ROMANIA
JUDETUL HUNEDOARA
CONSILIUL JUDETEAN

HOTĂRÂREA NR.48 din 29 aprilie 2026
privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Hunedoara

CONSILIUL JUDETEAN HUNEDOARA;

Având în vedere proiectul de hotărâre nr.47/2026 inițiat de președintele Consiliului Județean Hunedoara, domnul Nistor Laurențiu, referatul de aprobare nr.8264/2026, raportul de specialitate nr.8265/2026 al Direcției administrație publică locală din cadrul aparatului de specialitate al consiliului județean și avizul nr.136/2026 al Comisiei juridice, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor omului și a libertăților cetățenești;

Văzând adresa Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Iancu de Hunedoara" al Județului Hunedoara nr.2313/07.04.2026 înregistrată la Consiliul Județean Hunedoara cu nr.7594/07.04.2026;

In baza prevederilor art.10 lit.d din Legea nr.481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art.15 lit.a din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată și ale art.6 din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, aprobată prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007;

In conformitate cu prevederile art.173 alin.1 lit.d și alin.5 lit.h din Ordonanța de Urgență a Guvernului României nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

In temeiul dispozițiilor art.196 alin.1 lit.a din Ordonanța de Urgență a Guvernului României nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1 Se aprobă Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Hunedoara, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Cu data prezentei, Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara nr.78/2025 privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Hunedoara își încetează aplicabilitatea.

Art.3 (1) Prezenta hotărâre se comunică Instituției Prefectului – Județul Hunedoara, Secretariatului tehnic permanent al Comitetului pentru situații de urgență al

județului Hunedoara și Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Iancu de Hunedoara" prin grija Serviciului administrație publică locală din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Hunedoara.

(2) Prezenta poate fi contestată în termenul și condițiile Legii nr.554/2004 a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

PREȘEDINTE,
Laurențiu Nistor

CONTRASEMNEAZĂ:
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,
Daniel Dan

ROMÂNIA * CONSILIUL JUDEȚEAN HUNEDOARA *

ANEXA

La Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara nr. 48 /2026

Prezenta conține 287 file.

PRESEDINTE,
Laurențiu Nistor

CONTRASEMNEAZĂ:
SECRETAR GENERAL AL JUDETULUI,
Daniel Dan

ROMÂNIA
CONSILIUL JUDEȚEAN HUNEDOARA

ROMÂNIA

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
COMITETUL JUDEŢEAN PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ HUNEDOARA

Discutat și aprobat în ședința
Consiliului Județean Hunedoara
din data de 29.04.2026

Semnează
Președintele de ședință

Preşedintele CJSU Hunedoara
Prefect

FULGA CONSTANTIN

PLAN DE ANALIZĂ ŞI ACOPERIRE A RISCURILOR AL JUDEŢULUI HUNEDOARA

Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă
"Iancu de Hunedoara" al judeţului Hunedoara
Inspector Şef
Locotenent-colonel

NASTA Alin

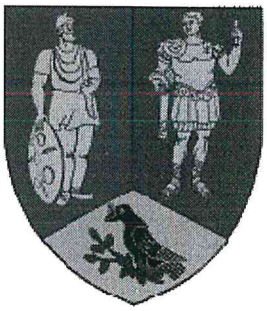
Deva, 2026

ROMÂNIA

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
COMITETUL JUDEŢEAN PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ HUNEDOARA

NESECRET
Nr. 2.313.971
Deva, 31.03.2026
Ex. unic

PLANUL
DE ANALIZĂ ŞI ACOPERIRE A RISCURILOR



-2026-

PLANUL DE ANALIZĂ ŞI ACOPERIRE A RISCURILOR
2026
C U P R I N S

CAPITOLUL I - DISPOZIŢII GENERALE
Secţiunea 1 – Definiţie, scop, obiective
Secţiunea a 2-a - Responsabilitaji privind analiza şi acoperirea riscurilor
2.1. Acte normative de referinţă
2.2. Structuri organizatorice implicate
2.3. Responsabilitaţi ale organismelor şi autoritatilor cu atributii în domeniu
CAPITOLUL II - CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV TERITORIALE
Secţiunea 1 - Amplasare geografică şi relief
1.1. Suprafata, vecinătăţi
1.2. Forme de relief, specificităţi, influenţe
1.3. Caracteristici pedologice ale solului
Secţiunea a 2-a - Caracteristici climatice
2.1. Regimul climatic, specificităţi, influenţe
2.2. Regimul precipitaţiilor
2.3. Temperaturi
2.4. Fenomene meteorologice extreme
Secţiunea a 3-a - Reţeaua hidrografică
3.1. Cursurile de apă, debite normale, creşteri înregistrate
3.2. Bazinele hidrografice, lacurile de acumulare
3.3 Caracteristicile pedologice
3.4. Lacuri, iazuri
3.5. Acumulări piscicole
3.6. Amenajări hidrotehnice
Secţiunea a 4-a Populaţia
4.1. Numărul populaţiei
4.2. Structura demografică
4.3. Mişcarea naturală
4.4. Densitatea / concentrarea populaţiei pe zone - aglomerări
Secţiunea a 5-a - Căile de transport
5.1. Căi de transport rutiere
5.2. Căi de transport feroviare
5.3. Căi de transport aeriene
5.4. Reţele de conducte magistrale
Secţiunea a 6-a - Dezvoltare economică
6.1. Zonele industrializate / ramuri
6.2. Depozite / rezervoare, capacitati de stocare
6.3. Exploatări miniere, petroliere, gaze
6.4 Fondul funciar – terenuri agricole
6.5. Creşterea animalelor
6.6. Turism / capacitati de primire turistică
6.7. Apariţii de noi activitati economice în cadrul zonei
6.8. Resurse naturale
Secţiunea a 7-a - Infrastructuri locale
7.1. Instituţii publice – judeţene, locale, cultură, ocrotirea sănătăţii, învăţământ, etc

7.2. Reţele de utilităţi – apă, canalizare, electrice, gaze, reţele termoficare, telefonie fixă, telefonie mobilă comunicatii radio - tv
7.3. Locuri de adunare şi cazare a populaţiei în situaţii de urgenţă
Secţiunea a 8-a Specific regional – vecinătăţi, influenţe, riscuri transfrontaliere
CAPITOLUL III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAŢII DE URGENTA
Secţiunea 1. Analiza riscurilor naturale
1. Inundatii (riscuri asociate conform HGR 557/2016 : inundaţii ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creşterea debitelor provenite din precipitaţii şi/sau din topirea bruscă a stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secţiunilor de scurgere a podurilor şi podeţelor, blocajelor produse de gheţuri sau de plutitori, alunecări de teren, aluviuni şi avalanşe de zăpadă, precum şi inundaţii prin scurgeri de pe versanţi, inundaţii provocate de incidente, accidente sau avarii la construcţiile hidrotehnice, inundaţii produse de ridicarea nivelului pânzei de apă
2 Furtuni şi viscol (riscuri asociate conform HGR 557/2016: viscol, furtuni – vânt puternic şi/sau precipitaţii masive, căderi de grindină);
3. Tornade
4. Secetă (riscuri asociate conform HGR 557/2016: hidrologică, pedologică)
5. Temperaturi extreme (riscuri asociate conform HGR 557/2016: depuneri de gheaţă,chiciură,îngheţuri timpurii sau târzii, polei, poduri şi baraje de gheaţă pe apă (zăpor), canicula)
6. Incendii de vegetaţie (riscuri asociate conform HGR 557/2016: incendii la fondul forestier incendii la vegetaţie ierboasă si/sau arbustivă incendii la culturi de cereale păioase)
7. Avalanse
8. Cutremure de pământ
9. Alunecări de teren
10 Căderi masive de zăpadă (riscuri asociate conform HGR 557/2016: ninsori abundente, blocări de căi rutiere şi feroviare);
Secţiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice
2.1. Riscuri industriale
2.2 Riscuri de transport
2.2.1. Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport şi depozitare produse periculoase (riscuri asociate conform HGR 557/2016: accidente majore cu implicaţii pe amplasament, accidente majore cu implicaţii în afara amplasamentului, accidente cu produse periculoase pe timpul activităţii de transport)
2.2.2. Accidente, avarii, explozii şi incendii în industrie, inclusiv prăbuşiri de teren cauzate de exploatări minere sau alte activităţi tehnologice
2.2.3. Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport (riscuri asociate conform H.G.R. 557/2016: terestre, aeriene, navale, tuneluri feroviare, tuneluri rutiere, la metrou, pe cablu)
2.2.4. Accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activităţile nucleare sau radiologice
3. Risc nuclear - radiologic
4. Poluare de ape (riscuri asociate conform HGR 557/2016: care pun în pericol viaţa oamenilor, mediul acvatic şi obiective majore de alimentare cu apă cu impact major transfrontalier, poluări accidentale ale cursurilor de apă, poluări marine în zona costieră , poluări marine)
5. Prăbuşiri de construcţii instalaţii sau amenajări

6. Eşecul utilităţilor publice (riscuri asociate conform HGR 557/2016: reţele importante de radio şi televiziune, reţele importante de comunicaţii şi infomatică, reţele importante de energie electrică şi de gaze, reţele importante de energie termică, reţele importante de alimentare cu apă, reţele importante de canalizare şi epurare a apelor uzate şi pluviale, cedări de baraje sau alte incidente care conduc la evacuarea de debite, punând în pericol viaţa oamenilor)
7. Căderi de obiecte din atmosferă şi din cosmos
8. Muniţie neexplodată sau nedezactivată rămasă din timpul conflictelor militare
Secţiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice
1. Epidemii
2. Epizootii /zoonoze
3. Situaţii determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor
Secţiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu
1. Incendii
Secţiunea a 5-a Analiza riscurilor sociale
Secţiunea a 6-a Analiza altor tipuri de riscuri
CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR
Secţiunea 1. Concepţia desfaşurării acţiunilor de protecţie-intervenţie
Secţiunea a 2-a. Etapele de realizare a acţiunilor
Secţiunea a 3-a. Faze de urgenţă a acţiunilor
Secţiunea a 4-a. Acţiunile de protecţie-intervenţie
Secţiunea a 5-a. Instruirea
Secţiunea a 6-a. Realizarea circuitului informaţional-decizional şi de cooperare
CAPITOLUL V - RESURSE UMANE, MATERIALE ŞI FINANCIARE
CAPITOLUL VI - LOGISTICA ACŢIUNILOR
ANEXE

Secţiunea 1. Definiţie, scop, obiective

Planul de analiză şi acoperire a riscurilor, denumit în continuare P.A.A.R., cuprinde riscurile potenţiale identificate la nivelul unităţilor administrativ-teritoriale, măsurile, acţiunile şi resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopurile planului sunt de a asigura cunoaşterea de către toţi factorii implicaţi, a sarcinilor şi atribuţiilor ce le revin premergător, pe timpul şi după apariţia unei situaţii de urgenţă, de a crea un cadru unitar şi coerent de acţiune pentru prevenirea şi gestionarea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă şi de a asigura un răspuns optim în caz de urgenţă, adecvat fiecărui tip de risc identificat la nivelul judeţului.

Obiectivele P.A.A.R. sunt:

a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenţei de producere ori limitarea consecinţelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării şi evaluării tipurilor de risc, conform Schemei cu Riscurile Teritoriale;

b) amplasarea şi dimensionarea unităţilor operative şi a celorlalte forţe destinate asigurării funcţiilor de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă;

c) stabilirea concepţiei de intervenţie în situaţii de urgenţă şi elaborarea planurilor operative;

d) alocarea şi optimizarea forţelor şi mijloacelor necesare prevenirii şi gestionării situaţiilor de urgenţă.

Secţiunea a 2-a. Responsabilităţi privind analiza şi acoperirea riscurilor

Responsabilităţile privind analiza şi acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atributii ori asigură funcţii de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă în profil teritorial.

PAAR se întocmeşte de Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, respectiv de comitetele locale pentru situaţii de urgenţă şi se aprobă de Consiliul Judeţean, respectiv de Consiliile Locale, corespunzător unităţilor administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.

PAAR se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuţii ori asigură funcţii de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenta în profil teritorial.

Prefectul şi primarii răspund de asigurarea condiţiilor necesare elaborării PAAR.

Pentru sprijinirea activitatii de analiză şi acoperire a riscurilor, Consiliul Judeţean şi consiliile locale pot comanda specialiştilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze şi alte materiale de specialitate.

După elaborare şi aprobare, PAAR este pus la dispoziţia secretariatului tehnic permanent al Comitetului Judeţean/locale pentru Situaţii de Urgenta, iar extras din documentele respective se transmit celorlalte instituţii şi organisme cu atribuţii în prevenirea şi gestionarea riscurilor generatoare de situaţii de urgenta, acestea având obligaţia să cunoască, în părţile care le privesc, conţinutul planurilor şi să le aplice corespunzător situaţiilor de urgenta specifice.

Operatorii economici, instituţiile publice, organizaţiile neguvernamentale şi alte structuri din unitatea administrativ-teritorială au obligaţia de a pune la dispoziţie comitetelor pentru situaţii de urgenta toate documentele, datele şi informaţiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

Documentele, datele şi informaţiile a căror divulgare poate prejudicia siguranţa naţională şi apărarea tarii ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor şi măsurilor stabilite prin legislaţia privind protecţia informaţiilor clasificate.

2.1. Acte normative de referinţă

- Legea 481/2004 privind protecţia civilă, republicată.
- Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Naţional de Management al Situaţiilor de Urgenţă, cu modificările şi completările ulterioare.
- Ordonanţa nr. 88/2001 privind înfiinţarea, organizarea şi funcţionarea serviciilor publice, comunitare pentru situaţii de urgenţă, cu modificările şi completările ulterioare.
- H.G. nr. 547/09.06.2005 pentru aprobarea Strategiei naţionale de protecţie civilă.
- H.G. nr. 548/2008 privind aprobarea Strategiei naţionale de comunicare şi informare publică pentru situaţii de urgenţă.
- H.G. nr. 923/2007 privind aprobarea Programului de măsuri pentru elaborarea Strategiei naţionale pentru reducerea efectelor secetei pe termen scurt, mediu şi lung.
- H.G. nr.1854/2005 pentru aprobarea Strategiei naţionale de management al riscului la inundaţii.
- H.G. nr. 762/2008 pentru aprobarea Strategiei naţionale de prevenire a situaţiilor de urgenţă.
- H.G. nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc, cu modificările şi completările ulterioare;
- H.G. nr. 1491/2004 pentru aprobarea Regulamentului cadru privind structura organizatorică, atribuţiile, funcţionarea şi dotarea comitetelor şi centrelor operative pentru situaţii de urgenţă, cu modificările şi completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 642 din 29 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităţilor administrativ teritoriale, instituţiilor publice si operatorilor economici din punct de vedere al protecţiei civile, in funcţie de tipurile de riscuri specifice;
- H.G. nr.182/2006 privind abrogarea H.G. nr.1075/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind apărarea împotriva efectelor dezastrelor produse de seisme şi/sau alunecări de teren;
- Ordin comun Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale şi Ministerul Administraţiei şi Internelor nr. 551/1475 din 8 august 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea şi gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină şi secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă în domeniul fitosanitar invazii ale agenţilor de dăunare şi contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar şi a Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă ca urmare a incendiilor de pădure;
- Ordin comun Ministerul Transporturilor, Construcţiilor şi Turismului şi Ministerul Administraţiei şi Internelor nr. 1.995/1160 din 18 noiembrie 2005, pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice riscului la cutremure şi/sau alunecări de teren;
- Ordin comun Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice Şi Administraţiei şi Ministerul Afacerilor Interne nr. 2.061/170 din 15 noiembrie 2023 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de cutremur; la data intrării în vigoare a prezentului ordin, prevederile referitoare la gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de cutremure, cuprinse în Ordinul ministrului transporturilor, construcţiilor şi turismului şi al ministrului administraţiei şi internelor nr. 1.995/2005/1.160/2006 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice riscului la cutremure şi/sau alunecări de teren, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 207 şi 207 bis din 7 martie 2006, se abrogă;
- Ordin comun Ministerul Afacerilor Interne şi Ministerul Mediului şi Pădurilor nr. 459/78/2019 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de inundaţii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcţii hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă şi poluări marine în zona costieră;

➢ Ordinul Ministerului Administraţiei şi Internelor nr. 1184/06.02.2006 pentru aprobarea normelor privind organizarea şi asigurarea activităţii de evacuare în situaţii de urgenţă;

➢ Ordinul Ministerului Administraţiei şi Internelor nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză şi acoperire a riscurilor şi a Structurii cadru a Planului de analiză şi acoperire a riscurilor;

➢ O.M.I.R.A. nr. 210 din 21 mai 2007 pentru aprobarea Metodologiei privind identificarea, evaluarea şi controlul riscurilor de incendiu, cu modificările şi completările ulterioare.

➢ O.M.A.I. nr. 181 din 12 august 2010 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgentă specifice tipurilor de risc repartizate Ministerului Administraţiei si Internelor.

2.2. Structuri organizatorice implicate.

1. Instituţia Prefectului - Judeţul Hunedoara;
2. Consiliul Judeţean Hunedoara;
3. Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al judeţului Hunedoara ;
4. Sistemul de Gospodărire a Apelor Hunedoara;
5. Direcţia de Sănătate Publică a judeţului Hunedoara;
6. Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor Hunedoara;
7. Inspectoratul Teritorial de Muncă Hunedoara;
8. Secţia Drumuri Naţionale Deva;
9. Inspectoratul de Poliţie Judeţean Hunedoara;
10. Inspectoratul de Jandarmi Judeţean „Decebal" Hunedoara;
11. Direcţia pentru Agricultură Judeţeană Hunedoara;
12. Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara;
13. S.C. Reţele Electrice Romania S.A.– Zona Hunedoara;
14. Centrul Operaţiuni Reţea Gaz Deva - Delgaz Grid S.A.;
15. Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara;
16. Structura Teritorială pentru Probleme Speciale Hunedoara;
17. Garda Naţională de Mediu - Comisariatul General - Serviciul Comisariatul Judeţean Hunedoara;
18. ANIF - Filiala Teritorială de Îmbunătăţiri Funciare Hunedoara;
19. S.C. Hidroelectrica S.A. - Sucursala Hidrocentrale Haţeg;
20. Garda Forestieră Judeţeană Hunedoara;
21. Serviciul de Ambulanţă Judeţean;
22. UPU - SMURD;
23. UM 01794 – Batalion Geniu Deva;
24. Inspectoratul Şcolar Judeţean Hunedoara;
25. S.C. Apa Prod S.A. Deva;
26. SC. Apa Serv Valea Jiului SA. Petroşani;
27. Direcţia Silvică Hunedoara;
28. Orange Romania S.A. – Operatiuni Hunedoara-Caras;
29. Regulatorul de Circulaţie C.F.R.- Deva;
30. Filiala de Cruce Roşie a judeţului Hunedoara;
31. Compania Naţională MINVEST S.A. Deva
32. Staţia Meteorologică Deva;
33. Societatea Complexul Energetic Valea Jiului S.A. ;
34. Sistemul Hidrotehnic Independent Petroşani;

NESECRET

35. Sistemul Hidrotehnic Independent Criș Alb - Formația Brad;
36. Serviciul Public Județean „Salvamont" Hunedoara;
37. Direcția Județeană de Telecomunicații Speciale;
38. Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Hunedoara;
39. Administrația Județeană a Finanțelor Publice;
40. Oficiul Fitosanitar Hunedoara;
41. Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă INSEMEX Petroșani;
42. Agenția pentru Plăți și Intervenție pentru Agricultură
43. Comitetele Locale pentru Situații de Urgență din județul Hunedoara;
44. Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară
45. Inspecția Teritorială ISCIR Timișoara
46. Inspectoratul Teritorial pentru Controlul în Transportul Rutier Hunedoara
47. Comisariatul Județean pentru Protecția Consumatorilor

2.3.Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

Comitetele și centrele operative pentru situații de urgență sunt organisme și structuri abilitate în managementul situațiilor de urgență, care, potrivit legii, se constituie pe niveluri sau domenii de competență și fac parte din Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, denumit în continuare Sistem Național.

Comitetele pentru situații de urgență au în componență un președinte, doi vicepreședinți, membri și consultanți.

Comitetele pentru situații de urgență se întrunesc semestrial și ori de câte ori situația o impune, la convocarea președintelui.

Ședințele comitetelor pentru situații de urgenta se desfășoară în prezența majorității membrilor sau a înlocuitorilor desemnați.

Hotărârile comitetelor pentru situații de urgență se adoptă cu votul a două treimi din numărul membrilor prezenți, cu excepția punerii în aplicare a planului de evacuare, care se face în baza deciziei președintelui comitetului. Consultanții nu au drept de vot.

Sistemul Național are în compunere:

- Comitete pentru situații de urgență
- Departamentul pentru Situații de Urgență
- Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
- Servicii de urgență profesioniste și servicii de urgență voluntare;
- Centre operative și centre de coordonare și conducere a intervenției;
- Centre operative pentru situații de urgență;
- Comandantul acțiunii.

Comitetele pentru situații de urgență sunt:

- Comitetul național pentru situații de urgență;
- Comitetele ministeriale și ale altor instituții publice centrale pentru situații de urgență;
- Comitetul Municipiului București pentru Situații de Urgență;
- Comitetele județene pentru situații de urgență;
- Comitetele locale pentru situații de urgență.

Persoanele din componenţa comitetului judeţean pentru situaţii de urgenţă au următoarele obligaţii principale:

- preşedintele: convoacă întrunirea comitetului, stabileşte ordinea de zi şi conduce şedinţele acestuia; semnează hotărârile, planurile, programele, regulamentele şi măsurile adoptate; semnează avizele, acordurile, împuternicirile, protocoalele şi proiectele de acte normative; îl informează operativ pe preşedintele comitetului ierarhic superior;
- vicepreşedinţii îndeplinesc obligaţiile preşedintelui în lipsa acestuia, precum şi pe cele ce îi revin ca membru al comitetului;
- membrii: participă la şedinţele comitetului; prezintă informări şi puncte de vedere; îi informează operativ pe conducătorii instituţiilor şi unităţilor pe care le reprezintă asupra problemelor dezbătute, concluziilor rezultate, hotărârilor şi măsurilor adoptate şi urmăresc aplicarea acestora în sectoarele de competenţă; menţin permanent legătura cu centrele operative corespondente;
- consultanţii: participă la şedinţele comitetului; îi consiliază pe membrii acestora asupra problemelor tehnice şi de specialitate; asigură documentarea tehnică de specialitate.

Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă are următoarele atribuţii:

- informează Comitetul Naţional, prin Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenţă, privind stările potenţial generatoare de situaţii de urgenţă şi iminenţa ameninţării acestora;
- evaluează situaţiile de urgenţă produse în unităţile administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri şi acţiuni specifice pentru gestionarea acestora şi urmăresc îndeplinirea lor;
- analizează şi avizează planurile judeţene pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare necesare gestionării situaţiilor de urgenţă;
- informează Comitetul Naţional şi consiliul judeţean asupra activităţii desfăşurate;
- îndeplinesc orice alte atribuţii şi sarcini stabilite de lege sau de Comitetul Naţional.

Comitetele locale pentru situaţii de urgenţă au următoarele atribuţii:

- informează prin centrul operaţional judeţean, respectiv al municipiului Bucureşti, privind stările potenţial generatoare de situaţii de urgenta şi iminenţa ameninţării acestora;
- evaluează situaţiile de urgenta produse pe teritoriul unitatii administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri şi acţiuni specifice pentru gestionarea acestora şi urmăresc îndeplinirea lor;
- analizează şi avizează planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare necesare gestionării situaţiei de urgenta;
- informează comitetul judeţean şi consiliul local asupra activităţii desfăşurate;
- îndeplinesc orice alte atribuţii şi sarcini stabilite de lege sau de organismele şi organele abilitate.

Centrele operative cu activitate permanentă au următoarele atribuţii principale:

- centralizează şi transmit operativ la centrul operaţional al Inspectoratului General pentru Situaţii de Urgenta date şi informaţii privind apariţia şi evoluţia stărilor potenţial generatoare de situaţii de urgenta;
- monitorizează situaţiile de urgenţă şi informează Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenţă şi celelalte centre operaţionale şi operative interesate;
- urmăresc aplicarea regulamentelor privind gestionarea situaţiilor de urgenţă şi a planurilor de intervenţie şi cooperare specifice tipurilor de riscuri;
- asigura transmiterea operativă a deciziilor, dispoziţiilor şi ordinelor, precum şi menţinerea legăturilor de comunicaţii cu centrele operaţionale şi operative implicate în gestionarea situaţiilor de urgenţă, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgenţă şi cu dispeceratele proprii serviciilor şi forţelor care intervin în acest scop;

➢ centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcţiilor de sprijin pe timpul situaţiilor de urgenta şi fac propuneri pentru asigurarea lor;

➢ gestionează baza de date referitoare la situaţiile de urgenţă;

➢ îndeplinesc orice alte atribuţii şi sarcini privind managementul situaţiilor de urgenţă, prevăzute de lege şi în regulamentul-cadru menţionat la art. 17 din Ordonanţa de Urgenţă nr. 21 din 15 aprilie 2004, cu modificările şicompletările ulterioare.

Centrele operaţionale care se constituie numai la declararea stării de alertă, pe timpul funcţionării lor, îndeplinesc atribuţii similare cu cele enumerate anterior. Documentele şi baza de date referitoare la situaţiile de urgenţă, deţinute de aceste centre operative, se gestionează permanent de către persoane anume desemnate din cadrul aparatului propriu al autorităţilor respective.

Centrele operative cu activitate temporară sunt structuri tehnico-administrative înfiinţate în scopul îndeplinirii funcţiilor specifice pe durata stării de alertă, în cazul situaţiilor de urgenţă, precum şi pe timpul unor exerciţii, aplicaţii şi antrenamente pentru pregătirea răspunsului în astfel de situaţii.

Centrele se constituie din personalul aparatului propriu al unor ministere şi instituţii publice centrale, ori din personalul aparatului propriu al autorităţilor administraţiei publice locale, ale oraşelor şi comunelor, precum şi la structurile teritoriale subordonate, coordonate ori de sub autoritatea instituţiilor.

Centrele operative cu activitate temporară asigură şi organizează secretariatele tehnice ale comitetelor pentru situaţii de urgenta, constituite de autorităţile publice centrale sau locale.

Persoanele din cadrul grupurilor de suport tehnic au următoarele atribuţii principale:

➢ *coordonatorul grupului* - asigură coordonarea şi conducerea grupului de specialist cu privire la analiza situaţiei, elaborarea de alternative de acţiune, înaintarea de propuneri privind cursul optim al acţiunilor; participă la acţiunile de cooperare cu alte grupuri de suport tehnic constituite în cazul evenimentelor complexe.

➢ *membrii grupului* de suport tehnic - asigură consultanţa de specialitate în domeniul specific activităţii / instituţiei din care provine şi face propuneri coordonatorului grupului de suport tehnic cu privire la analiza situaţiei, elaborarea de alternative de acţiune, înaintarea de propuneri privind cursul optim al acţiunilor; participă la acţiunile de cooperare cu alte grupuri de suport tehnic constituite în cazul evenimentelor complexe.

Atribuţiile persoanelor din compunerea Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă precum şi a celor din cadrul Grupurilor de Suport Tehnic se completează cu legislaţia în vigoare referitor la atribuţiile specifice funcţiei îndeplinite în cadrul autorităţii administraţiei publice, operatorului economic, instituţiei publice, societatea civilă - ONG-ul. pe care o / îi reprezintă sau din care provine.

Comandantul acţiunii

Comandantul acţiunii este persoana din cadrul structurilor Ministerului Afacerilor Interne prin care se asigură aplicare prevederilor din art. 9 alin (1) din Hotărârea nr. 557 din 3 august 2016, cu excepţia situaţiilor prevăzute la punctul 4.1. din anexa nr. 3 a Hotărârii.

Comandantul acţiunii coordonează integrat capabilităţile, după caz, prin Centrul Naţional de Conducere Integrată, centrele judeţene/zonale de conducere şi coordonare a intervenţiei, Punctul Operativ Avansat şi comandantul /comandanţii intervenţiei, pe baza concepţiei naţionale de răspuns şi a planurilor de acţine, adaptate evoluţiei situaţiei operative.

La nivel judeţean, comandantul acţiunii este şeful inspectoratului pentru situaţii de urgenţă în a cărui zonă de competenţă s-a produs evenimentul.

Secretariatul tehnic permanent are următoarele atribuţii principale:

➢ asigură convocarea comitetelor pentru situaţii de urgenţă şi transmiterea ordinii de zi;

➢ primeşte şi pregăteşte materialele pentru şedinţele comitetelor pentru situaţii de urgenţă şi le prezintă preşedinţilor şi membrilor acestor comitete;

➢ execută lucrările şi operaţiunile de secretariat pe timpul şedinţelor;

➢ asigură redactarea hotărârilor adoptate, precum şi a proiectelor de ordine sau dispoziţii, pe care le prezintă spre aprobare;

➢ difuzează la componentele Sistemului Naţional şi la autorităţile interesate documentele emise de comitetele respective privind activitatea preventivă şi de intervenţie;

➢ întocmeşte informări periodice privind situaţia operativă sau stadiul îndeplinirii hotărârilor adoptate;

➢ întocmeşte proiecte de comunicate de presă;

➢ întocmeşte realizarea suportului logistic pentru desfăşurarea şedinţelor comitetelor pentru situaţii de urgenţă;

➢ gestionează documentele comitetelor pentru situaţii de urgenţă;

➢ asigură punctul de contact cu secretariatul tehnic permanent din cadrul Inspectoratului General pentru Situaţii de Urgenţă;

➢ îndeplineşte alte sarcini stabilite de comitete, de preşedinţii acestora, de şefii centrelor operaţionale sau de şefii centrelor operative permanente respective.

Pentru îndeplinirea atribuţiilor consultă specialişti şi din alte domenii de activitate.

Responsabilităţile autorităţilor privind analiza şi acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuţii ori asigură funcţii de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă în profil teritorial, după cum urmează:

INSTITUŢIA PREFECTULUI JUDEŢUL HUNEDOARA

➢ aprobă planurile operative şi de pregătire pe linia protecţiei civile şi planificarea exerciţiilor şi a altor activităţi desfăşurate la nivelul unităţii administrativ-teritoriale;

➢ urmăreşte îndeplinirea măsurilor de protecţie civilă la nivelul unităţii administrativ-teritoriale;

➢ dispune, potrivit legii, instituirea stării de alertă, activarea sau folosirea, după caz, a formaţiunilor de intervenţie;

➢ aprobă schema cu riscurile teritoriale întocmită de inspectoratul pentru situaţii de urgenţă;

➢ asigură condiţii pentru buna desfăşurare şi integrarea activităţii forţelor de intervenţie din alte judeţe sau a echipelor internaţionale, după caz, sosite în unitatea administrativ-teritorială în scopul limitării şi înlăturării efectelor dezastrelor;

➢ prezintă consiliului judeţean, după caz, propuneri de completare a sistemului de înştiinţare şi alarmare a populaţiei, a fondului de adăpostire, a bazei materiale şi alte măsuri de protecţie a populaţiei, a bunurilor materiale, a valorilor culturale şi a mediului;

➢ exercită controlul aplicării măsurilor în situaţiile de protecţie civilă.

CONSILIUL JUDEŢEAN HUNEDOARA

➢ aprobă organizarea protecţiei civile la nivelul unităţii administrativ-teritoriale, analizează anual şi ori de câte ori este nevoie activitatea desfăşurată şi adoptă măsuri pentru îmbunătăţirea acesteia;

➢ aprobă planul de analiză şi acoperire a riscurilor aferent judeţului sau municipiului Bucureşti, după caz, şi stabileşte resursele necesare pentru aplicarea acestuia;

➢ aprobă planurile anuale şi de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare destinate prevenirii şi gestionării situaţiilor de urgenţă;

➢ participă, potrivit legii, la asigurarea finanţării măsurilor şi a acţiunilor de protecţie civilă, precum şi a serviciilor de urgenţă şi a structurilor care au atribuţii legale în acest domeniu;

➢ stabileşte, în condiţiile legii, taxe speciale pe linia protecţiei civile;

➢ înființează, în condițiile legii și cu avizul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență;

➢ gestionează, depozitează, întreține și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;

➢ asigură spațiile necesare funcționării inspectoratelor pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operaționale, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

INSPECTORATUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

➢ planifică și desfășoară inspecții, controale, verificări și alte acțiuni de prevenire privind modul de aplicare a prevederilor legale și stabilește măsurile necesare pentru creșterea nivelului de securitate al cetățenilor și bunurilor;

➢ elaborează studii, prognoze și analize statistice privind natura și frecvența situațiilor de urgență produse și propune măsuri în baza concluziilor rezultate din acestea;

➢ desfășoară activități de informare publică pentru cunoașterea de către cetățeni a tipurilor de risc specifice zonei de competență, măsurilor de prevenire, precum și a conduitei de urmat pe timpul situațiilor de urgență;

➢ participă la elaborarea reglementărilor specifice zonei de competență și avizează dispozițiile în domeniul prevenirii și intervenției în situații de urgență, emise de autoritățile publice locale și cele deconcentrate/descentralizate;

➢ emite avize și autorizații, în condițiile legii;

➢ monitorizează și evaluează tipurile de risc;

➢ participă la elaborarea și derularea programelor pentru pregătirea autorităților, serviciilor de urgență voluntare și private, precum și a populației;

➢ organizează pregătirea personalului propriu, precum și a populației privind comportarea în situații de urgență;

➢ execută, cu forțe proprii sau în cooperare, operațiuni și activități de înștiințare, avertizare, alarmare, alertare, recunoaștere, cercetare, evacuare, adăpostire, căutare, salvare, descarcerare, deblocare, prim ajutor sau asistență medicală de urgență, stingere a incendiilor, depoluare, protecție N.B.C. și decontaminare, filtrare și transport de apă, iluminat, asanare de muniție neexplodată, protecție a bunurilor materiale și valorilor din patrimoniul cultural, acordare de sprijin pentru supraviețuirea populației afectate și alte măsuri de protecție a cetățenilor în caz de situații de urgență;

➢ controlează și îndrumă structurile subordonate, serviciile publice și private de urgență;

➢ participă la identificarea resurselor umane și materialelor disponibile pentru răspuns în situații de urgență și ține evidența acestora;

➢ stabilește concepția de intervenție și elaborează/ coordonează elaborarea documentelor operative de răspuns;

➢ avizează planurile de răspuns ale serviciilor de urgență voluntare și private;

➢ planifică și desfășoară exerciții, aplicații și alte activități de pregătire, pentru verificarea viabilității documentelor operative;

➢ organizează banca de date privind intervențiile, analizează periodic situația operativă și valorifică rezultatele;

➢ participă cu grupări operative/solicită sprijinul grupărilor operative stabilite și aprobate pentru/la intervenții în zona/în afara zonei de competență;

➢ participă la acțiuni de pregătire și intervenție în afara teritoriului național, în baza acordurilor la care statul român este parte;

- participă la cercetarea cauzelor de incendiu, a condiţiilor şi împrejurărilor care au determinat ori au favorizat producerea accidentelor şi dezastrelor;
- stabileşte, împreună cu organele abilitate de lege, cauzele probabile ale incendiului;
- controlează respectarea criteriilor de performanţă, stabilite în condiţiile legii, în organizarea şi dotarea serviciilor voluntare şi private, precum şi activitatea acestora;
- constată şi sancţionează, prin personalul desemnat, încălcarea dispoziţiilor legale din domeniul de competenţă;
- desfăşoară activităţi privind soluţionarea petiţiilor în domeniul specific;
- organizează concursuri profesionale cu serviciile voluntare şi private, precum şi acţiuni educative cu cercurile tehnico-aplicative din şcoli;
- asigură informarea organelor competente şi raportarea acţiunilor defăşurate, conform reglementărilor specifice;
- încheie, după terminarea operaţiunilor de intervenţie, documentele stabilite potrivit regulamentului prevăzut la art. 13 din HG 1492 din 2004 privind principiile de organizare, funcţionarea şi atribuţiile serviciilor de urgenţă profesioniste;
- desfăşoară activităţi în domeniul asistenţei psihologice şi religioase;
- îndeplineşte alte sarcini stabilite prin lege.

INSPECTORATUL DE POLIŢIE AL JUDEŢULUI HUNEDOARA

- apără viaţa, integritatea corporală şi libertatea persoanelor, proprietatea privată şi publică, celelalte drepturi şi interese legitime ale cetăţenilor şi ale comunităţii;
- aplică măsuri de menţinere a ordinii şi liniştii publice, a siguranţei cetăţeanului, de prevenire şi combatere a fenomenului infracţional şi de identificare şi contracarare a acţiunilor elementelor care atentează la viaţa, libertatea, sănătatea şi integritatea persoanelor, a proprietăţii private şi publice, precum şi a altor interese legitime ale comunităţii;
- sprijină unităţile de jandarmerie cu informaţii pentru asigurarea sau restabilirea ordinii şi liniştii publice, cu ocazia mitingurilor, manifestaţiilor cultural-sportive şi altele asemenea;
- exercită controlul, potrivit legii, asupra deţinerii, portului şi folosirii armelor şi muniţiilor, a materialelor explozive, asupra modului în care se efectuează operaţiunile cu arme, muniţii şi materii explozive, precum şi asupra funcţionării atelierelor de reparat arme şi asupra poligoanelor de tir;
- exercită controlul asupra respectării regimului materialelor radioactive şi nucleare, substanţelor toxice şi stupefiante, precum şi asupra altor obiecte şi materii supuse autorizării, potrivit legii;
- supraveghează şi controlează circulaţia pe drumurile publice, în afara cazurilor exceptate prin lege şi colaborează cu alte autorităţi publice, instituţii, asociaţii şi organizaţii neguvernamentale, pentru îmbunătăţirea organizării şi sistematizării circulaţiei, asigurarea stării tehnice a autovehiculelor, perfecţionarea pregătirii conducătorilor auto şi luarea unor măsuri de educaţie rutieră a participanţilor la trafic;
- participă, în condiţiile legii, împreună cu alte unităţi ale Ministerului Afacerilor Interne, în colaborare cu trupe ale Ministerului Apărării Naţionale, unităţi de protecţie civilă şi alte organe prevăzute de lege, la activităţile de salvare şi evacuare a persoanelor şi bunurilor periclitate de incendii, explozii, avarii, accidente, epidemii, calamităţi naturale şi catastrofe, precum şi de limitare şi înlăturare a urmărilor provocate de astfel de evenimente;
- îndeplineşte orice alte atribuţii stabilite prin lege.

INSPECTORATUL DE JANDARMI JUDEŢEAN "DECEBAL" HUNEDOARA

- apără, prin mijloacele şi metodele prevăzute de lege, viaţa, integritatea corporală şi libertatea persoanei, proprietatea publică şi privată, interesele legitime ale cetăţenilor, ale comunităţii şi ale statului;

- execută misiuni de asigurare a ordinii publice cu ocazia mitingurilor, marşurilor, demonstraţiilor, procesiunilor, acţiunilor de pichetare, acţiunilor promoţionale, comerciale, manifestărilor cultural-artistice, sportive, religioase, comemorative, precum şi a altor asemenea activităţi care se desfăşoară în spaţiul public şi care implică aglomerări de persoane;
- execută misiuni de restabilire a ordinii publice când aceasta a fost tulburată prin orice fel de acţiuni sau fapte care contravin legilor în vigoare;
- execută, pe baza planurilor de cooperare aprobate de ministrul administraţiei şi internelor, misiuni de menţinere a ordinii publice pentru prevenirea şi descoperirea infracţiunilor în staţiuni montane şi pe trasee turistice din zona acestora, precum şi în staţiuni balneare sau în alte zone de interes operativ;
- execută, în cooperare cu instituţiile abilitate ale statului, misiuni de asigurare a ordinii publice pe timpul vizitelor oficiale sau al altor activităţi la care participă înalţi demnitari români sau străini pe teritoriul României, în zona obiectivelor şi a locurilor de desfăşurare a activităţilor;
- execută, în condiţiile legii, la solicitarea autorităţilor competente, misiuni de urmărire şi prindere a evadaţilor, dezertorilor şi a altor persoane despre care există date şi indicii temeinice că intenţionează să săvârşească sau au săvârşit infracţiuni ori care se sustrag măsurii arestării preventive sau executării pedepselor privative de libertate;
- execută misiuni de intervenţie antiteroristă la obiectivele aflate în responsabilitatea jandarmeriei sau pentru capturarea şi neutralizarea persoanelor care folosesc arme de foc ori alte mijloace care pot pune în pericol siguranţa persoanelor, bunurilor, valorilor şi transporturilor speciale;
- asigură, în condiţiile legii, paza sau protecţia şi apărarea obiectivelor, a bunurilor şi valorilor de importanţă deosebită, stabilite prin hotărâre a Guvernului, şi a obiectivelor aparţinând Ministerului Administraţiei şi Internelor, stabilite prin ordin al ministrului administraţiei şi internelor;
- asigură, în condiţiile legii, paza sau protecţia transportului unor valori importante, precum şi a transportului armelor, muniţiilor, materialelor explozive, stupefiantelor, substanţelor toxice sau radioactive ori al altor materii sau substanţe periculoase, definite astfel prin lege;
- participă, în cooperare cu celelalte instituţii ale statului abilitate prin lege, la misiuni de prevenire şi neutralizare a actelor teroriste pe teritoriul României;
- participă, împreună cu alte instituţii abilitate, la supravegherea, controlul şi asigurarea protecţiei şi conservării fondului cinegetic şi piscicol natural, a fondului silvic şi de protecţie a mediului, prin măsuri specifice de prevenire şi combatere a oricăror încălcări ale prevederilor normelor legale;
- participă la protecţia corespondenţei secrete pe timpul transportului acesteia pe întreg teritoriul României;
- participă la limitarea şi înlăturarea consecinţelor dezastrelor naturale, tehnologice, de mediu sau complexe;
- asigură măsuri de ordine şi de protecţie a zonelor în care s-a produs sau există pericolul iminent de producere a unor incendii, explozii ori a altor situaţii de urgenţă ce pun în pericol viaţa, integritatea fizică a persoanelor sau bunurile acestora;
- constată contravenţii şi aplică sancţiuni contravenţionale, potrivit legii;
- execută orice alte atribuţii prevăzute prin lege.

DIRECŢIA PENTRU AGRICULTURA JUDEŢEANĂ HUNEDOARA

În conformitate cu HG nr. 751/2010, Direcţia pentru agricultură este responsabila cu implementarea la nivel judeţean a strategiei şi a Programului de guvernare în domeniile agriculturii şi producţiei alimentare, îmbunătăţirilor funciare, precum şi în domeniile conexe: fitosanitar, conservarea şi managementul durabil al solurilor şi al resurselor genetice vegetale şi animale.

- pentru realizarea obiectivelor din domeniile de activitate, direcţia pentru agricultură exercită funcţia de autoritate competentă la nivel judeţean prin care Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale asigură

implementarea, monitorizarea şi controlul aplicării şi respectării reglementărilor în domeniile sale de activitate.

➢ direcţia pentru agricultură asigură colectarea, prelucrarea şi raportarea datelor statistice şi operative din domeniul de activitate, în conformitate cu cerinţele legislaţiei naţionale şi comunitare în domeniu.

➢ direcţia pentru agricultură realizează inspecţiile tehnice din domeniul de activitate, în conformitate cu cerinţele legislaţiei naţionale şi comunitare în domeniu.

INSPECTORATUL DE STAT ÎN CONSTRUCŢII – INSPECTORATUL REGIONAL ÎN CONSTRUCŢII VEST – INSPECTORATUL JUDEŢEAN ÎN CONSTRUCŢII HUNEDOARA

În cazul producerii unor accidente tehnice (explozii) la construcţii civile sau industriale, are următoarele atribuţii:

- inventariază starea tehnică a clădirilor afectate;
- verifică rezistenţa structurii clădirilor afecate;
- în cazul în care rezistenţa structurii clădirilor este afectată, solicită unui expert tehnic în construcţii, autorizat, efectuarea unor expertize tehnice.
- pune la dispozitia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta documentele, datele si informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor;

GARDA NAŢIONALĂ DE MEDIU - COMISARIATUL GENERAL – SERVICIUL COMISARIATUL JUDEŢEAN HUNEDOARA

Conform capitolului III, art.13, alin (1) din Hotărârea nr.1005/17.10.2012, privind Organizarea si Funcţionarea Gărzii Naţionale de Mediu, Garda Naţională de Mediu-Comisariatul Judeţean Hunedoara are următoarele atribuţii principale:

(1)**GNM are următoarele atribuţii principale:**

a)propune autorităţii publice centrale pentru protecţia mediului elaborarea, promovarea şi reactualizarea periodică a reglementărilor, ghidurilor şi normelor tehnice privind activitatea de control şi inspecţie;

b)elaborează planul anual de activităţi, prin stabilirea obiectivelor, sarcinilor şi modalităţilor concrete de acţiune;

b1)controlează activităţile a căror desfăşurare poate avea impact asupra mediului şi aplică, după caz, sancţiuni contravenţionale persoanelor fizice sau juridice care le desfăşoară;

b2)verifică legalitatea activităţii desfăşurate şi controlează respectarea măsurilor de protecţie a mediului prevăzute în actele de reglementare emise de autoritatea competentă pentru protecţia mediului;

b3)verifică îndeplinirea măsurilor stabilite prin programele pentru conformare şi planurile de acţiuni pentru activităţi economice şi asigură controlul de specialitate;

b4)solicită persoanelor fizice şi juridice punerea la dispoziţie a actelor de reglementare din punctul de vedere al protecţiei mediului, inclusiv registre şi alte forme de evidenţă deţinute de persoana controlată, a avizelor, certificatelor, contractelor, documentelor financiar-contabile necesare efectuării inspecţiei şi controlului;

b5)verifică documentele justificative în desfăşurarea activităţilor cu posibil impact asupra mediului ori pe timpul transportului, depozitării şi comercializării bunurilor ce au legătură cu activităţile desfăşurate şi aplică, după caz, sancţiuni contravenţionale;

c)constată faptele ce constituie contravenţii şi aplică sancţiunile în domeniul protecţiei mediului, sesizează organele de urmărire penală competente şi colaborează cu acestea la constatarea faptelor care, potrivit legislaţiei de mediu, constituie infracţiuni;

d)participă în mod direct la acţiuni de prevenire şi combatere a faptelor de natură infracţională în domeniul său de activitate, împreună cu organele competente, prin personalul împuternicit în acest sens, în baza protocoalelor de colaborare încheiate;

d1)controlează respectarea prevederilor actelor de reglementare emise de autoritatea competentă pentru protecţia mediului pentru realizarea proiectelor, pe parcursul executării lucrărilor şi la finalizarea proiectelor;

e)controlează respectarea cerinţelor legale în emiterea actelor de reglementare, avize, acorduri, autorizaţii de mediu/autorizaţii integrate de mediu, şi are acces la întreaga documentaţie care a stat la baza emiterii acestora, la solicitarea conducătorului autorităţii publice centrale pentru protecţia mediului;

f)propune organului emitent suspendarea şi/sau anularea acordului/avizului/autorizaţiei/autorizaţiei integrate de mediu ale cărei prevederi nu sunt respectate de către titularul actelor de reglementare;

g)îndeplineşte un rol activ în cadrul reţelelor de inspecţie europene şi internaţionale, cooperează cu celelalte autorităţi şi organisme internaţionale şi participă la proiecte şi programe derulate în domeniul protecţiei mediului;

h)verifică depunerea de către persoanele fizice şi juridice la Administraţia Fondului pentru Mediu a declaraţiilor privind obligaţiile la Fondul pentru mediu;

i)efectuează controale, precum şi controale neplanificate/inopinate, potrivit reglementărilor legale în vigoare, ca urmare a sesizării, autosesizării şi/sau semnalării unor situaţii de încălcare a legislaţiei de mediu de către persoane fizice sau juridice sau a producerii de accidente sau incidente de mediu, precum şi în orice alte cazuri prevăzute de lege;

i1)asigură interconectarea bazei de date proprii cu bazele de date ale altor instituţii publice, în scopul prevenirii infracţiunilor de mediu şi a altor fapte ilicite în domeniul protecţiei mediului, conform protocoalelor de colaborare încheiate cu acestea, publicate pe site-ul instituţiei;

j)controlează aplicarea reglementărilor privind comercializarea şi/sau utilizarea îngrăşămintelor chimice şi a produselor de protecţie a plantelor, pentru evitarea poluării mediului de către acestea;

k)verifică la deţinătorii cu orice titlu/administratorii de terenuri îndeplinirea obligaţiilor stabilite de legislaţia în vigoare privind întreţinerea perdelelor forestiere şi a aliniamentelor de protecţie, spaţiilor verzi, parcurilor şi a gardurilor vii şi aplică sancţiunile corespunzătoare;

l)controlează investiţiile care necesită aviz/acord de mediu în toate fazele de execuţie, având acces la întreaga documentaţie care a stat la baza emiterii avizului/acordului de mediu, monitorizându-le până la definitivarea acestora, inclusiv lucrările cu impact asupra zonelor de habitat natural, de conservare a ecosistemelor, a florei, faunei sălbatice şi acvaculturii;

m)controlează măsurile luate de operatorii economici privind prevenirea poluărilor accidentale;

n)constată faptele ce au condus la prejudiciul asupra mediului, eventualele ameninţări iminente cu un astfel de prejudiciu şi efectuează investigaţii pentru identificarea persoanei(lor) responsabile;

n1)efectuează inspecţia şi controlul, potrivit reglementărilor legale în vigoare, din punctul de vedere al protecţiei mediului, pe timp de zi şi de noapte, pe terenuri, în clădiri, sedii, depozite, precum şi în orice alte incinte, în condiţiile legii, unde se desfăşoară activităţi cu posibil impact asupra mediului şi/sau care pot conduce la deteriorarea mediului;

n2)reţine documente, în condiţiile legii, solicită copii certificate de pe documentele originale, prelevează probe, eşantioane, mostre şi efectuează măsurători/determinări cu aparatura din dotare şi/sau dispune efectuarea expertizelor tehnice necesare finalizării actului de control;

o)solicită date şi documente persoanelor angajate în unitatea controlată, care prin natura atribuţiilor au tangenţă cu obiectul controlului, din care să rezulte modul de respectare a normelor legale în vigoare;

p)stabileşte măsuri şi termene, în conformitate cu dispoziţiile legale, obligatorii pentru unităţile controlate, în vederea înlăturării deficienţelor constatate, şi urmăreşte modul în care aceste măsuri şi termene au fost îndeplinite sau respectate;

p1)dispune măsuri cu privire la confiscarea, în condiţiile legii, a bunurilor destinate, folosite sau rezultate din contravenţiile săvârşite în domeniul protecţiei mediului, precum şi ridicarea documentelor relevante şi de altă natură, după caz, care pot servi la dovedirea săvârşirii contravenţiilor;

p2)verifică şi aplică sigilii, în scopul limitării riscurilor de evacuare în mediu de materiale/deşeuri/substanţe care sunt potenţial generatoare de fenomene de poluare până la înlăturarea cauzelor;

r)propune/participă la elaborarea de proiecte de acte normative în domeniul protecţiei mediului;

r1)prelevează probe spre a fi analizate de laboratoare autorizate, în conformitate cu prevederile legale în vigoare;

r2)dispune, în condiţiile prevăzute de legislaţia în vigoare, suspendarea sau încetarea activităţilor cu posibil impact asupra mediului;

s)răspunde la solicitarea expresă de instruire a personalului de specialitate al administraţiei publice centrale şi locale în domeniul său de competenţă, colaborează cu instituţiile de specialitate în activităţile de pregătire a specialiştilor în domeniul protecţiei mediului;

s1)derulează activităţi de perfecţionare profesională în domeniu, pentru personalul din cadrul GNM, precum şi pentru alte autorităţi şi instituţii publice, asociaţii sau fundaţii, la solicitarea acestora, în conformitate cu prevederile legale;

ş)participă la schimbul rapid de informaţii cu instituţiile şi organele competente, naţionale şi internaţionale, privind domeniul de competenţă;

t)fundamentează şi propune în proiectul de buget resursele financiare necesare în vederea realizării politicilor în domeniul său de competenţă

ţ)efectuează controale tematice dispuse de conducerea GNM;

u)organizează acţiuni de promovare către populaţie a legislaţiei de mediu din domeniul său de activitate;

u1)sprijină şi coordonează dezvoltarea reţelei de voluntari de mediu, potrivit metodologiei care se aprobă prin ordin al conducătorului autorităţii publice centrale pentru protecţia mediului, cu respectarea prevederilor Legii nr. 78/2014 privind reglementarea activităţii de voluntariat în România.

v)îndeplineşte orice alte atribuţii de inspecţie şi control prevăzute de lege şi aplică măsurile corespunzătoare.

w)controlează respectarea dispoziţiilor legale din punctul de vedere al protecţiei mediului, în activitatea de exploatare a resurselor minerale din albiile minore şi majore ale cursurilor de apă, terase, cariere, precum şi mine şi/sau, după caz, de gospodărire a apelor.

(2) GNM are următoarele atribuţii specifice:

A. În domeniul controlului poluării:

a)exercită controlul activităţilor care prezintă pericole de accidente majore şi/sau impact semnificativ transfrontalier asupra mediului, în vederea prevenirii şi limitării riscurilor de poluare, împreună cu organele competente, după caz, şi ia măsurile corespunzătoare, potrivit legii;

b)participă la stabilirea cauzelor poluării asupra factorilor de mediu şi aplică sancţiunile prevăzute de lege, inclusiv încetarea şi/sau suspendarea unor activităţi pe perioade determinate de timp, în condiţiile prevăzute de legislaţia de mediu;

c)controlează pe întreg teritoriul ţării respectarea de către persoanele juridice sau fizice a legilor şi reglementărilor în vigoare din domeniul gospodăririi calitative şi cantitative a apelor;

d)controlează modul în care lucrările construite sau în curs de execuţie pe ape sau având legătură cu apele sunt realizate, exploatate şi întreţinute, în conformitate cu prevederile avizelor şi autorizaţiilor de gospodărire a apelor şi ale celorlalte reglementări din domeniul apelor;

e)controlează operatorii economici sau persoanele fizice în ceea ce priveşte folosirea, transportul, manipularea sau depozitarea de materiale ori de substanţe de orice fel, antrenabile în apele de suprafaţă sau subterane;

f)controlează modul în care utilizatorii de apă îşi îndeplinesc obligaţiile legale privind modificarea tehnologiilor de fabricare, în vederea reducerii consumului de apă şi a volumului de ape uzate, micşorării nocivităţii acestora şi recuperării substanţelor utile pe care le conţin;

g)controlează modul de funcţionare a staţiilor de epurare şi respectarea condiţiilor de calitate a apelor uzate evacuate în emisare, potrivit reglementărilor în vigoare;

h)controlează respectarea prevederilor legislaţiei din domeniul emisiilor industriale şi ia măsurile corespunzătoare potrivit legii;

i)controlează respectarea prevederilor referitoare la protecţia atmosferei şi ia măsuri corespunzătoare, potrivit legii;

j)controlează respectarea obligaţiilor ce revin titularilor de activităţi care deţin surse fixe de poluare atmosferică, prevăzute în programele de reducere a emisiilor, în planurile de menţinere a calităţii aerului, în planurile de calitate a aerului şi în planurile de acţiune pe termen scurt şi ia măsuri corespunzătoare, potrivit legii.

B. În domeniul controlului gestiunii deşeurilor, substanţelor şi amestecurilor periculoase:

a)exercită, pe întreg teritoriul ţării, controlul activităţilor operatorilor economici privind conformarea la cerinţele legislaţiei de mediu în domeniul gestiunii deşeurilor de orice natură;

b)constată neconformităţile din actele de reglementare emise pentru activităţile din domeniul gestiunii deşeurilor, aplică măsurile legale şi stabileşte proceduri de control al surselor de poluare care au ca origine activităţi de eliminare a deşeurilor (incineratoare, depozite de deşeuri);

b1)controlează activităţile operatorilor economici privind transportul deşeurilor;

b2)participă la elaborarea strategiilor şi politicilor de mediu privind gestionarea deşeurilor care sunt incluse în Strategia Naţională pentru Gestionarea Deşeurilor şi Planul Naţional pentru Gestionarea Deşeurilor;

b3)efectuează controlul respectării prevederilor reglementărilor în domeniul substanţelor şi al amestecurilor periculoase, constată şi sancţionează încălcarea cerinţelor legale şi stabileşte măsurile de remediere şi termenele pentru îndeplinirea acestora;

b4)controlează realizarea importului, exportului şi tranzitului de substanţe şi amestecuri periculoase, în conformitate cu prevederile legislaţiei specifice în vigoare şi cu cele ale convenţiilor internaţionale din acest domeniu la care România este parte;

b5)solicită şi primeşte informaţii despre proprietăţile substanţelor sau ale amestecurilor periculoase, inclusiv despre compoziţia chimică a acestora;

b6)controlează respectarea prevederilor legale privind gestionarea, depozitarea şi valorificarea deşeurilor provenite în urma activităţii de creştere şi îngrăşare a animalelor şi păsărilor, de prelucrare şi industrializare a produselor animaliere şi cerealiere, precum şi activitatea de neutralizare a deşeurilor de origine animalieră;

b7)controlează aplicarea reglementărilor privind comercializarea şi/sau utilizarea îngrăşămintelor chimice şi a produselor de protecţie a plantelor, pentru evitarea poluării mediului de către acestea;

c)efectuează controlul desfăşurării operaţiunilor cu substanţele care sunt folosite în mod frecvent la fabricarea ilicită a drogurilor - precursori din categoria III;

d)efectuează controlul respectării cerinţelor speciale în vederea comercializării substanţelor ca atare, în preparat sau în articol;

e)constată şi sancţionează încălcarea prevederilor reglementărilor în domeniul substanţelor şi al preparatelor periculoase şi stabileşte măsurile de remediere şi termenele pentru îndeplinirea acestora;

f)verifică respectarea obligaţiei de înregistrare a substanţelor ca atare sau în compoziţia preparatelor şi de notificare a substanţelor aflate în compoziţia articolelor, precum şi de preînregistrare a substanţelor care beneficiază de un regim tranzitoriu;

g)verifică conformitatea fişelor cu date de securitate;

h)verifică respectarea obligaţiilor utilizatorilor din aval de a comunica informaţii referitoare la utilizarea specială a unei substanţe deja înregistrate de un operator din amontele lanţului de aprovizionare;

i)monitorizează/controlează producătorii, importatorii, reprezentanţii unici, utilizatorii din aval şi distribuitorii de substanţe ca atare, în amestecuri şi în articole din punctul de vedere al respectării prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH), precum şi al respectării deciziilor Agenţiei Europene pentru Produse Chimice;

j)verifică respectarea prevederilor legale privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor periculoase, precum şi respectarea prevederilor privind restricţiile la producerea, introducerea pe piaţă şi utilizarea anumitor substanţe periculoase ca atare, în compoziţia unor preparate sau articole;

k)verifică respectarea obligaţiilor referitoare la comunicarea informaţiilor necesare elaborării inventarului clasificării şi etichetării;

l)verifică respectarea prevederilor privind limitarea emisiilor de compuşi organici volatili datorate utilizării solvenţilor organici în anumite vopsele, lacuri şi în produsele de refinisare a suprafeţelor vehiculelor;

m)verifică respectarea prevederilor privind limitarea utilizării anumitor substanţe periculoase în echipamentele electrice şi electronice;

n)verifică transmiterea de către operatorii economici a datelor şi informaţiilor privind evaluarea şi controlul riscurilor prezentate de substanţele existente;

o)controlează respectarea prevederilor legislaţiei specifice privind substanţele care epuizează stratul de ozon;

o1)furnizează informaţiile necesare pentru întocmirea rapoartelor autorităţilor competente prevăzute de legislaţia europeană şi de cea naţională din domeniul de competenţă;

o2)colaborează cu autorităţile competente şi cu cele de control din ţară şi din celelalte state membre, pe domeniul său de competenţă;

C. **În domeniul controlului biodiversităţii şi al ariilor naturale protejate:**

a)verifică respectarea regimului de administrare a reţelei naţionale de arii naturale protejate, precum şi a prevederilor din regulamentele şi planurile de management ale acestora;

b)controlează respectarea prevederilor legislaţiei specifice privind ariile naturale protejate, parcurile şi rezervaţiile naturale, organizând acţiuni comune împreună cu reprezentanţii acestora în vederea protejării habitatelor naturale;

c)controlează modul de respectare a legislaţiei privind ariile naturale protejate, siturile Natura 2000, conservarea habitatelor naturale, a florei, faunei sălbatice şi acvaculturii;

d)asigură controlul şi inspecţia activităţilor care implică organisme vii modificate genetic, obţinute prin tehnicile biotehnologiei moderne, respectiv: utilizarea în condiţii de izolare a microorganismelor modificate genetic, introducerea deliberată în mediu şi pe piaţă a organismelor vii modificate genetic, importul şi exportul organismelor vii/microorganismelor modificate genetic, precum şi activităţile de testare, cultivare, comercializare, transport, import-export, depozitare de plante superioare modificate genetic;

e)controlează autorizaţiile şi modul de desfăşurare a activităţii de pescuit şi de protecţie a fondului piscicol din apele naturale ce aparţin domeniului public;

f)verifică respectarea de către cultivatorii de plante superioare modificate genetic a prevederilor din autorizaţiile obţinute şi a cerinţelor legale privind înregistrarea activităţilor la direcţiile agricole, trasabilitatea şi etichetarea organismelor modificate genetic;

g)controlează respectarea reglementărilor privind trasabilitatea, respectiv importul/exportul, precum şi comercializarea/deţinerea/introducerea/scoaterea de pe teritoriul ţării de specii din flora şi fauna sălbatică, în stare vie sau moartă, precum şi a oricăror părţi şi produse ale acestora;

h)controlează respectarea măsurilor de conservare, cu scopul menţinerii sau refacerii ecologice a suprafeţelor terestre şi acvatice aflate într-o arie naturală protejată;

i)controlează activităţile de recoltare, capturare şi/sau de achiziţie şi comercializare pe piaţa internă a plantelor şi animalelor din flora şi fauna sălbatică, terestră şi acvatică, sau a unor părţi ori produse ale acestora, în stare vie, proaspătă ori semiprelucrată;

j)controlează legalitatea deţinerii în captivitate a animalelor sălbatice de către persoane fizice sau juridice, precum şi condiţiile de viaţă asigurate acestora;

k)controlează modul de valorificare a resurselor biologice de floră şi faună sălbatică, a fondului piscicol din apele naturale şi a animalelor sălbatice de interes vânătoresc;

l)controlează respectarea măsurilor de prevenire şi combatere a unor acţiuni de distrugere a habitatelor naturale prin arderea miriştilor, stufului sau vegetaţiei forestiere, prin desecări sau devieri ale cursurilor de apă ori activităţi de turism necontrolat şi neorganizat, acţiuni care au ca efect distrugerea condiţiilor de conservare a florei şi faunei sălbatice;

m)controlează respectarea prevederilor legale privind gestionarea, depozitarea şi valorificarea deşeurilor provenite din prelucrarea materialului lemnos;

n)controlează respectarea măsurilor de menţinere şi ameliorare a fondului peisagistic natural şi antropic în elaborarea planurilor de urbanism şi amenajare a teritoriului;

o)exercită controlul privind modul de administrare a substanţelor toxice dăunătoare florei, faunei şi sectorului piscicol, precum şi modul de recoltare a plantelor din sectorul agricol;

p)colaborează, în baza protocoalelor încheiate cu autorităţile din domeniu, la acţiunile de verificare a stării de fapt a vegetaţiei şi faunei sălbatice de interes naţional;

q)controlează respectarea obligaţiilor ce le revin proprietarilor şi deţinătorilor de terenuri, cu/sau fără titlu, de a proteja flora şi fauna sălbatică existente pe acestea, în scopul menţinerii echilibrului ecologic şi conservării biodiversităţii;

r)menţine legătura permanent cu fundaţiile care au ca obiect de activitate ocrotirea florei şi faunei sălbatice.

s)controlează şi verifică îndeplinirea obligaţiilor care revin operatorilor care introduc pentru prima dată pe piaţă lemn, precum şi comercianţilor în ceea ce priveşte informaţiile referitoare la furnizorii de lemn sau produse din lemn, conform Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European şi al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligaţiilor care revin operatorilor care introduc pe piaţă lemn şi produse din lemn, cu modificările şi completările ulterioare, în domeniul său de competenţă.

D. **În domeniul cooperării interinstituţionale şi internaţionale:**

a)desfăşoară acţiuni comune cu instituţii abilitate sau alte persoane juridice de drept public sau privat, conform documentelor de cooperare specifice activităţii instituţiei;

b)desfăşoară acţiuni specifice, conform obligaţiilor asumate în cadrul protocoalelor şi acordurilor de cooperare internaţională încheiate;

c)participă la acţiuni pentru realizarea schimburilor de experienţă şi împărtăşirea bunelor practici în scopul îmbunătăţirii cooperării internaţionale în domeniul de activitate;

d)asigură reprezentanţi responsabili pentru cooperarea în condiţiile legii cu celelalte state membre,îndomeniuldeactivitate.

AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU MEDIU ŞI ARII PROTEJATE – DIRECŢIA JUDEŢEANĂ DE MEDIU HUNEDOARA

În conformitate cu prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara, are urmatoarele atributii si responsabilitati:

- asigura aplicarea dipozitiilor prezentei legi la nivel teritorial;
- efectueaza si deruleaza activitati de monitorizare a calitatii aerului inconjurator la nivel teritorial, prin operarea echipamentelor, colectarea si validarea datelor privind calitatea aerului inconjurator;
- asigura exactitatea masurarilor de calitate a aerului inconjurator si a obiectivelor de calitate a datelor prin respectarea procedurilor standard de operare a echipamentelor si de asigurare si control al calitatii, stabilite la nivel national;
- asigurarea pastrarea datelor de calitate a aerului inconjurator si a rezultatelor masurarilor din puncte fixe, prin organizarea si gestionarea unei baze de date la nivel local;
- colaboreaza cu serviciile publice deconcentrate la nivel local ale celorlalte autoritati publice centrale, cu autoritatile administratiei publice locale si cu titularii de activitate in vederea colectarii datelor necesare elaborarii inventarelor locale de emisii pentru evaluarea calitatii aerului inconjurator;
- verifica datele si realizeaza validarea primara a datelor necesare elaborarii invantarelor locale de emisii;
- elaboreaza, conform metodologiilor specifice, inventarul emisiilor de poluanti in atmosfera la nivel local si il transmit CECA;
- furnizeaza CECA informatii privind regimul de functionare a unitatilor economice, harta administrativa, informatiile necesare pentru pozitionarea surselor de poluare fixe, liniare si de suprafata, precum si alte informatii necesare validarii inventarelor de emisii la nivel local si elaborarii inventarului national;
- raspund solicitarilor CECA in vederea certificarii datelor provenite din RNMCA si a elaborarii rapoartelor la nivel national;
- elaboreaza, impreuna cu titularul de activitate si cu autoritatile implicate, planurile de actiune pe termen scurt si monitorizeaza, impreuna cu autoritatea publica de inspectie si control in domeniul protectiei mediului, aplicarea acestora;
- informeaza titularul de activitate si autoritatile implicate in cazul aparitiei riscului de depasire a pragului de alerta si/sau a pragului de informare si declanseaza planul de actiune pe termen scurt;
- informeaza autoritatea publica centrala pentru protectia mediului, alte autoritati locale implicate si populatia, in cazul aparitiei riscului de depasire a pragului de alerta si/sau a pragului de informare;
- participa la elaborarea planurilor de mentinere a calitatii aerului si a planurilor de calitate a aerului si minotorizeaza impreuna cu autoritatea publica de inspectie si control in domeniul protectiei mediului, aplicarea acestora;
- monitorizeaza, la nivel teritorial, efectele aplicarii masurilor prin care se reduce si/sau se mentine, dupa caz, nivelul poluantilor sub valorile-limita, valorile-tinta, respectiv sub obiectivul pe termen lung, pentru asigurarea unei bune calitati a aerului inconjurator in conditiile unei dezvoltari durabile;
- elaboreaza rapoarte privind stadiul si efectele realizarii masurilor din planurile de calitate a aerului, din planurile de mentinere a calitatii aerului si din planurile de actiune pe termen scurt, conform metodologiei prevazute la art.54;

- urmaresc includerea in autorizatia de mediu/autorizatia integrata de mediu a masurilor cuprinse in planurile de calitate a aerului si a masurilor din planurile de actiune pe termen scurt si, dupa caz, propun revizuirea autorizatiei de mediu/autorizatiei integrate de mediu;
- elaboreaza si transmit CECA, anul, pana la data de 15 februarie, raportul privind evaluarea calitatii aerului inconjurator pentru anul anterior, cu referire cel putin la toti poluantii care intra sub incidenta prezentei legi;
- transmit autoritatilor administratiei publice locale informatiile privind amplasamentul statiei si zona de protectie aferenta, in vederea includerii acestora in planurile de urbanism;
- permit desfasurarea unor lucrari cu caracter temporar si a anumitor activitati in interiorul zonei de protectie, respectarea prevederilor art.41;
- pun la dispozitia serviciilor publice de la nivel local ale autoritatilor publice centrale pentru sanatate, agricultura si dezvoltare rurala, lucrari publice si a autoritatilor administratiei publice locale informatiile disponibile necesare in activitatea de elaborare si punere in aplicare a strategiilor sectoriale care pot afecta calitatea aerului inconjurator, in conformitate cu legislatia nationala si cu conventiile internationale in domeniu la care Romania este parte;
- elaboreaza raportul privind calitatea aerului inconjurator la nivel teritorial, pentru anul anterior, conform prevederilor art.63, cu referire la toti poluantii care intra sub incidenta prezentei legi;
- asigura informarea publicului cu privire la calitatea aerului inconjurator la nivel teritorial, potrivit prevederile cap.V;
- urmaresc aplicarea la nivel teritorial a programelor si masurilor pentru respectarea conventiilor, acordurilor si tratatelor internationale in domeniu la care Romania este parte.

SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR HUNEDOARA
SISTEMUL HIDROTEHNIC INDEPENDENT PETROŞANI
SISTEMUL HIDROTEHNIC INDEPENDENT CRIŞURI

Administraţia Naţională "Apele Române", în vederea îndeplinirii obiectului său de activitate, are următoarele atribuţii:

- cunoaşterea, conservarea, utilizarea, raţionalizarea, restaurarea şi valorificarea resurselor de apa de suprafaţă şi subterane;
- protecţia si restaurarea resurselor de apa de suprafaţă şi subterane şi a ecosistemelor acvatice pentru atingerea stării bune a apelor;
- elaborarea schemelor-cadru de amenajare şi de gospodărire integrata a apelor si a planurilor de gospodărire a apelor pe bazine sau grupuri de bazine hidrografice;
- realizarea de anuare, sinteze, studii şi cercetări de hidrologie, hidrogeologie, gospodărire a apelor şi mediu, de instrucţiuni şi monografii, studii de impact, bilanţuri de mediu;
- exploatarea, întreţinerea şi dezvoltarea infrastructurii Sistemului naţional de gospodărire a apelor, aflat în administrarea sa;
- monitorizarea hidrologica, hidrogeologica si de calitate a resurselor de apa, precum si elaborarea diagnozelor si prognozelor;
- elaborarea studiilor de hidrologie, hidrogeologie şi gospodărire a apelor;
- constituirea şi gestionarea Fondului naţional de date hidrologice, hidrogeologice şi de gospodărire a apelor;
- avertizarea şi realizarea măsurilor de prevenire, combatere şi înlăturare a efectelor inundaţiilor prin lucrările proprii de gospodărire a apelor;
- avertizarea si participarea la aplicarea masurilor pentru prevenirea, combaterea şi înlăturarea efectelor inundaţiilor şi a poluărilor accidentale;

➢ avizarea, autorizarea si controlul folosinţelor de apă, al lucrărilor construite pe ape sau în legătura cu apele, indiferent de deţinător, în condiţiile legii;

➢ asigurarea implementării prevederilor legislaţiei armonizate cu directivele Uniunii Europene din domeniul gospodăririi resurselor de apa;

➢ asigurarea aplicării prevederilor convenţiilor şi ale altor acorduri internaţionale din domeniul apelor;

➢ urmărirea realizării de lucrări noi în domeniul gospodăririi apelor, din surse bugetare, şi realizarea de investiţii din surse proprii si atrase;

➢ asigurarea activităţii de inspecţie şi aplicarea de sancţiuni conform prevederilor legale in domeniu;

➢ gestionarea Fondului apelor potrivit dispoziţiilor legale în vigoare.

➢ pune la dispozitia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta documentele, datele si informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor;

DIRECŢIA SANITARĂ VETERINARĂ ŞI PENTRU SIGURANŢA ALIMENTELOR – HUNEDOARA

Directia Sanitară Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor Hunedoara va actiona in cazul unor situaţii de urgenta reprezentate de aparitia unor focare de boala ce intra sub incidenta bolilor epidemiologice majore, conform *Regulamentului privind organizarea, atribuţiile şi funcţionarea centrului local de combatere a bolilor Hunedoara si a manualelor operaţionale.*

➢ asigură evaluarea riscurilor specifice în situaţia producerii unor situaţii de urgenţă;

➢ participă la distribuirea hranei şi apei pentru animalele evacuate;

➢ supraveghează gradul de contaminare a culturilor şi păşunilor şi evaluează efectele directe şi indirecte asupra oamenilor şi animalelor;

➢ participă, la solicitare, cu efectivele şi mijloacele proprii la acţiuni de decontaminare;

➢ pune la dispoziţie, la solicitare, specialişti care să asigure, potrivit competenţelor, consilierea factorilor de decizie.

La nivelul judeţului Hunedoara exist *Centrul Local de Combatere a Bolilor*, ce are urmatoarele atributii:

➢ implementarea strategiei de control şi combatere în cazul suspiciunii bolii sau a evoluţiei focarelor de boală;

➢ efectuarea investigaţiei clinice imediate, urmată de ancheta epidemiologică în cazurile raportate ca fiind suspecte de boală şi transportarea probelor către laboratorul de diagnostic judeţean, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

➢ notificarea suspiciunilor de boală către C.N.C.B.;

➢ declararea bolii, după primirea confirmării de laborator a acesteia;

➢ stabilirea zonelor de protecţie şi a celor de supraveghere, stabilirea restricţiilor şi eliberarea ordinelor de restricţie către deţinătorii de animale şi către restul populaţiei;

➢ închiderea târgurilor din interiorul zonelor de protecţie şi a celor de supraveghere şi păstrarea legăturilor cu poliţia, pentru asigurarea controlului mişcării animalelor şi a produselor embrionare;

➢ în cazul suspiciunii de boală în judeţe limitrofe, stabilirea legăturii cu C.N.C.B. şi cu Direcţia Sanitară Veterinară şi Pentru Siguranţa Alimentelor din judeţul afectat, pentru determinarea demarcării zonelor de protecţie şi a zonelor de supraveghere comune;

➢ efectuarea imediată a recensământului speciilor receptive la boala diagnosticată în exploataţiilor populaţiei sau în exploataţiilor comerciale aflate în interiorul zonelor de protecţie şi supraveghere, precum şi în exploataţiile de contact cu ajutorul personalului de la biroul agricol al primăriilor;

➢ stabilirea măsurilor de control al bolii în exploataţiile infectate:

- instituirea de restricţii asupra exploataţiilor;
- evaluarea animalelor ce urmează a fi ucise în vederea compensării;

- uciderea animalelor;
- distrugerea cadavrelor rezultate;
- distrugerea furajelor suspecte de contaminare;
- curăţarea şi dezinfecţia incintelor, spaţiilor şi a echipamentelor folosite;
- deratizarea şi dezinsecţia.

➢ identificarea exploataţiilor cu specii receptive la boala;

➢ inspectarea efectivelor de animale receptive din zonele de protecţie şi din zonele de supraveghere cât mai curând posibil după confirmarea bolii;

➢ înregistrarea datelor colectate cu ocazia anchetelor epidemiologice a certificatelor de mişcare emise în perioada anterioară confirmării bolii de către medicii veterinari oficiali, a personalului si a echipamentului folosit, înscrierea în jurnalul zilnic al epidemiei a evenimentelor din exploataţiile infectate şi a activităţilor realizate de C.L.C.B.

Centrul Local de Combatere a Bolilor are in componenta sa urmatoarele unitati:

1. ***Unitatea Locală de Decizie* (U.L.D) *are următoarele atribuţii:***

➢ analizează periodic situaţia sanitară veterinară de pe teritoriul judeţului şi stabileşte măsuri pentru îmbunătăţirea acesteia;

➢ în cazul apariţiei unor boli epizootice pe teritoriul judeţului ia următoarele măsuri:

- aprobă planul general de măsuri pentru prevenirea şi combaterea epizootiilor, în conformitate cu prevederile legale sau recomandările primite de la Unitatea centrală de decizie şi organizează popularizarea lor;
- urmăreşte asigurarea bazei tehnico-materiale, precum şi a condiţiilor organizatorice necesare aplicării planului de măsuri;
- urmăreşte aplicarea măsurilor de prevenire şi combatere a bolilor din planul general, stabilind responsabilităţi pentru fiecare membru al Unităţii, pe sectoare de activitate şi zone teritoriale;
- analizează periodic evoluţia epizootiei şi eficienţa acţiunilor întreprinse, luând în completare măsurile ce se impun.

2. ***Unitatea Operaţională Locală* (U.O.L) *are următoarele atribuţii:***

➢ participă în condiţiile legii, la activitatea C.L.C.B.;

➢ elaborează şi monitorizează un plan judeţean/local unitar de lucru, participă şi răspunde de înfiinţarea unor echipe mobile de intervenţie pe teren;

➢ monitorizează şi răspunde de activităţile de combatere a epidemiilor şi zoonozelor, conform normelor Uniunii Europene şi a măsurilor stipulate în manualul operaţional;

➢ actualizează permanent listele nominale ale C.L.C.B.;

➢ monitorizează şi răspunde de aplicarea procedurii de alertă rapidă în teritoriu şi activităţii responsabilului Task Force atât în perioadele de linişte epidemiologica cât şi în perioadele în care evoluează o epizootie;

➢ în caz de epizootie/zoonoză personalul Task Force activează toate formaţiunile implicate în combaterea bolilor;

➢ la confirmarea unei boli, stabileşte prin sistemul GPS, GIS, hărţi privind coordonatele focarului, zona de protecţie şi zona de supraveghere a bolii;

➢ sprijinirea şi monitorizarea acţiunilor instituite de C.L.C.B., potrivit legii;

➢ îndeplineşte, în funcţie de situaţie, şi alte atribuţii, potrivit legii.

Sub conducerea acestora se află patru grupuri de lucru şi centru de intervenţie in teren.

3. ***Unitatea Locală De Sprijin* (U.L.S.) *are următoarele atribuţii:***

➢ asigură logistica necesară centrului local de combatere a bolilor pentru ca aceste structuri să îşi îndeplinească atribuţiile;

- la nivel national exista constituit Centrul National de Combatere a Bolilor sub conducerea nemijlocita a ministrului internelor si reformei administrative si sub coordonarea primului-ministru;
- în conditii de criza, Presedintele ANSVSA, in calitate de sef al Unitatii Operationale Centrale, este urmatoarea veriga a lantului de comanda si are responsabilitatea de a implementa atributiile specifice legate de partea operationala a planului de contingenta;
- presedintele ANSVSA este responsabil cu directionarea strategiilor de Combatere a bolii catre partea operationala a Centrelor Locale de Combatere a Bolii (CLCB).

CENTRUL MILITAR JUDEŢEAN

Responsabilităţi şi atribuţii privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă sau în cazul asigurării funcţiilor de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă:

- întocmeşte şi actualizează permanent planul propriu de asigurare cu resurse umane, materiale şi financiare necesare gestionării situaţiilor de urgenţă;
- constituie, conform prevederilor actelor normative specifice cu caracter intern, celule/grupe de răspuns pentru conducerea acţiunilor de intervenţie la dezastre şi stabilesc ofiţeri de legătură pe lângă Comitetul Judeţean şi Comitetele Locale pentru Situaţii de urgenţă;
- menţin legătura cu inspectoratul judeţean pentru situaţii de urgenţă şi înştiinţează eşalonul superior despre situaţiile de pericol sau de producere a unor dezastre, precum şi despre evoluţia ulterioară a acestora;
- asigură înlăturarea urmărilor dezastrelor în caz că unităţile sau obiectivele proprii sunt afectate şi colaborează cu serviciile de urgenţă profesioniste;
- asigură intervenţia forţelor şi mijloacelor prevăzute în planurile proprii de asigurare cu resurse umane, materiale şi financiare necesare gestionării situaţiilor de urgenţă;
- constituie, la ordin, detaşamente de intervenţie şi le asigură tehnică militară şi materiale pe categorii de acţiuni, pentru a putea interveni în sprijinul organelor administraţiei publice, la cererea acestora. În vederea limitării şi înlăturării efectelor dezastrelor, asigurarea materială, tehnică şi medicală se va face din existentul la serviciu, iar, la nevoie, de la stocul de mobilizare, cu respectarea reglementărilor în vigoare;
- asigură asistenţă medicală răniţilor şi persoanelor afectate de dezastre, în limita disponibilităţilor formaţiunilor medicale de la toate eşaloanele;
- asigură sprijin logistic pentru organizarea şi desfăşurarea evacuării populaţiei şi bunurilor materiale, amenajarea locurilor de primire, de cazare a sinistraţilor şi restabilirea ordinii publice;
- asigură sprijin logistic şi participă cu personal specializat pentru executarea unor explozii controlate;
- monitorizează obiectivele militare, sursă de risc la explozii şi transporturile de materiale explozive militare;
- asigură că forţele şi mijloacele angajate în intervenţie să poată trece, la ordin, şi în timp scurt, la îndeplinirea misiunii de bază.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI S.A.

Societatea CEVJ – S.A. are următoarele responsabilitaţi:

- pune la dispoziţia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă documentele, datele şi informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor;
- sucursalele miniere au obligaţia de a identifica şi evalua posibilitatea producerii riscurilor ce pot apare în cadrul activităţilor desfăşurate. Riscurile care pot apărea vor fi cuprinse în Programul general de exploatare al fiecărei exploatări miniere faţă de care se vor stabili măsurile şi

modalităţile de intervenţie în cooperare, după caz şi gravitate, cu autorităţile competente (ISU, SJA, SRI, IJJ, IJP şi altele).

Responsabilităţi referitoare la controlul asupra pericolelor de accident major:

- respectarea continuă şi conformarea cu cerinţele legale şi cu alte cerinţe aplicabile la care societatea subscrie, referitor la aspectele de prevenire a accidentelor majore;
- controlul activităţilor care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanţe periculoase, în scopul prevenirii acestor categorii de accidente şi al limitării consecinţelor asupra securităţii şi sănătăţii populaţiei, precum şi asupra calităţii mediului.
- prevenirea producerii unor accidente majore prin crearea unei culturi organizaţionale şi conştientizarea întregului personal referitor la efectele şi influenţele activităţilor sale asupra salariaţilor, populaţiei din exterior şi mediului;
- asigurarea unei transparenţe totale şi a accesului la politica, obiectivele şi realizările în domeniul accidentelor majore în care sunt implicate substanţe periculoase pentru reprezentanţii tuturor părţilor interesate (proprietari, clienţi, furnizori, angajaţi, societate civilă);
- monitorizarea emisiilor în apă, aer şi sol sunt deservite de personal intern şi de către terţi;
- monitorizarea radioactivităţii se face periodic de către institute de profil din ţară;
- controlul operaţional în vederea prevenirii accidentelor se execută de către personalul de serviciu prin observare direct. Controlul operaţional la nivelul unităţii presupune urmărirea permanentă a întregii instalaţii, remedierea operativă a oricărei defecţiuni / deficienţe de exploatare, supravegherea proceselor de încărcare a rezervoarelor, comunicare eficientă cu structurile superioare, omoloage sau subordonate conform organigramei, cu structurile auxiliare sau autorităţi.
- pune la dispozitia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, documentele, datele şi informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor;

S.C. APA PROD S.A. Deva

La nivelul operatorului există serviciul dispecerat care preia toate sesizările, monitorizează şi transmite Departamentului Mentenanţă. In cazul producerii riscurilor există în cadrul operatorului Departamentul Mentenanţă, care dispune de resursele necesare pentru intervenţii şi eliminarea riscurilor produse. Instruirea personalului este privită ca o asimilare sistematică de cunoştinţe, deprinderi şi modificare a atitudinii. Procesul de instruire are o abordare ciclică - începând cu identificarea nevoilor, planificarea, desfăşurarea şi evaluarea instruirii.

Responsabilitatea privind activitatea de mentenanţă, este atribuita Departamentului Mentenanţă. Operatorul asigură pregătirea, organizarea şi coordonarea acţiunilor, precum şi elaborarea procedurilor specifice de intervenţie. Pune la dispoziţia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă documentele, datele si informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor.

S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A. Petroşani

- prin Dispecerat se preiau toate sesizările monitorizate şi se transmit serviciului Hidrotehnic (02541861, 0746207770, 0254543144)
- în cazul producerii riscurilor operatorul dispune de resursele necesare pentru eliminarea lor
- operatorul prin Biroul Managementul Integrat, Serviciul Exploatare, Secţii apa-canal elaborează procedurile specifice de intervenţie, asigura instruirea ciclica, pregătirea si organizarea acţiunilor
- în cazul precipitaţiilor abundente, sau poluări accidentale prin fluxul infomaţional se:
- anunţă colectivele cu atribuţii prestabilite pentru combaterea poluării, în vederea trecerii imediate la măsurile şi acţiunile necesare eliminării cauzelor poluării şi pentru diminuarea efectelor acesteia;

- anunţă imediat Sistemul Hidrotehnic Livezeni (tel. 0254 515771 / 0254 515772); Sistemul de Gospodărie a Apelor Gorj (tel.0253 218738); Direcţia Apelor Jiu – Craiova (tel 0251 427501) şi apoi informează periodic asupra desfăşurării operaţiunilor de sistare a poluării prin eliminarea sau anihilarea cauzelor care au produs-o şi de combatere a efectelor acesteia;
- eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentală, în scopul sistării ei;
- limitarea şi reducerea ariei de răspândire a substanţelor poluante;
- colectarea, transportul şi depozitarea în condiţii de securitate corespunzătoare pentru mediu, în vederea recuperării sau după caz a neutralizării ori distrugerii substanţelor poluante;
- în cazul de forţă majoră, conducerea A.S.V.J. va dispune oprirea funcţionării unor instalaţii;
- după eliminarea cauzelor poluării accidentale şi după îndepărtarea pericolului răspândirii substanţelor poluante A.S.V.J. Petroşani, va informa Sistemul Hidrotehnic Livezeni asupra sistării fenomenului.
- pune la dispoziţia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta documentele, datele si informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor;

S.C. REȚELE ELECTRICE ROMANIA S.A. – Zona Hunedoara

- asigura realizarea obiectivelor PAAR, definite prin art. 4 alin. a) din metodologie, in ceea ce priveste prevenirea riscului "generator de situaţii de urgenţă" echivalent cu intreruperea alimentarii cu energie electrica a unor consumatori vitali sau a unui numar mare de consumatori mici/casnici. Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenta, limitarea consecintelor acestora, inlaturarea efectelor dezastrului si revenirea la schema normala constituie principala responsabilitate a entitatilor implicate în PAAR;
- pune la dispozitia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta toate documentele si informaţiile solicitate in scris, pentru intocmirea PAAR;
- actioneaza conform prevederilor procedurii cod P-10-01 „Pregatirea pentru Situatii de Urgenta si Capacitate de raspuns", specifice obiectului de activitate al societatii si a sistemului de management integrat implementat pentru gestionarea situaţiilor de urgenta manifestate in incintele/instalatiile proprii, inclusiv a celor incluse in PAAR la nivel judetean;

DELGAZ-GRID SA - CENTRUL DE OPERAȚIUNI REȚEA DEVA

Responsabilităţi şi atribuţii privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă sau în cazul asigurării funcţiilor de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă

I. Celula de Urgentă asigură îndeplinirea atribuţiilor principale înainte şi după o situaţie de urgenţă prin:

1. Identificarea si monitorizarea surselor potenţiale de risc ce pot genera situaţii de urgenţă
2. Informarea salariaţiilor asupra surselor de risc ce pot genera situaţii de urgenţă
3. Coordonarea pregătirii salariaţilor pentru prevenirea, protecţia şi intervenţia în situaţii de urgenţă
4. Elaborarea Planurilor de protecţie şi de intervenţie in situaţii de urgenţă, în funcţie de riscurile identificate şi evaluate
5. Asigurarea datelor şi documentelor necesare întocmirii Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor

II. În scopul acoperirii riscurilor, principalele activităţi preventive planificate, organizate şi desfăşurate de Celula de Urgenţă sunt:

1. controale de prevenire;
2. asistenţă tehnică de specialitate;

3. informarea preventivă;
4. pregătirea personalului;
5. constatarea încălcărilor prevederilor legale şi dispunerea de măsuri de remediere cu termene şi responsabilitaţi concrete.

DIRECŢIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ HUNEDOARA

➢ în conformitate cu OMS 1509/2025, împreună cu alte structuri elaborează planul de intervenţie în cazul declanşării epidemiilor determinate de calamităţi naturale, alte situaţii speciale stabilite de Ministerul Sănătăţii Publice;

➢ coordonează la nivel teritorial şi răspunde de desfăşurarea activităţilor antiepidemice în situaţii de urgenţă;

➢ coordonează şi controlează modul de constituire, gestionare şi reîntregire a rezervei antiepidemice judeţene;

➢ participă la funcţionarea reţelei naţionale de supraveghere a bolilor transmisibile şi la cel de alertă şi răspuns rapid;

➢ coordonează activităţile specifice privind supravegherea şi controlul bolilor transmisibile;

➢ colectează şi analizează, verifică şi gestionează datele privind bolile transmisibile de la toate sursele existente în teritoriu;

➢ efectuează investigaţiile epidemiologice, identifică şi coordonează măsurile necesare pentru limitarea focarelor de boală transmisibilă în colectivităţi, puse în aplicare în colaborare cu alte structuri cu atribuţii specifice sau cu autorităţi locale;

➢ desfăşoară activităţi specifice în cadrul planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă;

➢ asigură depozitarea şi distribuirea în teritoriul arondat a produselor din componenţa rezervei antiepidemice în caz de intervenţie în focarele de boli transmisibile.

➢ pune la dispozitia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta documentele, datele si informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor;

SERVICIUL PUBLIC JUDEŢEAN „SALVAMONT" HUNEDOARA

➢ asigură prin persoanele desemnate de către **SPJS-HD** la punctele de contact stabilite şi comunicate prin adresă către ISU Hunedoara, a primirii informaţiilor de la personalul **Dispeceratului - Centrului Operaţional Judeţean** din cadrul ISU Hunedoara, punerea în aplicare a propriului lanţ de alarmare a personalului, precum şi desfăşurarea acţiunilor specifice pregătirii şi intervenţiei, potrivit competenţelor;

➢ informează, în situaţia producerii unor evenimente deosebite în mediul montan şi subteran speologic I.S.U.J. Hunedoara;

➢ asigură coordonarea acţiunilor de intervenţie în mediul montan şi/sau subteran speologic şi informarea periodică a preşedintelui comitetului judeţean pentru situaţii de urgenţă prin Centrul Operaţional Judeţean. – I.S.U. Hunedoara cu privire la situaţia operativă şi nevoile de sprijin;

➢ participă cu forţe umane şi mijloace tehnice la acţiunile de intervenţie executate de către **ISU Hunedoara**, în sprijinul subunităţilor operative de intervenţie afectate de producerea unor situaţii de urgenţă ale **ISU Hunedoara,** dar numai la solicitarea acestuia şi potrivit domeniului de competenţă al SPJS-HD;

➢ asigură sprijin subunităţilor operative de intervenţie ale **ISU Hunedoara**, numai la solicitarea acestuia, în situaţia producerii unor tipuri de risc pentru care SPJS-HD dispune de personal şi echipamente, cum ar fi: accidente în mediul urban şi industrial ce implică salvări de persoane de la înălţime, adâncime, locuri greu accesibile, viituri, etc.

➢ asigură sprijin logistic, în funcţie de mijloacele tehnice din dotare disponibile, subunităţilor operative de intervenţie ale **ISU Hunedoara**, pe timpul îndeplinirii unor misiuni specifice, la cererea acestuia;

➢ pune la dispoziţia structurilor abilitate din cadrul Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, în scopul furnizării unor informaţii de specialitate, a unor persoane (având competenţe, certificare în domeniu) de către SPJS-HD care vor avea rol de consiliere tehnică, precum şi de documente cartografice, topografice şi alte materiale specifice;

SECŢIA DRUMURI NAŢIONALE DEVA

➢ administrează, intreţine si exploatează drumurile nationale de pe teritoriul judeţului, în scopul desfasurarii traficului rutier in conditii de siguranta a circulatiei;

➢ monitorizează permanent starea drumurilor naţionale, pentru a putea interveni operativ, în cazul producerii unor situaţii de urgenţă (alunecări de teren, deteriorări de poduri, fenomene meteorlogice periculoase, etc.) şi colaborează cu autorităţile publice locale, pentru limitarea şi înlăturarea efectelor produse de acestea;

➢ informează autorităţile şi populaţia din zonă în ceea ce privesc restricţiile de circulaţie;

➢ pune la dispozitia Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta documentele, datele si informaţiile solicitate pentru reactualizarea Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor.

STRUCTURA TERITORIALĂ PENTRU PROBLEME SPECIALE

Prin Comisia Mixtă de Rechiziţii, stabileşte cantităţile de bunuri ce pot rechiziţionate pe localităţi, agenţi economici, instituţii publice şi alte persoane juridice şi fizice şi analizează propunerile de repartiţie din proiectul planului de rechiziţii de bunuri şi prestări servicii pe priorităţi în următoarea ordine:

- pentru forţele armate;
- pentru forţele de protecţie;
- pentru prevenirea, localizarea şi înlăturarea urmărilor unor dezastre;
- pentru funcţionarea agenţilor economici şi a instituţiilor publice prevăzute cu sarcini în planul de moblizare a economiei naţionale;
- pentru funcţionarea şi exploatarea sistemelor de telecomunicaţii şi căilor de comunicaţii;
- pentru asigurarea cazării necesare populaţiei afectate de consecinţele războiului sau dezastrelor.

Guvernul aprobă ajutoare umanitare în primă intervenţie cu produse din rezervele de stat ***în exclusivitate pentru populaţia sinistrată***, ca urmare a unor situaţii excepţionale (inundaţii, alunecări de teren, cutremure, epidemii, etc), conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 371/28.07.1993 privind acordarea în primă intervenţie a ajutoarelor umanitare populaţiei sinistrate ca urmare a unor situaţii excepţionale (publicată în Monotorul Oficial nr. 217/03.09.1993), coroborat cu prevederile Legii nr. 82/1992 privind rezervele de stat.

Prevederile Hotărârii Guvernului nr. 371/28.07.1993 nu se aplică pentru pagubele produse instituţiilor publice, infrastructurii (podurilor, drumurilor, căilor ferate sau altor obiective) a căror souţionare este reglementată de prevederile altor acte normative.

Prin raportul transmis sub semnătura Prefectului la Ministerul Afacerilor Interne şi Administraţia Naţională Rezervelor de Stat şi Probleme Speciale, se pot scoate din rezerva de stat doar produse la care sunt constituite stocuri.

Întreaga răspundere pentru corectitudine întocmirii listelor cu produsele solicitate ca ajutor umanitar, transmiterea acestora în termen la Administraţia Naţională a Rezervelor de Stat şi Probleme Speciale şi Ministerul Afacerilor Interne, asigurarea preluării produselor din rezerva de stat, depozitării acestora până la distribuire precum şi pentru distribuirea efectivă către populaţia sinistrată, revine Instituţiei Prefectului.

CAPITOLUL II - CARACTERISTICILE UNITĂŢII ADMINISTRATIV-TERITORIALE

Secţiunea 1. Amplasare geografică şi relief

1.1. Suprafaţă, vecinătăţi

Alături de judeţele Arad, Timiş, Caraş-Severin judeţul Hunedoara intră în componenţa Regiunii de Dezvoltare Intercomunitară Vest şi are sediul în municipiul Timişoara.

Judeţul Hunedoara este situat în partea central-vestică a ţării, pe cursul mijlociu al Mureşului şi al principalului său afluent - Streiul şi în zona cursului superior al Jiului şi al Crişului Alb şi este traversat de paralela de 46 grade latitudine nordică şi de meridianul de 23 grade longitudine estică Astfel, el este poziţionat la răspântia celor patru drumuri: al Mureşului şi Banatului, al Olteniei (prin Defileul Jiului) şi al Ţării Crişurilor (peste culme de munte în Valea Crişului Alb).

Judeţul are lungimea de 122,4 km şi lăţimea de 96 km, cu o suprafaţă de 7062,67 kmp (2,9% din teritoriul ţării), judeţul Hunedoara se învecinează la sud cu judeţul Gorj, la vest cu judeţele Caraş-Severin şi Timiş, la nord-vest cu judeţul Arad, la nord - est cu judeţul Alba, iar la sud-est cujudeţulVâlcea.

Limitele sale administrative urmează, în cea mai mare parte, cumpăna apelor din zonele înalte, munţii fiind de altfel, elementul principal al reliefului său.

Organizarea administrativă a judeţului Hunedoara

Nr. crt	UNITATEA administrativ teritorială	Localităţi componente şi sate ce aparţin municipiilor şi oraşelor, sate componente ale comunelor	
		Nr. Municipii/ oraşe/ sate	Denumirea municipiilor/oraşelor/ satelor
1. MUNICIPII			
1	**DEVA** (reşedinţă de judeţ)	4	Archia, Bârcea Mică, Cristur, Sântuhalm
2	BRAD	5	Mesteacăn, Potigani, Ruda-Brad, Tărăţel, Valea Bradului
3	HUNEDOARA	5	Boş, Groş, Hăşdat, Răcăştie, Peştişu Mare
4	LUPENI	1	Lupeni
5	ORĂŞTIE	1	Orăştie
6	PETROŞANI	1	Petroşani
7	VULCAN	1	Vulcan
Total localităţi aparţinătoare de municipii:		**20**	
2. – ORAŞE			
8	ANINOASA	1	Iscroni

9	CĂLAN	12	Streisângeorgiu, Batiz, Călanu Mic, Grid, Nădăştia de Jos, Nădăştia de Sus, Ohaba Streiului, Sâncrai, Sîntămăria de Piatră, Strei, Strei-Săcel, Valea Sângiorgiului.
10	GEOAGIU	10	Aurel Vlaicu, Băcâia, Bozeş, Cigmău, Gelmar, Geoagiu-Băi (staţiune turistică de interes naţional), Homorod, Mermezeu Văleni, Renghet, Văleni.
11	HAŢEG	3	Nălaţ - Vad, Silvaşu de Jos, Silvaşu de Sus.
12	PETRILA	4	Cimpa, Jieţ, Răscoala, Tirici
13	SIMERIA	6	Bârcea Mare, Cărpiniş, Simeria Veche, Sântandrei, Săuleşti, Uroi.
14	URICANI	2	Câmpu lui Neag, Valea de Brazi
Total localităţi aparţinătoare de oraşe:		**38**	
3. COMUNE			
1	BAIA DE CRIŞ	8	Baldovin, Caraci, Cărăstău, Lunca, Rişca, Rişculiţa, Ţebea, Văleni
2	BALŞA	13	Almaşu Mic de Munte, Ardeu, Buneşti, Galbina, Mada, Oprişeşti, Poiana, Poieniţa, Roşia, Stăuini, Techereu, Vălişoara, Voia.
3	BARU	3	Livadia, Petroş, Valea Lupului.
4	BĂCIA	3	Petreni, Tâmpa, Totia.
5	BĂIŢA	10	Barbura, Câinelu de Sus, Crăciuneşti, Fizeş, Hărţăgani, Lunca, Ormindea, Peştera, Sălişte, Trestia.
6	BĂNIŢA	2	Crivadia, Merişor
7	BĂTRÂNA	3	Faţa Roşie, Piatra, Răchiţaua
8	BERIU	7	Căstău, Cucuiş, Măgureni, Orăştioara de Jos, Poieni, Sereca, Sibişel
9	BLĂJENI	7	Blăjeni–Vulcan, Criş, Dragu-Brad, Grosuri, Plai, Reţ, Sălătruc.
10	BOŞOROD	8	Alun, Bobaia, Chitid, Cioclovina, Luncani, Prihodişte, Ursici, Târsa.
11	BRĂNIŞCA	9	Boz, Bărăştii Iliei, Căbeşti, Gialacuta, Furcşoara, Rovina, Târnava, Târnăviţa.
12	BRETEA ROMÂNĂ	12	Băţălar, Bercu, Bretea Streiului, Covragiu, Gânţaga, Măceu, Ocolişu Mare, Plopi, Ruşi, Vâlcele, Vâlcele Bune, Vâlceluţa.
13	BUCEŞ	6	Buceş-Vulcan, Dupăpiatră, Grohoţele, Mihăileni, Stănija, Tarniţa.
14	BUCUREŞCI	4	Curechiu, Merişor, Rovina, Şesuri.
15	BULZEŞTII DE SUS	8	Bulzeştii de Jos, Giureşti, Grohot, Păuleşti, Ruseşti, Stănculeşti, Ticera, Tomnatec
16	BUNILA	4	Alun, Cernişoara Florese, Poieniţa Voinii, Vadu Dobrii
17	BURJUC	5	Brădăţel, Glodghileşti, Petreşti, Tătărăşti, Tisa.

NESECRET

18	CERBĂL	7	Arănieş, Feregi, Merişoru de Munte, Poienița Tomii, Poiana Răchiţelii, Socet, Ulm.
19	CERTEJU DE SUS	8	Bocşa Mare, Bocşa Mică, Hondol, Măgura-Topliţa, Nojag, Săcărâmb, Topliţa Mureşului, Vărmaga
20	CÂRJIŢI	4	Almaşu Sec, Chergheş, Cozia, Popeşti.
21	CRIŞCIOR	3	Barza, Valea Arsului, Zdrapţi.
22	DENSUŞ	6	Criva, Hăţăgel, Peşteana, Peşteniţa, Poieni, Ştei.
23	DOBRA	12	Abucea, Bujoru, Făgeţel, Lăpuşnic, Mihăieşti, Panc, Panc - Sălişte, Răduleşti, Roşcani, Stânceşti, Stînceşti Ohaba, Stretea
24	GENERAL BETHELOT	4	Crăguiş, Fărcădin, Livezi, Tuştea
25	GHELARI	3	Govăjdia, Plop, Ruda
26	GURASADA	10	Boiu de Jos, Boiu de Sus, Câmpuri Surduc, Câmpuri de Sus, Dănuleşti, Gothatea, Runcşor, Ulieş, Vica, Cărmăzăneşti.
27	HĂRĂU	3	Banpotoc, Bârsău, Chimindia
28	ILIA	8	Bacea, Bretea Mureşană, Brâznic, Cuieş, Dumbrăviţa, Săcămaş, Sârbi, Valea Lungă.
29	LĂPUGIU DE JOS	8	Coşeşti, Fintoag, Grind, Holdea, Lăpugiu de Sus, Lăsău, Ohaba, Teiu.
30	LELESE	3	Cerişor, Runcu Mare, Sohodol
31	LUNCA CERNII DE JOS	6	Fântâna, Gura Bordului, Lunca Cernii de Sus, Meria, Negoiu, Valea Babii.
32	LUNCOIU de JOS	4	Dudeşti, Luncoiu de Sus, Podele, Stejărel
33	MĂRTINEŞTI	6	Dâncu Mare, Dâncu Mic, Jeledinţi, Măgura, Tămăşasa, Turmaş.
34	ORĂŞTIOARA DE SUS	7	Bucium, Costeşti, Costeşti-Deal, Grădiştea de Munte, Ludeştii de Jos, Ludeştii de Sus, Ocolişu Mic.
35	PEŞTIŞU MIC	8	Almaşu Mic, Ciulpăz, Cutin, Dumbrava, Josani, Mănerău, Nandru, Valea Nandrului.
36	PUI	11	Băieşti, Federi, Fizeşti, Galaţi, Hobiţa, Ohaba Ponor, Ponor, Râu Bărbat, Ruşor, Şerel, Uric.
37	RAPOLTU MARE	4	Bobâlna, Boiu, Folt, Rapolţel.
38	RĂCHITOVA	5	Boiţa, Ciula Mare, Ciula Mică, Mesteacăn, Vălioara
39	RIBIŢA	5	Crişan, Dumbrava de Jos, Dumbrava de Sus, Ribicioara, Uibăreşti.
40	RÂU DE MORI	10	Brazi, Clopotiva, Ohaba-Sibişel, Ostrov, Ostrovel, Ostrovu Mic, Sibişel, Suseni, Unciuc, Valea Dâljii.
41	ROMOS	4	Ciungu Mare, Pişchinţi, Romoşel, Vaidei.
42	SARMIZEGETUSA	4	Breazova, Hobiţa-Grădişte, Păucineşti, Zeicani
43	SĂLAŞU DE SUS	10	Coroieşti, Mălăieşti, Nucşoara, Ohaba de Sub Piatră, Paroş, Peştera, Râu Alb, Râu Mic, Sălaşu de Jos, Zăvoi.
44	SÂNTĂMĂRIA - ORLEA	8	Balomir, Bărăştii Haţegului, Bucium-Orlea, Ciopeia, Săcel, Sânpetru, Subcetate, Vadu.

45	ŞOIMUŞ	8	Bălata, Boholt, Bejan, Căinelu de Jos, Chişcădaga, Fornădia, Păuliş, Sulighete.
46	TELIUCU INFERIOR	3	Cinciş - Cerna, Izvoarele, Teliucu Superior.
47	TOMEŞTI	7	Dobroţ, Leauţ, Livada, Obârşa, Steia, Tiuleşti, Valea Mare de Criş.
48	TOPLIŢA	6	Dealu Mic, Dăbâca, Goleş, Hăşdău, Mosoru, Vălari
49	TOTEŞTI	3	Cârneşti, Păclişa, Reea
50	TURDAŞ	3	Pricaz, Râpaş, Spini
51	VAŢA DE JOS	12	Basarabasa, Birtin, Brotuna, Căzăneşti, Ciungani, Ocişor, Ociu, Prăvăleni, Prihodişte, Tătărăştii de Criş, Târnava de Criş, Vaţa de Sus.
52	VĂLIŞOARA	3	Dealu Mare, Sălиştioara, Stoieneasa.
53	VEŢEL	9	Boia Bârzii, Bretelin, Căoi, Herepeia, Leşnic, Mintia, Muncelu Mare, Muncelu Mic, Runcu Mic.
54	VORŢA	8	Certeju de Jos, Coaja, Dumeşti, Luncşoara, Valea Poienii, Visca
55	ZAM	12	Almaş-Sălişte, Almăşel, Brăşeu, Cerbia, Deleni, Godineşti, Micăneşti, Pogăneşti, Pojoga, Sălciva, Tămăşeşti, Valea.
Total sate aparţinătoare de comune:		**360**	

	Total localităţi aparţinătoare de municipii:	**20**	7 municipii
	Total localităţi aparţinătoare de oraşe:	**38**	7 oraşe
	Total localităţi aparţinătoare de comune:	**360**	55 comune
	Total localităţi aparţinătoare de municipii, oraşe, comune	**418**	**Total localităţi 487** (cu 7 municipii + 7 oraşe + 55 comune)

1.2. Forme de relief, specificităţi, influenţe

Relieful judeţului Hunedoara este foarte variat, predominant muntos incluzând în întregime Munţii Retezat, a căror înălţime maximă depăşeşte 2500 m, precum şi porţiuni din Munţii Parâng, Ţarcu, Poiana Ruscă, Godeanu, Metaliferi şi Zarandului.

În cuprinsul judeţului se deosebesc câteva categorii de unităţi de relief distincte: regiuni muntoase, depresiuni intramontane şi culoare depresionare. Între masivele din sud ale munţilor Retezat, Parâng şi Şureanu şi cele din nord ale munţilor Poiana Ruscă şi Apuseni (Metalici) se găsesc depresiuni cu şesuri şi terase înalte, iar de-a lungul Mureşului se află o zonă depresionară mai largă. Încadrate de masive muntoase se găsesc două depresiuni: cea înaltă, deluroasă a Petroşanilor (pe Valea Jiului), şi cea joasă a Haţegului.

Depresiunile intramontane **Hunedoara, Haţeg, Petroşani, Simeria şi Brad,** formează treapta de relief cea mai joasă din judeţ, în care se resimte cea mai puternică intervenţie antropică.

Depresiunea Petroşani, de origine tectonică, este cuprinsă între Munţii Parîng, Vîlcan, Retezat şi Şureanu fiind cea mai închisă depresiune din ţară, comunicând cu exteriorul prin defileul Jiului spre sud şi prin pasul Merişor - Băniţa spre nord. Este alungită est-vest (42 km lungime, 3-9 km lăţime) şi are o altitudine medie de peste 600 m (560 m la confluenţa Jiului de vest cu Jiul de est). Marginea ei este foarte fragmentată de văile adânci (200- 300 m) şi înguste care coboară din munţi şi cad perpendicular pe cele două Jiuri. În calcarele de la poalele Munţilor Retezat şi Şureanu s-a format un relief carstic, iar râurile au sculptat văi adânci cu aspect de chei (cheile Buţii, Roşia, Taia etc.).

Depresiunea Haţeg (Ţara Haţegului) se prezintă ca o câmpie terasată, cu ogoare şi livezi, între Munţii Şureanu, pasul Merişor, Munţii Retezat şi Ţarcu (până la Poarta de Fier a Transilvaniei) şi Munţii Poiana Ruscăi (până la poarta epigenetică a Streiului de la Subcetate). Aceasta este zona de acces spre Retezat, spre cetăţile dacice din Munţii Orăştiei, spre Poiana Ruscăi, spre Petroşani (pasul Merişor) şi spre golful Lugojului (culoarul Bistra).

Zona depresionară Haţeg - Mureş alcătuită din trei depresiuni: Ţara Haţegului (depresiunea Haţeg), depresiunea Strei-Cerna (depresiunea Hunedoarei) şi Culoarul Orăştiei care ocupă partea centrală a judeţului.

Depresiunea **Strei-Cerna** (a Hunedoarei sau a Streiului superior) ocupă o vastă întindere între Poiana Ruscăi şi Şureanu, de la Subcetate până la Valea Mureşului, străbătută de râurile Strei şi Cerna, între care se află dealurile Hunedoarei. Este o depresiune colinară, cu piemonturi de eroziune spre bordura montană şi de acumulare spre interiorul depresiunii. Terasele Streiului şi Mureşului sunt bine individualizate (7 terase). Apar pe marginile ei, bazinete de eroziune (Zlaşti, Boşorod, Cîrjiţi etc.), precum şi defilee şi chei la contactul cu muntele (Cerna, Zlaşti, Nandru). Luncile Streiului, Cernei inferioare şi Mureşului sunt largi.

Culoarul Orăştiei se deschide spre Podişul Transilvaniei şi este mărginit de Munţii Metaliferi şi ai Şureanului. Este o depresiune alungită, asimetrică, destul de largă. Relieful său este alcătuit din lunca largă a Mureşului, dintr-un larg câmp de terase. Spre sud se află dealuri piemontane de acumulare şi prispe piemontane de eroziune pe bordura montană.

Defileul Mureşului între Deva şi Zam este un culoar depresionar format dintr-o succesiune de defilee (Deva-Brănişca şi Tătăreşti-Zam) şi bazine, între care cel mai extins este depresiunea Dobra- Ilia. Peisajul forestier al versanţii piemontani se îmbină cu peisajul agricol al luncii, teraselor, conurilor de dejecţie şi glacisurilor.

Depresiunea Brad este un compartiment intramontan al depresiunii Zarand ce se dezvoltă în bazinul Crişului Alb, este dominată de un relief colinar, spre sud această depresiune fiind legată de depresiunea Ormindea-Băiţa, dezvoltată pe formaţiuni sedimentar-tortoniene şi înconjurată de măguri calcaroase sau vulcanice şi culmi, formând mica depresiune Băiţa.

Depresiunea Brad se delimitează, spre munte, prin defilee epigenetice şi bazinete de contact şi de eroziune. În toate zonele depresionare, peisajul natural este îmbogăţit de peisajul antropic industrial şi agricol.

Amplitudinea fragmentării reliefului este mare: cca 140 m în vestul Văii Mureşului şi peste 2500 m în Munţii Retezat şi Parâng (2509 m Vf. Peleaga şi 2518 m Vf. Parângu Mare). Masivele muntoase înalte şi mijlocii din sudul si sud-estul judeţului Hunedoara aparţin Carpaţilor Meridionali, iar munţii mijlocii şi mici din vest şi nord aparţin Carpaţilor Occidentali. Munţii din grupa Carpaţilor Meridionali au relieful asimetric, versanţi abrupţi spre nord şi prelungi spre sud, sunt alcătuiţi în majoritatea lor din şisturi cristaline şi sunt fragmentaţi de linii tectonice de-a lungul cărora unele compartimente au fost înălţate (Retezat, Parâng), altele coborâte (depresiunile Haţeg, Petroşani). Au un relief glaciar bine dezvoltat şi o altitudine maximă ce depăşeşte 2500 m (înălţimea medie: 1500 m). Munţii din grupa Carpaţilor Occidentali au o constituţie geologică mai complexă: şisturi cristaline, formaţiuni de fliş şi

mase eruptive moi. Ca urmare, reacţia la factorii externi prezintă aspecte diferite. Formele acestor munţi sunt mai domoale, au înălţimi mai mici (înălţimea medie: 700-900 m). Judeţul Hunedoara dispune de o reţea hidrografică bogată şi variată care cuprinde râuri, lacuri de munte, izvoare de ape minerale şi termale, ape subterane etc.

Flora şi fauna

Flora judeţului este specifică reliefului – de la vegetaţie de şes, la floră alpină, fauna cuprinzând principalele specii existente pe teritoriul României, de mare interes cinegetic, printre care: iepurele, vulpea, capra neagră, cerbul carpatin, mistreţul şi gama păsărilor (cocoşul de munte, prepeliţa, sitarul, raţa sălbatică).

Apele de munte sunt bogate în păstrăvi şi lipani, iar râurile de şes în mreană, somn, crap, ştiucă, şalău, clean, caras, oblete, avat, morunas, etc.

Se poate menţiona, de asemenea, arboretumul de la Simeria (Parcul dendrologic), întins pe 77 ha şi care adăposteşte pe langa specii autohtone şi specii de arbori rari, specifici climei subtropicale.

Demne de interes mai sunt: Dealul Cetăţii Deva, Muntele Vulcan – Buceş, peşterile Cioclovina, Ponor, Tecuri (unde se găsesc urme ale paleoliticului). La Turdaş, lângă Orăştie, se află cea mai importantă cultură neolitică.

Unicitatea elementelor glaciare (cele peste 80 de lacuri glaciare din Masivul Retezat), diversitatea speciilor faunistice, floristice şi existenţa unor specii rare au fost argumente ce au determinat înfiinţarea în anul 1935 a ***Parcului Naţional Retezat*** (200 ha), cea mai mare rezervaţie naturală din ţară, în prezent cu o suprafaţă de 38.138 ha şi la construirea casei-laborator de la Gemenele (cu o bogată activitate de cercetare ştiinţifică).

Munţii Parâng, a căror înălţime maximă se află pe meleaguri hunedorene, se află în sud-estul judeţului. Partea sa superioară se prezintă ca o suprafaţă înaltă, în jur de 1800-2000 m, relativ netedă, deasupra căreia se ridică vârfurile Parîngul Mare - 2519 m, Cîrja - 2404 m, Mîndra - 2324 m.

Munţii Şureanu se desprind spre nord-vest din nodul orohidrografic al Parîngului. Cele mai înalte vârfuri de pe teritoriul judeţului sunt: Vârful Comărnicelului (1894 m) şi Clăbucelul (1940 m). La graniţă cu judeţul Alba se află cel mai înalt vârf, Vârful lui Petru (2130 m).

În vestul Munţilor Şureanu, ca o prispă mărginaşă, se află suprafaţa inferioară numită "Platforma Luncani".

Carpaţii Occidentali sunt reprezentaţi în judeţ prin estul masivului Poiana Ruscăi şi sudul Munţilor Apuseni.

Munţii Poiana Ruscăi, mult timp o insulă cristalină, cu calcare şi roci vulcanice, terţiare, înconjuraţi de culoarul Bistrei, golful Lugojului, defileul Mureşului şi depresiunea Haţeg-Mureş, au primit caractere morfologice care îi individualizează faţă de alte masive muntoase. Cele mai importante vârfuri sunt: Vârful Lotrului (1266 m) şi Vârful Rusca (1355 m).

Munţii Apuseni se răsfiră între limitele judeţului: partea estică a Munţilor Zarand, Munţii Metaliferi şi versanţii sudici ai masivului Găina din Munţii Bihorului.

Datorită varietăţii rocilor, Munţii Apuseni au aspecte morfologice de asemenea variate. Se întâlneşte rar relief carstic alături de relief săpat în fliş ori cristalin sau modelat în roci vulcanice.

Munţii Zarand, la vest de culoarul Deva-Ormindea, sunt reprezentaţi de munceii Malu-Măgureaua, care culminează la 900 m (Malu - 904 m) şi care coboară spre sud la 600 - 400 m. Au forme variate datorită amestecului, în această parte, de sedimentar cu calcare, de cristalin şi de roci vulcanice. Apar culoare transversale joase, bazine şi depresiuni mici de eroziune, culmi sau măguri calcaroase, forme carstice, măguri vulcanice.

Masivul Găina prezintă un relief carstic (Podul Grohotului, Cheile Uibăreşti, peşterile şi dolinele din zona Bulzeşti sau de la Izvorul Crişului) şi o zonă calcaroasă Vulcanu (1224 m) care străjuieşte pasul Buceş-Vulcan ce leagă depresiunea Brad cu Abrudul.

Munţii Metaliferi, aşezaţi între culoarul Deva - Ormindea şi Ampoi, între Valea Mureşului şi depresiunea Brad, au aspecte morfologice şi peisagistice variate. Priviţi de la Deva, apare evidentă zona vulcanică Săcărîmb - Cetraşcu în care se află masive vulcanice izolate între bazine de fliş (Săcărîmb, Cetraşcu, Corabia etc.). Sunt prezente creste calcaroase cu chei, poduri calcaroase cu forme carstice (Ormindea – Băiţa – Crăciuneşti, Banpotoc, Boiu – Cigmău – Geoagiu – Balşa –Ardeu – Mada – Cib etc.). Au, de asemenea, numeroase mici depresiuni (depresiunea Băiţa, depresiunea Balşa – Ardeu – Almaş, etc.)

Ca urmare a variaţiei şi etajării reliefului, a complexităţii petrografice întâlnite în zonele muntoase, a rolului pe care nivelul freatic îl joacă, pe alocuri, în formarea solurilor, în cuprinsul judeţului se observă o mare diversitate a acestora, apărând, în diferite proporţii, toate grupele principale de soluri întâlnite pe teritoriul ţării noastre.

Relieful afectează atât geneza solurilor, cât şi însuşirile fizico-chimice ale acestora, prin tipul de relief şi prin înclinarea acestora.

2. Repartiţia terenului pe unităţi de relief

ZONA MONTANA				Zona deluroasa				lunca	
munte		depresiuni intramontane		dealuri – dealuri piemontane		depresiuni intradeluroase			
Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
415.595	58.84	812.98	11.52	139.052	19.68	43.016	6.09	27.306	3.87

3. Repartiţia terenului pe grupe de pante

Panta		Suprafata	
inclinarea %	aprecierea	Ha	%
Sub 2	Practic neînclinată	61.694	17.53
2.1 – 5.0	Extrem de slab înclinată	9.745	2.77
5.1 – 8.0	Foarte slab înclinată	16.820	4.78
8.1 – 12.0	Slab înclinată	30.077	8.56
12.1 – 18.0	Mijlociu înclinată	48.712	13.84
18.1 – 25.0	Puternic înclinată	89.401	25.41
25.1 – 35.0	Foarte puternic înclinată	63.405	18.02
35.0 – 50.0	Extrem de puternic înclinată	31.997	9.09

Textura afectează gradul de tasare al solului şi regimul aerohidric.

Conţinutul de argilă al solului determină rezistenţa solului la eroziunea de suprafaţă şi de adâncime precum şi permeabilitatea pentru apa din precipitaţii şi scurgeri laterale.

Repartiţia solurilor funcţie de texturã se prezintă în tabelul nr. 4.

4. Gruparea terenurilor funcţie de texturã pe profil

Nr. crt.	Denumirea texturii	Suprafaţa	
		Ha	**%**
	SOLURI CU TEXTURA GROSIERA	11161	3.17

1	- textură grosieră	1654	0.47
	- textură grosieră cu schelet	1619	0.46
	- textură grosieră mijlocie	7888	2.24
2	**SOLURI CU TEXTURĂ MIJLOCIE**	212282	60.16
	- textură mijlociu grosieră	158170	44.81
	- textură mijlociu grosieră cu schelet	129872	36.81
	- textură mijlocie	68261	19.35
3	**SOLURI CU TEXTURA FINA**	113200	32.07
	- textură mijlocie fină	42697	12.10
	- textură mijlociu fină cu schelet	69	0.02
	- textură fină	39078	11.08
	- textură fină cu schelet	1056	0.29
	- textură foarte fină	30369	8.60
4	**SCHELET SI ROCA LA ZI**	16257	4.60
	- rocă dură	16124	4.57
	- rocă moale	133	0.03

1.3.Caracteristici pedologice ale solului

Ca urmare a variaţiei şi etajării reliefului, a complexităţii petrografice întâlnite în zonele muntoase, a rolului pe care nivelul freatic îl joacă, pe alocuri, în formarea solurilor, în cuprinsul judeţului se observă o mare diversitate a acestora, apărând, în diferite proporţii, toate grupele principale de soluri întâlnite pe teritoriul ţării noastre.

Cele mai răspândite tipuri sunt cele din clasa cambisoluri şi anume:

- eutricambosolul (regăsit în toată zona păduroasă montană, precum şi în sudul Munţilor Zarandului şi de-o parte şi de alta a treimii inferioare a Streiului):
- disticambosolul (răspândit în zona montană a Carpaţilor Meridionali).

Se mai întâlnesc:

- luvisolul (cu o mare răspândire, din zona muntoasă până în zona depresionară (Depresiunea Petroşani şi Depresiunea Haţeg), cuprinzând şi zona dealurilor Orăştiei, Hunedoarei şi latura sud-estică a Munţilor Zarandului;
- luvisolul albic (întâlnit mai ales în zona depresionară Haţeg, nordul Munţilor Poiana Ruscă şi pe o mare suprafaţă de-a lungul Crişului Alb) ş.a. În zona de munte mai apar:
- rendzina, faeoziomul, iar în regiunile cele mai înalte podzolul, prepodzolul, nigrosolul.

1. **Suprafeţele solurilor pe clase şi tipuri (conform „Sistemului român de taxonomire a solurilor").**

CLASA			TIPUL DE SOL		
Denumirea	Suprafaţa		Denumirea	Suprafaţa	
	Ha	%		Ha	%
Protisoluri	76.177,50	27.42	Litosoluri	18729.4	6.74
			Regosoluri	22167.0	7.98
			Aluvisoluri	35281.1	12.70
Cernisoluri	6478.5	22.33	Faeziomuri	5311.1	1.91
			Rendzine	1167.4	0.42
Umbisoluri	1000.4	0.36	Nigrosoluri	1000.4	0.36

NESECRET

Cambisoluri	56281.5	20.26	Eutricambosoluri	21372.1	7.69
			Districambosoluri	34909.4	12.57
Luvisoluri	92894.0	33.26	Preluvosoluri	23910.3	8.61
			Luvosoluri	68393.2	24.63
			Planosoluri	59.0	0.02
Spodisoluri	6081.6	2.19	Podzoluri	2.364,08	0,95
			Prepodzoluri	3.717,62	1,34
Vertisoluri	1619.1	0.58	Vertisol	1.060,79	0.38
			Pelosol	558,31	0,20
Hidrisoluri	12693.7	4.55	Stagnosoluri	5421.7	1.93
			Gleiosoluri	7272.0	2.62
Antrisoluri	15.200,30	5.47	Antrosoluri	14.252,70	5.13
			Tehnosoluri	947,6	0.34
Eroziune de Adancime	7516.1	2.71	-	-	-
Roca la zi	1736,1	0.62	-	-	-
Mlastini si balti	580.2	0.21	-	-	-

Menţionăm că studiile pedologice se pot reface după o perioadă de minim 15 ani. In cadrul oficiulu există un serviciu special de urmărire şi de întreţinere la zi a degradărilor intervenite în soluri după executării studiilor pe teritorii cadastrale comunale.

Secţiunea a 2-a. Caracteristici climatice

2.1. Regimul climatic, specificităţi, influenţe

Poziţia geografică pe glob şi pe continent a ţării noastre, condiţiile naturale specifice, determină caracterul de tranziţie al elementelor fizico-geografice şi chiar economico-geografice, printre care pe prim plan se situează cele climatice. În acest sens în cadrul climatului continental, cu caracter de tranziţie specific ţării cu o mare varietate de nuanţe, teritoriul judeţului Hunedoara se situează în sectorul de climat continental - moderat, de dealuri şi pădure şi în sectorul climei de munte.

Datorită poziţiei geografice, caracteristicilor reliefului si influentelor maselor de aer, judeţul Hunedoara se încadrează în două subdiviziuni climatice ale ţării noastre şi anume:

- ţinutul ***climei de munte*** cu versanţi expuşi vânturilor de vest în care intră toată zona muntoasă;
- ţinutul ***climei continental-moderate*** de deal (200-800 m altitudine), o notă aparte în cadrul acestora formând depresiunile Haţeg si Brad.

În ultimele decenii se orbservă o *încălzire a climei* pe fondul căreia se produce o mare variabilitate climatică, cu anotimpuri de tranziţie scurte, cu treceri bruşte de la un anotimp extrem la altul şi cu o gamă variată de fenomene climatice de risc, care generează grave consecinţe pentru mediu şi societate. Aceasta este şi una din cauzele creşterii variabilităţii climative.

2.2. Regimul precipitaţiilor

În timpul anului, regimul precipitaţiilor este neuniform fiind influenţat de etajarea altitudinală a reliefului, de poziţia faţă de direcţia de deplasare a maselor de aer (care în judeţ este predominant din sectorul vestic). În general, cantitatea medie anuală a precipitaţiilor scade în lungul Mureşului de la vest (600,9 mm la Deva) spre est (540 mm la Geoagiu) şi dinspre munţi spre depresiuni: de la 1400 mm pe munţii înalţi din sudul judeţului la 700 mm în depresiunile Petroşani şi Haţeg, de la 1200 mm pe Munţii Poiana Rusca si Găina - aflaţi perpendicular pe direcţia dominantă de circulaţie a aerului - şi 1000 mm în Munţii Zarand si Metaliferi la 750-800 mm în Depresiunea Brad (deschisa spre vest) şi 600-550 mm pe

Valea Mureşului. Numărul anual de zile cu ninsoare este de cca 80 pe munţii înalţi şi de cca 20 în Valea Mureşului.

Cele mai *mari cantităţi lunare de precipitaţii* înregistrate la staţiile meteorologice de pe teritoriul judeţului, în intervalul 2001-2016 au fost: la Deva, 214.4 mm şi la Parâng, 312.5 mm, ambele înregistrate în august 2006, 176.9 mm, la Petroşani, în iunie 2010 şi 168.9, la Ţebea, în iulie 2001. Cel mai ploios an din perioada amintită a fost 2010, an în care au fost înregistrate cele mai mari cantităţi anuale de precipitaţii: 759.1 mm la Deva, 980.8 mm la Petroşani şi 1318.8 mm la Parâng.

Cele mai *mici cantităţi lunare de precipitaţii*, din perioada 2001-2016, înregistrate la staţiile meteorologice din judeţ au fost: 0.3 mm la Ţebea, în septembrie 2009; 1.8 mm la Petroşani, în noiembrie 2011, 2.0 mm la Deva şi 5.6 mm la Parâng, în septembrie 2011.

Cantităţile de precipitaţii căzute în timpul anului în judeţ se încadrează între 5,5 l/mp şi 214,5 l/mp. Precipitaţiile atmosferice sunt repartizate neuniform fiind cuprinse între 530 mm în depresiuni şi 1000 – 1200 mm în zonele alpine înalte.

Cantităţi mari de precipitaţii înregistrate în intervalul analizat, sunt cu prezenţă episodică, astfel la Deva s-au înregistrat **57.8** mm în 24 de ore, în 10 iunie 2013 , la Ţebea au căzut **75.1** mm în 24 de ore, în iulie 2001 şi la Petroşani au căzut **111,1** mm în 24 de ore, în iunie 2004.

Debitele minime şi maxime anuale sunt:

	Minim : l/mp	Maxim: l/mp
- luna ianuarie	13,2	37,9
- luna februarie	5,5	14,6
- luna martie	14,8	25,1
- luna aprilie	18,1	31,9
- luna mai	26,0	69,3
- luna iunie	30,2	63,7
- luna iulie	81,3	211,9
- luna august	71,6	214,5
- luna septembrie	62,0	132,6
- luna octombrie	36,1	60,8
- luna noiembrie	27,8	71,2
- luna decembrie	29.3	73,5

În **Anexa nr. 30** sunt prezentate Tabele cu precipitaţiile în perioada 2007- 2024.

2.3. Temperaturi

Regimul termic

Datorită etajării reliefului, între Lunca Mureşului, treapta cea mai joasă, unde media anuală a temperaturii este de 10°C, şi Munţii Retezat şi Parâng, unde temperatura medie anuala este de -2°C, se constată că amplitudinea valorică a temperaturii medii anuale este de cca 12°C. Luând în considerare datele climatologice de la staţiile meteorologice Deva şi Petroşani, putem spune că durata medie a intervalului fără îngheţ este de 183 zile, primul îngheţ producându-se, în medie, la 16 octombrie, iar ultimul, la 14 aprilie.

Extremele absolute ale temperaturii aerului :

	DEVA	**ŢEBEA**	**PETROŞANI**
Maxima Aer	+ **40.0**°C / 24.07.2007	+ **38.7**°C / 22.08.2000	+ **36,4**°C / 24.07.2007
Minima Aer	- **31.6**°C / 24.01.1963	- **26.1**°C / 10.01.1968	- **29,9**°C / 25.01.1963

Acestea marchează o amplitudine termică maxima în jur de 71 grade si o amplitudine termica in perioada 2005-2021 de cca. 52 grade.

Luând în considerare date climatologice din perioada 1961-2024, de la staţia meteorologică Parâng, constatăm că amplitudinea termică medie este în jur de 18°C în regiunile montane înalte (diferenţa între cea mai mare şi cea mai mică valoare medie lunară, respectiv 12.9°C, media lunară multianuală din iulie şi -5.0°C, media lunară multianuală din ianuarie). În zona depresionară, luând în considerare datele climatologice din perioada 1961-2023, de la staţiile meteorologice Deva şi Petroşani, amplitudinea termică medie anuală este de cca. 21°C (19°C în iulie şi -2°C în ianuarie).

STAŢIA METEOROLOGICĂ DEVA

Anul	Temp med aer (°C)	Temp max aer (°C)	Data (ziua/luna)	Temp min aer (°C)	Data (ziua/luna)	Precipitaţii atmosferice anuale (l/m²)
2005	9.4	34.5	31/07	-22.3	01/03	752.7
2006	9.9	34.2	27/06	-20.3	25/01	670.8
2007	11.2	40.0	24/07	- 8.4	19/12	657.8
2008	10.9	36.1	07/09	- 14.7	12/02	592.5
2009	10.9	33.5	24/07; 02/08	-17.1	21/12	588.6
2010	10.4	35.1	12/06	-16.6	25/01	732.2
2011	10.2	36.7	08/25	-19.1	02/02	330.9
2012	10.9	38.4	23/08	-17.5	09/02	626.8
2013	11.0	37.6	29/07	-12.2	09/01	686.8
2014	11.5	36.0	14/08	-19.2	31/12	548.3
2015	11.4	37.2	08/07	-21.0	01/01	433.2
2016	10.7	35.7	17/06	-16.0	24/01	729.6
2017	11.0	39.1	05/08	-22.3	10/01	447.7
2018	11.7	33.1	21/08	-11.9	01/12	608.8
2019	11.8	35.9	13/08	-14.3	08/01	544.4
2020	11.2	33.8	30/08	-11.5	09/01	647.4
2021	10.6	37.0	28/07	-12.2	13,14/02	637.1
2022	11.2	38.0	23/07	-15.7	25/01	621.5
2023	11.6	36.0	27/08	-12.8	10/02	703.5
2024	12.8	38.4	14/07	-10.5	11/01	548.5
2025	10.7	39.2	26/07	-11.2	21/02	492.6

STAŢIA METEOROLOGICĂ PETROŞANI

Anul	Temp med aer (°C)	Temp max aer (°C)	Data (ziua/luna)	Temp min aer (°C)	Data (ziua/luna)	Precipitaţii atmosferice anuale(l/m²)
2005	7.8	31.8	30/08	-23.4	01/03	853.8
2006	8.2	32.6	20/08	-23.6	25/01	690.6
2007	9.2	36.4	24/07	-15.0	29/11	925.4
2008	8.9	34.6	27/07	-15.4	5,30/01;16/02	832.9
2009	9.1	31.2	24/07	-19.6	21/12	687.9
2010	8.7	32.5	13/06	-19.4	16/12	686.8
2011	8.0	33.0	24/08	-19.0	26/01	522.1
2012	8.9	36.4	25/08	-23.4	31/01	658.9

2013	9.0	34.7	29/07	-17.8	08/01	818.4
2014	9.3	31.0	13/08	-19.2	31/12	794.4
2015	9.3	33.2	12/08	-20.6	07/01	732.7
2016	8.7	32.4	22/06	-18.6	24/01	1006.7
2017	8.7	35.6	05/08	-22.8	10/01	768.3
2018	9.3	29.6	12/06	-14.9	01/03	976.1
2019	9.6	34.5	02/07	-20.1	08/01	706.8
2020	9.2	31.6	30/07	-14.5	07/01	895.6
2021	8.6	33.5	28/07	-13.8	18/01; 14/02	792.0
2022	9.2	35.7	23/07	-23.2	25/01	721.3
2023	9.7	*-999		*-999		946.9
2024	10.4	*-999		*-999		613,3
2025	9.2	34.6	04,26/07	-14.2	21/02	818,3

2.4. Fenomene meteorologice extreme

Anual, pe teritoriul judetului, se produc fenomene hidrometeorologice periculoase (furtuni, viscole, precipitatii abundente însoţite de grindina si descarcari electrice), care pot duce la pierderi de vieti omenesti si importante pagube materiale.

Seceta este unul dintre fenomenele climatice cele mai complexe (la care concură mai mulţi factori: precipitaţiile atmosferice, rezerva de apă din sol, umezeala şi temperatura aerului, evapo-transpiraţia, viteza vântului, caracteristicile şi particularităţile suprafeţei active, etc) şi care se poate produce în oricare anotimp al anului. Apariţia secetei este condiţionată de absenţa precipitaţiilor, care determină mai întâi declanşarea fenomenului de uscăciune, iar ulterior persistenţa acestuia generează seceta. Perioada de uscăciune este considerată acea perioadă timp de cel puţin 5 zile consecutive în care nu a plouat deloc, iar perioada de secetă este acea perioadă de minim 10 zile consecutive fără precipitaţii. Ambele fenomene (uscăciunea şi seceta) se produc mai întâi în aer, iar apoi afectează şi solul. Din momentul în care seceta a cuprins şi solul, rezerva de apă se reduce până la coeficientul de ofilire (când plantele se ofilesc şi mor). Intensitatea fenomenelor de uscăciune şi secetă se pun în evidenţa prin determinarea indicelui de ariditate şi a deficitului de apă din sol. Frecvenţa perioadelor de secetă, durata maximă a secetelor şi periodicitatea secetelor sunt parametrii la fel de important pentru analizarea secetelor şi efectelor lor şi mai important, în ansamblu, este intervalul secetos (perioada de secetă propriu-zisă plus perioada cu precipitaţii deficitare), în care trebuie analizate perioadele în care deficitul în precipitaţii a persistat timp îndelungat care se poate întinde pe durata mai multor ani. Seceta meteorologică induce seceta hidrologică, caracterizată prin diminuarea resurselor de apă din râuri, precum şi a celor subterane. În aceste condiţii pot apărea situaţii în care nu toţi utilizatorii de apă pot folosi cantităţile necesare, fiind necesară impunerea de restricţii temporare în utilizarea apei anumitor consumatori. De asemenea, există un risc crescut de contaminare ori impurificare a resurselor de apa.

Regimul eolian

Vântul prezintă direcţii şi viteze ce diferă în funcţie de particularităţile circulaţiei generale ale atmosferei şi ale suprafeţei active (punându-se în evidenta şi de această dată rolul de baraj orografic al Munţilor Retezat şi al Munţilor Şureanu).

Circulaţia maselor de aer este predominant vestică în regiunile centrale şi nordice şi sud-vestică în regiunea sudică. Vântul Mare este semnalat primăvara pe versanţii nordici ai Munţilor Retezat şi Şureanu. Rezultă efectul topirii bruşte a zăpezilor şi se produce scurgere importantă de pe versanţi cu creştere bruscă a torentelor şi producerea inundaţiilor.

Se constată că în ultimii ani fenomenele meteorologice extreme s-au intensificat manifestându-se la intervale mai mici, prin alternarea anilor cu secetă şi a celor cu precipitaţii peste media obişnuită.

Astfel la intervale de 3-4 ani, au loc fenomene mai puţin obişnuite zonei judeţului Hunedoara, (temperaturi ridicate vara, peste 34 grade pe mai multe zile, precipitaţii lipsă pe perioade de mai multe săptămâni, furtuni cu vânt de intensitate peste media obişnuită şi perioade de iarnă cu îngheţ şi temperaturi scăzute tot sub media obişnuită). Aceste fenomene sunt explicate de specialişti ca urmare a schimbărilor climatice globale şi a acţiunilor rezultate din procesele tehnologice necontrolate (exploatarea necontrolată a fondului forestier prin tăieri masive, procese tehnologice neperformante, poluări accidentale sau din lipsa unei tehnologii neadecvate).

În concluzie, se poate spune că **fenomenele meteorologice periculoase** sunt tot mai dese în ultimii ani, fiind caracterizate prin:

- „ intensitate deosebită" şi
- „ mod atipic de manifestare" în raport cu caracteristicile geoclimaterice ale zonei geografice de dispunere a judeţului.

Nu se pot evidenţia ferm zone cu vulnerabilitate crescută, practic tot teritoriul fiind pasibil de a fi afectat de asemenea fenomene.

Totodată, mai consemnăm faptul că la nivelul judeţului Hunedoara s-au înregistrat de-a lungul timpului şi fenomene extreme cum sunt furtunile, caracterizate prin vânt puternic cu schimbarea bruscă a direcţiei, cu formarea de vârtejuri care au antrenat în aer praf sau alte obiecte uşoare de pe sol, însoţite sau nu de averse de ploaie, descărcări electrice şi grindină. Aceste furtuni au afectat învelitorile unor construcţii, reţelele electrice şi de telefonie, au produs doborâturi de vânt în fondul forestier, etc.

Secţiunea a 3-a. Reţea hidrografică

Structura geologică variată a reliefului judeţului determină condiţii variate de zăcământ acvifer, de la straturi acvifere în cristalin, la straturi acvifere sub sedimentar. La marginea depresiunilor şi în văile largi sunt straturi acvifere în glacis, în formaţiuni de terasă sau în depozite de luncă. O menţiune aparte trebuie acordată apelor de infiltraţie şi cursurilor subterane în zonele calcaroase, precum şi apelor de adâncime din zona manifestărilor postvulcanice, care sunt mineralizate (în sudul Munţilor Metaliferi - de la Trestia până la Băcia şi Bozeş; în nord-vestul măgurilor vulcanice ale Devei - la Veţel, Bretelin, sau apele termale de la Călan, Vaţa de Jos, Bobâlna, Geoagiu - Băi).

Ca urmare a varietăţii reliefului şi răspândirii inegale a precipitaţiilor, densitatea reţelei hidrografice variază între 0,3 şi 0,5 km/km^2 în vestul Munţilor Şureanu, Munţii Zarand, Metaliferi, Piemontul Orăştiei, la 0,7-0,9 km/km^2 în Munţii Vîlcan, Retezat, Şureanu, Parîng, Poiana Ruscăi şi la 0,9-0,11 km/km^2 în vestul depresiunilor Petroşani şi Haţeg.

După tipul de alimentare, reţeaua hidrografică a judeţului aparţine tipului nival moderat din zăpadă scursă superficial (60%) şi alimentare subterană (S=10-35%), în regiunea munţilor înalţi din sud, tipului pluvional-nival cu scurgere superficială (40-60%) şi alimentare subterană moderată (S=10-35%), care cuprinde cea mai mare parte a judeţului, mai puţin culoarul Orăştiei şi Ţara Haţegului, care aparţin tipului pluvial moderat cu scurgerea superficială (30-40%) şi alimentare subterană moderată (S=10-35%).

3.1. ***Cursurile de apă - debite normale, creşteri înregistrate:***

Judeţul Hunedoara este împărţit pe trei bazine hidrografice: Mureş, Criş Alb şi Jiu.

<u>Râurile din Bazinul Hidrografic Mureş</u>

-Mureş -lungime pe teritoriul jud. Hunedoara =114 km
-debit mediu multianual = 125 mc/s la Gelmar, 172 mc/s la Branisca
-debit maxim înregistrat = 2612 mc/s în anul 1970 la Branisca
-debit minim înregistrat = 10.5 mc/s în anul 1964 la Brănişca

-Geoagiu -lungime = 41 km

-debit mediu multianual = 2,28 mc/s
-debit maxim înregistrat = 180 mc/s în anul 2006 la Geoagiu
-debit minim înregistrat = 0,020 mc/s în anul 2003 la Geoagiu

-Orăştie -lungime = 51 km
-debit mediu multianual = 5,23 mc/s
-debit maxim înregistrat = 194 mc/s în anul 1979 la Orăştie
-debit minim înregistrat = 0,206 mc/s în anul 1977 la Orăştie

-Sibişel -lungime = 28 km
-debit mediu multianual = 1,96 mc/s
-debit maxim înregistrat = 89,6 mc/s în anul 1982 la Sibişel
-debit minim înregistrat = 0,050 mc/s în anul 2001 la Sibişel

-Strei -lungime = 93 km
-debit mediu multianual = 26,5 mc/s la Petreni
-debit maxim înregistrat = 439 mc/s în anul 1978 la Petreni
-debit minim înregistrat = 0,560 mc/s în anul 1964 la Pui

-Râu Bărbat -lungime = 30 km
-debit mediu multianual = 1,70 mc/s
-debit maxim înregistrat = 48,9 mc/s în anul 1984 la Pui
-debit minim înregistrat = sec mc/s în anul 2000 la Pui

-Văratec -lungime = 7 km
-debit mediu multianual = 0,184 mc/s
-debit maxim înregistrat = 44,3 mc/s în anul 1997 la Fizeşti
-debit minim înregistrat = 0,004 mc/s în anul 1987 la Fizeşti

-Râu Alb -lungime = 22 km
-debit mediu multianual = 1,09 mc/s
-debit maxim înregistrat = 24,4 mc/s în anul 1999 la Râu Alb
-debit minim înregistrat = 0,082 mc/s în anul 1972 la Râu Alb

-Râu Mare -lungime = 64 km
-debit mediu multianual = 4,01 mc/s Gura Apei
-debit maxim înregistrat = 412 mc/s în anul 1999 la Gura Apei
-debit minim înregistrat = 0,234 mc/s în anul 1987 la Pădăşel

-Zlata -lungime = 8 km
-debit mediu multianual = 1,10 mc/s
-debit maxim înregistrat = 58,5 mc/s în anul 1999 la Gura Zlata
-debit minim înregistrat = 0,016 mc/s în anul 1986 la Gura Zlata

-Râuşor -lungime = 16 km
-debit mediu multianual = 0,838 mc/s
-debit maxim înregistrat = 38,4 mc/s în anul 1969 la Râu de Mori
-debit minim înregistrat = 0,049 mc/s în anul 1972 la Râu de Mori

-Sibişel -lungime = 29 km
-debit mediu multianual = 1,65 mc/s
-debit maxim înregistrat = 111 mc/s în anul 1999 la Sântămăria Orlea
-debit minim înregistrat = 0,031 mc/s în anul 1972 la Sântămăria Orlea

-Galbena -lungime = 35 km
-debit mediu multianual = 3,12 mc/s
-debit maxim înregistrat = 164 mc/s în anul 2000 la Haţeg

NESECRET

-debit minim înregistrat = 0,100 mc/s în anul 1964 la Haţeg

-Luncanilor -lungime = 27 km
-debit mediu multianual = 1,05 mc/s
-debit maxim înregistrat = 51,8 mc/s în anul 2001 la Chitid
-debit minim înregistrat = 0,016 mc/s în anul 2000 la Chitid

-Cerna -lungime = 73 km
-debit mediu multianual = 3,12 mc/s Topliţa
-debit maxim înregistrat = 180 mc/s în anul 2000 la Topliţa
-debit minim înregistrat = 0,100 mc/s în anul 1986 la Teliuc

-Govăjdie -lungime = 37 km
-debit mediu multianual = 1,20 mc/s
-debit maxim înregistrat = 32,8 mc/s în anul 2000 la Teliuc
-debit minim înregistrat = 0,043 mc/s în anul 1986 la Teliuc

-Dobra -lungime = 44 km
-debit mediu multianual = 2,05 mc/s
-debit maxim înregistrat = 112 mc/s în anul 2000 la Dobra
-debit minim înregistrat = 0,198 mc/s în anul 1991 la Dobra

Râurile din Bazinul Hidrografic Criş Alb

-Criş Alb -lungime = 71 km în judeţul Hunedoara
-debit mediu multianual = 4,47 mc/s
-debit maxim înregistrat = 316 mc/s în anul 1995 la Vaţa de Jos
-debit minim înregistrat = 0,020 mc/s în anul 1993 la Blăjeni

-Valea Satului -lungime = 18 km
-debit mediu multianual = 1,20 mc/s
-debit maxim înregistrat = 116 mc/s în anul 2000 la Buceş
-debit minim înregistrat = 0,010 mc/s în anul 2000 la Buceş

-Bucureşci -lungime = 17 km
-debit mediu multianual = 0,444 mc/s
-debit maxim înregistrat = 117 mc/s în anul 1999 la Bucureşci
-debit minim înregistrat = sec în anii 1992, 1993, 2000 la Bucureşci

-Luncoiu -lungime = 11 km
-debit mediu multianual = 0,480 mc/s
-debit maxim înregistrat = 31,8 mc/s în anul 2001 la Brad
-debit minim înregistrat = sec în anii 1992, 1993, 2003 la Brad

-Vaţa -lungime = 24 km
-debit mediu multianual = 0,792 mc/s
-debit maxim înregistrat = 41,0 mc/s în anul 1995 la Vaţa de Sus
-debit minim înregistrat = 0,020 mc/s în anul 2009 la Vaţa de Sus

-Obârşa -lungime = 23 km
-debit mediu multianual = 0,577 mc/s
-debit maxim înregistrat = 36,1 mc/s în anul 1991 la Târnava de Criş
-debit minim înregistrat = 0,007 mc/s în anul 1993 la Târnava de Criş

Râurile din Bazinul Hidrografic Jiu

-Jiu de Vest -lungime = 54 km
-debit mediu multianual =5,74 mc/s
-debit maxim înregistrat = 625 mc/s in anul 1964 la Iscroni

-debit minim înregistrat = 0,154 mc/s în anul 1987 la Bărbăteni

-Jiu de Est -lungime = 29 km
-debit mediu multianual = 8,31mc/s
-debit maxim înregistrat = 498 mc/s în anul 1964 la Livezeni
-debit minim înregistrat = 0,580 mc/s în anul 1972 la Livezeni

-Buta -lungime = 8 km
-debit mediu multianual = 0,515 mc/s
-debit maxim înregistrat = 32,0 mc/s în anul 1974 la Buta
-debit minim înregistrat = sec în anii 1996, 1997, 2000, 2006 la Buta

-Lazăr -lungime = 8 km
-debit mediu multianual = 0,824 mc/s
-debit maxim înregistrat = 125 mc/s în anul 1975 la Lazăr
-debit minim înregistrat = sec în anii 2002, 2003, 2004, 2005,2006 la Lazăr

-Merişoara -lungime = 9 km
-debit mediu multianual = 0,328 mc/s
-debit maxim înregistrat = 17,4 mc/s în anul 1970 la Vulcan
-debit minim înregistrat = 0,001 mc/s în anul 1974 la Vulcan

-Valea de Peşti-lungime = 11 km
-debit mediu multianual = 0,795 mc/s
-debit maxim înregistrat = 44,9 mc/s în anul 2004 la Valea de Peşti
-debit minim înregistrat = 0,060 mc/s în anul 1987 la Valea de Peşti

-Taia -lungime = 21 km
-debit mediu multianual = 1,72 mc/s
-debit maxim înregistrat = 265 mc/s în anul 1972 la Lonea
-debit minim înregistrat = 0,029 mc/s în anul 1987 la Lonea

-Jieţ -lungime = 27 km
-debit mediu multianual = 2,00 mc/s
-debit maxim înregistrat = 241 mc/s în anul 2015 la Jieţ
-debit minim înregistrat = sec în anul 1972 la Jieţ

-Băniţa -lungime = 17 km
-debit mediu multianual = 1,42 mc/s
-debit maxim înregistrat = 73,7 mc/s în anul 1978 la Băniţa
-debit minim înregistrat = 0,101 mc/s în anul 1987 la Băniţa

-Jupâneasa -lungime = 13 km
-debit mediu multianual = 0,615 mc/s
-debit maxim înregistrat = 11,8 mc/s în anul 1998 la Peştera Bolii
-debit minim înregistrat = 0,058 mc/s în anul 1986 la Peştera Bolii

-Maleia -lungime = 13 km
-debit mediu multianual = 0,211 mc/s
-debit maxim înregistrat = 70,5 mc/s în anul 2015 la Petroşani
-debit minim înregistrat = 0,024 mc/s în anul 1987 la Petroşani

-Izvor -lungime = 11 km
-debit mediu multianual = 0,797 mc/s
-debit maxim înregistrat = 41,5 mc/s în anul 1972 la Strâmbuţa
-debit minim înregistrat = 0,003 mc/s în anii 1987, 1988 la Strâmbuţa

-Polatiştea -lungime = 13 km

-debit mediu multianual = 1,60 mc/s
-debit maxim înregistrat = 85,4 mc/s în anul 1970 la Polatiştea
-debit minim înregistrat = 0,020 mc/s în anul 1972 la Polatiştea

Debitele medii, maxime şi minime multianuale.

Nr. crt	Râul	Staţia Hidrometrica	Debite medii mc/s	Debite maxime mc/s	Debite minime mc/s
1	MURES	GELMAR	125	1669/VI.1998	11.9/XII.1986
2	GEOAGIU	GEOAGIU	2,28	180/IV2006	0.020/VIII;IX.2003
3	ORASTIE	GRADISTEA DE MUNTE	1,48	40.1/V.1982,V2003	0.071/I 1972
4	SIBISEL	SIBISEL	1,96	89.6/V.1982	0.050/I.2001
5	ORASTIE	ORASTIE	5,23	194/V.1979	0.206/I.1977
6	RAU MARE	GURA APEI	4,01	412/VII.1999	0.502/III.1987
7	ZLATA	GURA ZLATA	1,10	58.5/VII.1999	0.016/XII.1986
8	RAU MARE	PADASEL	11,6 / 2,75*	346/VI.1965	0.234/II.1987
9	RIUSOR	RIU DE MORI	0,838	38.4/VI.1969;1973	0.049/I.1972
10	BARBAT	PUI	1,70	48.9/V.1984	SEC/VII.2000
11	STREI	PUI	5,90	330/VI1970	0.560/I.1964
12	VARATEC	FIZESTI	0,184	44.3/IX.1997	0.004/IX.1987
13	RIU ALB	RIU ALB	1,09	24.4/VII.1999	0.082/II.1972
14	SIBISEL	SINTAMARIA ORLEA	1,65	110/VII.1999	0.031/I.1972
15	GALBENA	HATEG	3,12	145/V.2000	0.100/I.1964
16	LUNCANILOR	CHITID	1.05	51.8/IV.2001	0.016/VII.2000
17	STREI	PETRENI	26,5	439/V.1978	2.85/VIII.1992
18	CERNA	TOPLITA	3,12	180/IV.2000	0.319 / I 1985
19	GOVAJDIA	TELIUC	1,20	32.8/IV.2000	0.043/X.1986
20	CERNA	TELIUC	2,48	68.6/IV.2000	0.100/XII.1986
21	DOBRA	DOBRA	2,05	112/IV 2000	0.198/I.1991
22	MURES	BRANISCA	172	2612/V.1970	10.5/I.1964

* Debit mediu multianual Pădăsel = 11,6 mc/s inainte de constructia barajului Gura Apei, 2,75 după constructia barajului (din 1986 până în prezent).

Tabel cu debite cu asigurare de 1% – Râul Mureş

Nr. crt	Statia Hidrometrica	Raul	Q 1% (mc/s)
1	GELMAR	MURES	2520
2	BRANISCA	MURES	2640

Tabel cu debite maxime înregistrate

Nr. Crt	RÂUL	Staţia hidrometrică	Debite maxime (mc/s)	Data înreg. debit
1.	JIU	Câmpul lui Neag	237	1966
		Bărbăteni	299	2005
		Iscroni	625	1964
2	VALEA DE PEŞTI	Valea de peşti	44.9	2004
3	MERIŞOARA	Vulcan	17.2	2005
4	JIUL DE EST	Lonea	133	1972
		Livezeni	498	1964
5	TAIA	Lonea	265	1972
6	JIEŢ	Jieţ	241	2015
7	BĂNIŢA	Dărăneşti	73.7	1978
8	JUPÂNEASA	Peştera Bolii	11,8	1998
9	MALEIA	Petroşani	70,5	2016
10	IZVOR	Strâmbuţa	115	2013
11	POLATIŞTEA	Polatiştea	135	1970
12	LAZARU	Lazaru	125	1975

3.2. Bazinele hidrografice, lacurile de acumulare

Bazinele hidrografice din judeţul Hunedoara sunt:

- Bazinul hidrografic Mureş - coordonat de Administraţia Bazinală de Apă Mureş – Tg.Mureş
  - suprafaţa bazinului hidrografic = 5.260 kmp
- Bazinul hidrografic Criş Alb - coordonat de Administraţia Bazinală de Apă Crişuri – Oradea
  - suprafaţa bazinului hidrografic = 987 kmp
- Bazinul hidrografic Jiu - coordonat de Administraţia Bazinală de Apă Jiu – Craiova
  - suprafaţa bazinului hidrografic = 1.106 kmp

Lacuri de acumulare

- ***AMENAJAREA HIDROENERGETICĂ RÎUL MARE***

GURA APELOR - deţinător - S.C. HIDROELECTRICA S.A. - Sucursala Hidrocentrale Haţeg.
- înălţime baraj- 168 m
- lungime coronament – 480 m
- volum total - 210 mil.mc
- suprafaţă - 420 ha

OSTROVU MIC - deţinător – S.C. HIDROELECTRICA S.A. - Sucursala Hidrocentrale Haţeg
- înălţime baraj- 28 m
- lungime coronament – 29,5 m
- volum total- 11,1 mil.mc
- suprafaţă - 89 ha

PĂCLIŞA - deţinător - S.C. HIDROELECTRICA S.A. - Sucursala Hidrocentrale Haţeg
- înălţime baraj- 28 m
- lungime coronament – 29,5 m
- volum total - 10,53 mil.mc

- suprafaţă - 99,16 ha

HAŢEG
- deţinător - S.C. HIDROELECTRICA S.A. - Sucursala Hidrocentrale Haţeg
- înălţime baraj - 28 m
- lungime coronament – 29,5 m
- volum total - 13,27 mil.mc
- suprafaţă - 111,53 ha

SUBCETATE
- deţinător- S.C. HIDROELECTRICA S.A. - Sucursala Hidrocentrale Haţeg
- înălţime baraj - 23 m
- lungime coronament – 42 m
- volum total - 8,4 mil.mc
- suprafaţă - 109,07 ha

➢ **BARAJUL MINTIA**

Deţinător - SC Mass Global Energy Rom SRL – Mass Mintia Power Plant
- înălţime baraj- 17,4 m
- lungime coronament – 130 m

➢ **BARAJUL DE ACUMULARE VALEA DE PEŞTI**

Deţinător - Administraţia Nationalã "Apele Romane" - Administraţia Bazinalã de Apã Jiu Craiova - Sistemul Hidrotehnic Petrosani.

Barajul Valea de Pesti este amplasat pe raul Valea de Pesti; cod cadastral VII-1.5, la 500m amonte de confluenta acestuia cu raul Jiul de Vest. Barajul realizeaza o acumulare cu un volum de 4.500.000 mc, cu scopul alimentarii cu apa a zonei Uricani - Petrosani.
In Registrul Roman al Marilor Baraje, în prezent cu un total de 147 de baraje, barajul Valea de Pesti figureaza pe locul 35 în ordinea înaltimii.

In Cadastrul Apelor din Romania acumularea figureaza în tabelul principalelor acumulari al bazinului Jiului pe pozitia 147 - cu folosinta complexa. In conformitate cu STAS 4273/83 barajul este încadrat în clasa a-II-a de importanta (constructie de importanta mare). In conformitate cu Ordinul MLPAT 7776/98 si MAPM 604/98 barajul este încadrat în categoria de importanta B (importanta deosebita). In conformitate cu NTLH-021 , indicele de risc asociat este de 0,46 .

Barajul Valea de Pesti este un baraj din anrocamente, cu inaltimea maxima de 56 m , etansat cu masca amonte din beton asfaltic. Barajul este situat in bazinul raului Jiu si realizeaza o retentie la NNR de 826,50 mdM.In conformitate cu proiectul (1972) debitul de calcul este de 130 mc/s, iar cel de verificare este de 225 mc/s. Pentru amplasamentul Valea de Pesti, debitul maxim istoric a fost de numai 75 mc/s, iar in toata perioada de exploatare de pana in prezent, cea mai mare viitura a fost inregistrata in anul 1999 si a avut un debit de 38 mc/s. Lucrarea este prevazuta cu un deversor liber care poate sa descarce un debit de 200 mc/s si o golire de fund care evacueaza 33 mc/s.

Caracteristici tehnice ale acumularii

Nivel maxim al viiturii 1% (verific.)	829,12 mdMB
Nivel normal de retentie	826,50 mdMB
Nivel minim de exploatare	794,00 mdMB
Volum brut	4,5 mil. mc.
Volum mort	0,1 mil. mc.
Volum util	4,2 mil. mc.
Volum protectie	0,8 mil. mc.

Lungimea lacului	2 km
Suprafata lacului	24 ha

Barajul Valea de Pesti este un baraj din anrocamente cu masca din beton asfaltic. Barajul a fost trasat cu o curba in plan cu raza de 2.000 m. Principalele caracteristici constructive ale barajului sunt:

Clasa de importanta a lucrarii	a-II-a
Categoria de importanta a lucrarii	B
Latimea barajului	56,00 m
Lungime la coronament	237,50 m
Latime la coronament	6,35 m
NNR	826,50 mdMB
Cota golire de fund	783,50 mdMB
Cota talveg in amplasamentul barajului	776,00 mdMB
Cota fundatiei barajului	774,00 mdMB
Panta parament amonte	1: 1,7
Panta parament aval	1: 1,3
Suprafata masca	15.000 mp
Debit de calcul (1 %)	130,00 mc /s
Debit de verificare (0,1 %)	225,00 mc /s
Cote berme aval	813 ;796 ;782 mdMB
Latime berme	1,50 m

➢ **BARAJUL DE ACUMULARE MIHĂILENI**

Proprietar – Statul român – M.M.A.P.

Deţinător: A.N.A.R. –A.BA. – Crişuri Oradea

Lucrarea este în execuţie, regulamentul de exploatare este intocmit, dar nu a fost efectuata receptia la terminarea lucrării;

Exploatarea acumulării Mihăileni se va realiza coordonat de către S.H.I. – Crişul Alb – A.B.A. Crişuri Oradea.

3.3. Caracteristicile pedologice se regăsesc detaliate în cadrul Capitolului II, Secţiunea 1.3

3.4. Lacuri naturale, iazurile

Lacurile naturale din judeţul Hunedoara, sunt în marea lor majoritate de origine glaciară, şi se concentrează în Munţii Retezat, Godeanu, Ţarcu şi Parâng, cea mai mare densitate regăsindu-se în Munţii Retezat (peste 80 de lacuri), demne de menţionat fiind lacurile Bucura, Zănoaga, Custuri etc. Recordul de altitudine îl deţine Tăul Mare sau al Custurii (2270 m altitudine) din Munţii Retezat, iar lacul Bucura ocupă întinderea cea mai mare dintre lacurile alpine (peste 10,5 ha).

- Bucura - suprafaţa = 10,50 ha
  - volumul = 0,487 mil.mc
  - adâncime = 15,7 m

NESECRET

- Galeş - suprafaţa = 3,70 ha
  - volumul = 0,379 mil.mc
  - adâncime = 20,5 m
- Gemenele - suprafaţa = 2,48 ha
  - volumul = 0,067 mil.mc
- Zănoaga - suprafaţa = 9,00 ha
  - volumul = 0,954 mil.mc
  - adâncime = 29,0 m
- Peleaga - suprafaţa = 2,75 ha
- Ana - suprafaţa = 3,13 ha
- Tăul Custurii - suprafaţa = 2,78 ha

Iazuri de decantare

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva

- **iaz Valea Devei** este cu recepţie finală, predat la Soc.CONVESMIN S.A – Sucursala Deva pentru desfăsurarea activităţii de monitorizare post închidere

- localitatea Deva, pe valea Devei
- volum - 10,1 mil.mc
- suprafaţă - 40 ha

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu steril a apelor de suprafaţă (pr. V.Devei), a solului (terenuri agricole), afectarea satului ;

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor , apariţia exfiltraţiilor, ravene) şi defecţiuni în funcţionarea sondelor inverse - pierderea stabilităţii iazului;

Măsuri necesare:

- măsuri prevêntive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;
- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi;

C.N.C.A.F MINVEST S.A. Deva

- **iaz Herepeia** – închis şi ecologizat, cu recepţie finală, predat la CONVESMIN S.A – Sucursala Deva pentru desfăsurarea activităţii de monitorizare post închidere)

- localitatea Herepeia, pe valea Herepeia
- volum -12,0 mil.mc
- suprafaţă - 30 ha

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu steril a apelor de suprafaţă (râul Mureş), a solului (terenuri agricole din incinta îndiguită), afectarea digului de apărare a municipiului Deva – blocarea DN 7, afectarea conductei magistrale de apă potabilă, blocarea căii ferate Deva- Arad;

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor , apariţia exfiltraţiilor, ravene) şi defecţiuni în funcţionarea sondelor inverse - pierderea stabilităţii iazului;

Măsuri necesare:

- măsuri preventive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;
- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi;

C.N.C.A.F MINVEST S.A. Deva

- **iaz Lunca Mureşului**, închis şi ecologizat, cu recepţie finală, predat la CONVESMIN S.A – Sucursala Deva pentru desfăsurarea activităţii de monitorizare post închidere)

- localitatea Deva -fără evacuare de apă pe râul Mureş
- suprafaţă – 21,9 ha
- volum – 4 mil.mc

C.N.C.A.F.MINVESTS.A.Deva

- **iaz nr. 1- Valea Cărbunelui** – preluat de la constructor pentru supraveghere şi monitorizare până la reluarea lucrărilor de închidere şi ecologizare.

- localitatea Teliucul Inf. pe pârâul Valea Cărbunelui
- volum – 5,2 mil.mc
- suprafaţă – 35,5 ha

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva

- **iaz nr. 2- Valea Podului** - preluat de la constructor pentru supraveghere si monitorizare până la reluarea lucrărior de închidere şi ecologizare.

- localitatea Teliucu Inf, pe pârâul Valea Podului
- volum – 8,2 mil.mc
- suprafaţă – 37,1 ha

C.N.C.A.F MINVEST F S.A. Deva

- **iaz nr.3 - Valea Podului** – preluat de la constructor pentru supraveghere si monitorizare până la reluarea lucrărior de închidere şi ecologizare.

- localitatea Teliucu Inferior, pe pârâul Valea Podului
- volum – 7,6 mil.mc
- suprafaţă – 18,5 ha

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva

- **iaz Valea Luponii** - iaz ecologizat, monitorizare post închidere, predat la CONVESMIN S.A – Sucursala Deva pentru desfăsurarea activităţii de monitorizare post închidere)

- localitatea Boiţa pe Valea Luponii
- volum - 0,6 mil.mc
- suprafaţă - 2,7 ha

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva - FILIALA CERTEJ S.A.

- **iaz nr. 1 Valea Mureşului, pe valea Mureşului** – preluat de la constructor pentru supraveghere şi monitorizare până la reluarea lucrărilor de închidere şi ecologizare

- volum - 3,5 mil.mc
- suprafaţă - 11,0 ha

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu steril a apelor de suprafaţă (râul Certej şi Mureş), a solului (terenuri agricole) şi a satului Bârsău, în aval de iaz;

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor , apariţia exfiltraţilor, ravene)

Măsuri necesare:

- măsuri preventive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;
- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi;

C.N.C.A.F MINVEST S.A. Deva FILIALA CERTEJ S.A

- **iaz nr. 2 Valea Mealu**, pe pârâul Certej - preluat de la constructor pentru supraveghere si monitorizare până la reluarea lucrărior de închidere şi ecologizare.

- volum - 5,8 mil.mc
- suprafaţă - 46,20 ha

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu steril a apelor de suprafaţă (râul Certej şi Mureş), a solului (terenuri agricole) şi satul Bârsău, în aval de iaz;

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor , apariţia exfiltraţilor, ravene) şi defecţiuni în funcţionarea sondelor inverse;

Măsuri necesare:

- măsuri preventive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;
- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi;

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva

- **iaz Ribiţa** - Curteni este cu recepţie finală, predat la CONVESMIN S.A – Sucursala Deva pentru desfăsurarea activităţii de monitorizare post închidere.

- localitatea Ribiţa pe râul Criş Alb
- suprafaţa amenajată : 60,28 ha

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu steril a apelor de suprafaţă (râul Crişul Alb, pârâul Ribiţa), a solului (terenuri agricole), a satului Ribiţa şi a conductelor de transport steril de la Uzina de preparare Criscior;

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor , apariţia exfiltraţilor, ravene) şi a sondelor inverse - pierderea stabilităţii iazului;

Măsuri necesare:

- măsuri preventive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;
- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi;

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva

- **iaz Rovina** este cu recepţie finală, predat la CONVESMIN S.A – Sucursala Deva pentru desfăsurarea activităţii de monitorizare post închidere.

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu steril a apelor de suprafaţă (râul Crişul Alb, pârâul Rovina), a solului (terenuri agricole), a satului Criscior şi oraşului Brad.

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor , apariţia exfiltraţilor, ravene) şi a sondelor inverse - pierderea stabilităţii iazului;

Măsuri necesare:

- măsuri preventive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;
- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi.

3.5. Acumulări piscicole

1. PESCĂRIE ORĂŞTIE - PFA – Gheorghiţă Stefan , cu sediul în Orăştie, str. Eroilor, bl.A, sc. B, apt.21/bază băltute Orăştie

- localitatea Orăştie pe râul Orăştie
- suprafaţa totală amenajată = 4,0311 ha

- licențiată, activă în prezent

2. S.C. TURIST PREST SRL –cu sediul în Geoagiu Băi, str. Germisara, bli.1, apt.12, punct de lucru Aurel Vlaicu

FERMA PISCICOLĂ AUREL VLAICU

- localitatea Aurel Vlaicu pe râul Mureş
- suprafaţă amenajată = 92 ha
- suprafata exploatata – integral
- licențiată, activă în prezent.

3. S.C. TELECERNA SRL –cu sediul în Deva, str. G Enescu, bl.2, apt.22- punct de lucru Rapolt

BAZA PISCICOLĂ RAPOLT

- localitatea Rapolt pe râul Mureş
- volum apă captat pe an = 796 000 mc
- suprafaţa amenajată = 7,978 ha
- licențiată, activă în prezent

4. OCOLUL SILVIC DOBRA – PĂSTRĂVĂRIA ROŞCANI/DIRECȚIA SILVICĂ, OCOLUL SILVIC DOBRA, cu sediul în loc. Dobra, str. Zorilor, nr.1/ Punct de lucru Păstrăvăria Dobra, RNP-Direcția Silvică

- localitatea Roşcani, subteran Izvorul Alb (râul Dobra)
- volum apă captat = 1 261 440 mc
- suprafaţa utilizată = 0,0645 ha / pastravarie
- licențiată, activă în prezent

5. AJVPS HUNEDOARA- PĂSTRĂVĂRIA BULZEŞTI, cu sediul în Deva, strada George Coşbuc, nr.21/pct de lucru Păstrăvăria Bulzești, AJVPS HUNEDOARA

- localitatea Bulzeşti pe râul valea Bulz
- suprafaţa amenajată = 0,02 ha
- volum de apă = 166 000 - mc
- licențiată, activă în prezent.

6. S.C. ORLANDO TOUR SRL -cu sediul în Petrosani, str. Aleea Crângului, nr. 3-6.

- **LOC BANITA** - micropăstrăvărie
- vol apa captat : 60 000 mc
- suprafaţa amenajată: 0,0471 ha
- licențiată, fără activitate în prezent.

7. S.C. VALONES SRL –Boşorod /Luncani –cu sediul în Sat Chițid, com. Boşorod

Păstrăvăria Piatra Roşie

- Alimentare din v. luncanilor -
- volum apă captat pe an = 1 500 000 mc
- suprafaţa amenajată = 0,59 ha
- licențiată, fără activitate

8. APS PRO PESCAR PETROŞANI, cu sediul în Petroşani, str. Aleea Crângului, nr.3-6
LAC ARTIFICIAL DEALUL MALEII- crescătorie, pescărie
-localitatea Petrila
-suprafaţă amenajată – 3,64 ha
-licenţiată, activă în prezent

9. PRIMARIA COM. GENERAL BERTHELOT- consiliul local
- localitatea General Berhelot , pr. Galbena/-balta Unirea
- volum apă captat pe an = 30750 mc
- suprafaţa amenajată = 1,23 ha

10. Amenajare pescuit r/s Strei-Calan (PF – Benko Iosif + APS -HD])
- localitatea Strei /langa CALAN
- suprafaţa totală amenajată = 1,0 ha
- volum apă captat anual = 15 000 mc

11. SC RAVACO FISHING SRL, cu sediul în com. Băcia, sat. Tîmpa
AMENAJARE PISCICOLĂ IZLAZU NOU
- localitatea Băcia
- suprafaţa amenajată-7,60 ha
- licenţiată, activă în prezent

12. SC ACVACULTURA COMPLEX SRL, cu sediul în loc.Geoagiu, str.Romanilor, nr. 194 b
AMENAJARE PISCOLĂ BÎCÂIA
-localitatea Băcâia
-suprafaţa amenajată- 0, 0200 ha
-licenţiată , activă în prezent

13. SC SUPERCONSTRUCT SRL, cu sediul în loc. Petrila, strada Minei, bl.26, apt.28
CRESCĂTORIA SALMONICOLĂ COROIEŞTI
-localitatea Coroieşti
-suprafaţa amenajată-0,0221 ha
-licenţiată , fără activitate în prezent

14. SC VESPA SYSTEM SRL, cu sediul în loc. Geoagiu, sat. Homorod , nr. 1/A
AMENAJARE PISCICOLĂ CIGMĂU
-localitatea Cigmău
-suprafaţa amenajată-3,96 ha
-licenţiată, activă în prezent

15. SC LAGUNA NERA, cu sediul în comuna Şoimuţ, sat. Bejan
COMPLEX PISCICOL SIMERIA VECHE

16. SC PĂSTRĂVĂRIE ROŞCANI, cu sediul în comuna Dobra, sat Roşcani, nr.206
AMENAJAREA BANIU-ROŞCANI

-localitatea Roşcani
-suprafaţa amenajată-0.3621 ha
-licenţiată, activă în prezent

17. AMENAJARE PISCICOLĂ ROMOS, cu sediul în localitatea Romos
-localitatea Romos
-3 bazine, suprafaţa amenajată- 13 ha
-cu circuit închis

18. SC SYLVA FISCHING SRL, cu sediul în localitatea Simeria Veche, nr. 2 Pomponio
-suprafaţă luciu de apă-3,23 ha
-licenţiată , activă
-cu circuit deschis

19. AQUA SPRING SRL- păstrăvi ROSCANI " INTRE IZVOARE", cu sediul în localitatea Roşcani, nr. 114
-suprafaţa -0,0204 ha
-licenţiată, activă
-cu circuit inchis

20. PĂSTRĂVĂRIA IRIS SRL, cu sediul în comuna Vaţa de Jos, sat. Căzăneşti, nr. 41 B
-suprafaţa luciu de apă- 0,105 ha
-licenţiată, activă
-cu circuit închis

21. SC TRANS MONTANAEXPLOR SRL, cu sediul în municipiul Deva, strada Ardealului, nr. 1- punct de lucru Simeria Veche Nord
-suprafaţa- 2,21 ha
-licenţiată, activă
-cu circuit închis

22. SEBY FOOD SRL, cu sediul în comuna Băcia, sat. Totia, nr. 182 E
-licenţiată, fără activitate
-suprafaţa -8,9 ha
-cu circuit închis

23. SC COMEXIM R, cu sediul în localitatea Câmpul lui Neag
-licenţiată, funcţională

3.6. Amenajări hidrotehnice

Amenajările hidroenergetice, deşi nu constituie surse de poluare, au un impact complex asupra mediului înconjurător. În cazul acumulărilor mari sunt ocupate importante suprafeţe de teren din fondul agricol sau silvic şi sunt necesare strămutări care afectează populaţia din zonă.

Totodata, apariţia unei amenajări hidroenergetice induce modificări în: morfologia cursului de apă, regimul debitelor, transportul aluvionar, regimul freatic, influenţând direct sau indirect flora, fauna sau chiar clima zonei. Lucrările de şantier, carierele, balastierele, în lipsa unor măsuri corecte de exploatare şi de redare în circuitul natural, au efecte nefavorabile asupra factorilor de mediu.

În **Anexa nr. 22** sunt prezentate amenajările hidrotehnice, pe bazine hidrografice, iar detaliile tehnice sunt cuprinse în Capitolul II, secțiunea a 3.2 **" Bazine hidrografice, lacuri de acumulare".**

Secțiunea a 4-a. Populație

***4.1.* Numărul populației:**

Populația județului la 1 ianuarie este prezentată în tabelul de mai jos

POPULATIA DUPA DOMICILIU PE SEXE ŞI CATEGORII DE LOCALITĂŢI LA 1 IANUARIE						
ANUL	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2025**
TOTAL	**453431**	**448559**	**441458**	**430736**	**431005**	**426217**
Municipii şi oraşe	352298	347991	342122	331903	332150	327470
Comune	101133	100568	99336	98833	98855	98747
MASCULIN-TOTAL	**221064**	**218327**	**214863**	**209468**	**209581**	**207010**
Municipii şi oraşe	170667	168203	165292	160059	160164	157662
Comune	50397	50124	49571	49409	49417	49348
FEMININ-TOTAL	**232367**	**230232**	**226595**	**221268**	**221424**	**219207**
Municipii şi oraşe	181631	179788	176830	171844	171986	169808
Comune	50736	50444	49765	49424	49438	49399

***4.2.* Structura demografică:**

După naţionalitate, la ultimul recensământ din anul 2011, populaţia se împarte după cum urmează: românii reprezintă: 87.9% din totalul populaţiei (368073), 3.8% maghiari (15900), 1.8% romi, 0.2% germani, 0,3% alte naţionalităţi şi 6.0% nu şi-au declarat etnia.

După religie, din totalul populaţiei: 80.7% (337790) sunt de religie ortodoxa; 3.7% sunt de religie romano-catolica (15367), 1.8% de religie reformata (7730), 3.7% penticostali (15375), 1,3% baptisti (5537), 0.9% de religie greco - catolica (3620), 1,7% alte religii nedeclarate şi atei (7130) şi 6.2% nu şi-au declarat religia (26016).

***4.3.* Mişcarea naturală**

	2021	**2022**	**2023**	**2024**
NASCUTI VII-TOTAL	3205	2922	2224	2340
municipii si orase	2575	2267	1665	1742
comune	630	655	559	598
DECEDATI-TOTAL	8013	6399	5449	5474
municipii si orase	5839	4644	4029	3944
comune	2174	1755	1420	1530
SPORUL NATURAL-TOTAL	-4808	-3477	-3225	-3134
municipii si orase	-3264	-2377	-2364	-2202
comune	-1544	-1100	-861	-961
CASATORII-TOTAL	2232	2372	2072	1703
municipii si orase	1829	1863	1694	1429
comune	403	509	378	274
DIVORTURI-TOTAL	728	601	577	457
municipii si orase	614	512	502	394
comune	114	89	75	63
NASCUTI MORTI-TOTAL	16	14	14	9
municipii si orase	14	8	8	7

comune	2	6	3	2
DECEDATI IN VARSTA SUB 1 AN-TOTAL	21	24	10	15
municipii si orase	19	17	8	11
comune	2	7	2	4

MISCAREA NATURALA A POPULATIEI				
-număr-				
	Nascuti vii	**Decedati**	**Decedati sub un an**	**Spor natural**
2018	**3556**	**5912**	**18**	**-2356**
2019	**3291**	**5885**	**24**	**-2594**
2020	**3436**	**7120**	**17**	**-3684**
2021	**3205**	**8013**	**21**	**-4808**
2022	**2922**	**6399**	**24**	**-3477**
2023	**2224**	**5449**	**10**	**-3225**
2024	**2340**	**5474**	**15**	**-3134**
Proportii la 1000 locuitori				
2018	**7.7**	**12.8**	**0.1**	**-5.1**
2019	**7.3**	**13.0**	**0.1**	**-5.8**
2020	**7.6**	**15.8**	**0.1**	**-8.2**
2021	**7.1**	**18.0**	**0.1**	**-10.8**
2022	**6.6**	**14.6**	**0.1**	**-7.9**
2023	**5.2**	**12.7**	**0.1**	**-7.5**
2024	**5.5**	**12.9**	**0.1**	**-7.4**

4.4. Densitatea / concentrarea populației pe zone – aglomerări

Populatia după domiciliu pe municipii, orase, comune si sexe la 1 ianuarie 2025

Judet Mediu Localitate	Total	Masculin	Feminin
A	**1**	**2**	**3**
Hunedoara	426217	207010	219207
Urban			
86687 MUNICIPIUL DEVA	63877	29740	34137
87291 MUNICIPIUL BRAD	14164	6701	7463
86810 MUNICIPIUL HUNEDOARA	66569	32026	34543
87059 MUNICIPIUL LUPENI	23637	11750	11887
87638 MUNICIPIUL ORASTIE	20239	9618	10621
86990 MUNICIPIUL PETROSANI	37526	18057	19469
87175 MUNICIPIUL VULCAN	25450	12538	12912
87219 ORAS ANINOASA	4146	2075	2071
87424 ORAS CALAN	12355	6049	6306

89561 ORAS GEOAGIU	5629	2758	2871
87576 ORAS HATEG	10215	4802	5413
87077 ORAS PETRILA	22111	10908	11203
87665 ORAS SIMERIA	13016	6339	6677
87139 ORAS URICANI	8536	4301	4235
88047 BACIA	1869	930	939
87745 BAIA DE CRIS	2248	1070	1178
88092 BAITA	3221	1626	1595
87843 BALSA	805	407	398
87246 BANITA	1238	654	584
87996 BARU	2723	1373	1350
88216 BATRANA	111	59	52
88261 BERIU	3678	1884	1794
88350 BLAJENI	969	474	495
88449 BOSOROD	1773	894	879
88546 BRANISCA	1457	735	722
88644 BRETEA ROMANA	2726	1313	1413
88788 BUCES	1717	872	845
88868 BUCURESCI	1384	701	683
88920 BULZESTII DE SUS	316	171	145
89026 BUNILA	320	160	160
89080 BURJUC	745	373	372
86749 CARJITI	755	385	370
89151 CERBAL	400	212	188
89240 CERTEJU DE SUS	2789	1459	1330
87362 CRISCIOR	3591	1767	1824
89348 DENSUS	1411	691	720
89428 DOBRA	3185	1591	1594
91731 GENERAL BERTHELOT	943	470	473
86883 GHELARI	1858	909	949
89687 GURASADA	1270	644	626
89801 HARAU	2114	1068	1046
89856 ILIA	3359	1649	1710
89954 LAPUGIU DE JOS	1390	703	687
90066 LELESE	328	161	167
90119 LUNCA CERNII DE JOS	783	426	357
90208 LUNCOIU DE JOS	1646	798	848
90262 MARTINESTI	1013	506	507
90342 ORASTIOARA DE SUS	2094	1070	1024
90431 PESTISU MIC	1207	606	601
90538 PUI	3948	1999	1949

90725 RACHITOVA	1185	582	603
90663 RAPOLTU MARE	1902	931	971
90878 RAU DE MORI	3087	1531	1556
90805 RIBITA	1164	572	592
90994 ROMOS	2713	1377	1336
91116 SALASU DE SUS	2126	1028	1098
91232 SANTAMARIA-ORLEA	3013	1470	1543
91054 SARMIZEGETUSA	1081	539	542
91330 SOIMUS	3511	1757	1754
86936 TELIUCU INFERIOR	2432	1196	1236
91447 TOMESTI	1020	495	525
91535 TOPLITA	722	369	353
91624 TOTESTI	1875	925	950
91688 TURDAS	2171	1077	1094
91937 VALISOARA	1060	533	527
91795 VATA DE JOS	3244	1608	1636
91982 VETEL	2909	1448	1461
92097 VORTA	693	359	334
92177 ZAM	1455	741	714

În **Anexele nr. 26, 27, 28** şi **29** sunt prezentate „Populaţia ocupată, pe activităţi şi sexe, în perioada 2017-2025", „Numărul salariaţilor, pe activităţi şi sexe, în perioada 2017-2025", „Numărul mediu al salariaţilor pe activităţi, în perioada 2017-2025", conform ultimelor date primite de la Direcţia de Statistică a Judeţului Hunedoara.

Secţiunea a 5-a. Căi de transport

Căile de comunicaţie sunt reprezentate prin 3.327,8 km de drumuri din care 38,8 km autostrăzi, 395.678 km drumuri naţionale şi 2.906 km drumuri judeţene şi comunale, precum şi 289 km căi ferate din care 220 km electrificaţi.

Tipul şi lungimea căilor de comunicaţie de pe teritoriul judeţului sunt prezentate în tabelul de mai jos:

LUNGIMEA RETELEI DE CAI FERATE SI DRUMURI						
	-km-					
		2014	**2015**	**2016**	**2017**	**2023**
Lungimea cailor ferate-total		289	289	289	289	289
Linie normala		289	289	289	289	289
Din linie normala: cu o cale		122	122	122	122	122
cu 2 cai		167	167	167	167	167
Din total cai ferate: electrificate		220	220	220	220	220
Lungimea drumurilor publice-total		3319	3332	3372	3361	3361
Drumuri pietruite		1148	1097	1111	1060	1060
Drumuri de pamant		642	601	593	605	605

Drumuri modernizate		938	1024	1058	1228	1228
Drumuri europene		254	254	254	254	254
Drumuri cu imbrac.usoare rutiere		591	610	610	468	468
Lungimea drumurilor nationale		429	464	464	464	464
Drumuri modernizate		412	450	450	452	390.333
Drumuri cu imbrac.usoare rutiere		17	14	14	12	22.154
Lung.drumurilor judetene si com.-total		2890	2868	2908	2897	2897
Drumuri pietruite		1148	1097	1111	1060	1060
Drumuri de pamant		642	601	593	605	605
Drumuri modernizate		526	574	608	776	776
Drumuri cu imbrac.usoare rutiere		574	596	596	456	456

5.1. Căi de transporturi rutiere

Rutele de transport pe teritoriul judeţului se desfăşoară pe Autostrada A 1 şi pe drumurile naţionale, DN 7, DN 7 A, DN 66, DN 66 A, DN 68, DN 68 A, DN 74, DN 76, şi pe drumurile judeţene, pentru asigurarea legăturilor spre principalele direcţii din ţară.

Reţeaua de rute ocolitoare / variante pentru localităţi este slab dezvoltată. La această dată nu se poate vorbi la nivelul localitatilor de o reţea ocolitoare a localitatilor de tip inelar. Variantele ocolitoare (legături unidirecţionale) se regăsesc în parte la nivelul municipiilor şi oraşelor, acestea nefiind prezente la nivelul localitatilor rurale.

Existenţa unor poduri cu stare de viabilitate necorespunzătoare sau subdimensionate, a unor pasaje la nivel cu C.F. unde circulaţia auto este îngreunată prin staţionarea la barieră, duc la diminuarea vitezei comerciale şi a capacităţii de circulaţie, la consumul suplimentar de carburanţi.

Reţeaua de autostrăzi, drumuri naţionale, drumuri judeţene şi a lucrărilor de artă (poduri, viaducte, tuneluri, trecători şi pasuri) din judeţul Hunedoara este prezentată în **Anexa nr. 20 şi Anexa nr. 33.**

5.2. Căi de transport feroviare

Lipsa resurselor financiare a condus la reduceri drastice în întreţinerea infrastructurii şi refacerea materialului rulant (învechit şi insuficient atât din punct de vedere cantitativ, cât şi calitativ). Acest fapt a alterat în mod semnificativ transportul feroviar, astfel că infrastructura feroviară se situează în prezent sub standardele UE.

Domeniul CFR in care există zone cu risc atât în ceea ce priveşte transportul de călători, cât şi cel de mărfuri:

- staţii CF cu densitate mare de călători / 24 h: st. Simeria, st Deva, st Petroşani
- staţii CF cu activitate ridicată în ceea ce priveşte transportul mărfurilor periculoase: st. Simeria Triaj, st. Petroşani, st. Deva, st. Mintia .
- punctele periculoase existente pe raza Sucursalei Regionale, aferente Jud. Hunedoara, sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr crt.	Secţia	Linia	Între staţiile	Poziţia Km	Lungime (km)	Categoria	Cauză
1	L9	116	Staţia Bretea Streiului D2 (linia 3)	22+000-23+500	1.500	2	terasament instabil-tasări
2	L9	116	Subcetate-Băieşti D2	30+600 - 30+910	0.310	2	căderi de stânci
3	L9	116	Subcetate-Băieşti D1	34+750 -	0.450	2	terasament instabil-

				35+200			tasări
4	L9	116	Subcetate-Băieşti D2	35+080 - 35+100	0.020	2	căderi de stânci
5	L9	116	Băieşti-Pui D2	38+200 - 38+300	0.100	2	terasament instabil
6	L9	116	Staţia Baru Mare D2	50+950 - 51+250	0.300	2	terasament instabil-tasări
7	L9	116	Staţia Baru Mare D2	51+950 - 52+320	0.370	2	terasament instabil-tasări
8	L9	116	Baru Mare-Crivadia D1	54+360 - 54+375	0.015	1	terasament instabil-tasări
9	L9	116	Crivadia-Merişor D1	57+020 - 57+115	0.095	1	instabilitate zid sprijin şi degradări
10	L9	116	Crivadia-Merişor D2	57+900 - 57+950	0.050	1	zid sprijin cu degradări
11	L9	116	Crivadia-Merişor D1	58+150 - 58+250	0.100	1	terasament instabil-tasări
12	L9	116	Crivadia-Merişor D1	58+900 - 59+100	0.200	1	terasament instabil
13	L9	116	Crivadia-Merişor D1	59+265 - 59+325	0.060	2	terasament instabil-tasări
14	L9	116	Crivadia-Merişor D1	60+585 - 60+615	0.030	1	terasament instabil
15	L9	116	Staţia Merişor Linia 1	61+740 - 61+790	0.050	1	terasament instabil-tasări
16	L9	116	Merişor- Băniţa D2	63+650 - 63+750	0.100	2	terasament instabil
17	L9	116	Merişor- Băniţa D1	64+950 - 65+000	0.050	2	zid sprijin cu degradări
18	L9	116	Merişor- Băniţa D1	66+240 - 66+300	0.060	2	terasament instabil
19	L9	116	Staţia Băniţa	67+620 - 68+000	0.380	1	zone inundabile
20	L9	116	Băniţa-Petroşani D2	71+500 - 71+800	0.300	2	eroziune mal
21	L9	116	Băniţa-Petroşani D2	71+900 - 72+050	0.150	2	căderi de stânci
22	L9	116	Băniţa-Petroşani D2	76+950 - 77+020	0.070	2	căderi de stânci
23	L9	116	Staţia Petroşani	77+900 - 79+300	1.400	1	zone inundabile
24	L9	116	Staţia Livezeni D1 (linia 2)	83+000 - 84+700	1.700	1	terasament instabil-tasari
25	L9	117	Staţia Vulcan cap X	91+150 - 91+250	0.100	2	zone inundabile

26	L9	117	Stația Vulcan cap Y	91+850 - 91+950	0.100	2	zone inundabile
27	L9	117	Lupeni Tehnic-Lupeni	99+450 - 99+550	0.100	2	zone inundabile
28	L9	117	Lupeni Tehnic-Lupeni	99+900 - 100+000	0.100	2	zone inundabile
29	L5	200	Mintia-Brănişca D2	493+200 - 493+600	0.400	1	terasament instabil
30	L5	200	St. Brănişca D1	494+900 - 496+100	1.200	1	zone inundabile
31	L5	200	St. Brănişca D2	494+900 - 496+100	1.200	1	zone inundabile
32	L5	200	Brănişca-Ilia D2	498+900 - 500+900	2.000	2	zone inundabile
33	L5	200	St. Gurasada D1	510+300 - 510+600	0.300	1	zonă colmatată
34	L5	200	St. Gurasada D2	510+300 - 510+600	0.300	1	zonă colmatată
35	L5	200	Gurasada-Câmpuri Surduc D1	513+570 - 513+595	0.025	1	zone inundabile
36	L5	200	Gurasada-Câmpuri Surduc D2	513+570 - 513+595	0.025	1	zone inundabile
37	L5	200	St. Câmpuri Surduc D1	514+652 - 514+660	0.008	1	zone inundabile
38	L5	200	St. Câmpuri Surduc D2	514+652 - 514+660	0.008	1	zone inundabile
39	L5	200	Câmpuri Surduc-Zam D1	516+710 - 516+718	0.008	2	zone inundabile
40	L5	200	Câmpuri Surduc-Zam D2	516+710 - 516+718	0.008	2	zone inundabile
41	L5	200	Zam-Ilteu D1	534+400 - 534+800	0.400	2	terasament instabil-tasări
42	L5	200	Vărădia-Bătuţa D1	559+400 - 559+550	0.150	1	terasament instabil
43	L8	217	Zăbrani-Radna	61+500 - 62+600	1.100	2	zone inundabile
44	L5	227	Mintia-Păuliş Lunca	7+168 - 7+318	0.150	2	căderi de stânci
45	L5	227	Mintia-Păuliş Lunca	7+480 - 7+640	0.160	1	căderi de stânci

TOTAL **15 702**

5.3. Căi de transport aeriene – aeroporturi, aerocluburi

Judeţul Hunedoara este tranzitat de rute ce asigură comunicaţiile aeriene între principalele aeroporturi din ţară: Bucureşti, Constanţa, Sibiu, Craiova, Arad, Timişoara, Cluj Napoca, Oradea, Satu Mare, Baia Mare, Iaşi şi Târgu Mureş. De asemenea judeţul poate fi tranzitat, conform normelor în domeniu de aeronave militare şi civile altele decât cele ale companiei naţionale de transport aerian.

Poziţia judeţului, formele de relief şi dezvoltarea din ultima perioadă asigură premise pentru dezvoltarea căilor de transport aeriene în judeţ.

Pe teritoriul judeţului Hunedoara există un aerodrom, în localitatea Săuleşti, unde îşi desfăşoară activitatea Aeroclubul Teritorial „Constantin Manolache" Deva.

5.4. Reţele de conducte magistrale

5.4.1. Reţele de conducte magistrale de gaz

Alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor din jud. Hunedoara se face printr-o reţea de distribuţie asigurată de SC TRANSGAZ SA şi DELGAZ-GRID SA.

SC TRANSGAZ SA este proprietarul Sistemului Naţional de Transport (SNT) care este compus din reţeaua de conducte magistrale prin care distribuţia gazelor naturale se face la presiune înaltă (mai mare de 6 bar). Pe raza judeţului Hunedoara exista 284 km conducte magistrale pentru transport gaze naturale.

DELGAZ-GRID-SA este proprietarul reţelei de conducte prin care distribuţia gazelor naturale se face la presiuni sub 6 bar, această reţea aflându-se în aval de staţiile de reglare-măsurare-predare (SRMP) ale SC TRANSGAZ SA. Pe raza judeţului Hunedoara exista 108 km de conducte pentru distributia gazelor naturale la presiune medie.

Mentenanţa reţelei de distribuţie a gazelor naturale a DELGAZ-GRID SA (verificări şi revizii tehnice, remedieri defecte şi avarii tehnice, intervenţii la evenimente), este asigurată de personalul propriu.

În cazul unor situaţii de urgenţă generate de eşecul serviciilor de utilităţi publice - de distribuţie a gazelor naturale - sau de alte tipuri de risc care pot afecta distribuţia gazelor naturale la consumatori (incendii, explozii etc.), intervenţia la astfel de evenimente este asigurată prin echipe specializate ale DELGAZ-GRID-SA (intervenţii rapide, detectare şi/sau localizare scurgeri gaze, remedieri defecte şi alte avarii tehnice).

5.4.2. Reţele de conducte magistrale de apă

S.C. APA SERV VALEA JIULUI S.A. Petroşani

Conductele de aducţiune şi distribuţie sunt prezentate în tabelul următor:

Nr. crt.	LOCALITATEA	Conducte de aducţiune km	Conducte de distribuţie km
1	Petrila	25,406	72,062
2	Petroşani	39,533	124,548
3	Aninoasa	11,816	24,714
4	Vulcan	20,257	63,194
5	Lupeni	14,100	67,031
6	Uricani	24,695	41,479
	TOTAL	**135,807**	**393,028**

S.C. APAPROD S.A. DEVA

Captarea şi tratarea apei Sântămărie Orlea

Staţia de captare şi tratare Sântămărie Orlea face parte din sistemul public de captare, tratare şi transport al apei potabile pentru localităţile din Valea Streiului şi Valea Mureşului şi a fost pusă în

funcţiune în 1986. Apa preluată din lacul Hidrocentralei Haţeg de pe Râul Mare – Retezat, prin priza Sântămărie Orlea, este tratată în staţie şi apoi transportată la beneficiari – municipiul Deva, oraşele Haţeg, Călan, Simeria şi comunele învecinate traseului conductei magistrale, precum si Mass Global Energy Rom şi comuna Veţel.

Staţia este situată pe malul stâng al Râului Mare, imediat în aval de baraj. Staţia are o capacitate maxima de tratare de 700 l/s şi este compusă din:

- Coagulare-floculare (obiect nou), transformarea camerelor micrositelor în bazine de reacţie rapidă şi lentă, inclusiv instalaţii mecanice de agitare;
- Staţia de reactivi, în care se prepară şi se dozează sulfatul de aluminiu, laptele de var şi silicea activă;
- Decantoare suspensionale cu recircularea stratului de nămol, cu diametru de 30 m;
- Filtre rapide deschise cu strat filtrant monogranular de nisip cuarţos şi crepine, inclusiv instalaţii hidraulice de apă şi aer de spălare a filtrelor;
- Rezervor de apă filtrată;
- Staţia de clorinare care funcţionează cu clor gazos.

La o funcţionare normală Staţia tratează şi furnizează o cantitate medie lunară de 1,1 – 1,2 milioane mc de apă potabilă populaţiei şi agenţilor economici începând de la Sântămărie Orlea până la Deva.

Din rezervorul de apă filtrată după amestecul cu clor gazos, pleacă aducţiunea gravitaţională DN = 1000 mm şi lungime de 39,9 Km, până la rezervoarele 2X10.000 mc din Dealul Paiului Deva, iar prin pompare spre oraşul Haţeg prin conducta de aducţiune Ø = 400 mm cu L = 3.990 m şi Ø = 200 mm şi L = 812 m la fosta Fabrica de bere.

Captarea şi tratarea apei Batiz

Staţia de tratare Batiz face parte din sistemul public de captare tratare şi transport al apei potabile pentru localităţile din Valea Streiului şi Valea Mureşului. Staţia este situată în localitatea Batiz, în aval de captarea de apă. Staţia are o capacitate de tratare de 300 l/s **(este in conservare)**.

Captarea şi tratarea apei izvor Baniu – Roşcani

Staţia de tratare Roşcani face parte din sistemul public de captare tratare şi transport al apei potabile pentru localităţile din Valea Pârâului Dobra şi Valea Mureşului.

Izvorul Baniu cu un debit de 33l/s este captat într-un rezervor subteran amplasat înaintea staţiei de clorinare. De aici apa clorinată este transportată gravitational printr-o conductă DN 350 mm, cu o lungime de 8,3 km, pana la rezervorul localităţii Dobra de 300 mc.

Din acest rezervor se alimentează gravitaţional Comuna Dobra si satele aparţinătoare, precum şi Comuna Ilia printr-o conductă de aducţiune Ø 250 mm, cu o lungime de 11,6 km până la căminul principal de distribuţie din comună, iar Comuna Gurasada printr-o conductă de aducţiune Ø 125 mm, cu o lungime de 6,55 km.

Captarea şi tratarea apei Certej-Faerag

Staţia de tratare Certeju de Sus face parte din sistemul public de captare tratare şi transport al apei pentru localitatea Certeju de Sus.

Sursa este pârâul Făerag, la 2.8 km în amonte de localitatea Certeju de Sus

Captarea se face prin următorul sistem :

- prag deversor având dimensiunile : L =5 m, H = 2 m, l = 0.8 m;
- camera de captare având V = 12 mc;
- desnisipator compartimental având V total = 40 mc;
- decantor betonat având V = 96 mc;

Tratarea apei se face la uzina de apă, amplasată lângă priza de apă, care are o capacitate de Q = 14 l/s şi se compune din :

- instalaţie de preparare şi dozare policlorură de aluminiu;
- instalaţie de filtrare avand 4 filtre rapide din nisip cuarţos;
- instalaţie de clorinare cu clor gazos;
- instalaţie de contraspălare filtre cu apă potabilă.

Captarea şi tratarea apei Hondol

Captarea este asigurată dintr-un izvor captat în localitate.

Debitul sursei este de 6 l/s iar debitul captat este de 1.69 l/s.

Captarea se realizeaza prin :

- camera de captare cu trei bazine (deznisipare, liniştire şi preaplin cu V total = 2 mc).

Tratarea apei se face într-o staţie de clorinare cu Clor gazos aflată în aval de captare, într-o construcţie modulară autoportantă şi demontabilă cu L = 6 m, l = 2,450 m şi H = 2,7 m.

Captarea şi tratarea apei Bocşa Mică

Captarea este asigurată dintr-un izvor captat în localitate.

Debitul sursei este de 2,5 l/s iar debitul captat este de 0,59 l/s.

Captarea se realizeaza prin :

- camera de captare cu două bazine (deznisipare, liniştire cu V total =1 mc);
- staţie de pompare cu două electropompe.

Prin intermediul staţiei de pompare apa este transferată la ansamblul Rezervor - Staţie de clorinare.

Tratarea apei se face într-o staţie de clorinare cu Clor gazos, aflată într-o construcţie modulară autoportantă şi demontabilă cu L = 6 m, l = 2,450 m şi H = 2,7 m.

Captarea şi tratarea apei Hunedoara

Captarea principală este asigurată dintr-o sursă de suprafaţă, din Râul Bărbat prin intermediul barajului Hobiţa, cu un debit mediu de 324 l/s.

Captarea de rezervă se asigură din lacul Cinciş, sursa cu debit variabil Q=0-330 l/s, precum şi din captarea apei din 4 puţuri subterane amplasate în zona staţiei de tratare Sânpetru, sursa cu debit variabil Q=0-63 l/s.

Aducţiunea din Râul Bărbat până la staţia de tratare Sânpetru se face prin intermediul unei conducte cu dn1000 mm.din oţel şi tuburi Premo cu o lungime totală de 40,7 km.

Aducţiunea de la lacul Cinciş până la staţia de tratare Sânpetru este realizată dintr-o galerie şi 2 conducte de oţel cu dn1200 mm, în lungime de 6 km.

Staţia de tratare a fost modernizata din fonduri ISPA fiind dimensionată la un debit de 330 l/s. Din staţia de tratare sunt alimentate: municipiul Hunedoara cu localităţile componente Peştiş şi Hăşdat, precum şi localitatea Bârcea Mică.

Staţia de tratare Sanpetru are în componenţă următoarele:

- Camera de amestec rapid cu o capacitate de 23 mc amplasată înainte de bazinul de coagulare-floculare.
-Bazin coagulare-floculare cu o capacitate de 241 mc alcătuit din 3 compartimente succesive
-Decantoare - 2 bucăţi cu o capacitate totală de 1188 mc/h. Namolul sedimentat este colectat cu ajutorul podurilor racloare radiale, o parte este recirculat prin pompare în primul compartiment al camerei de floculare. Staţia de pompare este echipată cu 2 pompe de Q=25mc/h si H=3mCA; nămolul în exces este evacuat şi trimis prin pompare în 2 decantoare fiecare cu o capacitate de 530,5 mc. Staţia de pompare este echipată cu 3 pompe cu Q=12mc/h si H=21mCA
-Instalaţie de deshidratare nămol

-Staţia de filtre cu o capacitate de 1188mc/h (330l/s), compusă din 4 filtre cu o suprafaţă totală de 160 mp.
-Staţia de pompare apă pentru spălat filtre dotată cu 2 pompe având Q=500 mc/h şi H=8 mCA, apa fiind recirculată prin intermediul unei staţii de pompare echipată cu 2 pompe având Q=50 mc/h şi H=7 mCA.
-Rezervoare de înmagazinare apă filtrată având V=1000 mc.

Captarea şi tratarea apei – Folorat-Geoagiu

Oraşul Geoagiu este alimentat cu apă din sursa Folorât, amplasată în zona de N-V a oraşului, la 3 km distanţă de oraş.

Sursa de apă este asigurată de două puţuri de captare care asigură un debit de 60 mc/oră/sursă. Diametrul puţurilor de captare este de 2,5 m şi adâncimea 16 m. Din cele două puţuri, echipate fiecare cu o pompă submersibilă tip Grundfos SP 60-2 cu debit de Q = 60 mc/h, apa este pompată într-un bazin colector de capacitate V= 60 mc, în care se face dezinfecţia prin tratare cu clor gazos.

Transportul este asigurat de conducta de aducţiune cu diametrul de 180 mm şi o lungime totală de 2,3 km, pentru cele două rezervoare de câte 300 mc, care deservesc oraşul Geoagiu şi conducta de aducţiune pentru rezervorul de 1000 mc, care deserveşte staţiunea Geoagiu Băi, cu un diametru de 280 mm, cu o lungime totală de 5,5 km. Din această aducţiune se mai ramifică un racord de ţeavă din oţel cu un diametru de 110 mm, până la rezervoarele care deservesc Sanatoriul TBC Geoagiu, cu o lungime totală de 2,3 km.

Captarea şi tratarea apei – Aurel Vlaicu

Sursa de apă este din cinci izvoare subterane.

Apa înmagazinată în rezervorul de V = 200 mc este dezinfectată prin tratare cu clor prin intermediul unei instalaţii de clorinare.

Captarea şi tratarea apei – Brad – Criscior

Sursa de suprafaţă este râul Crişul Alb, captarea se face amonte de localitatea Brad şi Crişcior mal stâng prin intermediul unei prize de apă .

Captarea de suprafaţă asigură un debit de Q = 30 – 60 l/s.

Staţia de tratare are o capacitate maximă de 60 l/s pentru apa preluată din priza de apă.

Reţeaua de transport şi distribuţie Crişcior are o lungime de 8.304 m, alimentând un număr total de 539 branşamente.

Reţeaua de transport Brad se compune din trei tronsoane, DN 300 mm în lungime de 2.200 m, DN 250 mm în lungime de 2.900 m şi DN 200 mm în lungime1.500 m.

Captarea şi tratarea apei – Densus

Sursa de alimentare cu apă pentru toate localităţile comunei Densuş se află pe raza satului Ştei şi este un dren cu o capacitate de Q = 7.39 l/s, realizat dintr-un tub compact RAUDRIL II DN200, în lungime de 185 m cu panta de 1%.

Tratarea apei se face în ansamblul Staţie de clorinare – Rezervor, cu clor gazos.

Staţia de clorinare este amplasată într-o construcţie modulară autoportantă şi demontabilă.

Captarea şi tratarea apei – Pui

Alimentarea cu apă pentru toate localităţile comunei Pui se face din conducta DN 1000 Hobiţa – Râu Bărbat, la o distanţă de cca. 10 m faţă de barajul de la Hobiţa, printr-un cămin de concesie.

Pentru reţinerea nisipului (particule mai mari de 0.2 mm) s-a prevăzut un deznisipator orizontal amplasat la 20 m de căminul de concesie. Deznisipatorul are o cameră de liniştire a curentului de apă, o cameră de sedimentare şi o cameră de colectare a apei deznisipate.

Staţia de tratare apă este o construcţie monobloc, fiind o staţie prefabricată cu un debit de 25 mc/h realizând un volum de apă tratată de 500 mc/zi, complet automatizată.

Captarea şi tratarea apei – Sălaşu de Sus

Sursa de alimentare cu apă pentru toate localităţile comunei Sălaşu de Sus se află pe raza satului Mălăieşti, respectiv sursa de suprafaţă Pârâul Sălaş. Captarea se face pe malul stâng al pârâului printr-o priză de mal cu prag deversor, de unde apa trece într-un desnisipator. Există o priză de vară în apropierea coronamentului barajului şi una de iarnă lânga talvegul pârâului. Barajul are o lungime utilă de 9 m, iar înălţimea pragului deversor este de 1,5 m (de la bazinul disipator până la coronament).

Conducta de aducţiune a apei de la desnisipator la staţia de tratare din PEHD – Dn 80 mm si L=270 m.

Staţia de tratare cuprinde două linii de tratare formate din: bazin de reacţie-coagulare-floculare-decantare, staţie dozare reactivi, staţie filtrare apă, sistem dezinfecţie, staţie de pompare.

Staţia are o capacitate de tratare de 7 l/s.

Captarea şi tratarea apei – Teliucu Inferior – Cincis

Captarea se face prin branşament la aducţiunea de apă Hobiţa-Hunedoara şi este realizat într-un cămin de racord; conducta de aducţiune până la staţia de tratare este din ţeava de oţel având dimensiunile Dn=250 mm şi L=10 m.

Uzina de apă se găseşte în localitatea Cinciş în apropierea intersecţiei DJ 687 Teliucu Inferior-Topliţa cu DC 8 care asigură accesul în satul Cinciş, pe traseul aducţiunii Hobiţa -Hunedoara, pe o înălţime naturală, are o capacitate Qmax = 17.5 l/s = 15812 mc/zi şi este compusă din: staţie de preparare coagulanţi; decantoare suspensionale; filtre rapide; rezervor de apă filtrată; staţie de clorinare automată.

Captarea şi tratarea apei – Com. Hărău

In comuna Hărău necesarul de apă este acoperit din trei surse independente, după cum urmează:

a) Sursa S1 este un izvor de apă subterană care alimentează satul Banpotoc. Sursa are un debit de 0,3 l/s şi este prevazută cu o cameră de captare cu două compartimente din beton.

Apa captată din sursa S1 este transportată gravitaţional în rezervorul satului Banpotoc, având volumul V_1=100 mc.

b) Sursa S2 este un izvor de apă subterană care alimentează zona înaltă din satul Bârsău. Sursa are un debit de 0,3 l/s şi este prevazută cu o cameră de captare cu trei compartimente din beton. Apa captată din sursa S2 este transportată gravitaţional în rezervorul satului Bârsău, având volumul V=50 mc .

c) Sursa S3 este un ansamblu format din patru foraje situate în satul Hărău, care asigură un debit de 1,75 l/s fiecare, 7 l/s in total. Fiecare foraj este echipat cu câte o pompă submersibilă cu sorbul la 8 m adâncime.

Exista 4 pompe de rezervă. Pompele au următoarele caracteristici: debit Q=6,3 mc/h, înălţime de pompare H=85 mCA .

Ansamblul de foraje este amplasat pe malul drept al râului Mureş, la distanţa de 550-600 m de albie.

Acţionarea pompelor se face în mod automat, în funcţie de nivelul apei din rezervorul Hărău şi nivelul apei din foraj.

Apa brută extra0073ă din cele 4 foraje este transportată prin pompare în cele 2 rezervoare din satul Hărău, având volumul V=2x150 mc.

Din sursa S3 sunt alimentate integral satele Hărău respectiv Chimindia şi parţial satele Banpotoc şi Bârsău. Toate rezervoarele sunt din beton armat turnat monolit, semiîngropate, prevăzute cu rezerva de incendiu, cu zona de protecţie, cu alimentare cu curent electric .

Rezervorul de 100 mc din satul Banpotoc este alimentat (in afara de sursa S1) şi cu apă potabilă din rezervorul 2x150 mc Hărău, gravitaţional prin intermediul unei conducte de Dn 110 mm, care este o prelungire o reţelei de distribuţie.

Fiecare rezervor este prevăzut cu câte o staţie de clorinare care asigură dezinfecţia cu clor gazos, pe conductele de transport apă brută (de la cele trei surse), înainte de intrarea în rezervoare .

Staţiile de clorinare sunt amplasate în câte un container, **(momentan dezafectate).**

Avand in vedere rapoartele de analiză, apa distribuită în toate satele are caracter nepotabil .

Captarea si tratarea apei – Pr. Rausor-Hobita Gradiste

Alimentarea cu apă a localităţilor Sarmizegetusa, Hobiţa Grădişte şi Breazova, comuna Sarmizegetusa se face din pârâul Râuşor, prin intermediul unei prize de mal cu prag deversor.

Captarea si clorinarea apei – Baita

Alimentarea cu apă a localităţii Băiţa se face din 2 surse subterane astfel:

- sursa subterană S1- dren captare amplasat în zona "7 izvoare"
- sursa subterană S2- puţ forat (sursa de rezervă)

Captarea apei din sursa subterană S1, se realizează prin intermediul unui dren de captare prevăzut cu filtru invers şi camera de captare tricompartimentată (deznisipator/rezevor tampon/camera vane). Debitul captat al sursei este de 0,7 l/s.

Captarea apei din puţul forat S2 se face cu ajutorul unei staţii de pompare. Debitul captat al sursei este de 1,3 l/s.

Captarea si tratarea apei – Romos

Alimentarea cu apă a localităţilor Romos şi Romoşel se face din sursa de suprafaţă - pârâul Romos.

Captarea apei, se realizează prin intermediul unui prag de captare. Apa captată este decantată în deznisipator, apoi prin intermediul conducte de aducţiune este direcţionată spre staţia de tratare a apei. Gospodăria de apă este dimensionată pentru 25 mc/h (600 mc/zi).

Captarea si tratarea apei – Buces

Alimentarea cu apă a localităţilor comunei Buceş se face dintr-un izvor subteran cu un debit de 1 l/s prin intermediul unei camere de captare.

Instalaţii de captare:

a) Buceş-Vulcan camera de captare compusă din trei compatimente: de colectare si sedimentare; de priza şi de exploatare.

b) Buceş, Mihăileni, Tarniţa, Dupăpiatră: prag deversor; bazin disipator, prag disipator, risberma, lucrări de apărare maluri.

Staţia de tratare a apei, amplasată în localitatea Tarniţa este o construcţie monobloc dimensionată la un debit de 25mc/h.

Captarea si tratarea apei – General Berthelot

Sursa de alimentare cu apă a localităţilor comunei General Berthelot este o sursă subterană, constituită din 3 puţuri săpate, amplasate pe malul stâng al râului Galbena.

Instalaţii de captare: apa prelevată din cele 3 puţuri ajunge într-un cămin de captare prevăzut cu stavilă. Din cămin, apa este trimisă în deznisipator apoi în camera de liniştire şi la staţia de pompare.

Staţia de tratare a apei, amplasată in localitatea Tuştea este o construcţie monobloc dimensionată la un debit de 15 mc/h (360 mc/zi).

Avand in vedere rapoartele de analiza, apa distribuită în toate satele are caracter nepotabil.

Secţiunea a 6-a. Dezvoltare economică

După evenimentele din anul 1989, procesul de tranziţie caracteristic economiei judeţului s-a resimţit şi în sectorul industrial, care a trecut de la un sistem puternic centralizat la promovarea liberei iniţiative. Procesul de privatizare a unităţilor de producţie industrială care s-a desfăşurat în anii 1990, a fost însoţit de reducerea volumului producţiei şi a capacităţilor de producţie, precum şi de dispariţia unor ramuri industriale. Numeroase produse şi servicii au apărut ca noutăţi în economia oraşului şi în viaţa

locuitorilor: societăţi de consultanţă şi de audit, servicii de televiziune prin cablu şi internet, telecomunicaţii, servicii de pază şi protecţie, servicii bancare diversificate, tâmplărie de aluminiu şi PVC, etc.

Capacitatea industrială actuala a judeţului, combinata cu situarea intr-o zona cu numeroase resurse naturale si materii prime, fac din judeţul Hunedoara un important obiectiv comercial şi industrial, cu un potenţial dezvoltat pentru viitor.

Principalele ramuri economice şi ponderea lor în economia judeţului sunt:

- industria;
- agricultura, silvicultura şi exploatările forestiere;
- serviciile.

Activitatea industrială are un impact semnificativ asupra mediului prin emisiile de poluanţi în aer, apă, sol prin generarea de deşeuri prin consumul neraţional de energie.

6.1. *Zonele industrializate / ramuri*

Industria se caracterizează printr-o varietate mare a ramurilor producătoare, cu specializări de importanţă naţională, între care amintim:

ZONE INDUSTRIALIZATE / RAMURI	
Zona Valea Jiului	minerit, producţie energie electrică, industrie uşoară, exploatare şi prelucrare primară a lemnului, comerţ, turism
Zona Hunedoara	metalurgie – siderurgie, industrie uşoară, comerţ, turism, echipamente electrice, prelucrare primară a lemnului
Zona Deva	producţie energie electrică şi termică, producţie materiale de construcţii, depozite materiale de construcţii, comerţ, turism, industrie uşoară, echipamente electrice, prelucrare primară a lemnului
Zona Brad	industrie uşoară, comerţ, echipamente electrice şi accesorii auto, industrie alimentară, turism
Zona Simeria	prelucrare marmură, reparaţii feroviare, comerţ
Zona Orăştie	industrie chimica, echipamente electrice şi accesorii auto, aparate uz casnic, industrie uşoară, industrie alimentară, prelucrări mecanice, comerţ prelucrare primară a lemnului
Zona Geoagiu	turism, prelucrări mecanice
Zona Haţeg	industrie alimentară, producţie energie electrică, construcţii hidrotehnice, turism, comerţ
Zona Călan	industrie alimentară, metalurgie, echipamente medicale,comerţ

Agricultura are şi ea o pondere destul de importantă în economia judeţului Hunedoara. Acest lucru este confirmat, într-o oarecare măsură, de faptul că aproximativ 40% din suprafaţa totală a judeţului este suprafaţă agricolă. Producţia agricolă se repartizează relativ echilibrat pe cele două componente, cultura vegetală şi creşterea animalelor. Principalele culturi sunt: cereale (orz, orzoaică, grâu, porumb, secară, etc.), legume, fructe. Zootehnia este prezentă prin crescătoriile de porcine, bovine, ovine şi păsări. Populaţia ocupată în agricultură este în scădere.

Legumicultura a cunoscut o mare dezvoltare, pentru a putea satisface nevoile crescânde de aprovizionare a consumului populaţiei judeţului. De asemenea, în judeţ se practică apicultura si pescuitul sportiv.

6.2. Depozite / rezervoare, capacităţi de stocare

Depozite / rezervoare, altele decât depozitele / rezervoarele ce conţin substanţe periculoase[1] la operatorii economici clasificaţi conform Legii nr. 59/2016, respectiv altele decât cele de la sursele de risc chimic:

RO ECOLOGIC RECYCLING S.R.L - Punct de lucru Chişcădaga[2]	Deşeuri preamestecate conţinând cel puţin un deşeu periculos (cod deşeu 19 02 04*)	188 tone
	Deşeuri lichide combustibile cu conţinut de substanţe periculoase (cod deşeu 19 02 08*)	
	Deşeuri cu conţinut de ţiţei (cod deşeu 16 07 08*)	

SC MASS GLOBAL ENERGY ROM SRL – MASS MINTIA POWER PLANT

- depozitul nr. 1 de zgură şi cenuşă pe malul drept al râului Mureş - este închis din 31.12.2006.

- suprafaţa proiectată 55 ha.

Este situat într-un cot al râului Mures la 1 km de centrala si are o suprafată actuală de 55 ha.

In prezent este închis în conformitate cu H.G. nr.349/2005. Incinta depozitului s-a obtinut prin inchiderea in versant cu diguri de contur din material argilos in prima etapa; ulterior digurile de suprainaltare s-au realizat din deseurile depuse; au pantele de 1:3 placate cu un strat de 20 cm de pamant vegetal inierbat in exterior si cu un strat de pamant local de 30 cm in interior.

Depozitul a functionat cu doua compartimente pana la cota de 222,00 mdMB, apoi cu unul singur pana la +240,00 mdMB.

Depunerea hidroamestecului in depozit s-a facut prin intermediul unei conducte metalice D.N. 700 mm, cu 7 guri de varsare.

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu zgură şi cenuşă a pârâului Bejan, râul Mureş, poluarea solului (terenuri agricole), ruperea digului drum judeţean pe malul drept a râului Mureş, afectarea barajului şi a sursei de alimentare cu apă a Termocentralei Mintia).

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor, apariţia exfiltraţiilor, ravene), pierderea instabilităţii iazului;

Măsuri necesare:

- măsuri preventive – respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;

---

1 substanţă periculoasă conform Legii nr. 59/2016 este o substanţă sau un amestec care intră sub incidenţa părţii 1 ori care este prevăzută/prevăzut în partea a 2-a din anexa nr. 1 la Legea nr. 59/2016, inclusiv sub formă de materie primă, produs, produs secundar, rezidual sau intermediar

2 Punctul de lucru este situat în incinta fabricii de ciment Chişcădaga, str. Principală nr. 1, comuna Şoimuş, judeţul Hunedoara, aparţinând S.C. HEIDELBERGCEMENT ROMANIA S.A.

- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate de calamităţi.

SC MASS GLOBAL ENERGY ROM SRL – MASS MINTIA POWER PLANT

- **depozitul nr. 2** de zgură şi cenuşă Bejan, este închis;
- volum - 23,3 mil. mc, suprafaţa proiectată 137 ha.

Este depozit în functiune, situat la 4 km depărtare de centrală, cu o suprafată actuală de 137 ha.

Pentru a-l amenaja, pârâul Bejan a fost deviat pe sub depozit printr-o galerie de beton armat cu secţiune clopot semieliptic, având B=H=2,00; la ieşirea de sub depozit, galeria debusează în valea pârâului Bejan, care a fost regularizat.

Depozitul este împărţit în două compartimente:

- compartimentul 1, între digul de închidere al văii şi digul de compartimentare
- compartimentul 2, între digul de compartimentare şi digul de atenuare din coada văii.

Digul de bază amplasat la cca. 400m de lunca Mureşului, se înalţă între cotele +252,00 mdMB şi 260 mdMB, este realizat din pământ şi are lăţimea la coronament de 10,00 m şi taluzurile înclinate la 1:3 cel din aval şi la 1:2 cel din interior; la piciorul aval al digului este realizat un prism din balast şi o saltea drenantp de 50cm grosime; în continuare, digurile au fost supraînălţate în trepte şi au fost făcute din zgura şi cenuşa extrasă din depozit; taluzele digurulor, acoperite cu un strat de pământ vegetal de 30 cm şi înierbate, au fost retrase cu 30,00 m faţă de digul de bază, rezultând o pantă medie a întregului taluz de 1:5.

Pentru deversarea hidroamestecului sunt amplasate pe malul stang al compartimentului 3 conducte din care pleaca 3 deversari, iar pe malul drept 2 conducte din care pleaca 7 deversari.

Compartimentul 1 se afla in prezent la cota +252,00 mdMB si adaposteste cca 26,5 mil. m^3 de deseuri

Digul de compartimentare realizat in acelasi mod cu cel de baza, a avut rol de baraj de atenuare pana la intrarea in functiune a compartimentului 2.

Digul de atenuare este realizat din material argilos, in corpul digului fiind executate 3 bretele de zgura si cenusa de 40 cm grosime cu rol de dren. Cota de fundare este +246,00 mdMB, iar cea finala +260,00 mdMB; taluzurile sunt inclinate la 1:3 in amonte si 1:2,5 in aval, fiind protejate cu dale de beton simplu in amonte si un strat de pamant inierbat in aval.

Pentru deversarea hidroamestecului in compartimentul 2 sunt amplasate pe malul stang 2 conducte din care pleaca 4 deversari, iar pe malul drept 1 conducta din care pleaca 3 deversări.

Drenajul depozitului

Pentru a asigura stabilitatea depozitului, s-a realizat un sistem de drenaj care coboară curba de depresie si o indeparteaza de taluzul aval. Sistemul este alcatuit din:

- drenaj general la baza depozitului realizat in momentul amenajarii depozitului;
- drenaje intermediare realizate la cotele +230,00 mdMB si +240,00 mdMB.

Sistemul de colectare a apei limpezite din depozit

Preluarea apei limpezite din depozit se realizeaza cu ajutorul unor puturi de preluare, in care nivelul apei preluate se regleaza cu inele din beton.

Evacuarea apei limpezite preluate prin puturi, catre centrala, se face prin 3 conducte de recirculare:

- 2 conducte Dn 500 mm montate in galeria de ape pluviale ce subtraverseaza depozitul
- 1 conducta Dn 1000 mm amplasata la cota +230,00 mdMB pe malul stâng al depozitului, care, dupa ce traverseaza digul de baza, isi reduce diametrul la 800mm
- 1 conducta Dn 1000 mm amplasata la cota +244,00 mdMB pe malul drept al depozitului.

Cele trei conducte se racordeaza la nodul de vane de la bazinul deversor, tot aici racordandu-se si conducta de ape drenate din depozit. De la nodul de vane pornesc 3 conducte de apa recirculata: 2

conducte, Dn 600 mm si 800 mm, pentru apa decantata si 1 conducta Dn 600 mm pentru apele provenite din drenaj.

Descrierea sursei de risc: poluări accidentale cu zgură şi cenuşă a pârâului Bejan, râul Mureş, poluarea solului (terenuri agricole), ruperea digului drum judeţean pe malul drept a râului Mureş, afectarea barajului şi a sursei de alimentare cu apă a Termocentralei Mintia).

Cauză potenţială: avarii la iaz (ruperi ale talazurilor, apariţia exfiltraţiilor, ravene) şi defecţiuni în funcţionarea sondelor inverse, pierderea instabilităţii iazului.

Măsuri necesare: respectarea regulamentului de funcţionare a instalaţiilor, a prevederilor planurilor de apărare împotriva indundaţiilor, organizarea sistemului informaţional;

- măsuri operative urgente de intervenţie şi ulterior măsuri de reabilitare a sectoarelor afectate

6.3. Exploatări miniere

La nivelul judeţului se poate vorbi de o „zonă miniera" în Valea Jiului care are ca obiectiv principal de activitate, elaborarea, dezvoltarea şi exploatarea zăcămintelor de huilă, precum şi prepararea şi comercializarea produselor de cărbune, de o „regiune miniera" în zona Brad care are ca obiectiv principal de activitate exploatarea zăcămintelor de minereuri neferoase şi o „regiune miniera" în zona munţilor Poiana Ruscă având ca obiect de activitate exploatarea zăcămintelor de minereuri feroase.

Activitatea acestora în ultima perioadă a scăzut foarte mult ducând la închiderea de exploataţii şi obiective de prelucrare primară şi trecerea acestora în conservare.

Industria extractivă şi producătoare de materiale de construcţii are la bază materii prime care se extrag în judeţ (calcar, nisipuri, pietrişuri, roci vulcanice, bentonită, etc).

Pe raza judeţului Hunedoara funcţionează două companii miniere, Complexul Energetic Valea Jiului S.A. şi Compania Naţională a Cuprului, Aurului şi Fierului "Minvest" S.A. Deva. Activitatea acestor companii s-a redus simţitor în ultimii ani prin programele de închidere şi ecologizare a exploataţiilor miniere.

Societatea Complexul Energetic Valea Jiului S.A. are ca obiect de activitate producerea, furnizarea şi comercializarea energiei electrice, explorarea, dezvoltarea, exploatarea, prepararea şi prelucrarea cărbunilor şi gazelor însoţitoare, efectuarea de lucrări de închidere mine, ecologizare şi conservare.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI S.A. are în componenţă următoarele sucursale:

- Sucursala Electrocentrale Paroşeni situată în partea nordică a municipiului Vulcan cu sediul în municipiul Vulcan, str. Paroşeni, nr. 20, judeţul Hunedoara
- Sucursala EM Lonea – situată în zona estică a oraşului Petrila, str. Voievodului nr. 1, Oraş Petrila, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala EM Livezeni – situată în partea sudică a municipiului Petroşani, str. Lunca nr. 153, Municipiul Petroşani, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala EM Vulcan – situată în partea nordică a municipiului Vulcan, str. Crividia nr. 52, Municipiul Vulcan, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala EM Lupeni – situată în centrul municipiului Lupeni, str. Vitoş Gavrilă nr. 1, Municipiul Lupeni, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala PRESTSERV Petroşani situată în partea sudică a municipiului Petroşani, str. Lunca nr. 60, Municipiul Petroşani, Judeţul Hunedoara.

COMPANIA NAŢIONALĂ A CUPRULUI, AURULUI ŞI FIERULUI "MINVEST" S.A. Deva, a cuprins în structură 6 filiale, care nu mai sunt active (minele sunt închise), astfel :

- Filiala "Bradmin" S.A (radiată)
- Filiala "Devamin" S.A.(radiată)

- Filiala "Certej" S.A. (insolvență)
- Filiala "Poiana Ruscă" Teliuc S.A. (radiată)
- Filiala "Servicii Publice" S.R.L. (activitate suspendată)
- Filiala "Ecomin" S.A. (radiată)

6.4. Fondul funciar – terenuri agricole, suprafețe împădurite

Agricultura este mai puțin dezvoltată, din cauza reliefului accidentat și solurilor mai puțin fertile.

Alături de grâu și porumb, se cultivă îndeosebi plante de nutreț și cartofi.

Livezile și viile ocupă areale reduse, deținând doar 1,16 % din terenurile agricole.

Principala ramură a agriculturii este creșterea animalelor, în tabelul următor fiind prezentate efectivele de animale.

Suprafața agricolă la nivelul județului Hunedoara

	-ha-	-ha-	-ha-
	2023	**2024**	**2025**
Suprafata agricola	**274943**	**277228**	**278736**
- Arabila	77145	76998	76587
- Pasuni	113668	115561	117040
- Fanete	82587	83002	83390
- Vii	19	19	19
-Livezi si pepiniere pomicole	1376	1417	1414

Silvicultura

Având aproximativ 52 % din suprafața acoperită cu păduri si alte terenuri cu vegetație forestiera, județul Hunedoara, posedă un mare potențial silvic, constituind o zonă foarte importantă de aprovizionare cu lemn.

Pădurile reprezintă sisteme biologice productive care furnizează materia prima necesară industriei lemnului, constituind totodată o importantă sursa de energie. În plus pădurile constituie un habitat pentru numeroasele specii de animale și plante. Acestea cuprind terenurile acoperite cu arbori si arbuști forestieri, care își creează un mediu specific de dezvoltare biologică și constituie componenta direct productivă a fondului forestier. Pădurile sunt clasificate după marile grupe de specii în păduri de rășinoase, fag, stejar, diverse specii tari si diverse specii moi.

Dintre cele 16 Ocoale Silvice existente la nivelul județului care administrează fondul forestier, 11 sunt de stat și 5 sunt private.

Suprafata fond forestier

	U/M	**2022**	**2023**	**2024**	**2025**
	mii ha	315,4	315,4	315,4	315,4
Suprafata padurilor	mii ha	309,8	309,2	309,7	309,9
- rasinoase	mii ha	81,0	80,9	80,9	80,4
- foioase	mii ha	228,8	228,3	228,8	229,5
Alte terenuri	mii ha	5,6	6,2	5,7	5,5
Suprafete impadurite	ha	106	102	123	209

Suprafața de pădure aflată în administrarea Direcției Silvice Hunedoara:

Nr. crt.	**Ocol Silvic**	**Total**	**Foioase**	**Rasinoase**	**Alte Terenuri**

1	Brad	**30505**	27539	2447	519
2	Dobra	**18012**	14592	3182	238
3	Geoagiu	**16732**	12579	3804	349
4	Gradiste	**11872**	9474	2297	101
5	Hunedoara	**13094**	11771	1156	167
6	Ilia	**16548**	15772	472	304
7	Lupeni	**16353**	10124	5500	729
8	Petrosani	**24427**	11640	12431	356
9	Pui	**24576**	12390	11828	358
10	Retezat	**25439**	12195	12177	1067
11	Simeria	**17826**	16346	1290	190
Total D.S. Hd		**215384**	**154422**	**56584**	**4378**

Suprafaţa de pădure aflată în administrarea Ocoalelor Silvice Private*

Nr. crt.	**Ocol Silvic**	**Total**	**Foioase**	**Rasinoase**	**Terenuri administrative**
1	Floare de Colţ	**15823**	9460	6157	206
2	Retezatul Clopotiva Râul de Mori	**14917**	9200	5527	190
3	Ţinutul Pădurenilor	**12706**	10976	1531	199
4	Valea Haţegului	**11711**	9687	1977	47
5	Valea Orăştiei	**12112**	11383	616	113
Total		**67269**	50706	15808	755

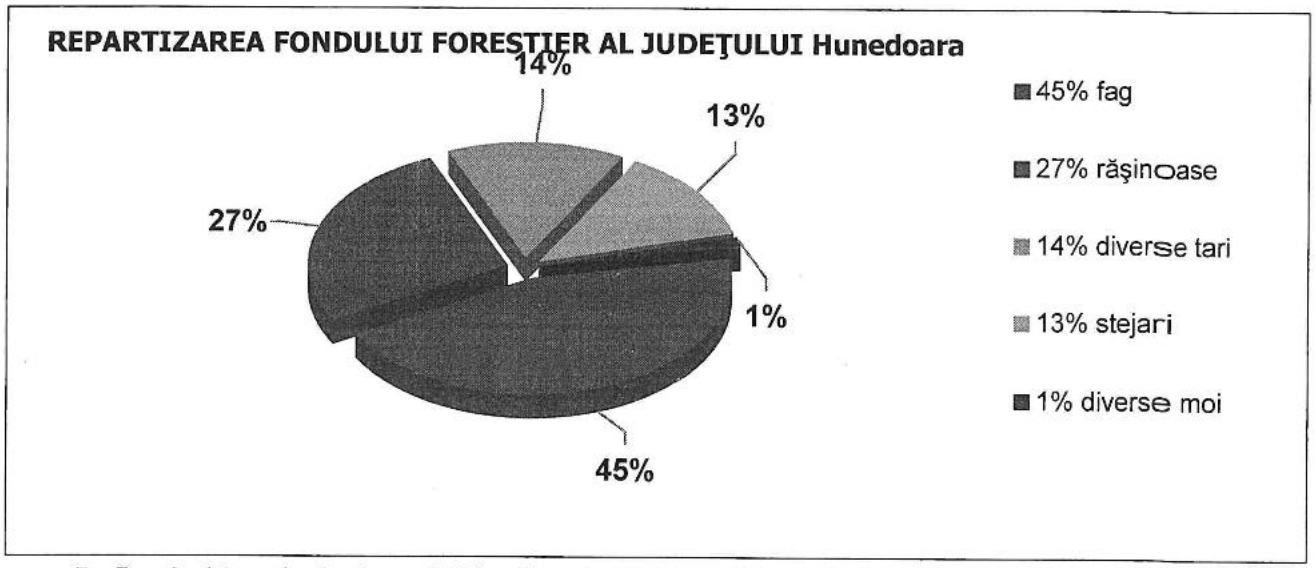
* Ocoale silvice care au sediul în judeţul Hunedoara

La Geoagiu funcţionează o staţiune experimentală pomicolă cu activitate redusă.

Fondul forestier reprezintă 44 % din suprafaţa judeţului Hunedoara.

Zona de competenţă a Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă „Iancu de Hunedoara" al Judeţului Hunedoara este caracterizată de suprafeţe împădurite întinse (aproximativ 315.239 ha), cu zone foarte greu accesibile, dar locuite, în Munţii Poiana Ruscă – zona Pădurenilor şi în Munţii Apuseni – zona Moţilor. Suprafaţa împădurită ce revine pe cap de locuitor este de 0,65 ha.

Pădurile constituie una dintre resursele naturale de bază ale solului din judeţul Hunedoara. În zonele mai joase cresc păduri de foioase (stejar, fag, gorun, cer, gîmiţă), iar în cele mai înalte din sud conifere (pin, brad, molid). Păşunile şi fâneţele naturale se localizează mai ales pe zonele deluroase şi muntoase.



Reflectând în principal condiţiile climatice, compoziţia pădurilor este caracterizată printr-un număr ridicat de specii. În prezent compoziţia pădurilor în judeţul Hunedoara este reprezentată de speciile de fag, răşinoase, stejar, diverse esenţe tari şi diverse esenţe moi.

6.5. Creşterea animalelor

Creşterea animalelor la nivelul judeţului cuprinde două componente, una privitoare la creşterea în ferme specializate şi cealaltă privitoare la creşterea animalelor în gospodăriile populaţiei. În ultima perioadă se observă o creştere a numărului de animale din ferme şi o scădere a celor crescute în gospodăriile populaţiei. Sectorul de creştere în ferme cuprinde creşterea păsărilor, creşterea bovinelor, creşterea ovinelor şi de puţin timp creşterea melcilor. Creşterea animalelor şi păsărilor în gospodăriile populaţiei cuprinde creşterea bovinelor, cabalinelor, ovinelor, creşterea păsărilor dar şi a familiilor de albine.

Situaţia statistică centralizatoare privind colectivităţile de animale de pe teritoriul judeţului Hunedoara, crescători de bovine, porcine şi crescători de ovine cu efective mai mari din judeţul Hunedoara, sunt prezentate în tabelul următor:

EFECTIVELE DE ANIMALE 31.12.2023 (capete)		**EFECTIVELE DE ANIMALE 31.12.2024 (capete)**	**EFECTIVE DE ANIMALE 31.12.2025 (capete)**
Bovine	39091	38701	37367
Porcine	55098	61293	49866
Ovine	288671	281021	275264
Caprine	18889	18.342	17604
Cabaline	3622	2961	2543
Păsări	938218	970010	997656
Albine	58373	61029	62150

6.6. Turism / capacităţi de primire turistică

Practicarea activităţilor turistice se poate efectua în toate sezoanele, cu variaţii în funcţie de specificul formelor de turism. Resursele balneare se reduc la câteva izvoare cu ape termale la Geoagiu şi Călan care sunt valorificate pentru tratament balnear. *Apele minerale* au importanţă turistică, întrucât au efecte terapeutice dintre cele mai diverse. Râurile, lacurile şi iazurile constituie o resursă importantă din mai multe motive: posibilităţi de agrement, de terapie, valoarea peisagistică. parcurile, rezervaţiile şi pădurile cele mai extinse apar în regiunile montane şi în cele subcarpatice, constituind un alt factor de atracţie turistică. Câteva dintre ele au o valoare turistică ridicată datorită declarării lor ca rezervaţie

naturală. În scopul conservării resurselor cu valoare de unicat sau pe cale de dispariţie, la nivelul judeţului Hunedoara au fost desemnate prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional, o serie de arii protejate din care amintim Parcul Naţional Retezat; Parcul Dendrologic Simeria.

Potenţialul turistic antropic este complementar celui natural, în această categorie a resurselor şi obiectivelor turistice fiind incluse obiectivele cultural - antropice (biserici, biserici - fortificate, cetăţi, castele, complexe arhitectonice urbane) precum şi cele care se leagă de cultura materială şi spirituală din mediul rural (obiceiuri, tradiţii, etc.). O serie de aşezări săteşti cu biserici fortificate se află pe lista Patrimoniului Universal UNESCO.

Datorită suprafeţelor mari de pădure, lemnul a servit ca material de construcţie pentru case şi unelte, existând zone care pot fi considerate prin valoarea construcţiilor (biserici de lemn, case, porţi, şuri) rezervaţii de arhitectură populară.

Baza de cazare a judeţului Hunedoara este diversă, cuprinzând hoteluri, hanuri şi moteluri, cabane turistice, campinguri, vile, tabere şi pensiuni.

	U/M	2021	2022	2023	2024
UNITATI DE CAZARE TURISTICA EXISTENTE din care:	nr.	371	403	424	473
-Hoteluri	nr.	26	30	31	32
-Moteluri si hanuri	nr.	7	8	8	10
-Vile turistice	nr.	44	43	45	49
-Cabane	nr.	45	45	46	44
-Pensiuni	nr.	167	181	184	200
CAPACITATEA DE CAZARE TURISTICA, din care:	locuri	8882	9666	10143	10926
-Hoteluri	locuri	2344	2673	2735	2795
-Moteluri si hanuri	locuri	190	228	284	360
-Vile turistice	locuri	1041	1021	1100	1522
-Cabane	locuri	1002	1057	1086	1054
-Pensiuni	locuri	2652	2884	2832	3108
TURISTI CAZATI, din care:	nr.	125337	124146	139166	173148
-Hoteluri	nr.	63169	66094	79103	92398
-Moteluri si hanuri	nr.	4191	4150	2248	5604
-Vile turistice	nr.	14206	14047	13165	19399
-Cabane	nr.	6541	4598	4419	6233
-Pensiuni	nr.	29190	25581	27222	33421
CAPACITATEA DE CAZARE TURISTICA IN FUNCTIUNE	Loc/zi	1444533	1491958	1496590	1607450
din care:					
-Hoteluri	Loc/zi	579686	595597	625713	688322
-Moteluri	Loc/zi	50735	50549	50735	39448
-Vile turistice	Loc/zi	211936	238381	219087	240568
-Cabane	Loc/zi	88798	85120	82480	87436
-Pensiuni	Loc/zi	367811	370704	356963	361751
INNOPTARI-TOTAL,din care:	nr.	241505	234555	267238	305565
-Hoteluri	nr.	155374	157960	187044	199178
-Moteluri si hanuri	nr.	5598	5107	5016	6741

-Vile turistice	nr.	18788	18392	17391	25435
-Cabane	nr.	8769	5821	5509	7622
-Pensiuni	nr.	41468	34401	36102	43523
INDICII DE UTILIZARE NETA A LOCURILOR DE CAZARE	%	10.8	10.6	17.9	21.7

6.7. Apariţii de noi activităţi economice în cadrul zonei

Dacă până în anul 1989, zona judeţului Hunedoara era cunoscută ca zonă cu specific în activităţile de minerit, din zona Văii Jiului, a Bradului şi a Hunedoarei, sau ca zonă economică cu specific siderurgic (Combinatele Hunedoara şi Călan), harta economică a judeţului capătă o înfăţişare diferită, după o perioadă de stagnare imediată anilor 1990.

Având în vedere faptul că activitatea în minerit şi metalurgie este în scădere, populaţia aptă de muncă a fost absorbită de alte sectoare de activitate printre care şi unele noi, activităţi economice care au început să schimbe aspectul economic al teritoriului.

De la marile combinate siderurgice şi exploatări miniere s-a trecut treptat la activităţi economice de produse industriale cu specific de mici întreprinderi, cochete şi ecologice, bazate în special pe producţia de mărfuri consumabile în industria alimentară, textilă, piese de schimb automobile, echipamente sportive, turism şi altele.

Judeţul are un potenţial ridicat de dezvoltare, acesta fiind influenţat în mare măsură şi de relief. Zonele montane pot dezvolta activităţi în domeniul exploatării masei lemnoase, a turismului, creşterea animalelor, vânătoare şi vânat iar celelalte zone activităţi din industrie.

Activităţi economice in cadrul zonei se înregistrează in următoarele domenii:

- fabricarea articolelor din material plastic;
- producerea, transportul si distribuţia energiei electrice, termice, a gazelor naturale si a apei;
- industria metalurgica;
- industria mijloacelor de transport:(fabricare piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule);
- industria lemnului, produselor din lemn, celulozei si a produselor din horde;
- comerţ.

Serviciile

Principalele servicii practicate în judeţul Hunedoara sunt:

- comerţul;
- turismul;
- sistemul financiar bancar;
- învatamantul;
- biblioteci;
- reteaua medico - sanitara
- operatorii de telefonie fixă şi mobilă;
- operatorii de televiziune.

Comerţul este domeniul de activitate care a cunoscut o adevărată explozie după 1990. Cea mai mare concentrare a unităţilor comerciale şi a numărului de salariaţi în acest sector, se regăseşte în zona urbană a judeţului Hunedoara. În ceea se priveşte comerţul exterior, balanţa comercială este în favoarea exporturilor.

Judeţul Hunedoara are un imens potenţial turistic care permite următoarele forme de turism:

a) turism montan ;

b) turismul rural şi agroturismul;

c) turismul cultural - favorizat de moştenirea istorica deosebita reprezentata de cele 12 muzee,

bisericile fortificate, clădirile - monumente arhitecturale etc.

In judeţul Hunedoara exista sucursale ale celor mai multe dintre băncile care funcţionează in România, oferind servicii rapide şi de calitate in domeniul financiar - bancar.

Reteaua şcolara a judetului Hunedoara se afla intr-un proces de optimizare, având ca obiectiv realizarea unor deziderate ca :

-asigurarea instruirii performante, nediscriminatorii pe criteriul urban/rural;

-imbunatatirea ofertei de formare profesionala in acord cu solicitarile de instruire ale populatiei şcolare şi cu indicatorii pietei fortei de munca din judet şi din afara acestuia.

Transportul public interurban este asigurat de operatori societăţi comerciale şi asociaţi, deţinători de licenţă de transport public, existând şi numeroase firme de transport internaţional.

Serviciile de taximetrie s-au dezvoltat mult în ultimii ani, existând chiar şi firme care oferă posibilitatea închirierii de autovehicule.

6.8. Resurse naturale

Resurse naturale neregenerabile. Resursele energetice neregenerabile sunt concretizate prin cărbune, minereu feros şi neferos, prin cariere de piatră şi calcar.

Cercetările efectuate au reliefat resurse de interes local: nisipuri, pietrişuri si gresii calcaroase utilizate in construcţii; ape minerale şi ape termale cu calităţi terapeutice.

Vegetaţia naturala este specific de silvo-stepa, iar cea silvica este reprezentata de păduri de foioase şi răşinoase (specii de fag, stejar, gorun, carpen, plop, salcie, brad, molid, etc.).

Fauna are specii de interes cinegetic: mistreţul, vulpi, lupi, iepuri, viezuri, fazani, pasări de penaj, etc.

Resurse naturale regenerabile. Din această categorie, relevante din punct de vedere economic pentru judeţul Hunedoara sunt pădurile, precum şi resursele hidroenergetice aflate în exploatare în special pe Valea Streiului ce pun în mişcare turbinele hidrocentralei Râu Mare Retezat.

Bogăţiile naturale ale solului şi subsolului

Resursele solului şi subsolului: zăcămintele de cărbune din bazinul Văii Jiului (Uricani, Lupeni, Paroşeni, Bărbăteni, Vulcan, Livezeni, Petrila şi Lonea), cele de fier din Munţii Poiana Ruscă (Ghelar, Teliuc şi Vadu Dobrii), de minereuri auro – argintifere din Munţii Metaliferi (Musariu, Gura Barza, Băiţa, Certej şi Săcărâmb), de pirite cuprifere (Deva), pirite (Boiţa), plumb şi zinc (Muncelu Mic, Runcu Mic şi Băiţa – Crăciuneşti), bauxită (Ohaba Ponor), marmură (Alun şi Luncani), travertin (Banpotoc şi Cărpiniş), calcar (Crăciuneşti, Ardeu, Roşcani, Lăpugiu, etc.), izvoarele minerale şi termale, întinsele suprafeţe forestiere, pajiştile naturale, etc., constituie principalele bogăţii ale judeţului.

În prezent, dintre resursele naturale ale subsolului, se mai exploatează doar:

- cărbune, în bazinul din Valea Jiului (huilă),
- bauxită (Ohaba Ponor),
- bentonită talc (Lelese, Cerişor),
- nisipuri cuarţoase (Baru Mare, Uricani),
- travertin (Cărpiniş, Banpotoc, Geoagiu),
- marmură (Aluniş şi Luncani),
- bioxid de carbon (Ocolişu Mare), ape minerale (Boholt, Băcîia) şi termale (Geoagiu şi Călan).

Secţiunea a 7-a. Infrastructuri locale

7.1. Instituţii publice – judeţene, locale, cultură, ocrotirea sănătăţii, învăţământ etc.

La nivelul judeţului funcţionează toate instituţiile statului în unităţi descentralizate, unităţi bancare şi de finanţe.

ADMINISTRAŢIE JUDEŢEANĂ ŞI LOCALĂ		
I	**Instituţia Prefectului**	
II	**Consiliul Judeţean Hunedoara,** care are în subordine:	
	1	Muzeul Civilizaţiei Dacice şi Romane Deva
	2	Biblioteca Judeţeană "Ovid Densuşianu" Hunedoara - Deva
	3	Teatrul de Artă Deva
	4	Centrul de Cultură şi Artă al Judeţului Hunedoara
	5	Teatrul Dramatic "I.D. Sârbu" Petroşani
	6	Direcţia Generală de Asistenţă Socială şi Protecţia Copilului Hunedoara
	7	Unitatea de Asistenţă Medico-Socială Baia de Criş
	8	Serviciul Public Judeţean "SALVAMONT"
	10	Direcţia Publică Comunitară de Evidenţă a Persoanelor Hunedoara
	11	Spitalul Judeţean de Urgenţă Deva
	12	Sanatoriul de Pneumoftiziologie Brad
	13	Sanatoriul de Pneumoftiziologie Geoagiu
INSTANŢE JUDECĂTOREŞTI		
I	**Tribunale**	
	1	Tribunalul Hunedoara
II	**Judecătorii**	
	1	Judecătoria Deva
	2	Judecătoria Hunedoara
	3	Judecătoria Petroşani
	4	Judecătoria Orăştie
	5	Judecătoria Haţeg
	6	Judecătoria Brad

UNITĂŢI DE ÎNVĂŢĂMÂNT		
I	**Universităţi**	
	1.	Universitatea Petrosani
	2.	Universitatea Politehnica Timisoara - Facultatea de Inginerie Hunedoara
	3.	Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad
II	**Licee /Colegii**	
	1.	Colegiul National Decebal Deva
	2.	Colegiul National Avram Iancu Brad
	3.	Liceul Tehnologic Ovid Densusianu Calan
	4.	Liceul Tehnologic Crisan Criscior
	5.	Colegiul Tehnic Transilvania Deva
	6.	Liceul Tehnologic Grigore Moisil Deva
	7.	Colegiul National Sportiv Cetate Deva
	8.	Colegiu Tehnic Dragomir Hurmuzescu Deva
	9.	Liceul de Arte Sigismund Toduta Deva
	10.	Colegiul National Pedagogic Regina Maria Deva

	11.	Colegiul Tehnic Agricol Al. Borza Geoagiu
	12.	Colegiul National I. C. Bratianu Hateg
	13.	Colegiul National de Informatica Traian Lalescu Hunedoara
	14.	Colegiul Economic Emanuil Gojdu Hunedoara
	15.	Liceul Tehnologic Constantin Bursan Hunedoara
	16.	Colegiul Tehnic Matei Corvin Hunedoara
	17.	Colegiul National Iancu de Hunedoara Hunedoara
	18.	Liceul Teoretic Silviu Dragomir Ilia
	19.	Liceul Tehnologic Lupeni
	20.	Liceul Teoretic Mircea Eliade Lupeni
	21.	Colegiul National Aurel Vlaicu Orastie
	22.	Liceul Tehnologic Nicolaus Olahus Orastie
	23.	Colegiul Tehnic Constantin Brancusi Petrila
	24.	Colegiu Economic Hermes Petrosani
	25.	Colegiul Tehnic Dimitrie Leonida Petrosani
	26.	Colegiul Naţional de Informatica Carmen Sylva Petrosani
	27.	Colegiul Naţional Mihai Eminescu Petrosani
	28.	Seminarul Teologic Ortodox Sfanta Ecaterina Prislop
	29.	Colegiul Tehnic de Transport Feroviar Anghel Saligny Simeria
	30.	Colegiul Tehnic Mihai Viteazul Vulcan
	31.	Liceul Teoretic Teglas Gabor Deva
	32.	Liceul Tehnologic Retezat Uricani
	33.	Liceul Tehnologic Bora Tit Liviu Baru

Pe raza judeţului Hunedoara, funcţionează:

- 47 grădiniţe;
- 13 şcoli primare;
- 50 şcoli gimnaziale;
- 33 licee şi colegii;

Reţeaua de biblioteci este bine reprezentată, în judeţul Hunedoara existând un total de 211 de biblioteci, care deţin un nr. de 3.002.510 de volume.

Sănătate

Direcţia de Sănătate Publică a Judeţului Hunedoara, serviciu public deconcentrat, cu personalitate juridică subordonat Ministerului Sănătăţii, reprezentând autoritatea de sănătate publică la nivel local, evaluează, coordonează şi monitorizează modul de asigurare a asistenţei medicale curative şi profilactice în toate unităţile sanitare, indiferent de forma de organizare (publice, private), de pe teritoriul arondat. Sub conducerea Ministerului Sănătăţii, Direcţia de Sănătate Publică organizează şi coordonează serviciile de asistenţă medicală în caz de situaţii de urgenţă – epidemii în masă, catastrofe, calamităţi şi alte situaţii deosebite.

Sistemul sanitar din judeţ funcţionează la nivel satisfăcător, reţeaua sanitară fiind bine reprezentată în teritoriu, iar asistenţa medicală asigurându-se pentru toate gradele de urgenta şi pentru majoritatea specialităţilor.

UNITĂŢI DE OCROTIRE A SĂNĂTĂŢII	
1.	DIRECŢIA DE SANATATE PUBLICA A JUDEŢULUI HUNEDOARA
2.	SPITAL JUDEŢEAN DE URGENTA DEVA
3.	SPITAL MUNICIPAL "DR.AL.SIMIONESCU" HUNEDOARA

4.	SPITAL DE URGENTA PETROŞANI
5.	SPITAL MUNICIPAL ORĂŞTIE
6.	SPITAL MUNICIPAL BRAD
7.	SPITAL MUNICIPAL LUPENI
8.	SPITAL MUNICIPAL VULCAN
9.	SPITAL ORĂŞENESC HAŢEG
10.	SPITAL GENERAL DE CĂI FERATE SIMERIA
11.	SPITAL DE PSIHIATRIE ZAM
12.	SANATORIUL PNEUMOFTIZIOLOGIE BRAD
13.	SANATORIUL PNEUMOFTIZIOLOGIE GEOAGIU
14.	AMBULANTA JUDETEANA DEVA
15.	CRUCEA ROSIE - FILIALA DEVA
16.	CASA DE ASIGURARI DE SANATATE DEVA

Adresele şi numerele de telefon ale structurile medicale ce pot acorda ajutor medical de urgenţă în judeţul Hunedoara se găsesc în **anexa nr. 14** .

Cultura

Judeţul Hunedoara dispune de un climat cultural specific, determinat pe de o parte de valorile culturale acumulate de-a lungul istoriei, iar pe de altă parte de caracterul compozit al populaţiei, fiind generator de diversitate culturală.

Reţeaua instituţiilor culturale din judeţ este diversă şi cuprinde: biblioteci, teatre şi instituţii muzicale, muzee şi case memoriale, cinematografe, case de cultură, cămine culturale. În domeniul cultural-artistic activează asociaţii culturale şi formaţii cultural-artistice.

CULTURA		
I	**Teatre – cinematografe**	
	1	Teatrul de Artă Deva
	2	Cinematograf „PATRIA" Deva
	3	Cinematograf Cinema City
II	**Muzee**	
	1	Muzeul Civilizaţiei Dacice şi Romane
	2	Muzeul de Entografie şi Artă Populară Orăştie
	3	Muzeul Mineritului Petroşani
	4	Muzeul de Arheologie Sarmizegetusa
	5	Muzeul Memorial „Aurel Vlaicu" Aurel Vlaicu
	6	Muzeul Aurului
	7	Muzeul de Etnografie şi Artă Populară Brad
	8	Castelul Corvinilor Hunedoara
	9	Cetatea Devei
	10	Casa Memorială „CRIŞAN" Crişan
	11	Parcul Dendrologic Simeria
III	**Case de Cultura**	
	1	Casa de Cultură „Drăgan Muntean" Deva
	2	Casa de Cultură Brad
	3	Casa de Cultură Hunedoara
	4	Casa de Cultură Orăştie
	5	Casa de Cultură Geoagiu

	6	Casa de Cultură Călan
	7	Casa de Cultură Haţeg
	8	Casa de Cultură Uricani
	9	Casa de Cultură Petrila
	10	Casa de Cultură Aninoasa
	11	Casa Studenţească Petroşani

Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural al judeţului Hunedoara cuprinde obiective declarate în patrimoniul mondial, naţional şi local ca monumente istorice, reprezentând situri arheologice, cetăţi şi fortificaţii, castele, biserici, biblioteci, clădiri etc.

Dintre vestigiile istorice, se remarcă Cetăţile Dacice din Munţii Orăştiei, Castelul Corvinilor din Hunedoara, Cetatea Devei.

Printre **edificiile religioase** se află numeroase biserici din lemn şi biserici fortificate, aparţinând diferitelor culte religioase.

Mass-media

La nivelul judeţului mass-media audio – vizuală este reprezentată de staţiile locale ale televiziunilor PRO TV, Antena 1, posturile locale de radio şi televiziune, iar mijloacele de informare scrisă sunt asigurate publicaţiile locale.

Sport

Evoluţia mişcării sportive din judeţ în ultimii ani relevă o scădere continuă a numărului de secţii .

Sportul de performanţă se remarcă prin existenţa la Deva a unuia din cele mai importante centre de pregătire a gimnasticii feminine de la noi din ţară.

7.2. Reţele de utilităţi – apă, canalizare, electrice, gaze, reţele termoficare, telefonie fixă, comunicaţii radio – tv.

7.2.1. Reţele de utilităţi apă şi canalizare

Sistemul de alimentare cu apă potabilă s-a dezvoltat în lungul văilor celor două ramuri ale Jiului, respectiv pe valea Jiului de Est pentru oraşele Petrila, Petroşani şi valea Jiului de Vest pentru oraşele Uricani, Lupeni, Vulcan şi Aninoasa. În mod asemănător a fost dezvoltat şi sistemul de colectare a apelor uzate. Pentru asigurarea alimentării cu apă a localităţilor din Valea Jiului, apa brută este prelevată din:

- surse de suprafaţă: - surse de suprafaţă: Valea de Peşti (aflat în administrarea A.N. APELE ROMÂNE), pârâurile Lazar, Buta, Braia Taia, Jieţ, Polatişte, izvor şi Stoinicioara - în conservare;

- surse subterane: Morişoara, Herţa, Topliţa, Pârâul Rece, Drenuri Jieţ

Pomparea apei – prin intermediul staţiilor de pompare din Petrila, Aninoasa, Lupeni şi Uricani.

Transport şi distribuţie – prin conductele de transport a apei de la staţiile de tratare la rezervoarele de înmagazinare.

Staţia de pompare a apei Petrila

Staţia de pompare Petrila are rolul de a prelua apa din aducţiunea Dn 600 mm, de la Staţia de Tratare a Apei Taia şi de a o pompa în rezervoarele 2 x 1500 m^3, din care sunt alimentaţi o parte a consumatorilor din oraşul Petrila.

Staţia de pompare este amplasată în zona blocului turn 33, pe malul drept al pârâului Cetăţii şi este prevăzută cu 4 pompe centrifuge monoetajate.

Staţia de pompare a apei lucrează automat în funcţie de nivelele din rezervorul tampon de 30 m^3 şi rezervoarele 2 x 1500 m^3. Există posibilitatea de acţionare a pompelor atât în regim manual cât şi automat.

Staţia de pompare a apei Aninoasa

Alimentarea cu apă potabilă a oraşului Aninoasa se face din sursele Corhol şi lacul de acumulare Valea de Peşti. Oraşul Aninoasa dispune de rezervoarele 2 x 200 m^3, amplasate la cota 708,00.

Staţia de pompare Aninoasa are rolul de a prelua apa din rezervorul 1 x 800 m^3 printr-o conductă Dn 200 mm şi de a o pompa în rezervoarele 2 x 200 m^3 Aninoasa.

Staţia de pompare este amplasată în zona coloniei 36 şi este prevăzută cu 3 pompe centrifuge monoetajate cu turaţie constantă.

Staţia de pompare a apei - Cartier Ştefan - Lupeni

În vederea asigurării unei bune alimentări cu apă potabilă a Cartierului Ştefan din oraşul Lupeni, s-a construit o staţie de pompare pentru cca. 80 m^3/h.

Staţia de pompare Ştefan are rolul de a prelua apa din aducţiunea Dn 800 mm, de la staţia de tratare a apei Valea de Peşti şi de a o pompa în rezervoarele 2 x 300 m^3.

Staţia de pompare Ştefan este o construcţie supraterană în care sunt amplasate două electropompe care funcţionează alternativ.

Staţia de pompare a apei Uricani

Staţia de pompare Uricani are rolul de a prelua apa din aducţiunea Dn 800 mm, de la staţia de tratare a apei Valea de Peşti şi de a o pompa în rezervoarele 2 x 1500 m^3, printr-o conductă Dn 400 mm. Din rezervoarele 2 x 1500 m^3, apa este distribuită, prin două conducte, spre cartierele din localitatea Uricani.

Staţia de pompare Uricani este o construcţie supraterană în care sunt amplasate trei electropompe care funcţionează alternativ.

Instalaţii de transport şi distribuţie. Având în vedere suprafaţa mare deservită de sistemul de alimentare cu apă potabilă, conductele de transport a apei de la staţiile de tratare la rezervoarele de înmagazinare, au dimensiuni între ∅ 200 mm şi ∅ 800 mm. Diametrele conductelor care alcătuiesc reţeaua de distribuţie sunt cuprinse între ∅ 20 mm şi ∅ 600 mm.

Conductele principale de aducţiune şi de distribuţie a apei pentru fiecare localitate sunt indicate în tabelul următor:

Nr. crt.	Localitatea	Conducte aducţiune km	Conducte distribuţie km	Lungime bransamente km	Total lung. apă km
1	Petrila	25,406	72,062	17,494	114,962
2	Petroşani	39,533	124,548	38,431	202,512
3	Aninoasa	11,816	24,714	8,274	44,804
4	Vulcan	20,257	63,194	13,562	97,013
5	Lupeni	14,100	67,031	22,289	103,420
6	Uricani	24,695	41,479	7,726	73,900
	TOTAL	135,807	393,028	107,776	636,611

Instalaţii de înmagazinare a apei

Pe teritoriul fiecărei localităţi a Văii Jiului sunt amplasate rezervoare de înmagazinare a apei. Capacitatea rezervoarelor de înmagazinare din cele 6 localităţi ale sistemului este prezentată în tabelul nr. 1. Capacitatea totală de înmagazinare a apei este de 35.800 m3, din care rezerva intangibilă de incendiu este 7.160 m3. Volumul de înmagazinare disponibil este 28640 m3.

Rezervoarele sunt prevăzute cu toate instalaţiile hidraulice, mecanice şi electrice necesare unei bune funcţionări şi siguranţei în exploatare.

Apa din rezervoare nu se poate goli decât până la nivelul rezervei de incendiu care reprezintă 20% din volumul rezervoarelor. Pentru evitarea umplerii rezervorului peste nivelul maxim, instalaţia este prevăzută cu conductă de preaplin prin care este evacuat surplusul de apă.

Înmagazinarea – în rezervoare de înmagazinare amplasate în 6 localităţi, conform tabelului

Nr. crt.	Localitatea	Capacitatea rezervorului - m^3	Amplasament
1	**Petrila**	2 x 250	Lonea
		2 x 500	tunel Petrila
		2 x 1500	Cartier 8 Martie
		1 x 2500	tunel Petrila
2	**Petroşani**	2 x 500	Eroilor (conservare)
		2 x 750	Brădet (zona UTP)
		2 x 1500	Hermes
		2 x 2000	Dăraneşti
		2 x 2000	Zănoaga
3	**Aninoasa**	2 x 200	zona staţiei de filtre
		1 x 800	staţia de pompare a apei din zona Colonia 36
4	**Vulcan**	2 x 200	Crividia – (conservare)
		2 x 1000	Musteţea (conservare)
		2 x 1000	Morişoara
		1 x 2000	Brazi
5	**Lupeni**	2 x 300	Colonia Ştefan
		1 x 500	Bărbăteni
		2 x 1500	staţia de tratare a apei Braia
		2 x 2000	Calea Brăii
6	**Uricani**	2 x 1500	staţia de pompare a apei
		1*112	Păroasa Câmpu lui Neag

Volum total de înmagazinare: 35 912 mc

Conductele principale de aducţiune şi de distribuţie a apei pentru fiecare localitate sunt indicate în tabelul următor:

Nr. crt.	Localitatea	Conducte aducţiune km	Conducte distribuţie km	Lungime bransamente km	Total lu ng. apă km
1	**Petrila**	25,406	72,062	17,494	1 14,962
2	**Petroşani**	39,533	124,548	38,431	202,512
3	**Aninoasa**	11,816	24,714	8,274	44,804
4	**Vulcan**	20,257	63,194	13,562	97,013
5	**Lupeni**	14,100	67,031	22,289	103,420
6	**Uricani**	24,695	41,479	7,726	73,900
	TOTAL	**135,807**	**393,028**	**107,776**	**636,611**

Sistemul de canalizare este mixt. Există două colectoare principale, unul paralel cu Jiul de Est din tuburi de beton simplu având ϕ 500 mm continuat cu tuburi din beton armat ϕ 800 mm, colectoare din beton monolit Ov 70/105cm şi clopot 140/86 cm şi celălalt paralel cu Jiul de Vest din beton simplu ϕ 500 mm continuat cu tuburi din beton armat ϕ 800 mm.

Reţeaua de canalizare are atât canale unitare cât şi canale separate pentru apele menajere şi apele pluviale, ponderea mai mare având-o canalizarea apelor uzate menajere.

Reţeaua este realizată din tuburi de beton simplu cu diametre cuprinse între ϕ 200 şi ϕ 500 mm şi tuburi din beton armat precomprimat cu diametrul 600 mm.

Lungimea reţelelor de canalizare din Valea Jiului este prezentată în tabelul următor:

Nr. crt.	Localitatea	Lungimea reţelei km
1	Petrila	40,63
2	Petroşani	84,23
3	Aninoasa	12,46
4	Vulcan	61,32
5	Lupeni	62,02
6	Uricani	12,64
	TOTAL	**273,30**

Epurarea apelor uzate – sunt colectate din reţelele de canalizare ale localităţilor Văii Jiului sunt transportate în cele două staţii de epurare, Dănuţoni, Uricani.

Staţia de epurare Dănuţoni

Staţia de epurare a apelor uzate Dănuţoni a fost pusă în funcţiune la începutul anilor '70.

În anul 2015 s-au terminat lucrările de reabilitare şi extindere reţele de apa şi canalizare din fonduri Europene. Staţia de epurare are o capacitate 129000 locuitori echivalenţi fiind echipata cu reaptă terţiară.

Staţia cuprinde:

- Linia apei
- Linia nămolului
- Grup de producere energie prin cogenerare

Staţia colectează prin două colectoare, apele uzate menajere preluate din partea de est şi din partea de vest a Văii Jiului, respectiv din oraşele Petrila, Petroşani, şi Aninoasa, Vulcan, Lupeni, prin procesul de epurare staţia deservind aproximativ 80.000 locuitori. Staţia de epurare a apelor uzate Dănuţoni este amplasată în zona de confluenţă a Jiului de Est cu Jiul de Vest, într-o zonă unde cotele terenului permit scurgerea gravitaţională a apelor uzate din cele două colectoare principale.

Staţia este organizată pe o suprafaţă de 51.900 m^2 (suprafaţă incintă) şi 12.380 m^2 (suprafaţă construită).

Emisarul staţiei de epurare este râul Jiu. Staţia epurează atât ape uzate fecaloid menajere cât şi ape pluviale, reţeua de canalizare fiind mixtă.

Capacitatea de epurare proiectată este: $Q_{uz\ max}$ =1000 l/s şi $Q_{uz\ med}$ = 646 l/s
Debitul mediu proiectat este Q=48.000 m^3/zi
Debitul mediu realizat este Q=31.000 m^3/zi

În staţia de epurare Dănuţoni intră gravitaţional apele uzate şi pluviale colectate de la sistemul mixt de canalizare prin două colectoare (de est şi de vest).

Staţia de epurare Uricani

Staţia de epurare este situată în intravilanul localităţii Uricani, în partea de nord-est a localităţii, pe malul drept al râului Jiul de Vest, cu acces dinspre drumul naţional DN 66.

Apa uzată menajeră preluată din reţeaua de canalizare a oraşului Uricani este supusă unui proces de epurare mecanică,după care este trecută într-un bazin de epurare biologică cu nămol activat, cu stabilizare simultană a nămolului.

Staţia de epurare Uricani este proiectată pentru următoarea capacitate:

Parametru	Unitate	Valoare
Persoane conectate	Pers.	10678
Încărcare hidraulică		
- Medie	m^3/zi	3670
- Q_{max} pe vreme uscată	m^3/h	296
- Q_{max} pe timp ploios	m^3/h	592
Poluare		
- CBO_5	Kg/zi	557
- Azot total	Kg/zi	135
- Fosfor total	Kg/zi	31

7.2.2. Reţele de utilităţi electrice

Alimentarea cu energie electrică a consumatorilor din judeţul Hunedoara este asigurată prin reţele de transport şi distribuţie aeriene şi subterane, în toate localităţile. Sistemul are în compunere reţele de transport de 110 KV, staţii de transformare, reţele de medie tensiune, staţii de transformare pentru joasă tensiune, reţele de distribuţie pană la fiecare consumator.

Unitatea reprezentativă pentru producerea energiei electrice este Societatea Complexul Energetic Valea Jiului, cu punctele de lucru Petroşani, Paroşeni, Lupeni, care utilizează drept combustibil cărbunele extras din Valea Jiului, fiind conectată la S.E.N. prin liniile electrice de înaltă tensiune şi hidrocentrala Râu Mare Retezat.

Reţeaua de transport a energiei electrice din judeţul Hunedoara este formată din:

➢ ***Staţia electrică de transformare 110/20 kV Decebal Deva,*** situată pe Strada Horea nr.216, mun. Deva, jud. Hunedoara.

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

clădire staţie (nivel P) – risc de incendiu mic;

- instalaţii electrice 110 kv (suprafaţă în aer liber 4500 mp) – risc de incendiu mediu;
- instalaţii electrice 20 kV (in interiorul cladirii, la parter, suprafaţă 150 mp) – risc de incendiu mediu;
- fac excepţie transformatoarele montate in exteriorul cladirii, in incinta statiei – risc de incendiu mare.

➢ ***Staţia electrică de transformare 110/20 kV Deva CFR,*** situată pe str. Depozitelor FN, mun. Deva, jud. Hunedoara.

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

- clădire staţie (nivel P) – risc de incendiu mic;
- instalaţii electrice 110 kv (suprafaţă în aer liber 9500 mp) – risc de incendiu mediu;
- instalaţii electrice 20 kV (in interiorul cladirii, la parter, suprafaţă 120 mp) – risc de incendiu mediu;
- fac excepţie transformatoarele montate in exteriorul cladirii, in incinta statiei – risc de incendiu mare.

➢ ***Staţia electrică de transformare 110/20 kV IRUM*** situată pe str. C.A. Rosetti, nr. 6, mun. Deva, jud. Hunedoara.

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

-clădire staţie (nivel P) – risc de incendiu mic;
-instalaţii electrice 110 kv (suprafaţă în aer liber 3500 mp) – risc de incendiu mediu;
-instalaţii electrice 20 kV (in interiorul cladirii, la parter, suprafaţă 150 mp) – risc de incendiu mediu;
-fac excepţie transformatoarele montate in exteriorul cladirii, in incinta statiei – risc de incendiu mare.

➢ ***Staţia electrică de conexiune şi transformare 110/6 kV Hunedoara Oras*** *situată pe Strada Ştrandului nr. 1, mun. Hunedoara, jud. Hunedoara.*

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

- clădire staţie (P+1 nivele) – risc de incendiu mic;
- instalaţii electrice 6 kV (la parterul cladirii, suprafaţă 30 mp) – risc de incendiu mediu;
- instalaţii electrice 110 kV (suprafaţă în aer liber 60 mp) – risc de incendiu mediu;

➢ ***Staţia electrică de conexiune si transformare 110/20 kV Ilia*** *este situată pe str. Unirii, comuna Ilia, jud. Hunedoara.*

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

- clădire staţie (nivel P) – risc de incendiu mic;
- instalaţii electrice 20 kV (in incinta statiei, in container, suprafaţă 10 mp) – risc de incendiu mic;
- instalaţii electrice staţie 110 kV (suprafaţă în aer liber 100mp) – risc de incendiu mediu.

➢ ***Staţia electrică de conexiune şi transformare 110/6kV Petroşani Sud*** *este amplasată pe strada Saturn nr.3, Petroşani, jud. Hunedoara.*

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

- clădire staţie (nivel P+1), risc de incendiu mic;
- instalaţii electrice 6 kV (in interiorul cladirii, la parter si etaj, suprafaţă 400 mp) – risc de incendiu mediu;
- instalaţii electrice staţie 110 kV (suprafaţă în aer liber 2400 mp) – risc de incendiu mediu.

➢ ***Staţie electrică de conexiune şi transformare 110 /20 kV Căprişoara*** *este amplasată pe strada Jiu-Paroşeni nr.2, Vulcan, jud. Hunedoara.*

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

- clădire staţie (nivel parter), risc de incendiu mic;
- instalaţii electrice 20 kV (in interiorul cladirii, la parter, suprafaţă 600 mp) – risc de incendiu mediu;
- instalaţii electrice staţie 110 kV (suprafaţă în aer liber 3000 mp) – risc de incendiu mediu.

➢ ***Staţie electrică de conexiune şi transformare 110 /20 kV Lupeni Sud*** *este amplasată pe strada Straja nr.19,Lupeni, jud. Hunedoara.*

Construcţiile aferente staţiei sunt amplasate într-o incintă proprie având următoarele caracteristici:

- clădire staţie nivel parter – risc incendiu mic;
- instalaţii electrice 20 kV (in interiorul cladirii, la parter, suprafaţă 200 mp) – risc de incendiu mediu;
- instalaţii electrice staţie 110 kV (suprafaţă în aer liber 3500 mp) – risc de incendiu mediu.

7.2.3. Reţele de utilităţi gaze naturale

Alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor din jud. Hunedoara se face printr-o reţea de distribuţie asigurată de S.C. TRANSGAZ S.A. şi DELGAZ-GRID S.A.

S.C. TRANSGAZ S.A. este proprietarul Sistemului Naţional de Transport (SNT) care este compus din reţeaua de conducte magistrale prin care distribuţia gazelor naturale se face la presiune înaltă (mai mare de 6 bar). Pe raza judeţului Hunedoara exista 284 km conducte magistrale pentru transport gaze naturale.

Alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor se realizează de către DELGAZ-GRID-S.A., prin staţiile de reglare - măsurare (SRM) sau SRS- staţii de reglare de sector, unde se reduce presiunea şi se distribuie consumatorilor. DELGAZ-GRID-S.A. este proprietarul reţelei de conducte prin care distribuţia gazelor naturale se face la presiuni sub 6 bar, această reţea aflându-se în aval de Staţiile de reglare-măsurare-predare (SRMP) ale S.C. TRANSGAZ S.A. Pe raza judeţului Hunedoara exista 108 km de conducte pentru distributia gazelor naturale la presiune medie.

Mentenanţa reţelei de distribuţie a gazelor naturale a DELGAZ-GRID SA (verificări şi revizii tehnice, remedieri defecte şi avarii tehnice, intervenţii la evenimente), este asigurată de personalul propriu. In cadrul distributiilor se executa activitati de prevenire a avariilor cum ar fi: detectarea conductelor de distributie pentru eventualele scapari de gaze, varificarea si revizia caminelor de vane, verificarea posturilor de reglare, verificarea si revizia statiilor de reglare - masurare.

În cazul unor situaţii de urgenţă generate de eşecul serviciilor de utilităţi publice - de distribuţie a gazelor naturale - sau de alte tipuri de risc care pot afecta distribuţia gazelor naturale la consumatori (incendii, explozii etc.), intervenţia la astfel de evenimente este asigurată prin echipe specializate ale DELGAZ-GRID-SA (intervenţii rapide, detectare şi/sau localizare scurgeri gaze, remedieri defecte şi alte avarii tehnice). Din momentul aparitiei unei avarii se iau masuri de protectie a zonei respective, prin interzicerea accesului in acea zona a persoanelor, utilajelor, masinilor, care nu apartin societatii de distributie, a desfasurarii oricaror activitati de alta natura si mai ales acelea de a se umbla cu focul sau de a produce scantei. Următorul pas constă în inchiderea tuturor vanelor din toate directiile de unde se alimenteaza acea zona. Pentru remedierea rapidă a avariilor, la formaţiile de lucru, sunt echipe de intervenţie pregătite pentru reparaţiile necesare, în scopul reducerii pericolului.

In perioada sezonului rece, din cauza multiplicarii problemelor in cadrul activitatilor de distributie a gazului metan, se intaresc masurile de asigurare a serviciului de dispecerat atat la nivel de sucursala cat si la nivel de sectoare si formatii, prin stabilirea, nominal, a persoanelor care asigura serviciul de interventie precum si personalul din conducere care asigura permanenta.

În cazul producerii unor calamităţi naturale care ar putea pune in pericol siguranta in exploatare a sistemului de distributie gaze naturale, se intervine cu utilajele din dotare precum şi cu personal calificat

pentru la izolarea locului accidentului luând in considerare masuri de alimentatre a consumatorilor afectati si remedierea avariei.

7.2.4. Reţele de utilităţi – termoficare

La nivelul judeţului, alimentarea cu energie termică pentru încălzire se realizează în sistem centralizat în municipiul Brad şi în sistem individual (centrale termice proprii).

S.C. Termica Brad S.A. asigura termoficarea municipiului Brad, alimentând municipiul Brad are o lungime de 6 km, un diametru de 250 mm pentru conducta de tur şi 250 mm pentru conducta de retur şi este supraterană.

Începând cu sezonul de furnizare a agentului termic 2016/2017 este sistată definitiv alimentarea cu energie termică a localităţii Crişcior, reţeaua de termoficare nu mai este utilizată, aceasta existând fizic pe vechiul amplasament.

7.2.5. Reţele de utilităţi – telefonie fixă, telefonie mobilă, comunicaţii date şi internet

Oferta comercială în domeniul telecomunicaţiilor este reprezentată de furnizorii de servicii integrate fix mobil: Orange România S.A., Vodafone România, Digi(RCS&RDS).

Comparativ cu alte judeţe din ţară, gradul de acoperire este influenţat de relieful montan care nu permite un semnal corespunzător în toate perimetrele.

Extinderea şi modernizarea centralelor telefonice în ultimii ani, a condus la creşterea numărului de abonaţi în reţelele de telefonie fixe şi mobile atât în mediul urban cât şi în mediul rural.

Furnizorii de servicii integrate fix mobil (servicii de voce, transmisii de date si servicii de televiziune) utilizează pentru asigurarea comunicaţiilor, medii si modalităţi diferite de transmitere a semnalelor electrice. În zonele geografice accesibile suportul fizic utilizat ca mediu de transmisie preponderent pentru comunicaţii este cel format din cabluri de telecomunicaţii de cupru sau fibră optică iar în zonele geografice greu accesibile este utilizat ca suport eterul, comunicaţiile fiind asigurate cu prin intermediul undelor radio. Echipamentele de telecomunicaţii din cadrul judeţului Hunedoara sunt interconectate între ele, supravegherea, operarea şi administrarea acestora fiind asigurata de la distanta din centrul de management Regional cât şi cel Naţional.

Piaţa serviciilor **Internet** este reprezentată în judeţ de marii furnizori naţionali, ca de exemplu:

- DIGI România;
- Vodafone,
- Orange

Activităţile de comunicaţii şi reţele de date sunt coordonate de ANRC - Autoritatea Naţională de Reglementare în Comunicaţii: IGCTI – Inspectoratul General pentru Comunicaţii şi Tehnologia Informaţiei din cadrul Ministerului Comunicaţiilor şi Tehnologiei Informaţiei.

Sistemul de telecomunicaţii al judeţului este arondat la centrul de zonă Timişoara şi structurat pe trei nivele de management, în funcţie de cei trei poli economico-sociali. Judeţul este străbătut de la sud la nord şi de la est la vest de cable telefonice de joasă şi înaltă frecvenţă, de cable coaxiale şi cable FO.

7.2.6. Reţeaua de fibră optică

Judeţul Hunedoara este tranzitat de 2 magistrale de fibră optică interjudeţene:

- **Magistrala** : Oradea – Brad – Deva – Hunedoara – Călan – Haţeg – Petroşani – Tg. Jiu – Craiova : – tip cablu fibră optică : Siemens (20 FO) , iar din Haţeg se desprinde o altă ramură : Haţeg – Sarmizegetusa – Oţelul Roşu : Siemens (20 FO) .
- **Magistrala** : Arad – Timişoara – Lugoj – Făget – Dobra – Deva – Orăştie – Sebeş – Sibiu – Braşov – Bucureşti : – tip cablu fibră optică : Pirelli (20 FO).

Pentru interes local (inelele SDH şi echipamentul PDH) sunt utilizate cabluri de fibră optică tip Alcatel (6 FO, 8 FO sau 12 FO) , Lucent (8 FO sau 12 FO) , Siemens (20 FO) sau cablu de fibră optică autopurtat.

Lungimea totală de fibră optică în judeţul Hunedoara este de 500 km, iar echipamentul de transmisiuni digitale esta de tip **SDH.** Centralele digitale si echipamentele de transmisiuni sunt dotate antiseismic.

7.2.7. Reţele de utilităţi - comunicaţii radio, televiziune

Pe teritoriul judeţului, prin intermediul companiilor de distribuţie prin cablu sau antene individuale, se recepţionează posturi de televiziune şi radio de stat sau particulare din România şi din străinătate. Ca şi în cazul reţelelor de telefonie, principalii furnizori de servicii în domeniul televiziunii sunt companiile cu acoperire naţională Orange, Vodafone, DIGI România S.A.

Sistemul de radio televiziune şi radiorelee naţionale - proprietate de stat

Nr.	Denumire Staţie	Canal emisie	Putere de emisie	Frecvente (MHz)	Acoperire naţională / judeţeană
B.	**STAŢII DE TELEVIZIUNE**				
1	TV MĂGURA BOIU: – TVR1	**27**	10 KW	Video 519,25	Cu acoperire pe toată suprafaţa judeţului a celor două programe naţionale de televiziune TVR1 şi TVR 2, prin recepţie directă corespunzătoare canalelor de emisie specificate.
2	TV MĂGURA BOIU: – TVR2	**31**	10 KW	551,25	
3	TV PARÂNG: – TVR1	**10**	2,2 KW	210,25	
4	TV PARÂNG: – TVR2	**29**	500 W	535,25	
5	TV NUCET: – TVR 1	**6**	20 W	175,25	
6	TV NUCET: – TVR 2	**51**	500 W	711,25	
B.	**STAŢII RADIODIFUZIUNE**				
1.	Radio Măgura R.A. (transmite România Actualităţi	-	5 KW	103,4	Cu acoperire a celor două programe naţionale de radio România Actualităţi şi România Cultural pe frecvenţele de emisie specificate pentru zona respectivă, pe întreg teritoriul judeţului Hunedoara
2	Radio Măgura R.C. (transmite România Cultural)	-	5 Kw	105,0	
3	Radio Parâng R.A. (transmite România Actualităţi	-	1 KW	88,1	
4	Radio Parâng R.C. (transmite România Cultural)	-	1 KW	90,6	
C.	**STAŢII de RADIORELEU de mare capacitate**				
Acestea au rolul de a transporta prin reţeaua naţională integrată şi în reţeaua internaţională de radiorelee, semnalele naţionale şi internaţionale cu schimb de programe între Vest-ul şi Est-ul Europei. Pentru judeţul Hunedoara liniile de radioreleu instalate sunt : ***RR MĂGURA BOIU; RR COŞEVIŢA***; şi de mică capacitate ***RR PARÂNG; RR SĂLAŞU DE SUS; RR NUCET***					

1.	V-E bidirecţional (la graniţa cu Serbia: URSENI (cu ramificaţie spre RR ORADEA)– COŞEVIŢA – MĂGURA – SEBEŞ --..... - Victoria X BUCUREŞTI la graniţă cu Bulgaria etc. Pentru judeţul Hunedoara: avem Staţia Radioreleu de mare capacitate (transportatoare a 2400 căi telefonie naţională şi internaţională sau 4 canale video şi 8 canale de sunet / unitate: sunt montate 8 unităţi) nodală **RR MĂGURA BOIU** cu ramificaţii spre Vest cu **RR COŞEVIŢA** şi spre Est cu RR Sebeş (cu posibilitate spre Nord cu RR Cluj şi aşa mai departe) Linii de radioreleu secundare: 1. RR PARÂNG – RR Tg Jiu; 2. RR PARÂNG – RR SĂLAŞU DE SUS – RR NUCET; 3. RR MĂGURA – RR NUCET Deva)

7.3. Locuri de adunare şi cazare a populaţiei în situaţii de urgenţă

În situaţii de urgenţă acţiunile de evacuare se organizează în funcţie de tipurile de risc existente la nivelul judeţului, avându-se în vedere parametrii specifici ce caracterizează evoluţia şi amploarea consecinţelor acestora şi constă în scoaterea din zonele afectate sau potenţial a fi afectate, în mod organizat, a populaţiei, a instituţiilor publice, operatorilor economici, animalelor, bunurilor materiale şi dispunerea lor în zone şi localităţi care asigură condiţii de protecţie şi supravieţuire.

Acţiunea de evacuare se poate realiza în următoarele modalitati şi situaţii :

- autoevacuarea - în cazul producerii unor situaţii de urgenta cu efecte rapide, când populaţia este alarmată şi se deplasează, în mod organizat, spre anumite locuri de refugiu dinainte stabilite, în care este ferită de efectele distrugătoare ale acestora;

- evacuarea populaţiei sinistrate - în cazul în care unele categorii de persoane au fost izolate ori sunt afectate de unele situaţii de urgenta şi nu mai pot reveni în localitatile sau locuinţele proprii o perioadă de timp;

- evacuarea planificată şi organizată - conform planurilor de evacuare. Indiferent de tipurile de riscuri, localitatile judeţului sunt afectate parţial. Comitetele Locale pentru Situaţii de Urgenta stabilesc zonele din şi în care se planifica (execută) evacuarea, în baza planurilor proprii, care conţin localitatile/zonele din şi în care se executa evacuarea, populaţia si bunurile materiale care se evacuează, forţele şi mijloacele necesare.

Taberele de sinistraţi se vor organiza înaintea, în timpul sau după manifestarea factorilor de rise potenţial generatori de situaţii de urgenta, când capacitate de cazare prevăzute în planurile de evacuare pentru primirea populaţiei, a bunurilor materiale şi a animalelor sunt insuficiente sau au fost afectate de dezastre.

Raioanele de dispunere a taberelor de sinistraţi se stabilesc din timp de normalitate, în planurile de evacuare pentru situaţii de urgenta, de către comitetele locale pentru situaţii de urgenta, şi sunt avizate de serviciul de urgenta profesionist fiind aprobate de preşedintele Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta.

În taberele de sinistraţi vor asigura condiţii de cazare, cu aplicarea normelor profilactice de igienă individuală şi colectivă, aprovizionare cu alimente de bază şi apă potabilă, hrănire, asistenta medicală, psihologică, religioasă şi veterinară, mijloace de comunicaţii, precum şi condiţii pentru desfaşurarea altor activitati necesare.

La stabilirea locului de amplasare a taberei, comitetele locale pentru situaţii de urgenta au în vedere ca acesta să se situeze în afara ariei afectate sau potenţial a fi afectată de dezastre, astfel încât să se asigure protecţia populaţiei, depozitarea în siguranta a bunurilor materiale §i adăpostirea animalelor.

Decizia de instalare a taberei pentru sinistraţi este luată de primarul unitatii administrativ-teritoriale sau de prefect, la propunerea Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta, în funcţie de amploarea dezastrului, respectiv dacă acesta afectează una sau mai multe localităţi de pe raza judeţului.

În cazul luării deciziei de către primarul unitatii administrativ-teritoriale, acesta informează Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenta în vederea transmiterii dispoziţiilor către structurile cu atribuţii de asigurare logistică, medicală, veterinară şi de ordine publică prevăzute în planurile de evacuare.

Informarea cetatenilor se realizează prin transmiterea la posturile locale de radio şi de televiziune sau prin alte mijloace aflate la dispoziţie, la intervale scurte de timp, a comunicatelor din partea comitetului judeţean / comitetele locale pentru situaţii de urgenta de la municipii / oraşe / comune.

Locurile/spaţiile de evacuare şi cazare a populaţiei în situaţii de urgenţă, precum şi dotarea acestora sunt prezentate în **Anexa nr. 11.**

Secţiunea a 8-a. Specific regional – vecinătăţi, influenţe, riscuri transfrontaliere

8.1. Vecinătăţi

Din puct de vedere administrariv-teritorial, judeţul Hunedoara se învecinează cu următoarele judeţe:

- Arad, la Nord-Vest;
- Timiş, la Vest;
- Caraş Severin, la Sud-Vest;
- Gorj, la Sud;
- Vâlcea, la Sud-Est;
- Alba, la Nord-Est.

8.2. Influente

Nu este cazul.

8.3. Riscuri transfrontaliere

Nu este cazul. Judeţul Hunedoara nu intră în zona de planificare la urgenţe pentru risc nuclear, în proximitate neexistând centrale atomo-electrice şi nici reactoare nucleare utilizate în cercetare.

CAPITOLUL III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAŢII DE URGENŢĂ

Procesele de risc îmbracă cele mai diverse aspecte, de la modificările majore ale habitatului ca urmare a mişcărilor seismice la numeroasele forme prin care se manifesta procesele geomorfologice de versant (prăbuşiri, alunecări), eroziunea in suprafaţa si adâncime, inundaţiile catastrofale, extremele termice (in special îngheţurile timpurii sau târzii) si pluviometrice (prin intensitate), grindina si intervale de timp calm care favorizează stagnarea maselor de aer poluate, prăbuşirea vechilor galerii de mina, probleme ridicate de haldele de steril, etc.

Evaluarea, analiza si elaborarea unor soluţii viabile in toate aceste cazuri presupune abordarea complexa a acestor fenomene intr-un mod integrat, majoritatea fenomenelor catastrofale fiind rezultanta interacţiunii mai multor factori, fiecare având evoluţia si legităţile ei specifice. De multe ori omul, voluntar sau involuntar, constituie prin intervenţia sa brutala (defrişări nesăbuite, exploatare de agregate minerale din albie) factorul esenţial in declanşarea unor asemenea procese. Este preferabila deci acţiunea preventiva si individuala sau in comun de evitare pe cat posibil a unor asemenea evenimente nedorite decât remedierea uneori nereparabila a unor consecinţe dezastruoase.

Pentru a se gestiona cât mai bine situaţiile de urgenţă, la nivelul judeţului funcţionează ***Centrul Judeţean de Conducere şi Coordonare a Intervenţiei*** - denumit în continuare C.J.C.C.I, care reprezintă structura interinstituţională destinată asistării decizionale a Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, precum şi conducerii şi coordonării acţiunilor de intervenţie asociate situaţiilor de urgenţă produse sau care au efect pe teritoriul judeţului Hunedoara.

Analiza riscurilor identificate în HGR 557/2016

Conform Anexei nr. 1 la Hotărârea de Guvern nr. 557 din 3 august 2016 privind managementul tipurilor de risc, principalele tipuri de risc şi riscurile asociate acestora generatoare de situaţii de urgenţă sunt următoarele:

1. **Furtuni şi viscol**
   - *Viscol*
   - *Furtuni – vânt puternic şi/sau precipitaţii masive*
   - *Căderi de grindină*
2. **Inundaţii**
   - *inundaţii ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creşterea debitelor provenite din precipitaţii şi/sau din topirea bruscă a stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secţiunilor de scurgere a podurilor şi podeţelor, blocajelor produse de gheţuri sau de plutitori, alunecări de teren, aluviuni şi avalanşe de zăpadă, precum şi inundaţii prin scurgeri de pe versanţi*
   - *inundaţii provocate de incidente, accidente sau avarii la construcţiile hidrotehnice*
   - *inundaţii produse de ridicarea nivelului pînzei de apă freatică*
3. **Căderi masive de zăpadă**
   - *Ninsori abundente*
   - *Blocare căi rutiere şi feroviare*
4. **Tornade**
   - *Tornade*
5. **Secetă**
   - *Secetă hidrologică*
   - *Secetă pedologică*
6. **Temperaturi extreme**
   - *Depuneri de gheaţă,chiciură,îngheţuri timpurii sau târzii*
   - *Polei*
   - *Poduri şi baraje de gheaţă pe apă (zăpor)*
   - *Caniculă*
7. **Incendii de vegetaţie**
   - *incendii la fondul forestier*
   - *incendii la vegetaţie ierboasă şi/sau arbustivă*
   - *incendii la culturi de cereale păioase*
8. **Avalanşe**
9. **Alunecări de teren**
10. **Cutremure de pământ**
11. **Accidente, avarii, explozii şi incendii în industrie, inclusiv prăbuşiri de teren cauzate de exploatări miniere sau alte activităţi tehnologice**
12. **Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport şi depozitare produse periculoase**
    - *Accidente majore cu implicaţii pe amplasament*
    - *Accidente majore cu implicaţii în afara amplasamentului*
    - *Accidente cu produse periculoase pe timpul activităţii de transport*
13. **Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport**
    - *Terestre*
    - *Aeriene*

- *Navale*
- *Tuneluri feroviare*
- *Tuneluri rutiere*
- *Pe cablu*

14. Accidente, avarii, explozii şi incendii sau alte evenimente în activităţile nucleare sau radiologice

15. Poluare de ape

- *Care pun în pericol viaţa oamenilor, mediul acvatic şi obiective majore de alimentare cu apă*
- *Poluări accidentale ale cursurilor de apă*

16. Prăbuşiri de construcţii, instalaţii sau amenajări

17. Eşecul utilităţilor publice

- *Reţele importante de radio şi televiziune*
- *Reţele importante de comunicaţii şi informatică*
- *Reţele importante de energie electrică şi de gaze*
- *Reţele importante de energie termică*
- *Reţele importante de alimentare cu apă*
- *Reţele importante de canalizare şi epurare a apelor uzate şi pluviale*
- *Cedări de baraje sau alte incidente care conduc la evacuarea de debite, punând în pericol viaţa oamenilor*

18. Căderi de obiecte din atmosferă şi din cosmos

19. Muniţie neexplodată sau nedezactivată rămasă din timpul conflictelor militare

20. Epidemii

21. Epizootii/Zoonoze

22. Risc nuclear (radiologic)

23. Incendii

24. Situaţii determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor

Secţiunea 1. Analiza riscurilor naturale

➢ ***Inundatii*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016 : inundaţii ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creşterea debitelor provenite din precipitaţii şi/sau din topirea bruscă a stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secţiunilor de scurgere a podurilor şi podeţelor, blocajelor produse de gheţuri sau de plutitori, alunecări de teren, aluviuni şi avalanşe de zăpadă, precum şi inundaţii prin scurgeri de pe versanţi, inundaţii provocate de incidente, accidente sau avarii la construcţiile hidrotehnice, inundaţii produse de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică);*

Inundaţiile sunt fenomene meteorologice catastrofale produse de revărsări ale apelor curgătoare sau datorită formării unor torente, ca urmare a unor ploi abundente de lungă durată, a topirii rapide a straturilor de zăpadă, a blocării cursurilor de apă de către gheţuri sau creării unor baraje datorate formarii aluviunilor si a colmatării albiilor in zonele podurilor si podeţelor, căderea unor cantităţi mari de precipitaţii intr-un interval scurt de timp având ca efect scurgeri de pe versanţi, cu depăşirea capacitaţii de preluare şi tranzitare a rigolelor şi şanţurilor. Scurgerea maxima se produce de regula in perioada aprilie-mai in urma topirii zapezilor, combinata cu producerea precipitatiilor de primavara.

Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de inundaţii al Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgentă Hunedoara monitorizează permanent evoluţia fenomenelor produse datorită inundaţiilor, avertizând permanent comitetele locale pentru situaţii de

urgenta susceptibile de a fi afectate de inundaţii, să acţioneze conform planurilor locale de apărare împotriva nundaţiilor.

Prin lucrări de îndiguire realizate au fost apărate localităţi, importante suprafeţe de teren, drumuri, căi ferate.

Majoritatea inundaţiilor produse in judeţul Hunedoara s-au înregistrat, mai ales, pe cursurile de apa mici, pe pâraie şi in terenurile intravilane. Lucrările de gospodărire a apelor şi construcţiile hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundaţiilor au funcţionat in parametrii normali, in conformitate cu prevederile regulamentelor de exploatare. În cea mai mare parte, inundatiile sunt previzibile, putându-se înştiinţa comitetele locale pentru situatii de urgenta pentru alarmarea (alertarea) populatiei. ANM şi INHGA emit prognoze anuale, lunare şi zilnice privind fenomenele hidrometeorologice precum şi avertizări în caz de producere a unor fenomene periculoase, inclusiv inundaţii.

Unităţi admintrativ teritoriale afectate de inundaţii, din judeţul Hunedoara, conform Legii nr. 575/22.10.2001, **Anexa nr. 5:**

Unitatea administrativ teritorială	**Tipuri de inundaţii**	
	Pe curs de apă	**Pe torenţi**
Deva	-	*
Brad	-	*
Hunedoara	*	-
Orăştie	*	-
Petroşani	*	-
Aninoasa	*	*
Călan	-	*
Geoagiu	*	*
Haţeg	*	-
Lupeni	*	*
Petrila	*	*
Simeria	*	*
Uricani	*	-
Vulcan	-	*
Baia de Criş	*	-
Balşa	*	-
Baru	*	*
Băcia	*	-
Băiţa	*	*
Beriu	*	-
Blăjeni	*	-
Boşorod	*	-
Bretea Română	*	-
Bunila	*	*
Certeju de Sus	-	*
Criscior	*	-
Densuş	*	*
Gurasada	*	-
Hărău	*	-

Unitatea administrativ teritorială	Tipuri de inundaţii	
	Pe curs de apă	Pe torenţi
Ilia	*	-
Lăpugiu de Jos	*	*
Orăştioara de Sus	*.	*
Peştişu Mic	*	*
Pui	*	-
Rapoltu Mare	*	*
Răchitova	*	-
Râu de Mori	*	*
Ribiţa	*	*
Romos	*	*
Sălaşu de Sus	*	*
Sântămărie Orlea	*	*
Şoimuş	*	-
Teliucu Inferior	*	*
Tomeşti	-	*
Topliţa	*	-
Turdaş	*	-
Vaţa de Jos	*	-
Vorţa	*	-
Zam	*	*

Topirea bruscă a stratului de zăpadă (depusă din ianuarie şi februarie în cantitate mare) şi scurgerile de pe versanţi, duc la creşterea bruscă a nivelurilor râurilor cu depăşiri ale cotelor de apărare, care are ca rezultat, de regulă în perioada aprilie - mai a anului, fenomenul producerii inundaţiilor pe perioadă scurtă cu cantităţi mari de apă, pe suprafeţele zonelor cu aşezări gospodăreşti din apropierea torenţilor, pâraielor şi râurilor mici. În această situaţie, aproape în fiecare primăvară, se află localităţile aşezate în zonele celor trei bazine hidrografice MUREŞ, CRIŞU ALB şi JIU. Localităţile cel mai des afectate din acest punct de vedere, în ultimii ani, au fost:

➢ **În zona Bazinului Hidrografic MUREŞ**: *Pui* (sat Fizeşti, Ponor, Şerel, Ruşor, Băieşti, Galaţi, Ohaba Ponor, Federi, Fizeşti, Federi, Uric, Râu Bărbat), Hărău (sat Hărău, Bârsău), Balşa (sat Balşa, Ardeu, Buneşti, Mada, Galbina, Voia, Vălişoara), *Teliucu Inferior* (sat Teliucu Inferior, Teliucu Superior), municipiul Hunedoara (sat Groşi, Zlaşti, Boş, Peştişu Mare), *Topliţa* (sat Goleş, Dăbâca), Şoimuş (sat Bălata, Bejan, Păuliş, Chişcădaga), *Ilia* (sat Săcămaş), *Veţel* (sat Căoi, Veţel), Burjuc (sat Burjuc, Tătărăşti, Glodghileşti, Brădăţel, Petreşti), *Zam* (sat Pogăneşti, Almăşel, Almaş Sălişte, Micăneşti,), *Densuş* (sat Densuş, Ştei), *Lelese* (sat Runcu Mare, Lelese, Cerişor), *Baru* (sat Valea Lupului, Livadia, Petros, Baru cătun Muncel,), *Bretea Română* (sat Vâlcelele Bune, Vâlcele, Măceu, Gânţaga, Plopi, Băţălar, Bretea Română, Măceu), *Sălaşu de Sus* (sat Mălăieşti, Nucşoara, Paroş, Peştera), *Boşorod* (sat Alun, Ursici, Cioclovina, Târsa), *Sântămărie Orlea* (sat Subcetate, Bucium Orlea, Balomir, Ciopeia , Balomir, Săcel), *Băniţa* (sat Băniţa, Merişor, Crivadia), *oraş Haţeg* (oraş Haţeg, sat Silvaşu de Jos), *Cârjiţi* (sat Popeşti), *Mărtineşti* (sat Dancu Mare), *Turdaş* (sat Spini, Pricaz, Turaş,) *Vălişoara* (sat Vălişoara, Sălaştioara, Stoeneasa), *Boşorod* (sat Alun, Cioclovina, Lucani), *Orăştioara de Sus* (sat Orăştioara de Sus, Grădiştea de Munte, Costeşti Deal, Costeşti, Ludeştii de Sus,), *Topliţa, Geoagiu* (sat Gelmar, Aurel Vlaicu), *Peştişu Mic* (sat Nandru, Ciulpăz, Peştişu Mic, Josani, Valea

Nandrului, Almăşu Mic, Mânerău,), *Romos* (sat Romos, Romoşel, Ciuncu Mare), *Sălaşu de Sus* (sat Ohaba de Sub Piatră, Mălăieşti, Sălaşu de Jos), *Băiţa* (sat Hărţăgani, Fizeş), Bătrâna (sat Bătrâna), *Cerbăl* (sat Arănieş, Ulm), *Mărtineşti* (sat Mărtineşti), Romos (Vaidei), *Simeria* (sat Bârcea Mare, Sântandrei, Săuleşti), *Vălişoara* (sat Vălişoara, Sălişti oara).

În zona Bazinului Hidrografic JIU: Aninoasa, *Vulcan* (sat Dealu – Babii, Pasul Vulcan – DJ 664 Vulcan –limita judeţul Gorj), Petrila (sat Jieţ), Lupeni , Petroşani, Uricani ;

În zona Bazinului Hidrografic CRIŞURI: *Baia de Criş* (sat Baldovin, Văleni, Cărăstău, Lunca, Criscior, Barza), *Vaţa de Jos* (sat Tătărăştii de Criş, Ciungani, Basarabasa, Prăvăleni, Ociu, Vaţa de Jos, Căzăneşti, Birtin), *Buceş* (sat Mihăileni, Buceş Vulcan), *Crişcior*, *Bucureşci* (sat Bucureşci, Curechiu), municipiul Brad (municipiul Brad, sat Ruda Brad, Tărăţel, Valea Bradului, Mesteacăn), *Luncoiu de Jos* (sat Luncoiu de Jos, Luncoiu de Sus, Stejărel).

Risc la inundaţii:

Linii 110 kV:

- LEA 110 kV Brad – Gura Rosie (albie Cris Alb).
- LEA 110 kV Criscior – Virfuri comuna cu Brad – Vascau (albie Cris Alb).
- LEA 110 kV Paulis - IRUM comuna cu Mintia – Decebal – Deva CFR (albie Mures).
- LEA 110 kV Deva CFR – Simeria (albie Cerna).

Linii 20 kV:

- LEA 20 kV (Teliuc – Vadul Dobrii, zona Lunca Cernii de Jos, Lunca Cernii de Sus, Gura Bordului);
- LEA 20 kV Zeicani – Derivatia 20 kV MHC V.Cracului 1;
- LEA 20 kV Calan - Hateg, Derivatia 20 kV Godeanu, Ciclovina, Alunu, Luncani, Bosorod;
- LEA 20 kV Hateg – Zeicani, Derivatia 20 kV Pestenita, Pesteana – Pestenita;
- LEA 20 kV Brad – Tebea, zona Lunca Motilor (stp 120) pana la Vata de Jos (stp 208);
- LEA 20 kV Criscior – Buces, zona stalpilor nr. 15 – 34, aferenti localitatii Criscior;

Linii 0,4 kV:

- LEA 0.4 kV (Lunca Cernii de Jos, Lunca Cernii de Sus, Gura Bordului, Nandru, Toplita, Zlasti, Grosi, Govajdia, Runcul Mare;
- LEA 0,4 kV (Fizesti, Gura Luncii, Ohaba Ponor, Federi, Prihodiste, Ciclovina, Alunu, Luncani, Pesteana, Pestenita);

Risc de eroziune a malurilor:

LEA 20 kV Criscior – Buces, derivatia Blajeni, zona stalpilor nr. 20-50, posibil a fi afectati de ape ca urmare a eroziunilor malurilor in urma inundatiilor si viiturilor.

Hărţile cu zonele de risc la inundaţii, din judeţul Hunedoara sunt prezentate în Planul Judeţean de apărare împotriva inundaţiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcţii hidrotehnice şi poluărilor accidentale pe cursurile de apă al Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă Hunedoara, 2022-2025.

În **Anexa nr. 23** sunt prezentate pagubele înregistrate în anul 2025 în judeţul Hunedoara ca urmare a fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundaţii, secetă hidrologică, precum şi incidente/accidente la construcţii hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă şi poluări marine în zona costieră.

➢ ***Furtuni şi viscol*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: viscol, furtuni – vânt puternic şi/sau precipitaţii masive, căderi de grindină);*

Aceste fenomene se pot manifesta pe tot cuprinsul judeţului. În ultimii ani s-au produs câteva astfel de evenimente cu urmări destul de grave, atât în zona urbană, prin decopertarea mai multor acoperişuri din tablă, care au dus la avarierea gravă a unor autoturisme, cât şi în zona rurală prin decopertarea acoperişurilor din ţiglă sau tablă de pe casă. De asemenea aceste fenomene meteorologice pot afecta

rețelele, de înaltă și medie tensiune, stâlpii de electricitate și telefonie, ducând la eșecul acestor utilitati publice.

In urma prognozelor meteorologice tot mai precise, aceste fenomene pot fi prevăzute cu cel puțin 3 ore înainte, dar pe un areal mai larg. Din cauza aceasta, populația nu poate fi avertizată întotdeauna la timp. Până în prezent nu a fost necesară evacuarea populației din cauza furtunilor.

În funcție de locul de producere, pot fi afectate rețelele de alimentare cu energie electrică sau de telecomunicații. Datorită precipitațiilor abundente se pot produce inundații cauzate de torenți sau prin blocarea albiilor, ce afectează activitatea economico-socială, dar pe termen relativ scurt.

Din analiza datelor din intervalul 2001 – 2025, de la stația meteorologică Deva, se constantă prezența în județul Hunedoara a fenomenului de vijelie, cu precădere, în anii: 2002 (iunie, iulie), 2004 (octombrie), 2005 (iunie, iulie), 2006 (martie, iulie), 2007(iulie), 2008(martie, iunie, iulie), 2009(iunie, iulie), 2010 (iunie, iulie), 2011 (iulie, august), 2012 (mai, iunie), 2017 (septembrie, noiembrie), 2018 (iunie, iulie).

Pentru sezonul cald sunt specifice următoarele fenomene meteorologice: averse de ploaie, ce pot avea si caracter torențial, descărcările electrice, vijeliile si grindina. De cele mai multe ori aceste fenomene sunt asociate.

Aversele de ploaie pot genera situații de risc prin cantitățile însemnate de precipitații căzute in scurt timp. Caracterul precipitațiilor este strici legat de dinamica si structura maselor de aer ce tranzitează aceasta regiune.

Vântul poate fi fenomen meteorologic de risc atunci când prin intensitatea sa depășește anumite limite și poate perturba activitatea normală a comunităților umane, mai ales când acesta se transformă în *vijelii.* În situații convective foarte puternice vântul poate depăși 25 m/s și atunci devine factor foarte puternic de risc meteorologic, atunci când viteza vântului este mai mare de 20 m/s, atunci sunt situații meteorologice de risc puternic, iar când viteza vântului depășește 15 m/s, acest fenomen meteorologic poate deveni temporar periculos.

Vântul puternic a provocat la nivelul localităților pagube materiale prin dislocarea acoperișurilor și distrugerea unor bunuri materiale prin prăbușirea acestora, distrugerea rețelelor de alimentare cu energie electrică sau întreruperea legăturilor telefonice prin distrugerea cablurilor acestora.

Analiza acestor fenomene, ne arată faptul că acestea se produc în marea majoritate a cazurilor într-un timp relativ scurt și pe o perioadă scurtă de timp, efectele acestora fiind, în special afectarea rețelelor de telefonie și a învelitorii acoperișurilor dar nu în ultimul rând a fondului forestier. Tot analiza acestor fenomene ne arată că aceste fenomene nu s-au produs singulare, acestea în majoritatea cazurilor au fost însoțite de ploi însemnate cantitativ și uneori de căderi de grindină.

Dintre obiectivele cel mai des afectate până în prezent se numără gospodăriile cetățenilor, rețelele de telefonie și sediile unor instituții (primării, școli, biserici) preponderent din rândul celor amplasate în mediul rural dar și în mediul urban în special la construcțiile la care acoperișul a fost executat ulterior construcției.

Grindina este fenomenul care se manifesta in situația unor mișcări convective puternice ale aerului si devine fenomen meteorologic periculos, ori de de câte ori se produc căderi de grindina, chiar daca nu sunt însoțite de descărcări electrice. Acest fenomen meteorologic devine factor de risc atunci când se produc căderi de grindina de mari dimensiuni, ori când grindina se așterne sub forma unui strat continuu si/sau se produc pagube materiale.

În perioada 2002 – 2025, căderi de grindină s-au produs în județ (date de la stația meteorologică Deva), mai ales în anii: 2002 (aprilie, iunie), 2004 (august), 2005 (iulie), 2006 (iunie), 2008 (august), 2012 (mai), 2013 (iunie), 2016 (iulie), 2017 (iunie – iulie), 2018 (august), 2019 (iunie-iulie).

➢ ***Tornade***

Până în prezent nu au fost înregistrate tornade pe teritoriul județului Hunedoara. Posibilitatea producerii unor astfel de fenomene nu poate fi exclusă în special datorită faptului că este un fenomen

nou apărut pe teritoriul tarii. În acest sens datele statistice nu furnizează informaţii la zone în care să existe posibilitati de producere a tornadelor.

➢ ***Secetă*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: hidrologică, pedologică)*

Seceta este un hazard climatic cu o perioadă lungă de instalare şi este caracterizată prin scăderea precipitaţiilor sub nivelul mediu, prin micşorarea debitului râurilor şi a rezervelor subterane de apă care determină un deficit mare de umezeală în aer şi în sol, cu efecte directe asupra mediului şi în primul rând asupra culturilor agricole. În condiţiile lipsei precipitaţiilor, pentru un anumit interval de timp, se instalează seceta atmosferică. Lipsa îndelungată a precipitaţiilor determină uscarea profundă a solului şi instalarea secetei pedologice. Asocierea celor două tipuri de secetă şi diminuarea resurselor subterane de apă determină apariţia secetei agricole care duce la reducerea sau pierderea totală a culturilor agricole.

Seceta poate fi clasificată ca:

Secetă meteorologică este atunci când, o perioadă mai lungă de timp ne confruntăm cu lipsa completă a precipitaţiilor sau când precipitaţiile cad în cantităţi foarte mici.

Secetă agricolă este atunci când există o cantitate insuficientă de apă necesară agriculturii (provenită din precipitaţii sau ape freatice).

Secetă hidrologică este atunci când scade substanţial nivelul pânzei de ape freatice sau din rezervorul de apă.

În judeţul Hunedoara au existat pârâuri care au secat în verile caniculare, dar secarea acestora nu a afectat comunităţile locale.

În situaţia instalării secetei hidrologice, când debitele de apă nu pot fi asigurate tuturor utilizatorilor autorizaţi, se aplică restricţii temporare de folosire a resurselor de apă pe baza planurilor de restricţii şi folosire a apei în perioade deficitare. Măsurile stabilite în planurile de restricţii sunt obligatorii pentru toţi utilizatorii de apă.

Regimul privind restricţiile de apă în situaţii de urgenţă generate de secetă hidrologică:

a) în prima etapă se reduc debitele pentru irigaţii;

b) în a doua etapă se reduc debitele pentru amenajările piscicole;

c) în a treia etapă se restricţionează treptat debitele pentru folosinţele industriale;

d) în a patra etapă numai în situaţii deosebite se introduc restricţii intermitente în alimentarea cu apă a populaţiei.

➢ ***Temperaturi extreme*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: depuneri de gheaţă,chiciură,îngheţuri timpurii sau târzii, polei, poduri şi baraje de gheaţă pe apă (zăpor), canicula)*

În analiza previzibilitatii fenomenelor se ţine seama de predispoziţia zonei la producerea unor astfel de fenomene precum şi existenţa unei prognoze. Pe baza atenţionărilor, avertizărilor sau a prognozelor primite de la Administraţia Naţională de Meteorologie prin structurile teritoriale coroborat cu predispoziţia zonei la producerea fenomenului şi specificul anumitei zone se pot emite previziuni referitor la producerea de înzăpeziri, polei sau poduri / blocaje de gheata. Având în vedere schimbările climatice precum şi rapiditatea producerii fenomenelor periculoase pot exista zone afectate pentru care să nu se poată emite previziuni privind producerea fenomenelor.

Datorită perioadei îndelungate cu temperaturi negative se pot dezvolta fenomenele de iarnă pe cursurile de apă (gheata la maluri, sloiuri, pod de gheata cu ochiuri sau compact) pe majoritatea râurilor din judeţ. Blocajele de gheţuri se produc de obicei odată cu încălzirea bruscă a vremii, încălzire însoţită de precipitaţii lichide, de dislocarea, transportul şi depunerea formaţiunilor de gheata în zone cu pante reduse, îngustări naturale sau în zone cu obstacole în albiile minore.

Din cauza temperaturilor scăzute din timpul iernii a avut loc formarea podurilor de gheţă pe toate râurile din judeţ, dar aceste poduri de gheaţă nu au pus în pericol obiective social-economice, poduri

sau localităţi. Pe râul Mureş în anul 1996 s-a format pod de gheţă în dreptul staţiei hidrometrice Gelmar. Prin aglomerarea gheţurilor s-a format un zăpor care a necesitat a fi detonat.

Zăpoarele sunt aglomerări de gheţuri care produc bararea cursului de apă, creşterea nivelului apei amonte de acest baraj şi posibilitatea antrenării gheţii şi a apei la vale cu afectatea obiectivelor din aval (inundaţii, distrugerea podurilor, etc.)

Tot în bazinul Mureş, pe râurile Cerna (la Topliţa), Sibişel (la Sântămărie Orlea) şi Sibişel (la Sibişel) s-au format zăpoare, dar care nu au ridicat probleme deosebite şi nu au produs pagube.

În bazinul Jiu pe râul Jiu de Vest, pe afluenţii Rostovanu, Cimpa şi Buta s-au format frecvent zăpoare dar care nu au ridicat probleme deosebite, nu a necesitat detonarea lor cu explozibil, şi nu au produs pagube în aval. Nu a fost necesară evacuarea populaţiei sau a bunurilor aval de zăpoare în nici una din situaţiile anterioare.

În perioada *13 – 15 octombrie 2009*, în urma intensificărilor de vânt, şi a precipitaţiilor abundente sub formă de lapoviţă şi ninsoare, pe teritoriul judeţului Hunedoara au fost afectate comunele Bătrâna, Lelese şi Bunila precum şi drumurile de acces către acestea.

Depunerile de gheaţă se produc pe sol sau pe diferite obiecte (polei, chiciura, zăpada, ploaie îngheaţă, lapoviţă) si sunt fenomene meteorologice de risc atunci când prin prezenta lor pot periclita circulaţia rutiera (polei) sau prin dimensiunile lor pot avaria conductorii aerieni.

➢ ***Incendii de vegetaţie*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: incendii la fondul forestier incendii la vegetaţie ierboasă şi/sau arbustivă incendii la culturi de cereale păioase)*

Fondul forestier se constituie din totalitatea pădurilor, a terenurilor destinate împăduririi, a celor care servesc nevoilor de cultură, producţie şi administrate silvică, precum şi a terenurilor neproductive incluse în amenajările silvice.

Suprafaţa pădurilor cuprinde terenurile acoperite cu vegetate forestieră constând din arbori şi arbuşti, care işi creează un mediu specific de dezvoltare biologică, având o suprafaţa mai mare de 0.25 hectare.

Împăduririle reprezintă ansamblul de lucrări prin care se plantează sau se însămânţează o suprafaţa de teren cu scopul de a crea noi arborete.

Incendiile de pădure, din judeţ, s-au produs cel mai adesea toamna şi primăvara, pe fondul unor temperaturi ridicate dar şi a neglijenţei unor persoane. În perioadele de primăvară şi toamnă, incendiile de pădure se pot produce ca urmare a incendierii fâneţelor, păşunilor şi terenurilor agricole (pe timpul efectuării curăţirii / întreţinerii terenurilor de vegetaţia uscată) din imediata apropiere a pădurilor. În perioadele caniculare sau secetoase, sub influenţa directă a razelor solare creşte gradul de uscăciune a plantelor şi materialelor combustibile, fapt ce favorizează pe de o parte aprinderea acestora de la surse cu energie de aprindere mai mică decât în condiţii obişnuite şi în timp mai scurt iar pe de altă parte propagarea rapidă a focului. În perioadele caniculare sau secetoase sunt afectate în mod deosebit culturile agricole, depozitele de furaje şi zonele cu vegetate forestieră. Zonele turistice din apropierea pădurilor precum şi cele din apropierea cabanelor intră în categoria zonelor vulnerabile la incendiu în special datorită neglijenţei turiştilor.

Factorii de risc determinanţi sau favorizanţi pentru producerea incendiilor de pădure sunt:

- folosirea iresponsabilă a focului deschis;
- aruncarea la intamplare a resturilor de tigari aprinse,
- jocul copiilor cu focul;
- arderea resturilor de exploatare;
- arderea vegetatiei erbacee şi arbustive rezultata din curatirea unor suprafete de teren;
- descarcarile electrice sunt frecvente pe toata suprafata fondului forestier;
- autoaprinderea paturii organice de pe sol;

- razele solare care trec prin cioburi de sticla aruncate la intamplare (efectul de lupa);
- incendierea premeditata;
- scânteile provenite de la maşinile şi utilajele cu care se lucrează în pădure;
- gradul de monitorizare a suprafeţelor împădurite şi a vecinătatilor;
- indicele de severitate al secetei.

Conform Concepţiei Naţionale de răspuns în caz de incendii la pădure, incendiile de pădure pot fi clasificate astfel:

- *Incendii de coronament* – acestea se manifestă la nivelul coroanei arborilor, produc mari pagube materiale şi cesesită refacerea arboretului. Incendiile de coronament au loc îndeosebi în pădurile de răşinoase, dezoltarea lor fiind mult favorizată de conţinutul de răşini specifice conţinute de arbori, dar şi în regenerările naturale şi plantaţii, datorită distanţei mici între coronament şi sol.

- *Incendii de litieră – focul alergător* - sunt acele incendii care cuprind resturile organice de la suprafaţa solului, litieră, orizontul organic al solului şi vegetaţia existentă de mici dimensiuni: pătură erbacee, arbuşti, muşchi, licheni, resturi rămase de la exploatarea pădurii şi partea inferioară a arborilor.

- *Incendiile de sub pătura de frunziş (subterane)*, izbucnesc în special în pădurile în care s-au efectuat exploatări forestiere şi există rădăcini putrede care ard în interiorul solului.

- *Incendiile de doborâturi*, pot apărea în pădurile unde, pe suprafeţe mari, arborii au fost culcaţi la pământ de furtuni puternice sau alunecări de teren.

- *Incendiile combinate - de sub pătura de frunziş (subterane), de litieră şi coronament* – apar mai des la pădurile tinere de răşinoase.

Incendiile la vegetaţia uscată se produc de regulă primăvara şi toamna, când se execută lucrări de curatire/întreţinere a terenurilor agricole şi a pajiştilor / paşunilor precum şi în perioadele de secetă. Astfel de evenimente pot să apară pe întreg teritoriul judeţului.

Deşi în zona montană suprafeţele de paşune nu sunt relativ mari, în situaţia producerii unui incendiu există pericolul propagării acestuia la pădurile din apropiere. În acest context trebuie menţionat faptul că în majoritate pădurile existente în această zonă sunt de foioase (stejar, fag, carpen).

Producerea **incendiilor** în zonele de **cultură cu cereale păioase**. Culturile de cereale păioase cu ponderea cea mai mare în judetul Hunedoara sunt cele de grâu, orz, orzoaică, ovăz. Din datele statistice reiese că nu au fost afectate de incendii culturi însemnate preponderent fiind incendii la mirişti şi vegetaţie uscată după recoltarea culturilor.

Perioadele în care există posibilitati ridicate de producere a incendiilor la astfel de culturi sunt în vara, mai ales în perioada recoltărilor. Un factor determinant în această analiză este si fenomenul de secetă ce poate fi prezent pe teritoriul judeţului.

La operaţiunile de stingere a incendiilor, probleme deosebite ridică mai ales organizarea intervenţiei în zonele greu accesibile, unde sunt necesare importante forţe umane si materiale, concentrarea şi transportul acestora făcându-se cu mare greutate şi în timp îndelungat, dat fund accesul limitat al mijioacelor auto, personalui ce intervine şi utilajele urmând a se deplasa în multe cazuri, pe jos până la locul intervenţiei.

Având în vedere practicabilitatea scăzută a căilor de acces, precum şi situaţia reţelelor hidrografice ce străbat zonele împădurite (baraje naturale şi artificiale) posibilitatile alimentarii cu apă, în funcţie de locul izbucnirii incendiilor în sectorul forestier respectiv, sunt extrem de reduse, deoarece tehnica de intervenţie nu poate fi amplasată decât la rampe special amenajate pentru alimentare.

Tehnica de intervenţie poate fi folosită pentru localizarea - lichidarea incendiior numai în situaţia în care se intervine la marginea zonelor forestiere.

În ultimii 5 ani pe raza judeţului Hunedoara s-au înregistrat numeroase incendii de pădure, acestea manifestându-se în raza următoarelor ocoale silvice:

- Brad
- Dobra
- Geoagiu
- Grădişte
- Hunedoara
- Ilia
- Lupeni
- Petroşani
- Pui
- Retezat
- Simeria

Situaţia cu incendiile de vegetaţie uscată şi altele produse în ultimii 2 ani:

	2024	2025
Incendii de vegetaţie uscată	18	45

- ***Avalanse***

Avalanşele sunt fenomene nedorite, reprezentate de deplasarea prin alunecarea sau curgerea pe pantele munţilor a unor mase de zăpada, care antrenează uneori in mişcare si pietre, stânci, arbuşti etc. Ele sunt temute, căci fac uneori victime omeneşti, producând deseori catastrofe.

Avalanşe de zăpadă

Avalanşele de zăpadă se produc în special în zonele înalte de munte în lunile ianuarie - februarie chiar şi martie, putând fi provocate de următoarele condiţii:

- zonele de plecare ale avalanşelor au o înclinare medie de 38,7°, cu toate că unele sunt sub 30°, si altele depăşesc 45° (nu sub 25° si nu peste 55°);
- grosimea medie a plăcii în dreptul rupturii (fisura superioară) este de 49 cm, dar unele sunt foarte subtiri iar altele depăşesc 1,20 m;
- profilul stratigrafic de rezistenţă al plăcilor şi al suportului lor (ce rămâne sub placa care a plecat) este foarte variat, dar întotdeauna găsim pe undeva în patura de zapada, o zona de rezistenta minima;
- fulgii de zapada care constitue placile sunt câeodata fulgi fini care formează straturi dure, dar cel mai adesea zăpada proaspătă sau prea puţin transformată (feţe nordice) (particule usor de recunoscut). În 76% din cazuri zapada este moale, adică putem introduce fară nici o dificultate pumnul sau patru degete;
- dezgheţurile timpurii si într-un interval scurt de timp;
- cantităţi mari de zăpadă depusă;
- influenţarea straturilor instabile ale zăpezii de zgomotele cu intensitate ridicată;
- asocierea ploilor pe timpul topirii zăpezilor;
- acţiunea umană.

În schimb anumite situaţii impun precauţii deosebite. Este cazul pantelor cu înclinare de peste 30°, acoperite la suprafaţă de câţiva zeci de centimetrii de zapadă proaspată sau de zapadă transportata de vânt, în timp ce există un strat fragil la o profunzime nu prea mare. Această ultimă situatie este adesea asociată cu zgomote înfundate de declanşarea avalanşelor este determinată de animiti factori externi:

- cel mai frecvent, după ninsorile abundente care contribuie la creşterea rapidă a straturilor proaspete de zăpadă. Acestea, având coeziunea scăzută între cristaluri, dezechilibrează tensiunea, determinând o mişcare a masei de zăpadă, prin rostogolire.
- vântul, care poate acţiona atât în timp, cât si imediat după ninsoare, transportând zăpada din locurile expuse în portiuni ferite de vânt, dar fară adeziune.
- efectul acţiunii de topire si îngheţare a apei în fisurile stâncilor; ziua pe crestele bătute de soare, mici cantităti de apă pătrund în fisurile stâncilor. În timpul nopţii aceasta îngheaţă, îşi măreste volumul si dislocă părţi de stâncă. Când prizele de gheaţă formate se topesc, bucăţile de stâncă se prăvălesc prin jgheaburi si hornuri, stircând echilibrul zăpezii si antrenând-o la vale.

  Astfel de zone sunt la Lupeni - Izvoarele Brăii şi Negrele.

Zonele cu risc crescut de avalansa, din masivul Parang:

- panta estica a varfului Parangul Mic (catre cabana Mija)
- caldarea lacului Mija
- scocul varfului Carja
- panta estica a varfului Carja (catre lacul Carja)
- coborarea din varful Parangul Mare catre Lacul Rosiile
- panta nord - estica de la intersectia traseelor punct galben (Lacul Mija) - banda rosie (Varful Carja).

Zone cu risc crescut de avalansa din traseele Masivului Retezat

Traseu Nr.	Traseele Masivului Retezat	Marcaj	Timp [h]	Zone cu risc crescut de avalansa
1	Ohaba de sub Piatra – Nucşoara – Cârnic – Cabana Pietrele – Cabana Genţiana – Curmătura Bucurei – Lacul Bucura – Poiana Pelegii – Şaua Plaiul Mic – Cabana Buta – Cheile Buţii – Câmpu lui Neag	Bandă Albastră (Triunghi Albastru)	18-19 (1)	-Ultima portiune de urcare spre Curmatura Bucurei si prima parte a coborarii spre Lacul Bucura (cornise); -Prima portiune a coborarii din Saua Plaiul Mic spre Cabana Buta.
2	Pui – Hobiţa – Creasta Şerelului – Refugiul Baleia – Culmea Cozma-Baleia – Vf. Lănciţa – Şaua Vf. Mare – Porţile Închise – Vf. Păpuşa – Şaua Pelegii – Vf. Peleaga – Curmătura Bucurei – Vf. Bucura I – Şaua Retezatului – Vf. Retezat – Şaua Lolaia – Lacul Ştevia – Pârtia Râuşor – Baza Salvamont Râuşor	Bandă Roşie	15-16	-Portiunea de traversare a Vf.Lacului; -Portiunea Portilor Inchise pana pe Vf.Papusa; -Portiunea cuprinsa intre Saua Pelegii si Custura Bucurei; -Portiunea cuprinsa intre Vf.Bucura I si Saua de Iarna a Retezatului; -Coborarea de pe Vf.Retezat pana la Lacul Stevia.
3	Uricani – Curmătura Tulişa – Culmea Văcarea – Culmea Custura-	Bandă Roşie	15-16	-Portiunea cuprinsa intre Vf.Lazarului si Vf.Custura; -Portiunile de traversare a

	Gruniu – Vf. Custura – Şaua Plaiul Mic – Culmea Drăcşanu – Piatra Iorgovanului – Şaua Paltina – Vf. Galbena – Vf. Godeanu			Vf.Albele si Piatra Iorgovanului. Creasta intre Vf. Custura si Vf. Vacarea pe partea cu expunere sudica
4	Cabana Pietrele – Valea Pietrele – Valea Galeş – (Tăul dintre Brazi – Valea Galeş) – Lacul Galeş – Şaua Vf. Mare – Vf. Mare.	Triunghi Roşu (Punct Roşu)	4-41/2 (1)	-A doua portiune de urcare din Caldarea Gales spre Saua Vf.Mare.
5	Cabana Pietrele – Valea Rea – Tăurile din Valea Rea – Şaua Pelegii	Triunghi Galben	3-31/2	-Ultima portiune de urcare din Valea Rea spre Saua Pelegii.
6	Cabana Pietrele – Valea Stânişoarei – Lacul Stânişoara – Şaua Retezatului – Vf. Retezat	Triunghi Albastru	31/2-4	-A doua portiune de urcare din Caldarea Stanisoara in Saua de Vara a Retezatului (cornise).
7	Cabana Pietrele – Culmea Lolaia – Şaua Ciurila – Vf. Lolaia – Şaua Lolaia – Vf. Retezat – Şaua Retezatului – Poarta Bucurei – Tăul Porţii – Lacul Bucura	Bandă Galbenă	51/2-6	- Jgheabul de pe ultima portiune a urcarii din Saua Lolaia pe Vf.Retezat; - Traverseul ce ocoleste Vf. Bucura I din Saua Retezat spre Poarta Bucurei.
8	Lacul Galeş – Şaua Zănoagelor – Tăurile din Valea Rea – Şaua Pelegii	Cruce Roşie	2-21/2	-Ultima portiune de urcare din Valea Rea spre Saua Pelegii.
9	Râu de Mori – Suseni – Valea Râuşor – Baza Salvamont Râuşor – Pârtia Râuşor – Valea Valereasca – Şaua Muncelu – Culmea Prelucele-Retezat – Vf. Retezat	Triunghi Roşu	7-8	-Ultima portiune de urcare spre Saua Muncelu; -Portiunile de urcari abrupte cuprinse intre Saua Muncelu si atingerea Culmii Preluce-Retezat; -Urcarea din Saua Preluce spre Vf.Retezat.
10	Brazi – Cabana Gura Zlata – Lacul Gura Apei – Cabana Rotunda – Lunca Berhina – Poiana Pelegii – Valea Peleaga – Tăul Ghimpele – Şaua Pelegii	Punct Albastru	15-16	-Ultima portiune de urcare spre Taul Ghimpele si in continuare pana in Saua Pelegii.
11	Cabana Gura Zlata –	Triunghi Roşu	8-81/2	-Prima parte a coborarii de pe

	Casa Academiei – Valea Radeşu Mare – Cioaca Porumbelului – Platoul Radeş-Zlata – Lacul Zănoaga – Şaua Judele – Lacul Bucura			Platoul Arades spre Lacul Zanoaga; -Traverseul pe sub Vf.Barlea pana in Saua Judele; -Coborarea din Saua Judele spre Taul Agatat (cornise).
12	Lacul Gura Apei – Culmea Zlata – Vf. Zlata - Platoul Radeş-Zlata – Lacul Zănoaga – Crucea Trăznitului – Culmea Slăveiu – Lacul Bucura	Cruce Albastră	81/2-9	-Prima parte a coborarii de pe Platoul Arades spre Lacul Zanoaga; -Coborarea din Culmea Slaveiu spre Lacul Lia.
13	Lunca Berhina – Crucea Trăznitului – Culmea Slăveiu – Lacul Bucura	Punct Galben	71/2-8	-Coborarea din Culmea Slaveiu spre Lacul Lia.
14	Refugiul Baleia – Culmea Cozma-Baleia – Şaua Gorova – Refugiul Stâna de Râu – Şaua Custurii – Valea Peleaga – Refugiul Salvamont Poiana Pelegii	Triunghi Albastru	7-8	-Ultima portiune de urcare spre Saua Custurii (cornise); -Prima parte a coborarii spre Valea Peleaga
15	Pui – HobiŢa – Valea Râu Barbat – Stâna de Râu – Tăul Ţapului – Porţile Închise	Punct Roşu	9-10	-Urcarea din golul alpin spre Taul Tapului si in continuare pana in Portile Inchise.
16	Uricani – Curmătura Tulişa – Culmea Văcarea – Culmea Custura-Gruniu – Vf. Custura – Şaua Custurii – Vf. Papuşa – Şaua Pelegii – Vf. Peleaga – Piciorul Pelegii – Valea Berbecilor – Lacul Bucura	Cruce Galbenă	12-13	-Portiunea cuprinsa intre Vf.Lazarului si Vf.Custura; -Portiunea cuprinsa intre Saua Custurii si Vf.Papusa; -Portiunea cuprinsa intre Saua Pelegii si Valea Berbecilor.
17	Câmpu lui Neag – Cantonul silvic Câmpuţel – Piatra Iorgovanului – Şaua Paltina – Lunca Berhina	Triunghi Rosu	9-10	-Urcarea din golul alpin spre Piatra Iorgovanului; -Coborarea din Saua Paltina pana la intrarea in padure spre Lunca Berhina.
18	Complex Turistic Cheile Buţii – Dâlma Mare – Vf. Pleşa – Vf. Piule – Şaua Scorota – Cabana Buta	Bandă Galbenă	8-9	-Urcarea dinspre Dalma Mare spre Vf.Plesa; -Coborarea din Saua Scorota pana la intrarea in padure spre Cabana Buta. -Caldarea Scorotei partea cu

				expunere sudica -
19	Câmpuşel – Scocul Scorotei – Stâna Scorota – Şaua Scorota – Cabana Buta	Punct Galben	4-5	-Urcarea de la iesirea in golul alpin pana in Saua Scorota; -Coborarea din Saua Scorota pana la intrarea in padure spre Cabana Buta.

Mai sunt zone in imediata apropiere a golului de munte unde se formeaza avalanse in padure (din cauza scocurilor abrupte si fara vegetatie) si care ajung si peste caile de acces(drum auto)- zona La Morminti pe Valea Butii sau Fata cu Lastuni din Valea Scorota;

Avalanşe de pietre, grohotiş

Avalanşele de pietre şi grohotiş sunt fenomene mai puţin întâlnite în trecut, dar în ultima perioadă acest fenomen a început să se manifeste şi pe teritoriul judeţului. Pânze de grohotiş asociate cu căderi de pietre sunt caracteristice zonelor montane, acestea putând duce la blocarea căilor de acces. Apariţia fenomenelor carstice este urmarea acţiunii combinate a coroziunii, eroziunii şi alterării biochimice, acţiune facilitată de o serie de condiţii:

- condiţii litologico-structurale - însăşi prezenţa rocilor reprezintă condiţia de bază a apariţiei si dezvoltării fenomenelor carstice;
- condiţii hidrogeologice: ploi abundente pe o suprafaţă mică sub formă de averse cu cantitate mare de apă, pe zone împădurite (care apoi au suferit defrişări haotice);
- condiţii morfologice: morfologia reliefului influenţează în mod direct dezvoltarea fenomenului prin staţionarea sau scurgerea rapidă a apelor de suprafaţa, influenţând viteza de desfăşurare a acestui proces;
- alte condiţii sunt legate de factorul pedologic (prezenţa sau absenţa solului, zone unde s-au făcut lucrări de drumuri, lărgiri - şi nu a fost suficient stabilizată panta), fitoclimatic şi antropic.

Un fenomen de acest fel a produs dezastrul din Munţii Retezat din 1997, care a îngropat cu grohotiş, mâl şi material lemnos Colonia Râul Mare Retezat unde s-au pierdut vieţi, au fost îngropate clădiri şi s-au produs importante pagube materiale.

- ***Cutremure de pământ***

Cutremurele reprezintă o ruptură bruscă a continuităţii şi echilibrului unui fragment mai mult sau mai puţin întins din scoarţa terestră sau mantaua terestră. Declanşate brusc, practic fără semne care să permită prevederea acestor fenomene, cutremurul reprezintă factorul de risc cel mai greu de urmărit şi de prevenit.

În România în ultimul secol au avut loc peste 50 de manifestări seismice cu magnitudinea peste 5° Richter, dintre care, cele din 1940 şi 1977 au fost cele mai devastatoare.

Principalul focar seismic de pe teritoriul României se află în zona Vrancea unde mişcările plăcilor tectonice produc cutremure la o adâncime de 60-100 km, cu magnitudine maximă între 8° - 9° Richter şi o periodicitate de 40 - 100 de ani.

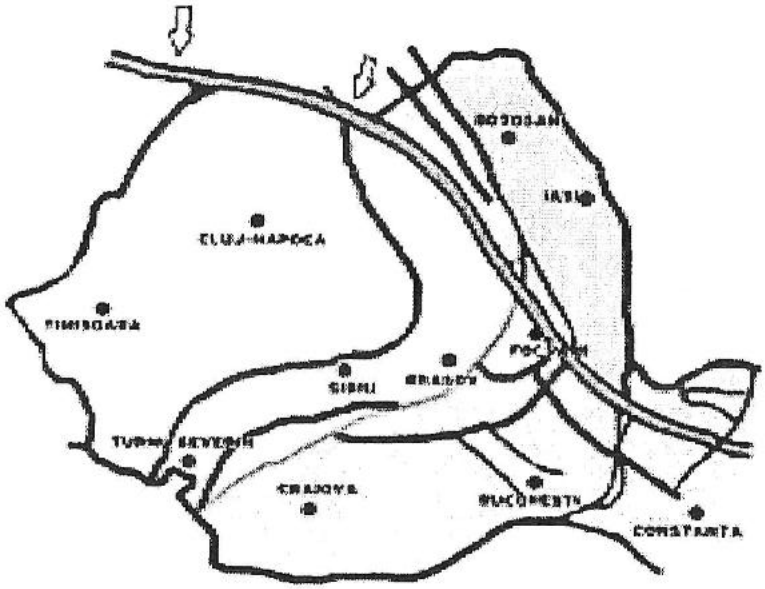
Zonarea seismica in ROMÂNIA a fost realizata prin analiza critica a informatiilor macroseismice in ultimii 900 de ani şi studii seismice efectuate in perioada 1960 – 1992.

Concluziile care reies din analiza regiunii seismice VRANCEA spun ca aceasta este zona cea mai importanta dintre cele zece in ROMANIA, caracterizata prin :

- energia mare a cutremurelor de pamant;
- arie eliptica alungita pe directia NE-SV, cu izoseismele dinspre munţii Carpaţi mai strains distantate;
- caracterul persistent al epicentrelor;
- perioade de revenire de 30- 50 ani a unor cutremure violente (perioada 1800 - 1977) şi o succesiune

sistematica: 50 cutremure cu M > 5 grade pe scara Richter incepand cu anul 1900;

- prezenta numeroaselor fracturi superficiale;
- prezenta in zona a focarelor de cutremure normale, cu adancimi pana la 60 km şi factori de distributie a energiei.



Mişcarea seismică poate fi însoţită de apariţia unor fluidizări, tasări, falieri, surpări, alunecări etc. ale terenului datorită configuraţiei geologice sensibile la anumite frecvenţe ale undelor seismice şi datorită apelor subterane, a infiltraţiilor din apele meteorice de suprafaţă, care modifică capacitatea de rezistenţă la forfecare a rocilor şi stivelor de depuneri sedimentare.

Intensitatea seismică reprezintă cuantificarea consecinţelor unui cutremur pe o scară specifică de 12 grade, plecând de la efectele avute asupra populaţiei, a construcţiilor şi a mediului natural. (Scara MM - Mercalli Modificată; Scara MSK - Mndvedev - Sponheuer - Karnik).

Magnitudinea reprezintă parametrul care arată cantitatea de energie eliberată de un cutremur, elaborat în 1935 de S.F. Richter, pe o scară de 9 grade.

Magnitudinea maxima a cutremurelor produse in regiunea VRANCEA este estimata pe baza :

- datelor de observatie;
- consideratiilor seismtectonice;
- corelatia dintre activitatea seismica
- magnitudinea maxima observata.

Riscul seismic este o măsură a degradărilor şi avariilor anticipate pentru o constructie, situată pe un amplasament dat, într-un interval de timp dat.

Notiunea de risc seismic este în strânsă dependents de alte două notiuni: vulnerabilitate seismică şi hazard seismic.

Vulnerabilitatea seismică a unei constructii este o măsură a naturii şi întinderii degradărilor şi avariilor produse, asupra constructiei, de actiuni seismice cu diferite intensitati.

Hazardul seismic al unui amplasament este o măsură a recurentei evenimentelor seismice având anumite particularitati, pe acel amplasament, într-un interval de timp dat.

Sinteza activitatii de expertizare a constructiilor se face prin încadrarea acestora în ***clasele de risc seismic***. Încadrarea în clasele de rise seismic serveşte la stabilirea gradului de extindere a măsurilor de interventie propuse şi a gradului de urgenta a executării măsurilor de interventie.

Din punct de vedere al riscului seismic, în sensul efectelor probabile ale unor cutremure, caracteristice amplasamentului, asupra constructiilor existente pe acel amplasament, se stabilesc 4 clase de rise seismic:

Clasa RsI, corespund constructiilor cu *risc ridicat de prăbuşire* la cutremure având instalatiile corespunzătoare zonelor seismice de calcul (cutremurului de proiectare);

Clasa RsII, corespund constructiilor la care probabilitatea de prăbuşire este redusă dar la care sunt aşteptate *degradări structurale majore* la incidenta cutremurului de proiectare;

Clasa RsIII, corespund constructiilor la care sunt aşteptate *degradări structurale care nu afectează semnificativ siguranta structurală,* dar la care degradările elementelor nestructurale pot fi importante;

Clasa RsIV, corespunzând constructiilor la care răspunsul seismic aşteptat este similar celui corespunzător constructiilor noi, proiectate pe baza prescriptiilor în vigoare.

Lichefierile şi tasările se produc, de regula, în zonele de depozite afânate şi/sau de materiale necoezive care au umiditate redusa.

Dacă cutremurele cu epicentrul în Vrancea au ca specific adâncimea mare la care se poate produce, la cele din zona bănăţeană, epicentrul unui potenţial cutremur se găseşte mai aproape de suprafaţa, însă cu o magnitudine mult mai mică, de 5-6° pe scara Richter, ceea ce face ca la nivelul judeţului nostru să fie resimţit la 6-7°, pe scara Mercalli.

Cutremurele bănăţene sunt caracterizate prin adâncimea mică a focarului (5-15 km), zonă redusă de influenta în jurul epicentrului, mişcări orizontale şi verticale de tip impuls cu durată scurtă, perioade lungi de revenire în aceeaşi zonă. La aceste tipuri de seisme sunt afectate mai mult structurile rigide (zidărie, diafragme, panouri mari) şi mai puţin cele deformabile (cadre din beton armat sau metalice).

În Banat, în ultimii 200 de ani, au fost semnalate cutremure superficiale (la adâncimi mai ales în jur de 10 km), dar cu magnitudini care nu au depăşit 5,6-5,8 grade pe scara Richter; din cauza adâncimilor mici, însă, aceste seisme au atins uneori intensităţi destul de mari în epicentru, de până la VIII grade pe scara Mercalli. Cele mai importante mişcări seismice înregistrate au fost cele din 1991 (12 iulie M = 5,7 ; 18 iulie M = 5, 6 ; 2 decembrie M = 5,5). În anul 1991 în Câmpia Timişului (sud Timisoara-Banloc, Voiteg) şi la Herculane (Culoarul Cernei) s-au produs mai multe cutremure, dintre care cele mai intense au atins magnitudini de 5,5-5,7 grade pe scara Richter şi intensităţi maxime de VIII grade pe scara Mercalli.

Efectele unui cutremur (adică valoarea pe scara Mercalli) nu depind însă de valoarea magnitudinii (Richter), ci de mai mulţi parametri: adâncimea cutremurului (un cutremur de suprafaţa este mult mai distrugător decât unui de adâncime), calitatea materialelor de construct folosite în regiunea în care are loc seismul, etc.

În judeţul Hunedoara nu exista pericolul real al manifestării acţiunilor distructive a unor cutremure de pământ, în conformitate cu informaţia primită de la Inspectoratul de Stat în Construcţii – Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara, care comunică următoarele:

«Potrivit hărţii de zonare seismică din normativul P 100-1/2013, judeţul Hunedoara se află in zona „F", corespunzătoare gradului seismic minim 6. – nu sunt construcţii sau clădiri încadrate în clase de risc seismic»; însă cu toate acestea în anul 2023 în judeţul Hunedoara s-au manifestat cutremure de pământ cu o magnitudine de ML 5.2 respectiv 5.7 în perioada 13.02.2023-14.02.2023, în **Anexa nr. 32** sunt prezentate pagubele înregistrate.

➢ ***Alunecări de teren***

Aceste fenomene produc modificări ale peisajului prin rezultatul interacţiunii mai multor factori naturali sau antropici: geologici, climatici, hidrologici, seismici, cărora li se adaugă cei socio-economici. În judeţul Hunedoara, alunecările de teren se dezvoltă pe fondul unui relief foarte fragmentat, al unei structuri geologice formate din roci moi şi a unei structuri litologice care le favorizează: marne, argile,

nisipuri, depozite aluvionare şi loessoide, soluri gleice de versant sau lăcovişti a căror formare este determinată de prezenţa izvoarelor de coastă.

Principalele cauze naturale care determină şi agravează instabilitatea versanţilor din judeţul Hunedoara sunt:

- acţiunea apelor subterane - manifestată sub diferite forme, generează cele mai multe alunecări de teren sau taluze, din judeţ;
- precipitaţiile atmosferice – datorită influenţei apei la patul de alunecare conduc la reactivarea unor alunecări vechi şi la apariţie unor alunecări vechi;
- eroziunea apelor curgătoare – cu acţiunea permanentă la baza versanţilor.

Din cauzele antropice amintim:

- săpăturile executate pe versanţi sau la baza acestora pentru construirea de drumuri, case particulare;
- defrişarea abuzivă a plantaţiilor, lizierelor şi pădurilor, care au dus la declanşarea alunecărilor de teren;
- arăturile transversale pe versanţi – duc la producerea de văi torenţiale şi în final la distrugerea dealurilor.

Alunecările de teren nu produc pierderi şi distrugeri aşa de mari ca alte calamităţi. Cu toate ca nu produc pierderi şi distrugeri la fel de mari ca celelalte fenomene naturale distructive, alunecarile de teren sunt totuşi periculoase prin posibilitatea distrugerii unor construcţii, determinata de deplasarea rocilor sau prin acoperire. Pot, de asemenea, bara cursul unor ape curgatoare creand lacuri de acumulare temporare sau permanente, sau pot produce chiar distrugerea unor baraje.

Principalele caracteristici ale alunecărilor de teren specifice teritoriului naţional

Adâncimea suprafeţei de alunecare	de suprafaţă; de mică adâncime; adânci; foarte adânci	< 1 m = 1-5 m = 5-20 m > 20 m
Viteza de alunecare	extrem de rapidă; foarte rapidă; rapidă; moderată; lentă; foarte lentă; extrem de lentă.	> 3 m/s = 3 m/s-0,3 m/min = 0,3 m/min-1,5 m/zi = 1,5 m/zi-1,5 m/lună = 1,5 m/lună-1,5 m/an = 1,5 m/an-0,06 m/an < 0,06 m/an
Distanţa de deplasare	alunecări propriu-zise; alunecări tip curgeri de teren.	
Distanţa de evoluţie a alunecării pe versant	alunecări deplasive de la baza versantului în direcţia opusă deplasării acumulatorului – deci caracter regresiv. Alunecări detrusive – evoluţie în direcţia acumulatului de alunecare – caracter progresiv.	

Pe parcursul anului 2025 nu au existat alunecări de teren, grupul de suport tehnic reprezentativ pentru acest tip de risc, având o întâlnire în urma presupunerii posibităţii de dislocare a unei porţiuni de stâncă în zona Cetate Deva - Incinta III, municipiul Deva **(04.04.2025).**

În **Anexa nr. 24** este prezentată situaţia localităţilor în care s-au produs alunecări de teren şi obiectivele afectate, pentru perioada 2005 – 2025 în judeţul Hunedoara.

Unitati administrativ - teritoriale afectate de alunecări de teren, conform Anexei 7 din Legea nr. 575 din 22 octombrie 2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a V-a zone de risc natural:

Nr. crt.	Unitate administrativ - teritorială	Potenţialul de producere a alunecărilor	Tipul alunecării	
			primară	reactivată
1	Municipiul Deva	scăzut - ridicat	*	-
2	Brad	mediu	*	-
3	Orăştie	scăzut	*	-
4	Petroşani	ridicat	*	-
5	Oraşul Aninoasa	ridicat	*	-
6	Călan	scăzut – mediu	*	-
7	Lupeni	ridicat	*	-
8	Petrila	ridicat	*	-
9	Uricani	ridicat	*	-
10	Vulcan	ridicat	*	-
11	Comuna Baia de Criş	ridicat	*	-
12	Balşa	mediu	*	*
13	Băcia	ridicat	*	-
14	Băiţa	mediu - ridicat	*	-
15	Boşorod	mediu - ridicat	*	*
16	Buceş	mediu	*	*
17	Bucureşci	mediu	*	-
18	Bunila	mediu	*	-
19	Certeju de Sus	mediu - ridicat	*	-
20	Crişcior	mediu	*	-
21	Densuş	mediu	*	-
22	Geoagiu	scăzut - mediu	*	-
23	Lăpugiu de Jos	mediu	*	-
24	Lunca Cernii de Jos	mediu	*	-
25	Orăştioara de Sus	mediu	-	*
26	Răchitova	mediu	*	-
27	Rîu de Mori	mediu	*	-
28	Ribiţa	mediu	*	*
29	Romos	mediu - ridicat	*	-
30	Sălaşu de Sus	mediu	*	-
31	Şoimuş	ridicat	*	-
32	Teliucu Inferior	ridicat	-	*
33	Tomeşti	mediu	*	-
34	Vaţa de Jos	mediu	*	-
35	Vălişoara	ridicat	*	-
36	Veţel	scăzut – mediu	*	-

➢ ***Căderi masive de zăpadă*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: ninsori abundente, blocări de căi rutiere şi feroviare);*

Pericolul pe care îl pot produce astfel de riscuri este dat de imposibilitatea desfasurării activitatilor normale în comunităţile locale, fie ca urmare a afectării utilitatilor de gospodărire locale, liniilor de tensiune, telefonie, reţelelor de apă curentă, termoficare, etc. În situaţia blocării drumurilor, există pericolul izolării localităţilor, mai ales a celor din zona de munte, îngreunarea circulaţiei rutiere, greutati în aprovizionarea cu alimente de strictă necesitate pentru populaţie sau imposibilitatea desfăşurării activităţilor de învatamânt şi a asigurării asistenţei medicale de urgenta şi de specialitate.

Înzăpezirile apar ca rezultat al căderilor abundente de zăpadă şi viscolelor care pot dura de la câteva ore la câteva zile. Ele îngreunează foarte mult activitatea social economică la nivelul unitatilor administrative afectate, funcţionarea transportului şi telecomunicaţiilor, activitatea obiectivelor agricole, aprovizionările de materii prime, energie electrică şi gaze pentru obiectivele economice.

Pentru ca personalul bazelor de deszăpezire să intervină în vederea degajării drumurilor naţionale şi judeţene, CNADNR, respectiv preşedintele Consiliului Judeţean Hunedoara au decis, cu avizul Serviciului Poliţie Rutieră, închiderea unor drumuri naţionale sau judeţene potrivit competenţelor.

Combinate cu intensificari puternice ale vantului, caderile mari de zapada pot produce mari pagube materiale sau modificari ale configuratiei terenului.

Secţiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice

2.1. Riscuri industriale

Sunt considerate substanţele toxice industriale acele produse chimice care au o acţiune vătămătoare în concentraţii mici şi pe distanţe mari ce depăşeşte limitele operatorului economic.
Substanţele periculoase, incluzându-le pe cele explozive incendiare, toxice sau corozive, sunt folosite pe scară largă în diferite industrii. Acestea sunt utilizate, produse şi stocate nu numai de companiile de profil, ci şi de alţi agenţi economici.

Chiar dacă riscul asociat cu utilizarea acestor substanţe este bine înţeles şi în ciuda măsurilor excepţionale de securitate luate de agenţii economici, accidentele pe timpul transportului sau pe amplasamentele industriale nu pot fi excluse direct. Acestea pot evolua dincolo de aşteptările propuse, devenind o sursă de pericol pentru sănătatea umană şi mediul înconjurător.

Accidentele chimice se pot produce pe timpul fabricării, prelucrării, depozitării sau transportului substanţelor toxice industriale şi care, prin concentraţii mai mari decât cele admise, pun în pericol sănătatea oamenilor.

Accidentele tehnologice se pot produce în judeţul Hunedoara ca urmare a eliberării în mediul înconjurător a unor cantităţi de substanţe toxice din rezervoarele şi instalaţiile, agenţilor economici prin fisurarea sau distrugerea acestora. Fisurările şi distrugerile pot apărea direct, prin acţiunea mişcării seismice sau prin prăbuşiri peste rezervoare şi instalaţii a unor elemente de construcţie.

În economia judeţului, ponderea o deţine industria din care, predominante sunt ramurile industriei miniere şi metalurgice; o pondere importantă o deţin şi ramurile: energie electrică, exploatarea şi prelucrarea lemnului, materialele de construcţii, industria uşoară, industria alimentară, etc.

Principalele surse industriale de poluare din judeţul Hunedoara sunt: unitatea siderurgică ARCELOR MITALL Hunedoara (momentan cu activitate sistată, preluată de către UMB Steel), SC MASS GLOBAL ENERGY ROM SRL – MASS MINTIA POWER PLAN (momentan cu activitate sistată), unitatea de producere a energiei electrice SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI S.A., respectiv SUCURSALA ELECTROCENTRALE PAROŞENI, unitatea de producere a energiei termice S.C. TERMICA S.A. Brad, unităţile de producere a materialelor de construcţie (S.C. HEIDELBERG MATERIALS ROMÂNIA – Punct de lucru Chişcădaga, S.C. FERRO BETON

ROMÂNIA S.R.L. Deva, S.C. REFRACERAM S.A. Baru – Mare, S.C. TALC DOLOMITA S.A. Zlaşti, S.C. OMYA CALCITA S.A. Vaţa de Jos) şi C.N.C.A.F. Minvest Deva.

➢ ***Accidente, avarii, explozii şi incendii în industrie, inclusiv prăbuşiri de teren cauzate de exploatări minere sau alte activităţi tehnologice***

Exploatarea şi prepararea cărbunelui

Societatea Complexul Energetic Valea Jiului S.A. are ca obiect de activitate producerea, furnizarea şi comercializarea energiei electrice, explorarea, dezvoltarea, exploatarea, prepararea şi prelucrarea cărbunilor şi gazelor însoţitoare, efectuarea de lucrări de închidere mine, ecologizare şi conservare.

Societatea Complexul Energetic Valea Jiului S.A. are în componenţă următoarele sucursale:

- Sucursala Electrocentrale Paroşeni situată în partea nordică a municipiului Vulcan cu sediul în municipiul Vulcan, str. Paroşeni, nr. 20, judeţul Hunedoara
- Sucursala EM Lonea – situată în zona estică a oraşului Petrila, str. Voievodului nr. 1, Oraş Petrila, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala EM Livezeni – situată în partea sudică a municipiului Petroşani, str. Lunca nr. 153, Municipiul Petroşani, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala EM Vulcan – situată în partea nordică a municipiului Vulcan, str. Crividia nr. 52, Municipiul Vulcan, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala EM Lupeni – situată în centrul municipiului Lupeni, str. Vitoş Gavrilă nr. 1, Municipiul Lupeni, Judeţul Hunedoara;
- Sucursala PRESTSERV Petroşani situată în partea sudică a municipiului Petroşani, str. Lunca nr. 60, Municipiul Petroşani, Judeţul Hunedoara.

În prezent, prin lucrările de închidere şi ecologizare efectuate, acest risc a fost semnificativ diminuat.

Unităţile de preparare a cărbunelui au fost situate la Lupeni, Coroeşti şi Petrila.

In prezent, Preparaţia de la Petrila, este închisă şi a intrat în procedură de reconstrucţie ecologică prin programul naţional de închidere a minelor. Preparaţiile Coroeşti şi Lupeni au fost predate autorităţilor locale.

Exploatarea minereurilor feroase şi neferoase

C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva - Filialele Bradmin, Devamin şi Poiana Ruscă -Teliuc sunt cu activitate sistată din anul 2006.

Sectoarele care au aparţinut filialelor C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva, sunt perimetre miniere în conservare, sau cu lucrări de închidere a legăturii cu suprafaţa.

Ameninţarea asupra mediului a fost cauzată în primul rând de metalele grele ce se resimţeau în aer, apă şi sol. Suprafaţa afectată este de aproximativ 5% din suprafaţa judeţului. Metalele grele ca: Pb, Zn, Cu, Fe şi Mn au afectat vecinătăţile perimetrelor miniere şi apele de suprafaţă. În momentul realizării lucrărilor de închidere şi ecologizare a obiectivelor miniere, riscul de poluare scade semnificativ.

Impactul asupra calităţii vieţii include imposibilitatea de a folosi în activităţile agricole solul contaminat.

Impactul asupra mediului natural include contaminarea apelor subterane si a celor de suprafata cu materii in suspensie si ioni ai metalelor grele.

Exploatarea şi prelucrarea materialelor de construcţii

În judeţul Hunedoara sunt exploatate următoarele materiale de construcţii: andezit, argilă, bazalt, bentonită, calcit, dolomit, gips, calcar, marmură, cuarţ, talc, travertin, etc.

Aproximativ 10% din suprafaţa judeţului Hunedoara este afectată de exploatările mai sus amintite.

Impactul asupra calităţii vieţii include imposibilitatea de a folosi malurile râurilor (cu apa poluată datorită activităţilor miniere) pentru agrement, precum şi zgomotul şi vibraţiile.

Impactul asupra mediului natural include influenţa negativă asupra faunei şi florei acvatice şi terestre (modificări ale ecosistemelor râurilor Certej şi Geoagiu).

Fabrica de Ciment Chişcădaga aparţinând de Heidelberg Cement Romania SA, S.C. Refraceram S.A. Baru Mare, S.C. Ferro Beton România S.R.L. Deva, S.C Talc Dolomita S.A, Omya Calcita S.R.L. Bucureşti, punct de lucru Vaţa de Jos şi S.C. Marmosim S.A. Simeria influenţează 10% din suprafaţa judeţului Hunedoara.

Industria metalurgică

Industria metalurgică este reprezentată de combinatul siderurgic ArcelorMittal Hunedoara, cu o istorie lungă în producţia de oţel, care şi-a oprit producţia definitiv în toamna anului 2025 din cauza costurilor mari la energie şi a pierderilor financiare. În februarie 2026, activele au fost preluate de UMB Steel, noua traiectorie a acestui colos în industria metalurgică nefiind cunoscută la momentul actual.

2.2 Riscuri de transport şi depozitare de produse periculoase

➢ ***Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport şi depozitare produse periculoase*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: accidente majore cu implicaţii pe amplasament, accidente majore cu implicaţii în afara amplasamentului, accidente cu produse periculoase pe timpul activităţii de transport)*

Accidentele majore se produc în obiectivele economice în care sunt prezente substanţe periculoase, în / peste limitele prevăzute de lege şi au ca efect emisia de substanţe periculoase, un incendiu sau o explozie.

Accidentele chimice se pot produce pe timpul fabricarii, prelucrarii, depozitarii sau transportului substantelor toxice industriale şi care, prin concentratii mai mari decat cele admise, pun in pericol sanatatea oamenilor.

În cazul producerii unui accident chimic la una din societăţile sursa de risc chimic, pot fi afectaţi atât salariaţii din obiectivele industriale, cât şi populaţia din localităţile unde sunt amplasate aceste obiective.

Pregatirea, organizarea şi conducerea activitatilor referitoare la prevenirea, protectia, limitarea si înlăturarea urmarilor accidentului chimic se desfasoara in concordanta cu celelalte masuri luate in domeniu, in stransa colaborare cu factorii de raspundere stabiliti prin actele normative in vigoare.

La punerea in aplicare a planului se va avea in vedere faptul ca unitatile surse de risc chimic asigura prin sistemul propriu supravegherea, controlul instalatiilor şi recipientilor de depozitare, a parametrilor factorilor de mediu, iar in caz de avarii, inştiinteaza de urgenta organele stabilite prin schemele de inştiintare.

Toţi operatorii economici care desfăşoară activităţi ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanţe periculoase, încadraţi în conformitate cu Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanţe periculoase (9 operatori economici[3]) pot genera **accidente majore cu implicaţii pe amplasament,** cât şi **accidente majore cu implicaţii în afara amplasamentului,** în conformitate cu analiza de risc din documentele specifice (Politică de Prevenire a accidentelor majore sau raport de securitate).

În **Anexa nr. 9** este prezentată *situaţia cu operatorii economici care desfăşoară activităţi ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanţe periculoase, care se supun*

3 După inventarul operatorilor economici încadraţi după Legea nr. 59/2016 în jud. Hunedoara la 31.12.2020

NESECRET

prevederilor Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanţe periculoase.

Având în vedere că există operatori care *nu se încadrează*[4] sub incidenţa Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanţe periculoase şi nu au întocmită o analiză de risc (nefiind operatorii încadraţi sub Legea nr. 59/2016), trebuie să luam în considerare faptul că şi aceştia pot genera **accidente majore cu implicaţii pe amplasament,** cât şi **accidente majore cu implicaţii în afara amplasamentului.**

În ***Anexa nr. 31*** este prezentată **situaţia cu sursele de risc chimic la data de 31.12.2024 la nivelul judeţului Hunedoara.**

Transportul rutier de marfuri periculoase se poate efectua numai in conditiile respectarii prevederilor Acordului European referitor la transportul rutier international al marfurilor periculoase (ADR), incheiat la Geneva la 30 septembrie 1957, la care Romania a aderat prin Legea nr. 31/1994.

Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara autorizează agenţii economici cu activitati de transport a marfurilor periculoase, responsabilitati stricte în acest sens, având Autoritatea Rutieră Română. Procedura de reglementare şi control al transportului deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României este stabilită de HGR nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României. Ruta de transport al deşeurilor periculoase se stabileşte de către expeditor şi transportator, avându-se în vedere pe cât posibil ocolirea oraşelor, şi se autorizează de către inspectoratul pentru situaţii de urgenţă al judeţului în a cărui rază teritorială se află expeditorul (pentru deşeurile periculoase generate în cantitate mai mare sau egală cu 1 t/an). Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă al judeţului Hunedoara *notifică toate inspectoratele pentru situaţii de urgenţă judeţene, precum şi inspectoratele judeţene de poliţie din judeţele care vor fi tranzitate şi cel de destinaţie despre executarea transportului deşeurilor periculoase şi despre caracteristicile acestuia, în baza informărilor transmise de expeditori despre efectuarea fiecărui transport de deşeuri.*

La nivelul judeţului există operatori economici care utilizează, produc şi temporar depozitează substanţe chimice periculoase, dar numărul transporturilor efectuate de către aceştia este relativ mic. În anul 2024, Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă al judeţului Hunedoara a autorizat 128 rute de transport deşeuri periculoase şi în anul 2025 un număr de 160 rute de transport deşeuri periculoase (valabile maxim 2 ani).

Operatorii economici transportatori de deseuri periculoase care detin autorizatie de mediu pentru transportul de deseuri periculoase pe raza judeţului sunt prezentaţi în ***Anexa nr. 21***.

În cazul producerii unui accident pe timpul transportului, transportatorul deşeurilor periculoase anunţă imediat inspectoratul pentru situaţii de urgenţă şi Direcţia Judeţeană de Mediu de pe raza judeţului unde s-a produs incidentul.

➢ ***Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport*** *(riscuri asociate conform H.G.R. 557/2016: terestre, aeriene, navale, tuneluri feroviare, tuneluri rutiere, la metrou, pe cablu)*

Localităţile urbane sunt dispuse de-a lungul principalelor căi de comunicaţie rutieră sau feroviară, devenind astfel principale moduri de comunicaţie si transport.

Cele mai multe accidente rutiere sunt pe DN 7 (tronsonul Deva-Zam), DN 66 (tronsonul Petroşani – Călan –DN7), DN 76 (tronsonul DN7 - Şoimuş - Brad) şi Autostrada A1 (tronsonul Sebeş - Orăştie şi tronsonul Orăştie – Ilia).

Transportul rutier de marfuri periculoase se poate efectua numai in conditiile respectarii prevederilor Acordului European referitor la transportul rutier international al marfurilor periculoase

4 Aceşti operatori economici deţin cantităţi de substanţe periculoase în cantităţi mai mici decât cele prevăzute în Legea nr. 59/2016, sau alte substanţe periculoase care nu se încadrează în definiţia substanţei periculoase conform Legii nr. 59/2016

(ADR), incheiat la Geneva la 30 septembrie 1957, la care Romania a aderat prin Legea nr. 31/1994.

Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara autorizează agenţii economici cu activitati de transport a marfurilor periculoase, responsabilitati stricte în acest sens având Autoritatea Rutieră Română. Procedura de reglementare şi control al transportului deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României este stabilită de HGR nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României. Ruta de transport al deşeurilor periculoase se stabileşte de către expeditor şi transportator, avându-se în vedere pe cât posibil ocolirea oraşelor, şi se autorizează de către inspectoratul pentru situaţii de urgenţă al judeţului în a cărui rază teritorială se află expeditorul (pentru deşeurile periculoase generate în cantitate mai mare sau egală cu 1 t/an). Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă al judeţului Hunedoara *notifică toate inspectoratele pentru situaţii de urgenţă judeţene, precum şi inspectoratele judeţene de poliţie din judeţele care vor fi tranzitate şi cel de destinaţie despre executarea transportului deşeurilor periculoase şi despre caracteristicile acestuia, în baza informărilor transmise de expeditori despre efectuarea fiecărui transport de deşeuri.*

În anul 2024, Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă al judeţului Hunedoara a autorizat 128 rute de transport deşeuri periculoase şi în anul 2025 un nr. de 160 rute de transport deşeuri periculoase (valabile maximum 2 ani).

În cazul producerii unui accident pe timpul transportului, transportatorul deşeurilor periculoase anunţă imediat Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă şi Direcţia Judeţeană de Mediu de pe raza judeţului unde s-a produs incidentul.

Domeniul CFR în care există zone cu risc atât în ceea ce priveşte transportul de călători, cât şi cel de mărfuri:

- staţii CF cu densitate mare de călători / 24 h: st. Simeria, st Deva, st Petroşani
- staţii CF cu activitate ridicată în ceea ce priveşte transportul mărfurilor periculoase: st. Simeria Triaj, st. Petroşani, st. Deva, st. Mintia.

Zonele periculoase de-a lungul căii ferate

Nr. crt.	Între staţiile	De la km la km	Cauzele	Lungimea (m)	Mod de manifestare	Modul de intervenţie
1	Subcetate - Băieşti	30+600-30+620	Taluz debleu înalt, abrupt, stîncos, cu rocă degradată	20	Zonă cu căderi de stânci.	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
2	Subcetate - Băieşti	30+890-30+910	Taluz debleu înalt, abrupt, stîncos, cu rocă degradată	20	Zonă cu căderi de stânci.	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
3	Subcetate - Băieşti	35+080-35+100	Taluz debleu înalt, abrupt, stîncos, cu rocă degradată	20	Zonă cu căderi de stânci.	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
4	Subcetate - Băieşti	36+660-36+685	Eroziune mal stg. cu posibilitate de afuiere a culeei Simeria	25	Apele râului Alb produc eroziuni	Apărare mal cu trav. b.

NESECRET

5	Crivadia - Merişor	58+900-59+100	Terasament tasabil cu fenomene de instabilitate a taluzului de debleu cu rupturi care afectează zona şoselei DN 66.	200	Închiderea secţiunii de scurgere a şanţului cu posibilităţi de afectare a gabaritului de liberă trecere.	Verificare periodică şi curăţire şanţuri
6	Crivadia - Merişor	59+550-59+625	Taluz debleu înalt, abrupt, stîncos, cu rocă degradată şi fisuri	75	Zonă cu căderi de stânci.	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
7	Crivadia - Merişor	60+536 60+554	Eroziune mal	18	La viituri distanţa dintre albia pârâului Merişor şi culeea Simeria se îngustează şi afectează drumul de acces al sătenilor din zonă	Verificare periodică
8	Băniţa - Petroşani	71+500-71+800	Albia râului Băniţa fiind foarte aproape de terasament la viituri produce eroziune acestuia	300	Erodarea terasamentului căii	Apărare mal cu trav. b.
9	Băniţa - Petroşani	71+900-72+050	Taluz debleu înalt, abrupt, stîncos, cu rocă degradată şi fisuri	150	Zonă cu căderi de stânci	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
10	Băniţa - Petroşani	73+950-74+150	Taluz debleu înalt, abrupt, pământ cu stabilitate redusă şi rocă degradată	200	Zonă cu căderi de stânci	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
11	Băniţa - Petroşani	76+950-77+020	Taluz debleu înalt, abrupt, pământ cu stabilitate redusă şi rocă degradată	70	Zonă cu căderi de stânci	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
12	Subcetate - Haţeg	76+500 75+550	Taluz debleu înalt, abrupt, stîncos, cu rocă degradată şi fisuri	950	Zona cu căderi de stânci	Verificare periodică şi curăţirea stratului de rocă alterat.
13	Ilia-Dobra	6+400-7+100	Zona inundabila	700		
14	Dobra-Holdea	14+810-15+000	Eroziune mal la baza rambl.	190		

Locul şi felul pericolului de-a lungul cailor ferate

Linia	Poz. km	Intre statiile	Felul pericolului
200	462+000 –462+600 DII	Orastie-Turdas	Inundabil
200	465+450 –465+650 DII	Turdas	Inundabil
200	484+800 –485+600 DI,II	Deva –Mintia	Inundabil si alunecari de pamant
200	494+900-496+100 DI,II	st.Branisca	Inundabil
200	498+900 –500+900 DII	Branisca-Ilia	Inundabil
200	514+657 D I,II	Ilia –Cimpuri	Colmatare albie podet
200	516+713 DI,II	Cimpuri –Zam	Colmatare
227	7+168 –7+318	Mintia-Paulis L	Caderi de stanci
227	7+480 –7+640	Mintia-Paulis L	Caderi de stanci

În cazul unui accident feroviar major pot avea loc urmări diverse cum ar fi:

- un număr mare de victime - în situaţia unui accident feroviar în care au fost implicate trenuri de persoane (tamponări, deraieri);
- distrugerea (avarierea) garniturilor de tren;
- producerea unor accidente chimice în situaţia distrugerii (avarierii) unor vagoane ce transportă substanţe toxice care pot provoca efecte grave asupra populaţiei;
- incendii produse (din diferite condiţii) la garniturile de tren.

Pe teritoriul judeţului Hunedoara există un aerodrom, în localitatea Săuleşti, unde îşi desfăşoară activitatea Aeroclubul Teritorial „Constantin Manolache" Deva.

De menţionat faptul că pe teritoriul următoarelor judeţelor limitrofe se găsesc aeroporturi: Timişoara şi Arad.

Datorită culoarelor de zbor care tranzitează spaţiul aerian al judeţului, a fost întocmit *„Planul operaţional de intervenţie în caz de accident de aviaţie civilă"*, care asigură baza pentru un răspuns coordonat al tuturor componentelor Sistemului Judeţean de Management al Situaţiilor de Urgenţă, evaluarea informaţiilor şi analiza situaţiei iniţiale, stabilirea variantelor optime pentru intervenţie şi a concepţiei de alarmare a instituţiilor şi serviciilor publice descentralizate în scopul minimizării impactului asupra persoanelor afectate de evenimentul aviatic, precum şi a mediului.

Zonele critice în cazul prăbuşirii aeronavelor sunt:

- Zonele locuite ale municipiilor, oraşelor şi comunelor dar în special cele cu aglomerări ale populaţiei;
- Zonele de amplasare a agenţilor economici mari şi în special a agenţilor economici sursă de risc;
- Zonele situate pe amplasamentul strict al acumulărilor hidrotehnice;
- Zonele situate pe traseul reţelelor magistrale de transport a energiei electrice, gazelor naturale, apei potabile.
- Zonele împădurite prin producerea de incendii de proporţii sau incendii în masă.

Pe teritoriul judeţului Hunedoara nu există cursuri de apă navigabile.

În judeţul Hunedoara nu există metrou.

➢ ***Accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activităţile nucleare sau radiologice***

În baza Hotărârii de Guvern 557 din 3 august 2016 privind managementul tipurilor de risc, în anul 2016 a fost elaborat, la nivelul Comiteteului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă Hunedoara,

" **Planul de acţiune în cazul situaţiilor de urgenţă generate de accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activităţile nucleare sau radiologice**", în care sunt prezentate

instituţiile implicate şi modul de acţiune în gestionarea situaţiei de urgenţă generate de accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activităţile nucleare sau radiologice/risc radiologic. Totodată în scopul stabilirii unei concepţii unitare pentru planificarea, pregătirea şi intervenţia la urgenţe radiologice a autorităţilor judeţene, instituţiilor şi operatorilor economici de pe raza judeţului Hunedoara, cu responsabilităţi privind intervenţia în astfel de situaţii, este întocmit şi "Planul de prevenire şi intervenţie în situaţii de urgenţă nucleară şi radiologică al judeţului Hunedoara" – actualizat în anul 2018.

Planul se aplică pentru orice situaţie de urgenţă radiologică produsă pe teritoriul judeţului Hunedoara, care poate avea impact asupra populaţiei sau mediului, precum:

a) incidente industriale, medicale, rutiere sau incendii în care sunt implicate surse radioactive, eliberări accidentale, pierderea de surse sau traficul ilicit de surse radioactive;

b) transport de combustibil nuclear şi de materiale radioactive pe căile de comunicaţii rutiere şi aeriene;

c) reintrarea în atmosferă a sateliţilor cu generatoare nucleare sau cu alte surse de radiaţii la bord;

d) accidente în care sunt implicate arme nucleare;

e) ameninţări sau atacuri teroriste cu dispozitive nucleare sau radioactive;

f) accidente la instalaţii nucleare, altele decât reactoarele nucleare, sau când survine un eveniment necontrolat care, prin natura sa, poate provoca o urgenţă radiologică.

În situaţia apariţiei unor urgenţe radiologice sau nucleare pe teritoriul judetului se pune în aplicare Planul de prevenire şi intervenţie în caz de urgenţă radiologică al judeţului Hunedoara.

Din punct de vedere al managementului urgentelor, scenariile de accident care pot conduce la urgente radiologice cu impact asupra populaţiei sau mediului sunt clasificate în următoarele categorii:

- incidente industriale, medicale, rutiere sau incendii în care sunt implicate surse radioactive, eliberări accidentale, pierderea de surse sau traficul ilicit de surse radioactive;
- accidente la instalaţii nucleare aflate în afara graniţelor, cu efecte transfrontaliere, inclusiv nave maritime cu propulsie nucleară;
- reintrarea în atmosferă a sateliţilor cu generatoare nucleare sau cu alte surse de radiaţii la bord;
- accidente în care sunt implicate arme nucleare;
- ameninţări sau atacuri teroriste cu dispozitive nucleare sau radioactive;
- accidente la instalaţii nucleare de pe teritoriul ţării, altele decat reactoarele nucleare.
- sau când survine un eveniment necontrolat care, prin natura sa, poate provoca o urgenţă radiologică

În situaţia apariţiei unor urgenţe radiologice sau nucleare pe teritoriul judetului se alerteaza institutiile responsabile pentru aplicarea Planul de prevenire şi intervenţie în caz de urgenţă radiologică:

La nivel judeţean

- Instituţia Prefectului;
- Consiliul Judeţean Hunedoara;
- Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă;
- Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă „Iancu de Hunedoara" al judeţului Hunedoara;
- Comisia Naţională pentru Controlul Activităţilor Nucleare – prin structurile teritoriale;
- Inspectoratul de Poliţie Judeţean Hunedoara;
- Inspectoratul de Jandarmi Judeţean Hunedoara;
- Direcţia de Sănătate Publică Hunedoara;
- Direcţia Sanitar Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor Hunedoara;

- Agenţia pentru Protecţia Mediului Hunedoara.

La nivel local

- Instituţia Primarului;
- Consiliul Local;
- Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă.

În **Anexa nr. 25** sunt prezentate obiectivele sursă de risc radiologic din judeţul Hunedoara.

➢ ***Risc radiologic***

La nivelul Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă Hundoara, a fost întocmit, în anul 2017, Planul de acţiune în cazul situaţiilor de urgenţă generate de risc radiologic, pentru asigurarea unui răspuns eficient şi coordonat al tuturor structurilor cu atribuţii în gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de ***riscuri radiologice***, având ca rezultat manifestări nocive şi efecte nelimitate în timp, *care pun în pericol viaţa oamenilor, mediul acvatic şi obiective majore de alimentare cu apă* şi pentru stabilirea unui set unitar de reguli şi măsuri în vederea cunoaşterii modului de implicare de către toţi factorii responsabili, precum şi atribuţiile legale ce le revin în executarea activităţilor de intervenţie pentru localizarea şi lichidarea incendiilor.

La nivelul Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al Judeţului Hunedoara este elaborat şi revizuit în 20.07.2021 "*Planul judeţean de răspuns la situaţii de urgenţă nucleară sau radiologică al judeţului Hunedoara*", care stabileşte o concepţie unitară pentru planificarea, pregătirea şi intervenţia la urgenţe radiologice a autorităţilor judeţene, instituţiilor şi operatorilor economici de pe raza judeţului Hunedoara, cu responsabilităţi privind intervenţia în astfel de situaţii.

Planul asigură:

- identificarea şi monitorizarea surselor potenţiale generatoare de accidente nucleare sau urgenţe radiologice;
- evaluarea informaţiilor şi analiza situaţiei iniţiale;
- elaborarea de prognoze;
- stabilirea variantelor optime pentru reducerea efectelor produse de radiaţiile ionizante;
- stabilirea concepţiei de alarmare a autorităţilor publice judeţene şi locale în scopul minimizării impactului asupra populaţiei şi a mediului.
- realizarea în timp scurt, în mod organizat şi într-o concepţie unitară a măsurilor şi acţiunilor de protecţie şi intervenţie în caz de urgenţă radiologică;
- stabilirea procedurilor de acţiune a forţelor de intervenţie din afara obiectivelor sursă de risc.

Planul se aplică pentru orice situaţie de urgenţă radiologică produsă pe teritoriul judeţului Hunedoara, care poate avea impact asupra populaţiei sau mediului, precum:

a) incidente industriale, medicale, rutiere sau incendii în care sunt implicate surse radioactive, eliberări accidentale, pierderea de surse sau traficul ilicit de surse radioactive;

b) transport de combustibil nuclear şi de materiale radioactive pe căile de comunicaţii rutiere şi aeriene;

c) reintrarea în atmosferă a sateliţilor cu generatoare nucleare sau cu alte surse de radiaţii la bord;

d) accidente în care sunt implicate arme nucleare;

e) ameninţări sau atacuri teroriste cu dispozitive nucleare sau radioactive;

f) accidente la instalaţii nucleare, altele decât reactoarele nucleare, sau când survine un eveniment necontrolat care, prin natura sa, poate provoca o urgenţă radiologică.

Staţia de Radioactivitate a Mediului din cadrul Agenţiei de Mediu şi Arii Protejate Hunedoara şi-a început activitatea în anul 1962, efectuând în prezent măsurători de radioactivitate beta globală pentru toţi factorii de mediu (aer – aerosoli, depuneri atmosferice; apă; vegetaţie; sol), calcule de concentraţii ale radioizotopilor naturali Radon şi Toron, cât şi supravegherea dozelor gamma absorbite

în aer. Aceasta derulează un program standard de supraveghere a radioactivității mediului de 11 ore/zi. Acest program standard de recoltări și măsuratori asigură supravegherea la nivelul județului, în scopul detectării creșterilor nivelelor de radioactivitate în mediu și realizării avertizării/alarmării factorilor de decizie.

Prin proiectul PHARE 2003/005-551.04.11 *„Implementarea unui sistem adecvat de monitorizare și raportare a radioactivității mediului"*, stația de radioactivitate Deva a fost dotată cu o **stație automată de monitorizare a dozei gamma și a parametrilor meteo**. Aceasta este amplasată la sediul Agenției de Mediu și Arii Protejate Hunedoara, str. A. Vlaicu, nr. 25.

➢ ***Poluare de ape*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: care pun în pericol viața oamenilor, mediul acvatic și obiective majore de alimentare cu apă cu impact major transfrontalier, poluări accidentale ale cursurilor de apă, poluări marine în zona costieră – nu este cazul pentru județul Hunedoara, poluări marine – nu este cazul pentru județul Hunedoara)*

Poluarea se definește ca orice alterare fizică, chimică, biologică sau bacteriologică a apei peste o limita admisibila stabilită inclusiv depășirea nivelului natural de radioactivitate produsă direct sau indirect de activități umane, care o fac improprie pentru o folosire normala în scopurile în care această folosire era posibilă înainte de a interveni alterarea.

Calitatea apelor de suprafață și a celor subterane este influențată direct de activitățile umane din zonă.

Gestionarea poluărilor accidentale pe cursurile de apă se face în conformitate cu Planul Județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale pe cursurile de apă al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara. În prezent este în curs de avizare Planul Județean de apărare pentru perioada 2026-2029.

Ca urmare a incidentului petrecut la Salina Praid în anul 2025, Sistemul de Gospodărire a Apelor Hunedoara - Laboratorul Calitatea Apelor, a participat la monitorizarea râului Mureș prin efectuarea de prelevări (în colaborare și cu compartimentul mecanizare) și determinări ale indicatorilor: cloruri și conductivitate.

Monitorizarea a început în data de 04.06.2025 pentru 2 secțiuni ale râului Mureș : Gelmar si Ilia-pod. Frecvența inițială a fost de 2 ori /zi , ulterior începând din 10.07.2025 - 1 dată /zi ambele secțiuni.
La finele lunii noiembrie monitorizarea s-a restrâns la nivelul unei singure secțiuni: Mureș-Ilia pod săptamânal. În present, frecvența de monitorizare este de 8 ori /an Mureș-Ilia pod, fiind inclusă în Manualul de Operare al Sistemului de Monitoring emis de GIRA ABA Mureș.
Rezultatele zilnice ale monitorizării râului Mureș au fost transmise către Instituția Prefectului Hunedoara și ISU Hunedoara.

Tabel cuprinzand folosintele de apa din bazinul hidrografic Crișuri cu evacuari în resurse de apa de suprafata si care pot produce poluari accidentale a cursurilor de apă, la nivelul județului Hunedoara

1	SC SOCOT SA SANTIER MIHAILENI TG. MURES	Ev. Statie sortare balast Mihaileni	Mihaileni	Ape uzate industriale	Activitate sistată
2	SC CALEA FERATA INGUSTA SRL CRISCIOR	Ev. Calea ferata ingusta Criscior	Criscior	Ape uzate industriale	Crisul Alb
3	SC APA PROD SA DEVA	Ev. Statie de epurare Taratel	Taratel	Ape uzate menajere	Crisul Alb

4	SC APA PROD SA DEVA	Ev. Statie de epurare Brad	Brad	Ape uzate urbane	Crisul Alb
5	SANATORIUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE BRAD	Ev.Sanatoriul Pneumologie Brad	Brad	Ape uzate menajere	V.Taratel
6	C.N. C.A.F. MINVEST SA DEVA FILIALA BRADMIN SA	Ev. Exploatarea miniera Brad	Brad	Ape de mina	Crisul Alb
7	SC KEY SAFETY SYSTEMS RO SRL RIBITA	Ev. Fabrica de accesorii auto Ribita	Ribita	Ape uzate menajere	Bazin vidanjabil
8	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	Ev. localitatea Vata de Jos	Vata de Jos	Ape uzate menajere	Crisul Alb
9	SC ZARAND LACTATE SA RISCULITA	Ev. Fabrica de produse lactate Risculita	Risculita	Ape uzate industriale	Activitate sistată

Lista principalelor folosinţe de apă potenţial poluatoare şi a celor care pot produce evenimente ce conduc la poluarea accidentală a resurselor de apă, din bazinul hidrografic Jiu, la nivelul judeţului Hunedoara

Nr. crt.	Unitatea potenţial poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Cursul de apă	Poluanţi potenţiali	Folosinţe de apă principale din aval care pot fi afectate
2	SC ASVJ PETROŞANI Staţia de ep. Uricani Staţia de ep. Dănuţoni	Str. Cuza Vodă nr. 23 Petroşani 0254/546672, 0254/543144, 0254/543291	• Jiul de Vest • Jiu • Jiul de Est	suspensii, CBO_5,NH_4^+	
4	E.M. LUPENI	*Str. Vitoş Gavrilă, nr.1 Lupeni* 0254/560581 0254/560580	Jiul de Vest	suspensii	
5	E.M. VULCAN	Str. Crividia nr.52 Vulcan 0254/570740, 0254/571202	Jiul de Vest	suspensii, $CBO_5NH_4^+$	
6	E.M. LIVEZENI	Str Lunca Nr. 153 0254/543462	Jiul de Est	suspensii, $CBO_5NH_4^+$	
7	E.M. LONEA	Str. Voievodului nr.1 Petrila	Jiul de Est	suspensii, $CBO_5NH_4^+$	

		0254/550570, 0254/543560			

Lista principalilor utilizatori de apă care pot prezenta surse potenţiale semnificative de poluări accidentale, din bazinul hidrografic Mureș, la nivelul județului Hunedoara

Nr. crt.	Denumirea utilizatorului de apă	Cod cadastral	Cursul de apă / poz.hidrometrică a evac.de impact	Adresa	Nr. telefon telex fax	Poluanţi periculoşi posibil a fi scăpaţi de sub control
1.	CNCAF MINVEST SA Deva Fil Certej – ape de mina	RA - 73 HD	Certej 79 / d	Certeju de Sus str. Principală Nr. 81	0254-648700	suspensii, Mangan, Zinc, Cianuri

➢ ***Prăbuşiri de construcţii instalaţii sau amenajări***

În judeţul Hunedoara nu au fost semnalate cazuri de prăbuşiri construcţii, instalaţii sau amenajări.

Factorii determinanţi sau favorizanţi pentru producerea prăbuşirii (colaps) ale unor construcţii şi instalaţii sunt:

- furtuni puternice (tornade, viscole, grindină);
- depuneri de gheata (chiciură);
- supraîncărcare cu zăpadă;
- modificări defavorabile efectuate în structura de rezistenta;
- vibraţii şi şocuri dinamice frecvente;
- structuri de rezistenţă avariate şi neconsolidate;
- elemente portante nerezistente la înmuiere.

Prăbuşirea (colapsul) unor construcţii şi instalaţii poate fi semnalată pe / la:

- traseul reţelelor de telefonie şi alimentare cu energie electrică - în zonele rurale unde firele sunt amplasate pe stâlpi din lemn; reţeaua este amplasată în zonă cu riscuri de producere a fenomenelor meteorologice periculoase sau a alunecărilor şi prăbuşirilor de teren;
- construcţiile părăsite şi / sau intrate în stare de degradare.
- accidentele tehnice la construcţiile în exploatare se anunţă de către administratorii sau utilizatorii acestora, la Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara, în termen de 24 ore de la producerea lor[5].

Evaluarea nivelului de protecţie a construcţiilor existente în vederea reducerii riscului seismic (cuprinzând inclusiv determinarea valorii gradului de asigurare la acţiuni seismice - clasa de risc) se face de către un expert tehnic atestat MLPAT (MTCT) şi trebuie să constituie o preocupare sistematică şi permanentă a tuturor deţinătorilor de clădiri.

➢ ***Eşecul utilităţilor publice*** *(riscuri asociate conform HGR 557/2016: reţele importante de radio şi televiziune, reţele importante de comunicaţii şi infomatică, reţele importante de energie electrică şi de gaze, reţele importante de energie termică, reţele importante de alimentare cu apă, reţele importante de canalizare şi epurare a apelor uzate şi pluviale, cedări de baraje sau alte incidente care conduc la evacuarea de debite, punând în pericol viaţa oamenilor)*

5 în conformitate cu art.28, lit. (e) din Legea nr.10/1995 republicată şi actualizată

Pe raza judeţului Hunedoara există riscul să se producă eşecul utilităţilor publice în orice localitate care este racordată la reţelele de utilităţi. Pot fi afectate reţelele de distribuţie a apei, energiei electrice, gazelor naturale, energie termice (in anotimpul rece). Aceste dereglări pot apărea inopinat, ca urmare a unei defecţiuni sau în urma unor acţiuni cu caracter terorist. Un alt risc mai poate fi întreruperea comunicaţiilor speciale – Direcţia Judeţeană de Telecomunicaţii Speciale Hunedoara, a comunicaţiilor populaţiei - operatori telefonie mobila şi fixă, internet, mass-media, audiovizuală etc. Probabilitatea manifestării unui risc precum şi amploarea lui este mai mare pentru zonele urbane din judeţ. La rândul lui, acest risc poate antrena după sine şi riscuri biologice.

Factorii determinaţi sau favorizanţi pentru producerea eşecului utilităţilor publice sunt:

- starea necorespunzătoare a infrastructurii tehnice a reţelelor;
- exploatarea necorespunzătoare a reţelelor;
- eroarea umană şi nerespectarea normelor de securitate;
- acţiunea negativă asupra reţelelor a fenomenelor meteorologice periculoase (furtuni, inundaţii, îngheţ, înzăpeziri, temperaturi ridicate), cutremure, alunecări de teren;
- avarii, accidente, explozii la obiective situate în apropierea reţelelor;
- acţiuni cu caracter terorist.

Pentru remedierea defecţiunilor apărute la reţele de distribuţie, intervenţia se realizează de echipele specializate ale operatorului economic ce deserveşte aceste reţele.

Datorită felului în care sunt concepute sistemele, modul de pregătire si intervenţie în situaţii de urgenţă, existenţa si pregătirea sistematică a forţelor si mijloacelor de intervenţie, prevederea alternativelor de alimentare în situaţii de urgenţă, modernizarea si retehnologizarea infrastructurii, îmbunătăţirea sistemelor de monitorizare, protecţie si securitate, vulnerabilitatea sistemelor poate fi considerată acceptabilă, iar riscul eşecului utilităţilor publice în limite rezonabile, putând fi analizat, evaluat, monitorizat şi controlat permanent.

Reţele importante de radio şi televiziune

La nivelul judeţului Hunedoara, în afara abonaţilor TV care recepţionează prin antene individuale diverse programe de televiziune, mai există un număr însemnat de abonaţi ai unor societăţi de televiziune prin cablu, în special în localităţile urbane, numărul acestor abonaţi fiind în creştere şi în mediul rural.

De asemenea există o serie de societăţi care oferă servicii de recepţie a programelor de televiziune prin satelit, acestea fiind preferate în zonele unde nu există televiziune prin cablu sau în zonele mai izolate.

Accesul la internet este asigurat, în principal, de către operatorii de telefonie fixă şi de operatorii de televiziune prin cablu prin reţelele proprii, în continuă extindere.

Distribuţia emisiunilor de televiziune şi radio ale posturilor locale se realizează prin emiţătoare proprii cu rază mică de acoperire.

Prin urmare, în cazul unor catastrofe naturale asupra unor obiective ale D.Rc Timişoara, ar putea apărea implicaţii grave în transmiterea emisiilor naţionale de radio şi televiziune, a transmiterilor de date în partea de Sud şi Vest a ţării. Aceste întreruperi pot fi pe o perioadă scurtă sau mai lungă în funcţie de avariile produse la echipamentele de telecomunicaţii. O parte din aceste transmisii se pot face pe rute ocolitoare, dar în zonele afectate aceste transmisii îşi vor întrerupe emisia.

Reţele importante de comunicaţii şi infomatică

Pe teritoriul judeţului operează mai multe reţele de telefonie fixă şi mobilă care asigură un grad de acoperire aleatoriu.

Operatorii şi furnizorii de servicii de telecomunicaţii fixe (servicii de voce, transmisii de date şi servicii de televiziune) utilizează, pentru asigurarea comunicaţiilor, medii şi modalităţi diferite de

transmitere a semnalelor electrice. În zonele geografice accesibile suportul fizic utilizat ca mediu de transmisie preponderent pentru comunicaţii este cel format din cabluri de telecomunicaţii de cupru sau fibra optică iar în zonele geografice greu accesibile este utilizat ca suport eterul, comunicaţiile fiind asigurate prin intermediul undelor radio.

Principalele reţele de telecomunicaţii care fac legătura între localităţi, sunt amplasate subteran în lungul drumurilor de acces spre localităţile respective.

Din totalitatea riscurilor, reţeaua de telecomunicaţii ar putea suferi în urma **furtunilor**. Reţeaua aeriana dezvoltata pe stâlpi proprii sau închiriaţi de la terţi, ar putea „cadea" în zona unde este posibil să apară fenomenul **furtună.** Ţinând cont de faptul ca această reţea este o reţea de distribuţie secundara, ea afectează un număr limitat de clienţi.

În cazul în care resursele materiale nu sunt suficiente la nivel de judeţ, procedural se intervine cu formaţiuni de la nivel regional, în aşa fel încât reţeaua de telecomunicaţii să nu sufere.

Intercomunicaţiile între centralele digitale din judeţ sunt realizate pe fibra optica în canalizaţie .

Menţionam că exista posibilităţi tehnice de „**buclare**" (de ocolire) a zonei calamitate în aşa fel încât comunicaţiile la nivel naţional să nu fie afectate. De asemenea, sunt operatori care pot transmite apeluri de urgenta (112) până la restabilirea comunicaţiilor în reţeaua din zona afectata.

Pentru reducerea posibilităţilor de întrerupere a funcţionării echipamentelor în cazul unor evenimente neprevăzute accidentale sau provocate intenţionat, echipamentele sunt prevăzute cu sisteme, dotări şi soluţii de backup ce le permite funcţionarea pe o anumita durata de timp astfel încât să fie asigurată o rezervă de timp suficientă pentru intervenţia echipelor de specialişti şi pentru înlăturarea cauzelor şi efectelor produse de factorii perturbatori.

Factorii care pot sa ducă la oprirea funcţionarii echipamentelor de telecomunicaţii sunt în special cei care pot să ducă la neasigurarea alimentarii cu energie electrica pe o perioada de timp îndelungat, sau care pot cauza întreruperea locala a suportului fizic utilizat pentru supravegherea, operarea şi administrarea unor locaţii/echipamente ce nu au asigurate soluţii de backup, aceasta ducând la neasigurarea serviciilor de telecomunicaţii pe zone teritoriale restrânse şi formate dintr-un număr limitat de localităţi. Printre aceşti factori se numără cei naturali ca urmare a unor fenomenele meteo (vânt puternic, ploi torenţiale, grindină, căderi de arbori, zăpada abundentă, etc.), alunecările de teren sau inundaţiile precum şi incendiile majore accidentale sau provocate ce pot afecta local infrastructura de telecomunicaţii sau infrastructura furnizorului de energie electrică. În principal sunt afectate cablurile aeriene şi subterane de cupru şi fibra optică, care ar avea drept urmare izolarea temporara din punct de vedere al comunicaţiilor sau al alimentarii cu energie electrica a unor localităţi din zonele rurale şi în special din zonele montane.

Întreruperile alimentarii cu energie electrică furnizate din sistemul de distribuţie cu energie electrică în zonele montane, în localităţile în care sunt amplasate echipamente de telecomunicaţii şi pe o durata mai mare de 10-12 ore, poate duce la oprirea comunicaţiilor în mai multe localităţi.

Reţele importante de energie electrică şi de gaze

Energie electrică

Analiza riscurilor „esecul utilitatilor publice" reprezentat prin intreruperea alimentarii cu energie electrica a consumatorilor pe o zona extinsa in cadrul localitatilor/judetului se prezinta prin monitorizarea instalatiilor si localitatile judetului afectate mai puternic de acet tip de risc. Se pastrează permanent o statistică pe cauze a incidentelor, avariilor care duc la „esecul utilitatilor publice" . Sunt identificate elementele initiatoare ale dezastrelor:

- fenomenele meteo (ploi, furtuni, descărcări electrice, inundaţii, ingheţ, chiciura, zapada abundentă, etc.).

➢ relieful (dealuri, munti, zone abrupte, lipsa cai de acces, localitati sau imobile izolate, etc.) constituie inca un parametru care accentueaza nivelul riscului in localitatile afectate, exprimat prin durata de interventie în SU.

In situaţii extreme ale acestor fenomene, se declanşează principala cauză generatoare de risc „eşecul utilităţilor publice" reprezentat prin întreruperea alimentării continuie cu energie electrică a consumatorilor, respectiv avarierea reţelelor electrice şi a altor elemente componente din sistemul energetic naţional (SEN). Monitorizarea elementelor constructive deteriorate in timpul derulării situaţiilor de urgenţă, a modului de interventie şi a cheltuielilor realizate, permit analiza periodică eficientă a riscului şi stabilirea de programe preventiv- corective adecvate. Managementul general al societăţii acordă atentie prioritară şi fonduri anuale substanţiale pentru prevenire şi reducere permanentă a nivelului de risc specific obiectului de activitate.

Gaze naturale

Avariile la magistralele de gaz metan pot fi produse pe întreg traseul de transport a gazului metan, dar in mod deosebit in zonele cu o agresivitate mărita a solului in care sunt îngropate conductele de transport precum şi în zonele în care traseul acestor conducte este în apropierea căilor rutiere.

Riscurile în domeniul transportului gazelor naturale prin conducte magistrale şi urbane pot fi cauzate, în principal, de:

- ➢ starea necorespunzătoare a reţelelor de transport şi distribuţie
- ➢ eroarea umană şi nerespectarea normelor
- ➢ securitate
- ➢ starea necorespunzătoare a infrastracturii tehnice a reţelei de transport a gazelor naturale
- ➢ acţiunea negativă asupra reţelei de transport şi distribuţie a fenomenelor meteorologice periculoase (inundaţii, îngheţ, temperaturi ridicate), cutremure, alunecări de teren, avarii, accidente, explozii la obiective situate în apropierea reţelelor;
- ➢ acţiuni cu caracter terorist.

Posibilele riscuri specifice distribuţiei de gaze naturale sunt:

Risc emisii de gaze - poate apărea ca urmare a neetanşeităţii unor elemente (flanşe, robinete, vane, etc.) ale instalaţiilor aferente conductelor determinate de uzura accentuată, întreţinerea necorespunzătoare, materiale de calitate necorespunzătoare, etc., sau ca urmare a ruperii (distrugerii) unei conducte de distribuţie gaze naturale datorată unor cauze naturale (cutremur, alunecări sau surpări de teren) ori ca urmare a acţiunii factorului uman (atac terorist, sabotaj, eroare umană). Emanaţiile de gaze naturale în spaţii închise pot fi asfixiante în cazul inhalării gazului metan de către oameni sau animale într-o anumită cantitate, pot induce degradarea majoră a stării de sănătate sau pot genera situaţii de urgenţă, prin acumularea gazului în spaţii închise (deflagraţii, explozii) sau incendii (produse ca urmare a deflagraţiei gazelor sau exploziei acestora prin aprindere). Ca urmare, în scopul sesizării la timp a apariţiei acestui risc, gazul natural fiind incolor şi inodor, prin intermediul instalaţiilor de odorizare, se introduce în gazul natural substanţa etil-mercaptan, odorizant care permite identificarea prin miros a prezenţei gazului în atmosferă.

Risc de incendiu - există ca urmare a celui precedent si a celor care vor fi descrise si analizate in continuare, dar poate fi materializat si fără producerea unei explozii, prin aprinderea gazului natural. Incendierea nu prezintă un pericol major, daca se petrece în locuri in care nu exista material combustibil care să alimenteze incendiul. Nu la fel este atunci când evenimentul are loc în spaţii cu cantităţi mari de materiale combustibile, care prin combustie pot transforma incendiul iniţial într-un eveniment dificil de controlat si lichidat.

Risc de explozie - există doar în situaţiile în care gazele naturale se acumulează într-un spaţiu închis, în amestec cu aerul, într-o anumită concentraţie, putând exploda la iniţierea unei surse de

aprindere. În acest context, putem aprecia că acest risc poate fi menţinut în limite rezonabile, prin respectarea normelor de protecţie si siguranţă.

Risc de eroare umana în operarea instalaţiilor tehnologice - poate declanşa lanţul de riscuri generatoare de situaţii de urgenţă specifice domeniului distribuţiei gazelor naturale (emisia de gaze, explozia, incendiul, eşecul utilităţilor publice). Acest risc poate avea un caracter neintenţionat, determinat de acţiunea sau inacţiunea personalului care operează sistemul, prin: efectuarea greşită a unei operaţiuni (manevre) în timpul lucrului la instalaţiile aferente sistemului de distribuţie gaze, diminuarea si pierderea capacităţilor fizice si psihice ale operatorului, neglijenţa în serviciu, lipsa de experienţă si prevedere sau incompetenţa profesională. Dar poate avea si un caracter deliberat, prin acţiuni armate, teroriste, criminale, menite să provoace teroare, panică, distrugeri de bunuri, pierderi de vieţi omeneşti, afectarea siguranţei naţionale. Existenţa acestui risc este legata exclusiv de factorul uman.

Reţele importante de energie termică

Sistemele de încălzire centralizată existente pe teritoriul judeţului Hunedoara sunt cele deţinute de S.C. Termica Brad S.A., care asigura termoficarea municipiului Brad.

În ultima perioadă de timp a crescut tot mai mult numărul centralelor termice proprii, în consecinţa scăzând numărul centralelor cu sistem de producere şi distribuţie centralizat. Raportat la numărul total de sisteme de încălzire existente în mediul urban, majoritatea acestora o constituie cele ce folosesc ca şi combustibil, gazele naturale. Riscurile privind eşecul utilităţilor publice, în acest caz, sunt strâns legate de riscurile prezentate de transportul gazelor naturale prin conducte magistrale şi cele specifice reţelei de distribuţie la consumatori.

Reţele importante de alimentare cu apă

Analiza riscurilor „eşecul utilităţilor publice" reprezentat prin întreruperea alimentarii cu apă potabilă a consumatorilor pe o zona extinsă în cadrul localităţilor /judeţului se prezintă prin monitorizarea instalaţiilor şi localităţile judeţului afectate mai puternic de acest tip de risc. Principalii factorii determinaţi sau favorizanţi pentru producerea eşecului acestor utilităţi sunt: starea necorespunzătoare a infrastructurii tehnice a reţelelor, exploatarea necorespunzătoare a reţelelor, eroare umană şi/sau nerespectarea normelor de securitate, acţiunea negativă asupra reţelelor a fenomenelor meteorologice periculoase (ploi, furtuni, descărcări electrice, inundaţii, îngheţ, chiciura, zăpada abundentă, etc.) alunecări de teren, avarii, accidente, explozii la obiective situate în apropierea reţelelor, acţiuni cu caracter terorist. În situaţii extreme ale acestor fenomene se declanşează principala cauză generatoare de risc „eşecul utilităţilor publice" reprezentat prin întreruperea alimentării continue cu apă a consumatorilor, respectiv avarierea reţelelor şi a altor elemente componente. Monitorizarea elementelor constructive deteriorate în timpul derulării situaţiilor de urgenţă, a modului de intervenţie şi a cheltuielilor realizate permit analiza periodică eficient a riscului şi stabilirea de programe preventiv corective adecvate. Managementul general al societăţii acordă atenţie prioritară şi fonduri anuale substanţiale pentru prevenire şi reducere permanentă a nivelului de risc specific obiectului de activitate.

Întreruperea furnizării apei potabile, reprezintă un risc pentru sănătatea publică din zona afectată, cu probabilitatea apariţiei de îmbolnăviri în masă, (hepatita virală A, B, D, Boli de piele).

Riscurile în domeniul transportului apei prin conducte magistrale pot fi cauzate în principal:

- stării necorespunzătoare a reţelelor de transport şi distribuţie;
- eroare umană şi/sau nerespectarea normelor de securitate;
- starea necorespunzătoare a infrastructurii tehnice a reţelei de transport a apei;
- acţiunea negativă asupra reţelei de transport şi distribuţie a fenomenelor meteorologice
- periculoase (inundaţii, îngheţ, temperaturi ridicate), cutremure, alunecări de teren;

- avarii, accidente, explozii la obiective situate în apropierea reţelelor; acţiuni cu caracter terorist.

Factorii de risc determinanţi sau favorizanţi pentru producerea de accidente sau avarii la reţeaua de conducte magistrale pentru transportul apei potabile sunt:

Accidente:

- fiabilitatea sistemelor;
- gradul de uzură a mijloacelor tehnice;
- abateri de la parametrii de funcţionare sau utilizare;
- eroare umană;
- acţiuni cu caracter terorist.

Avarii:

- neglijenta sau nesupraveghere;
- intervenţii neadmise în sistem;
- punctele vitale cu vulnerabilitate mărită sau punctele negre sau înguste;
- condiţii meteorologice nefavorabile sau efectele acestora;
- eroare umană;
- acţiuni cu caracter terorist.

Reţele importante de canalizare şi epurare a apelor uzate şi pluviale

Staţiile de epuarare a apelor uzate şi reţelele de canalizare de pe raza judeţului Hunedoara sunt prezentate la Capitolul 2 – Secţiunea a 7 –a Infrastructuri locale, pct. 7.2. Reţele de utilităţi, apă, canalizare, electrice, gaze.

Cedări de baraje sau alte incidente care conduc la evacuarea de debite, punând în pericol viaţa oamenilor

- BARAJUL DE ACUMULARE CINCIŞ – Aflat la 7 km de HUNEDOARA, 3 km în amonte de loc. Teliuc 375 m în amonte de confluenţa cu Runcul, poate afecta localităţile Teliuc, Hunedoara, Peştiş, Bârcea, Cristur, Sântuhalm, Sântandrei.

Obiectivele care ar putea fi afectate :

- Draxlmaier Group
- Arcelor Mittal – noul proprietar va fi UMB Steel
- Parcul industrial Hunedoara din Pestişu Mare

Deţinător: A.N.A.R. – Administraţia Bazinală de Apă Mureş Tg.Mureş

- înălţime baraj - 48 m
- lungime coronament – 221 m
- volum total - 43,3 mil.mc
- suprafaţă - 162 ha

FIŞA TEHNICĂ - BARAJ HIDROTEHNIC / LAC ACUMULARE	
Denumire baraj / lac de acumulare	**BARAJ ACUMULARE CINCIŞ**
Zona geografică (Localitatea)	La 7 km de HUNEDOARA, 3 km în amonte de loc. Teliuc 375 m, 310 m în amonte de confluenţa cu Runcul şi 6,5 km amonte de confluenţa Cernei cu Zlaştiul (mun.Hunedoara)
Proprietar/ deţinător	AN APELE ROMÂNE SGA HUNEDOARA
Anul de intrare în exploatare	Execuţie 1961 – 1964, punere în funcţie parţial 1962 final 1964.Proces verbal de admitere a recepţiei definitive nr.569/a din 10.12.1965.
Cursul de apă	**Curs de apă :** Cerna – bazinul hidrografic masiv Poiana Ruscă - Mureş (est masiv Poiana Ruscă) cu derivaţie,

		normal închisă, din râul Bărbat aparţinând bazinului Strei Haţeg (Retezat).
Caracteristici baraj	Tip baraj (beton, pământ)	In arc din beton armat, cu unghi de 24=138° 1 9ploturi
	Înălţime baraj (m)	48 - din care 8 m fundaţie
	Lungime coronament (m)	221
Caracteristici lac de acumulare	Vol.total (mil. mc)	43,5
	Suprafaţa (ha)	266-305 kmp
Categoria / utilizarea		Alimentare cu apă potabilă şi industr. 0,65MW/h
Stare tehnică 1=bună 2=satisfăcătoare 3=nesatisfăctăt.	- Corp baraj	1
	- Descărcătoare şi goluri	1
	- Etanşări	1
	- Diguri	1
Expertiză	- există în anul	
	- s-a cerut	

Alarmarea localitatilor din aval de barajul Cincis se realizeaza cu o sirena electrica de 5,5 Kw, amplasata pe baraj, aceasta fiind actionata de personalul de exploatare a barajului, precum si prin sirenele electrice si electronice existente la nivelul localitatilor astfel:

- Sistemul de alarmare a comunei Teliucul Inferior este alcatuit dintr-o sirena electrica de 5,5 kw, amplasata in centrul comunei, strada Principala pe blocul de locuinte nr. 31.
- Alarmarea populatiei municipiului Hunedoara in situatia avarierii barajului Cincis, se realizeaza prin cele 21 de sirene electrice de 5,5 kw (12 sirene centralizate, 9 sirene necentralizate, 4 neoperative) precum si cu cele 2 sirene electrice necentralizate ale SC ARCELOR MITTAL, actionate local.
- Alarmarea populatiei municipiului Deva in situatia avarierii barajului Cincis, se realizeaza prin prin cele 21 de sirene electrice de 5,5 kw (20 sirene centralizate, 1 sirenă necentralizate, 1 neoperativă)
- In situatia ruperii barajului Cincis, in localitatile apartinatoare municipiului Hunedoara, municipiului Deva şi oraşului Simeria, în care nu există sirene, alarmarea se realizeaza cu ajutorul clopotelor bisericilor.

Categoria de importanţă (conform NTLH-21) : **B** – baraj de importanţă deosebită

Zona seismică -Coeficienţii de calcul seismic conform NP 076/02, respectiv P100/2002 sunt Ks=0,08 (corespunzător zonei F din harta de zonare seismică) şi perioada de colţ de 0,7 secunde.

Funcţiile obiectivului:

1. Alimentări cu apă a localităţilor - Reprezintă o sursă de rezervă a alimentării cu apă a municipiului Hunedoara, oraş care are ca sursă principală aducţiunea Râu Bărbat. Volumul de apă necesar se preia din reţeaua de apă industrială a SC Arcelor Mittal SA Hunedoara atunci când turbiditatea apei de pe aducţiune este mare.

2. Alimentări cu apă a industriilor - S.C. Arcelor Mittal S.A. Hunedoara $Q_{mediu\ total}$ = 1,44 m^3/s (include şi rezerva pentru apa prelevată ocazional de societatea de distribuţie a apei din mun. Hunedoara)

3. Producerea energiei electrice - În aval de baraj există o microhidrocentrală proprietatea SC Uzinsider General Contractor SA .

4. Atenuarea viiturilor

Cursul de apă	Secţiunea	Suprafaţă bazin Km²	Debite maxime pentru asigurări (m³/s)				
			Q_m	90%	1%	0,1%	0,01%
Zlaşti	Confluenţă	82	0,6	0,05	80	120	190
Govăjdia (Runc)		158	1,3	0,1	136	200	270
Cerna	Baraj / amonte confluenţă Runc	305	2,5	0,20 (1,5)	230 (125)	340 (160)	535 (325)
Cerna	Teliuc / amonte confluenţă Runc	463			350 (200)	520 (300)	680 (450)
Cerna	Hunedoara / aval confluenţă Zlaşti	568	4,5	0,4 (1,7)	410 (280)	610 (350)	800 (550)

Valorile din paranteză reprezintă debitele după realizarea barajului, în regim amenajat.

Întrucât în aval de acumularea de pe râul Cerna sunt confluenţele Cernei cu Runcul şi Zlaştiul, ambele în amonte de municipiul şi platforma industrială Hunedoara, barajul a fost realizat cu descărcătorii de ape mari la două cote diferite, rezultând un volum de atenuare a viiturilor de 8,666 milioane m^3 din cele 43,3 milioane m^3 volum total.

Atenuarea debitelor maxime la Hunedoara se realizează pe de o parte datorită acumulării prin regularizarea debitelor pe râul Cerna, iar pe de altă parte datorită întârzierii vârfului undei de viitură a râului Runc şi Zlaşti în regim natural.

Lacul Cinciş se împarte în următoarele zone distincte din punct de vedere al posibilităţilor de exploatare:

Zona 1 între talveg (260 mdM) şi baza golirii de fund (264,5 mdM) cu un volum de 0,004 mil.m^3. Acest volum este sacrificat colmatărilor prin depunerile de aluviuni transportate de râul Cerna (volum cerut).

Zona 2 între baza golirii de fund (264,5 mdM) şi baza conductei de priză (268 mdM), cu un volum de 0,227 mil.m^3. Acest volum este utilizat în cazuri excepţionale în urma unui şir de ani secetoşi prin golirea de fund suplimentând apele Runcului la priza Cerna. Reprezintă volumul evacuabil sub nivelul prizei.

Zona 3 între 266 mdM şi nivelul minim de exploatare (270 mdM), cu un volum de 0,467 mil.m^3. Poate fi utilizat prin priza sau prin golirea de fund. Împreună cu volumul de la punctul anterior însumează 0,694 mil.m^3 şi constituie rezerva de fier.

Zona 4 între 270 mdM şi NNR (nivel normal de retenţie) (293,5 mdM) cu un volum de 26,506 mil.m^3. Se exploatează integral prin aducţiune, axul prizei fiind la 268,5 mdM, iar cota de livrare a apei la castelul de echilibru este 261 - 268,5 mdM în funcţie de debitul consumat.
Reprezintă volumul util de exploatare, nedeversabil.
Împreună cu cei 0,467 mil.m^3 de la punctul anterior reprezintă volumul util maxim teoretic: 26,973 mil.m^3.

Zona 5 între creasta orificiilor deversoare (293,5 mdM) şi creasta câmpurilor deversoare (297 mdM), cu un volum de 8,666 mil.m^3. Reprezintă volumul de atenuare a viiturilor deversat controlat prin orificii pentru decalarea viiturii pe Cerna faţă de viiturile din aval Runc şi Zlaşti.
Cota de 297 mdM reprezintă nivelul maxim de exploatare, iar volumul corespunzător de 35,87 mil.m^3 reprezintă volumul brut maxim.

Zona 6 între 297 mdM şi 300 mdM cota coronametului, cu un volum de 7,43 mil.m^3. Reprezintă volumul de gardă (volumul peste creasta deversorului).
Totalul de 43,3 mil.m^3 reprezintă volumul global al lacului.

- BARAJ ACUMULARE VALEA DE PEŞTI - Aflat la 12 km de Uricani, la EST de localitatea Câmpul lui Neag, la intersecţia dintre DJ 672 cu DN 66A, poate afecta localităţile Uricani, Lupeni, Vulcan, Iscroni, exploatările miniere Lupeni şi Vulcan, staţiile de cale ferată Lupeni, Aninoasa.

Măsuri ce se iau la atingerea pragurilor critice

Stabilirea pragurilor de apărare:

Pe durata situaţiilor de urgenţă sau a stărilor potenţial generatoare de situaţii de urgenţă se intreprind, in conditiile legii, dupa caz, actiuni si masuri pentru :

a) avertizarea populatie, institutiilor si agentilor economici din zonele de pericol;
b) declansarea starii de alerta in cazul iminentei amenintarii sau producerii situatiei de urgenta;
c) punerea in aplicare a masurilor de prevenire si protectie specifice tipurilor de risc si, dupa caz, hotararea evacuarii din zona afectata sau partial afectata;
d) interventia operativa cu forte si mijloace special constituite, in functie de situatie, pentru limitarea si inlaturarea efectelor negative;
e) acordarea de ajutoare de urgenta;
f) instituirea regimului starii de urgenta, in conditiile prevazute de ART.93 din Constitutia Romanie, republicata;
g) alte masuri prevazute de lege.

Starea de alertă generată de inundaţii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcţii hidrotehnice, se declanşează în momentul în care se constată apariţia fenomenului periculos sau când probabilitatea de apariţie este stabilită prin prognoză.

Pe parcursul gestionării situaţiilor de urgenţă se pot deosebi trei etape care diferă între ele prin gradul de pericol prezentat.

Ele sunt declanşate la atingerea unor praguri critice (criterii de avertizare), specifice fenomenului analizat (inundaţii, fenomene meteorologice şi hidrologice periculoase, comportarea în timp a construcţiilor hidrotehnice) şi care sunt precizate în instrucţiuni speciale.

Pentru acumulări:

Fazele I, II şi III de apărare sunt stabilite în funcţie de nivelul apei în lac şi se calculează de proiectant în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenţie (NNR) şi Cota creasta deversor.

Faza de atentie I: cota 826,50 mdMB
Faza de inundare II: cota 828,32 mdMB
Faza de evacuare III:cota 829,13 mdMB

Pentru comportarea barajelor:

Pragurile critice sunt stabilite de proiectant, pentru fiecare obiectiv, pe baza instrucţiunilor în funcţie de:

- nivelul apei în lac, când acesta depăşeşte cota crestei deversorului;
- atingerea unor valori limită în comportarea construcţiei astfel:

♦ *pragul de atenţie*- valorile unora dintre parametrii se apropie sau chiar depăşesc domeniul considerat normal, fără ca starea generală de stabilitate a construcţiei să fie modificată;

♦ *pragul de alertă* –modificări periculoase ale parametrilor de comportare cu evoluţia spre forme incipiente de cedare;

♦ *pragul de pericol*- barajul suferă modificări ce pot conduce la avarierea gravă sau la ruperea construcţiei.

Constructiile hidrotehnice pot sa functioneze in Situaţii normale sau in Situaţii exceptionale. In Situaţiile exceptionale se disting mai multe trepte, in functie de gravitatea abaterii de la situatia normala si de gradul de risc rezultat din aceasta :

a) SITUATIA DE ATENTIE;
b) SITUATIA DE ALERTA;
c) SITUATIA DE PERICOL.

a) SITUAŢIA DE ATENŢIE :

Reprezinta simpla abatere de la parametrii normali de functionare, fara existenta unui pericol pentru siguranta lucrarii. Aceasta stare este doar o semnalizare a unui **fenomen atipic**, pentru a carui elucidare sunt necesare elemente suplimentare.

Folosirea termenului atipic are rolul de a sublinia faptul ca situatia de atentie nu este legata neaparat de o crestere a gradului de risc şi nu reprezintă neapărat un pericol.

Se intra in **SITUAŢIA DE ATENTIE** in urmatoarele situaţii:

- Solicitari deosebite ale barajului :
  1. nivel in acumulare peste 826,50 mdM;
  2. viteze de variatie a nivelului in acumulare mai mari de 1,0 m / zi;
  3. temperaturi excesive : medii zilnice sub - 10^0 C sau peste 25^0 C;
  4. precipitatii peste 40 mm / 24 h.
- Raspunsul barajului la solicitari, diferit de cel anterior :
  iesirea datelor masuratorilor din limitele de variatie anterioare;
  cresterea debitelor drenate la niveluri constante in lacul de acumulare;
  antrenarea de material in apele drenate din corpul barajului;
  aparitia de izvoare pe taluzul aval;
  aparitia unor tasari in corpul barajului mai mari de 0,5 % din inaltimea barajului;
  dupa seisme simtite in amplasament.
- Starea de functionalitate defectuoasa a sistemelor de evacuare a apelor (componente iesite din uz, ce impiedica actionarea in caz de necesitate, iar la descarcator blocarea cu plutitori sau gheata).
- Starea de nefunctionalitate a sistemului de avertizare-alarmare

La intrarea in starea de atentie, modul de actiune este urmatorul:

1. se mareste frecventa observatiilor si a masuratorilor;
2. se anunta nivelul superior de competenta (compartimentul UCC de la Directie);
3. se anunta unitatea care face prelucrarea rezultatelor masuratorilor si observatiilor si intocmeste rapoartele anuale/semestriale de UCC.

b) SITUATIA DE ALERTĂ:

Este declansata de aparitia evacuarii unor debite ce provoaca inundarea unor zone din aval si/ sau de un pericol iminent de avariere sau chiar de distrugere sau rupere a barajului.

Intrarea in starea de alarma presupune trecerea la aplicarea tuturor masurilor prevazute in planul de avertizare-alarmare , incepand cu declansarea sistemului de avertizare sonora si terminand cu evacuarea populatiei din zonele periclitate.Declansarea situatiei exceptionale presupune intotdeauna o supraveghere mai atenta a lucrarii ,fie din cauza solicitarilor extraordinare la care este sau a fost supusa fie din cauza unor fenomene atipice care au fost semnalate si care urmeaza sa fie elucidate.Criteriile de avertizare sunt denumite dupa starea in care se intra: criterii de atentie,de alerta sau de alarma. Ele contin conditii referitoare la elementele care determina riscul prezent de amenajare si anume :

- Solicitarea constructiei din momentul respectiv si/sau cele prognozate pentru perioada imediat urmatoare (nivel in lac, debit afluent sau defluent, precipitatii, temperatura aerului, solicitari seismice etc);

- Raspunsul constructiei ,al fundatiei si al versantilor la solicitari exterioare, rezultat din observatiile si masuratorile efectuate in cadrul programului de supraveghere a comportarii;
- Starea de functionalitate a diverselor elemente componente ale amenajarii : organe de evacuare, automatizari, sisteme informationale, sistemul de supraveghere , sistemul de alarmare ,etc.

Principalele masuri dupa declansarea SITUAŢIEI DE ALERTA :

- asigurarea **permanentei** la sediile primariilor in vederea **primirii** prognozelor si avertizarilor hidrometeorologice, a deciziilor Comitetului Judetean si pentru **transmiterea** informatiilor privind evolutia fenomenelor periculoase, efectele lor, care se transmit de catre Comitetele locale la Comitetele Judetene pe timpul producerii fenomenelor periculoase indicat in anexa 2 din Manualul Primarului si Ordinul 638/420/2005;
- folosirea tuturor mijloacelor existente pentru **avertizarea** cu prioritate a populatiei si obiectivelor aflate in zonele de risc la inundatii si accidente la constructii hidrotehnice, **asa cum sunt ele delimitate in planurile locale de aparare,** precum si a populatiei aflate in zonele de risc pentru producerea fenomenelor meteorologice periculoase;
- **supravegherea** permanenta a zonelor de risc;
- **dirijarea** fortelor si mijloacelor de interventie;
- **suprainaltarea si consolidarea** digurilor si a malurilor, in functie de cotele maxime prognozate;
- **evacuarea preventiva** a oamenilor si animalelor si punerea in siguranta a bunurilor ce nu pot fi evacuate, prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare;
- se iau masuri de **evitare sau de eliminare a blocajelor** cu plutitori si gheturi,dupa caz, in special in zonele podurilor rutiere si de cale ferata, prizelor de apa, de evacuare a apei din incinte;
- **participarea fortelor de interventie** alcatuite din localnici la actiunile operative desfasurate de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor si accidente la constructii hidrotehnice;
- **localizarea** apelor revarsate, precum si pe cele provenite din infiltratii si scurgeri de pe versanti si le **dirijeaza** in albiile cursurilor de apa, gravitational sau prin pompare;
- asigurarea surselor suplimentare pentru alimentarea cu apa a populatiei in perioadele deficitare.

Nivelul in acumulare este de 828,32 mdMB.

c) SITUAŢIA DE PERICOL:

Este declanşată în momentul în care pericolul devine iminent şi este necesară luarea unor măsuri excepţionale pentru limitarea efectelor inundaţiilor (evacuarea populaţiei, a animalelor, a unor bunuri materiale, măsuri deosebite în exploatarea construcţiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundaţiilor, restricţii de circulaţie pe unele drumuri şi poduri). Nivelul in acumulare 829,13 mdMB. Trecerea şi revenirea de la o stare la alta, se poate realiza în funcţie de evoluţia fenomenelor.

Ipoteze de rupere a barajului

S-au studiat mai multe variante de simulare a ruperii barajului in urmatoarele ipoteze de calcul:

1. Ruperea barajului cu distrugerea in proportie de 50% si timpul de rupere de 0,5 ore (30 min);
- 1 ora (60 min); 1,5 ore (90 min) si 2 ore (120 min);
2. Ruperea barajului cu distrugere in proporţie de 70% in timpul de rupere de 0,5 ore (30 min);
- 1 ora (60 min); 1,5 ore (90 min)si 2 ore (120 min).

Ipotezele de calcul se diferentiaza prin timpii totali de rupere a barajului. Din ipotezele de rupere analizate in studiu, s-a adaptat ipoteza de rupere in timp de 1 ora si distrugerea barajului in proportie de 70 % realizandu-se un debit maxim de 10.863 mc/s in profilul barajului si o adancime maxima de 28,68 m . Pentru ipoteza de rupere adoptata s-a prezentat limita de inundabilitate in aval de baraj pe o distanta de 27 km pana la Vulcan, amonte de confluenta cu Jiul de Vest.

In acesta situatie se poate preciza localitatile afectate :

- Uricani in proportie de 100%
- Lupeni in proportie de 60%
- Vulcan in proportie de 20%

În tabelul de mai jos se prezintă timpul în care ajunge unda de rupere în localităţile afectate şi înălţimea maximă a apei la intrare şi iesire:

Nr. crt	Denumire obiective	Distanta Km	Procent de inundabilitate	Timp de propagare unda de viitura
1	Sediul de formaţie Valea de Peşti	0,300	100%	Instantaneu
2	Campul lui Neag	1,0	100%	0,3 h
3	Oraş Uricani	3,0	100%	2 h
4	Municipiul Lupeni	10,0	60%	5 h
5	E.M. Lupeni	10,0	60%	5 h
6	S.E. Paroseni	20,0	20%	6 h
7	Oraş Vulcan	26,0	20%	7 h

Unda de viitura la rupere parcurge intr-o ora distanta de 7400 m , rezultand un debit maxim de 520 mc/s (zona profilului P11) si o ATENUARE A DEBITULUI DE 48 %.

Timpi de propagare a undei de viitură şi debitele înregistrate:

Nr. crt	Localitatea	Proportia de inundabilitate	Nr. de profil intrare - iesire	Timpul de propagare unda	Cote maxime	h [m]	Q_{max} (m^3/s)
1.	URICANI	100 %	pr. 12	1h 15'	745,64	10,64	4,956
			pr. 15	2h	728,14	13,04	4,156
2.	LUPENI	60 %	pr. 22	3h	688,17	16,17	2,661
			pr. 29	4h 25'	642,81	6,81	2,574
3.	VULCAN	20 %	pr. 32	4h56'	629,4	5,43	2,478

Elementele hidraulice calculate in profile transversale la ruperea barajului Pr=70%; Tr= 1,0 ore (Timp de calcul 1,5 ore)

Numar profil	Distanta (m)	Debit (mc/s)	Nivel apa (mdMB)	Cota talveg (mdMB)	Adancime apa (m)
Pr.nr.1	0	290,00	829,59	823	6,81
Pr.nr.3	700	576,80	810,79	795	17,79
Pr.nr.5	1400	934,70	796,22	780	16,22
Pr.baraj	2050	1231,20	794,95	777	17,95
Pr.nr.8	3500	2833,00	793,00	773	20,00
Pr.nr.9	4900	4170,70	785,16	760	25,16

Pr.nr.10	6400	5138,40	775,43	753	22,43
Pr.nr.11	7445	5138,00	758,50	743	15,50
Pr.nr.12	8520	2208,00	742,32	735	7,32
Pr.nr.13	9620	1014,70	733,83	724	9,83
Pr.nr.15	10665	997,90	724,28	715	9,08
Pr.nr.16	11740	995,70	718,28	710	8,28
Pr.nr.17	12820	994,30	711,42	703	8,42
Pr.nr.18	13720	992,50	707,60	697	10,60
Pr.nr.19	14520	992,00	700,84	690	10,84
Pr.nr.20	15320	994,30	698,53	684	14,53
Pr.nr.21	16100	990,00	696,55	678	18,55

Cheia limnimetrica la deversor

Cota H(md MB)	Debit Q(m^3/s)	Cota H(mdMB)	Debit Q(m^3/s)
826,51	0,04	826,76	5,29
826,52	0,11	826,77	5,59
826,53	0,21	826,78	5,90
826,54	0,32	826,79	6,24
826,55	0,45	826,80	6,56
826,56	0,59	826,81	6,89
826,57	0,74	826,82	7,23
826,58	0,90	826,83	7,54
826,59	1,08	826,84	7,89
826,60	1,26	826,85	8,25
826,61	1,46	826,86	8,62
826,62	1,65	826,87	8,96
826,63	1,87	826,88	9,34
826,64	2,09	826,89	9,72
826,65	2,31	826,90	10,08
826,66	2,55	826,91	10,48
826,67	2,80	826,92	10,85
826,68	3,05	826,93	11,26
826,69	3,30	826,94	11,64
826,70	3,56	826,95	12,03
826,71	3,84	826,96	12,42
826,72	4,12	826,97	12,86
826,73	4,39	826,98	13,26
826,74	4,69	826,99	13,67
826,75	5,00	827,00	14,09

Alarmarea populatiei din localitatile dispuse in aval de barajul Valea de Pesti se realizeaza cu o sirena electronică de 600 W amplasata pe baraj si prin sistemul propriu de alarmare existent la nivelul fiecarei localitati dupa cum urmeaza:

- Sistemul propriu de alarmare existent la nivelul orasului Uricani este alcatuit din 2 sirene electrice de 3,5 Kw (una fiind neoperativă), o sirenă electrică de 5,5 kw amplasate conform anexei nr. 7, si 2 sirene electronice de 600 W.
- La nivelul municipiului Lupeni, in situatia producerii unei avarii la barajul Valea de Pesti, alarmarea se realizeaza cu 5 sirene electrice de 5,5 Kw, precum si o sirena electronica de 600 w.
- Pentru alarmarea populatiei, institutiilor publice si operatorilor economici in municipiul Vulcan sunt folosite 2 sirene electronice (1200 w, respectiv 600 W), o sirena electrica de 5,5 kw, şi două sirene electrice de 5,5 kw ale operatorilor economici S.E. Paroseni şi E.M. Vulcan (amplasate conform anexei nr. 7), o sirenă electronică de 2400 kw amplasată Vulcan, Baraj stăvilar Jiul de Vest Vulcan, Baraj stăvilar Jiul de Vest
- In situatia unei avarii la barajul Valea de Pesti alarmarea orasului Aninoasa pentru zona Iscroni, se realizeaza cu 2 sirene electrice (5,5 Kw , respectiv 3,5 kw) şi o sirenă electronică de 450 w.

Mesajele de avertizare şi alarmare se transmit în mod obligatoriu, cu prioritate şi gratuit, prin toate sistemele de telecomunicaţii, la solicitarea preşedinţilor comitetelor pentru situaţii de urgenţă, conform protocoalelor încheiate în acest sens cu operatorii de comunicaţii.

În cazul producerii unor dezastre, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea prefectului, primarului localităţii ori a conducătorului instituţiei publice sau a operatorului economic implicat, după caz, ori a împuterniciţilor acestora.

Folosirea mijloacelor de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă.

Sistemul de înştiinţare, avertizare şi alarmare la localităţi, instituţii publice şi operatori economici se verifică periodic prin executarea de antrenamente şi exerciţii.

Monitorizarea situaţiilor de urgenţă, evaluarea informaţiilor, înştiinţarea, avertizarea, prealarmarea, alertarea la nivel locall, precum şi coordonarea aplicării unitare a măsurilor de prevenire şi gestionare a situaţiilor de urgenţă sunt asigurate de Centrul operativ pentru situaţii de urgenţă Judetean (COJ), organ tehnic cu activitate permanentă.

- BARAJ ACUMULARE GURA APELOR - Situat la sud de localitatea HAŢEG, pe DJ 685, poate afecta localităţile Clopitiva, Râul de Mori, Toteşti, Săcel, Haţeg, Sântămăria Orlea, Sibişel, Covragiu, Plopi şi obiectivele economice SC HABER SA, SC Hidroelectrica SA, şi obiectivele turistice de pe direcţia viiturii.

Ipoteze de avarie a ***Barajelor Gura Apelor, Ostrovu Mic, Păclişa, Haţeg şi Subcetate***:

- la depăşirea capacităţii de evacuare a deversorului;
- la solicitări excepţionale (seisme, explozii, acţiuni deliberate);
- pierderea stabilităţii barajului (alunecări);
- cauze privind durabilitatea construcţiei:
  - acţiuni interne ale apei (infiltraţii şi eroziuni)
  - dezagregări sau deteriorări datorate factorilor climatici
  - deteriorarea barajului sau a etanşărilor
  - îmbătrânirea materialului de construcţie
- cauze privind funcţionalitatea construcţiei (infiltraţii totale);
- legătura defectuoasă a barajului cu fundaţia;
- lipsa prognozei viiturilor;
- necurăţarea lacului de plutitori;

- defectarea evacuatorilor şi a echipamentului hidromecanic;
- depăşirea debitelor de calcul;
- instabilitatea fundaţici (alunecări de adâncime, alunecări pe suprafaţa de fundaţie, tasări, deformaţii plastice, infiltraţii prin fundaţie sau dig, creşterea sarcinilor, fisurarea);
- acţiunea mecanică a valurilor , curenţilor şi a gheţii;
- umplerea lacului în rate prea mari;
- explozii în bieful aval;
- alunecări de versanţi în lac;
- zăpoarele produc cerşteri şi descreşteri rapide ale nivelului apei în lac, având drept rezultat gradienţi măriţi în corpul barajului.

Ipotezele luate în considerare la avarierea barajelor Gura Apelor, Ostrovu Mic, Pâclişa, Haţeg şi Subcetate au fost următoarele:

Conform reglementării tehnice "Normativ privind analiza şi evaluarea riscului asociat barajelor, indicativ NP 132-2011", scenariile de formare a breşei în cazul barajelor de materiale locale sunt următoarele:

- Rupere produsă prin deversare peste coronamentul barajului. Iniţial, după declanşarea deversării coronamentului, pe paramentul aval al barajului apare o ravenă care formează iniţial o breşă triunghiulară. Aceasta ajunge trapezoidală, până când eroziunea atinge nivelul terenului natural, după care se lărgeşte prin eroziune laterală.
- Timpul de formare a breşei depinde de înălţimea lamei deversante iar breşa finală are înălţimea egală cu cea a barajului, o dezvoltare la coronament de circa 3 ori mai mare ca înălţimea barajului şi pante laterale de 45°÷60°.
- Rupere produsă prin eroziune internă în corpul barajului. Se recomandă ca dimensiunea breşei să fie stabilită în funcţie de adâncimea apei la baraj şi de gradul de compactare al umpluturilor.

Tabel 1

Rezistenţa	Compactare	Dimensiunea la bază a breşei	Înclinarea pereţilor breşei
1	Slabă	$H_o/5$	45°
2	Mediocră	$2H_o/3$	30°
3	Bună	$4H_o/9$	10°

Prin eroziunea progresivă, de-a lungul unor infiltraţii concentrate, a materialului din care este alcătuit barajul, se formează iniţial un orificiu ce se transformă apoi în cavernă pentru ca, în final, să se producă prăbuşirea materialului de deasupra şi apariţia breşei.

Având în vedere particularităţile amplasamentului şi istoricul semnalărilor conţinute în rapoartele de verificare tehnică, a expertizelor privind stările de siguranţă ale barajelor şi ţinând cont de normativul NP 132-2011 s-a considerat că pot fi fi admise ca plauzibile două scenarii de rupere pentru fiecare baraj, aşa cum sunt descrise mai jos.

BARAJUL GURA APELOR - RETEZAT

Ipoteza 1. Deversare la ape mari şi formarea unei breşe prin baraj. Ruperea se produce în 4 ore.

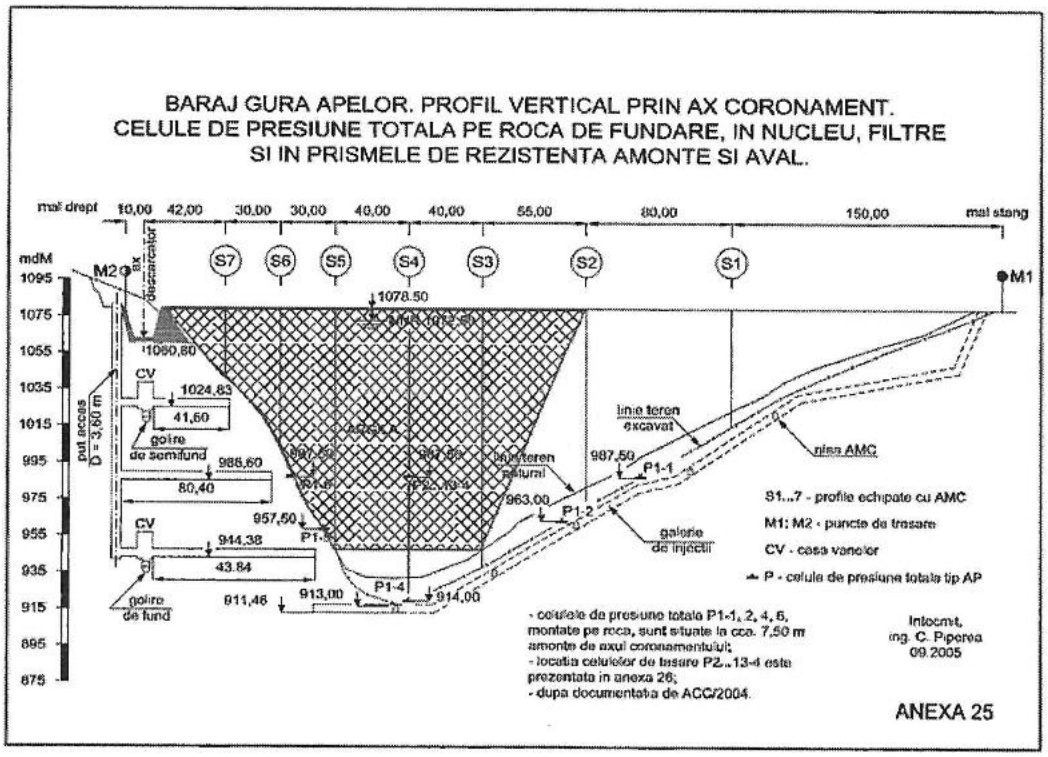


Figura 1 – Locația breșei în cazul cedării prin deversare peste coronament

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

- Debitul afluent în acumularea Gura Apelor este debitul de verificare cu probabilitatea de depășire de 0,01 % + ΔQ;
- Nivelul inițial al lacului de acumulare se regăsește la NNR, respectiv 1072,50 mdMN;
- Descărcătorii sunt obturați astfel încât debitul nu poate fi tranzitat în aval.

Caracteristicile breșei sunt:

- lățime breșă la coronament: 314 m;
- lățime breșă la bază: 80 m;
- înălțimea breșei: 134 m;
- înclinarea pereților breșei: 49°;
- cota breșei la momentul inițial: 1078,50 m;
- nivelul apei la care se declanșează breșa: 1079,25 m;
- durată formare breșă: 4 ore.

NESECRET

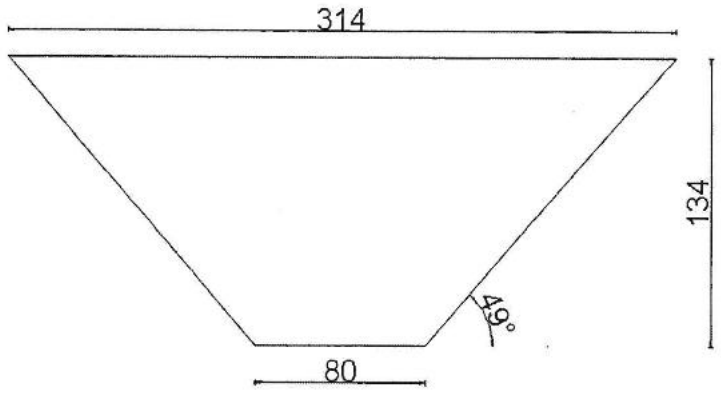


Figura 2 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Ipoteza 2 „suny day". Ruperea se face prin eroziune internă pe malul stâng în dreptul profilului P3', în zona racordului dintre digul de pe malul stâng și baraj. Durata de formare a breșei este de 1 oră.

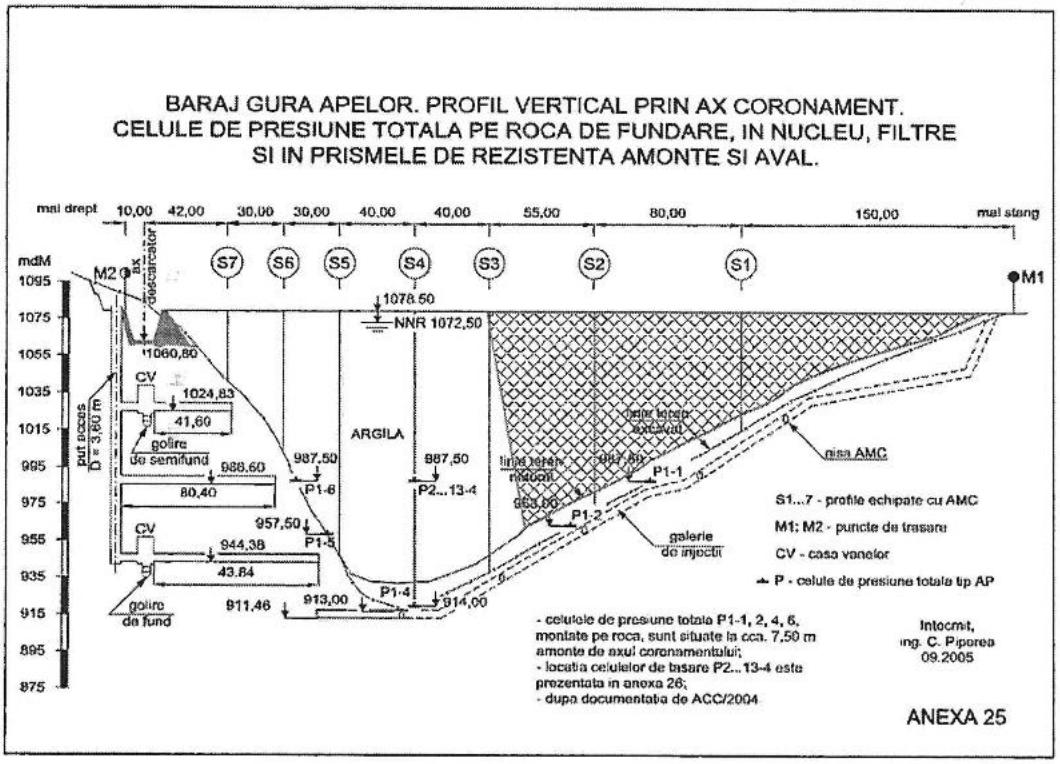


Figura 3 – Locația breșei în cazul cedării eroziune internă

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

- debitul afluent în lac - debitul mediu multianual;
- nivelul în lac corespunde Nivelului Normal de Retenție.

Caracteristicile breșei sunt:

- lățime breșă la coronament: 212 m;
- lățime breșă la bază: 20 m;
- înălțimea breșei: 121 m;
- pantă taluz: 69°;
- cota breșei la momentul inițial: 1078,5 m;

- nivelul apei la care se declanșează breșa: 1072,5 m;
- durată formare breșă: 60 minute.

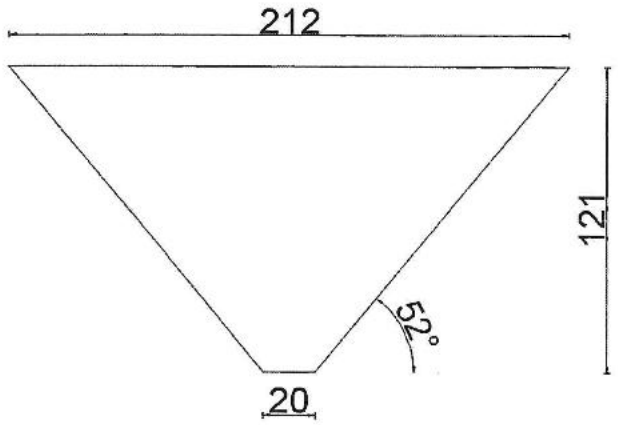


Figura 4 – Forma finală a breșei în Ipoteza 2

Pentru ambele ipoteze de rupere ce au fost luate în calcul, s-a considerat că dimensiunile breșelor variază în timp după o relație liniară.

BARAJUL OSTROVUL MIC

Ipoteza 1. Deversare la ape mari și formarea unei breșe prin malul drept în zona profilului P27 AMC. Ruperea se produce în 2,5 ore.

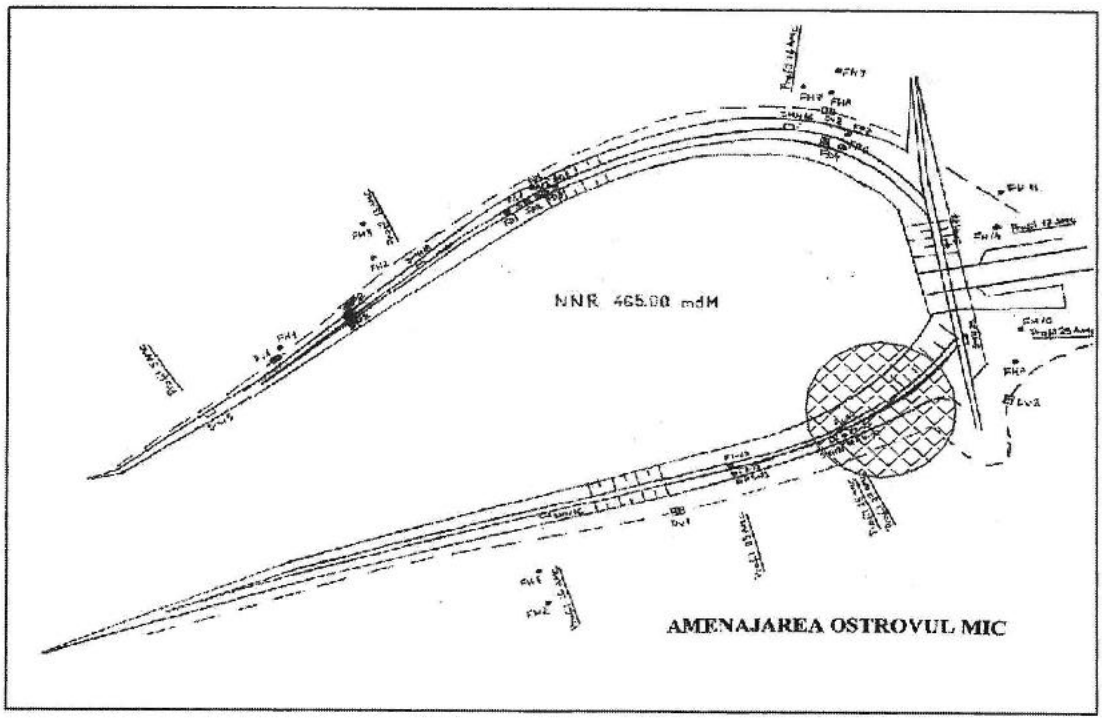


Figura 5 – Locația breșei în cazul cedării prin deversare peste coronament

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

- Debitul afluent în acumularea Ostrovul Mic este debitul de verificare cu probabilitatea de depășire de 0,1 % + ΔQ;
- Nivelul inițial al lacului de acumulare se regăsește la NNR, respectiv 465 mdMN;

- Descărcătorii sunt obturați astfel încât debitul nu poate fi tranzitat în aval.

Caracteristicile breșei sunt:

- lățime breșă la coronament: 50 m;
- lățime breșă la bază: 18,05 m;
- înălțimea breșei: 16,1 m;
- înclinarea pereților breșei: 45^0;
- cota breșei la momentul inițial: 466,80 m;
- nivelul apei la care se declanșează breșa: 468,50 m;
- durata formare breșă: 2,5 ore.

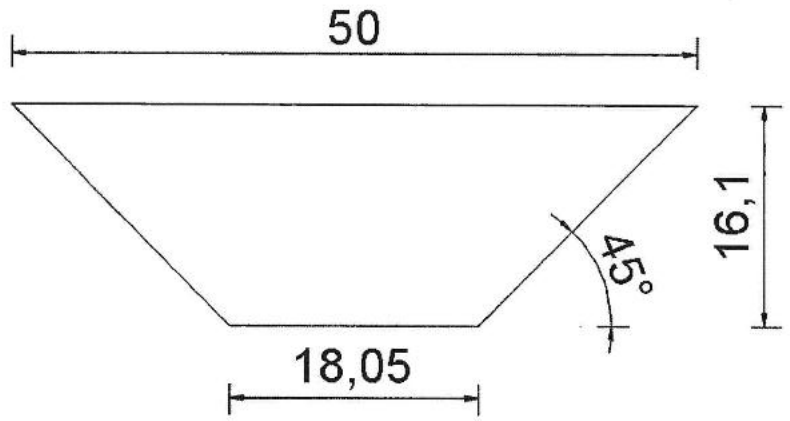


Figura 6 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Ipoteza 2 „suny day". Ruperea se face prin eroziune internă în zona digului mal stâng la kilometrul 1+276. Ruperea se produce în 15 minute.

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

debit afluent în lac – debitul mediu multianual;
nivelul în lac corespunde Nivelului Normal de Retenție.

Caracteristicile breșei cuprind următoarele informații:

lățime breșă la coronament: 12,64 m;
lățime breșă la bază: 7 m;
înălțimea breșei: 16 m;
înclinarea pereților breșei: 80^0;
cota breșei la momentul inițial: 467 m;
nivelul apei la care se declanșează breșa: 465 m;
durata formare breșă: 15 minute.

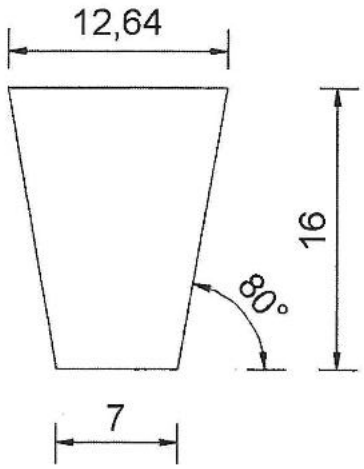


Figura 7 – Forma finală a breșei în Ipoteza 2

Pentru ambele ipoteze de rupere ce au fost luate în calcul, s-a considerat că dimensiunile breșelor variază în timp după o relație liniară.

BARAJUL PĂCLIȘA

Ipoteza 1. Deversare la ape mari şi rupere frontală pe malul drept în zona profilului 2 AMC. Ruperea are loc în 2,5 ore.

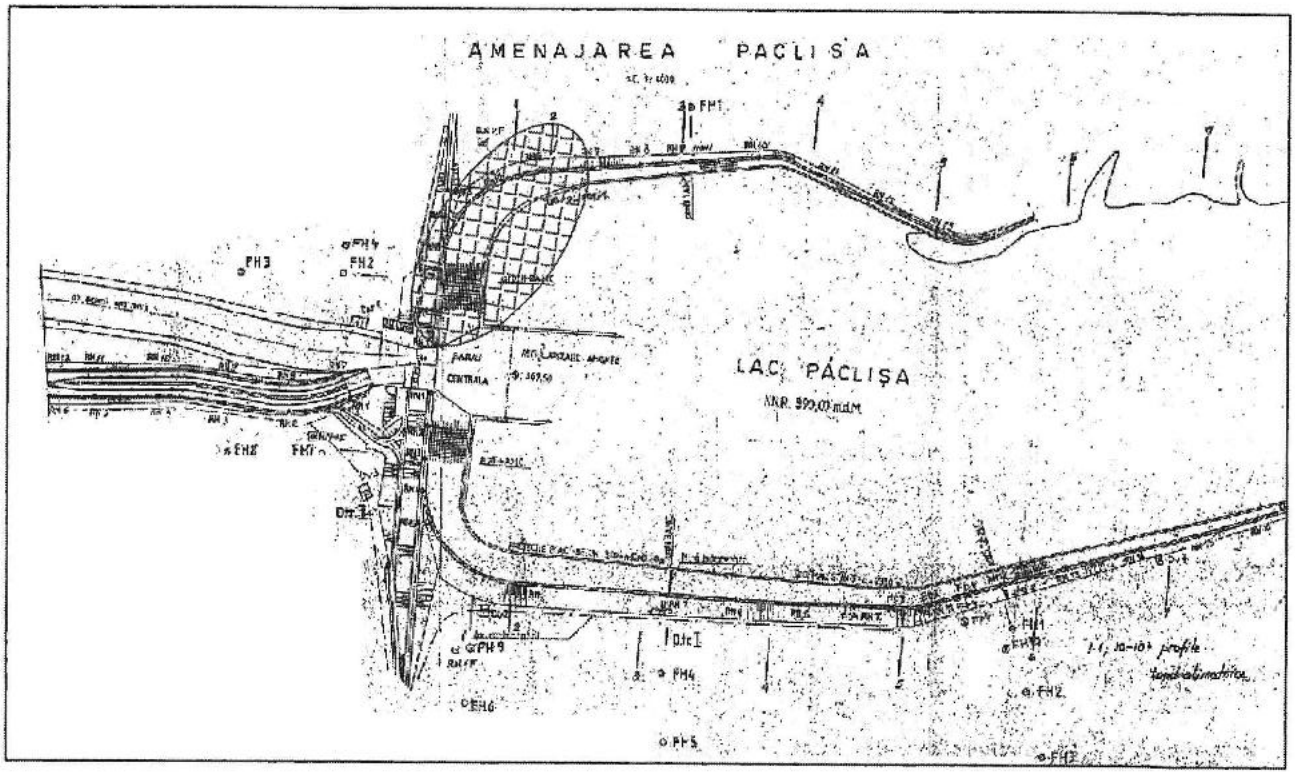


Figura 8 – Locația breșei în cazul cedării prin deversare peste coronament

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

Debitul afluent în acumularea Păclișa este debitul de verificare cu probabilitatea de depășire de 0,1% + ΔQ;

Nivelul inițial al lacului de acumulare se regăsește la NNR, respectiv 390 mdMN;

Descărcătorii sunt obturați astfel încât debitul nu poate fi tranzitat în aval.

Caracteristicile breșei sunt:

lățime breșă la coronament: 60 m;

- lățime breșă la bază: 20,32 m;
- înălțimea breșei: 20 m;
- înclinarea pereților breșei: 45°;
- cota breșei la momentul inițial: 392 m;
- nivelul apei la care se declanșează breșa: 393,50 m;
- durată formare breșă: 2,5 ore.

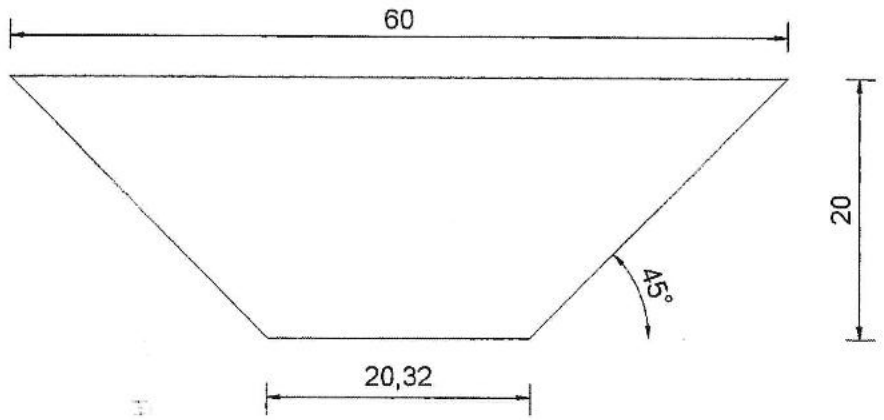


Figura 9 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Ipoteza 2 „suny day". Ruperea se face prin procese de eroziune internă în zona digului de pe malul stâng la kilometrul 1+300m. Ruperea se produce îm 15 minute.

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

debit afluent în lac - debitul mediu multianual;

nivelul în lac corespunde Nivelului Normal de Retenție.

Caracteristicile breșei sunt:

lățime breșă la coronament: 8,07 m;

lățime breșă la bază: 4,5 m;

înălțimea breșei: 10 m;

înclinarea pereților breșei: 80°;

cota breșei la momentul inițial: 392 m;

nivelul apei la care se declanșează breșa: 390 m;

durată formare breșă: 15 minute.

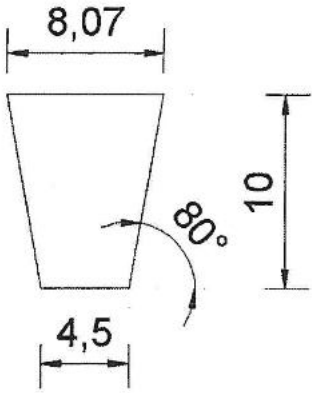


Figura 10 – Forma finală a breșei în Ipoteza 2

Pentru ambele ipoteze de rupere ce au fost luate în calcul, s-a considerat că dimensiunile breșelor variază în timp după o relație liniară.

BARAJUL HAȚEG

Ipoteza 1. Deversare la ape mari și formarea unei breșe în zona de racord între malul stâng și baraj în dreptul profilului 5 AMC. Ruperea are loc în 2,5 ore.

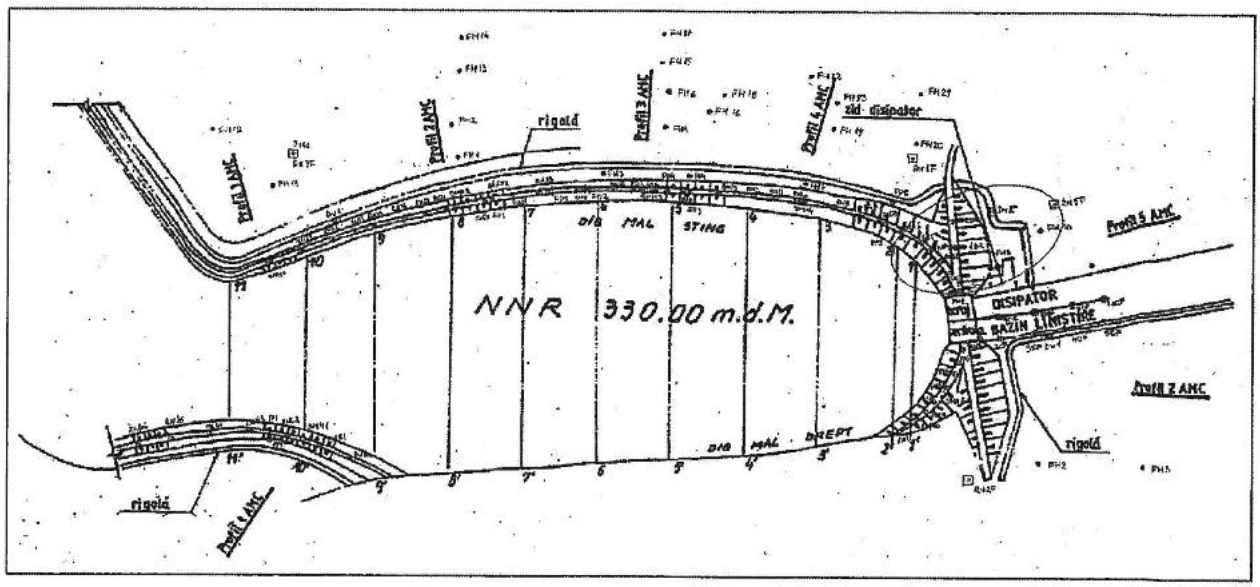


Figura 11 – Locația breșei în cazul cedării prin deversare peste coronament

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

Debitul afluent în acumularea Hațeg este debitul de verificare cu probabilitatea de depășire de 0,1 % + ΔQ;

Nivelul inițial al lacului de acumulare se regăsește la NNR, respectiv 330 mdMN;

Descărcătorii sunt obturați astfel încât debitul nu poate fi tranzitat în aval.

Caracteristicile breșei sunt:

lățime breșă la coronament: 60 m;

lățime breșă la bază: 18,33 m;

înălțimea breșei: 21 m;

înclinarea pereților breșei: 45°;

cota breșei la momentul inițial: 333 m;

nivelul apei la care se declanșează breșa: 333,50 m;
durata formare breșă: 2,5 ore.

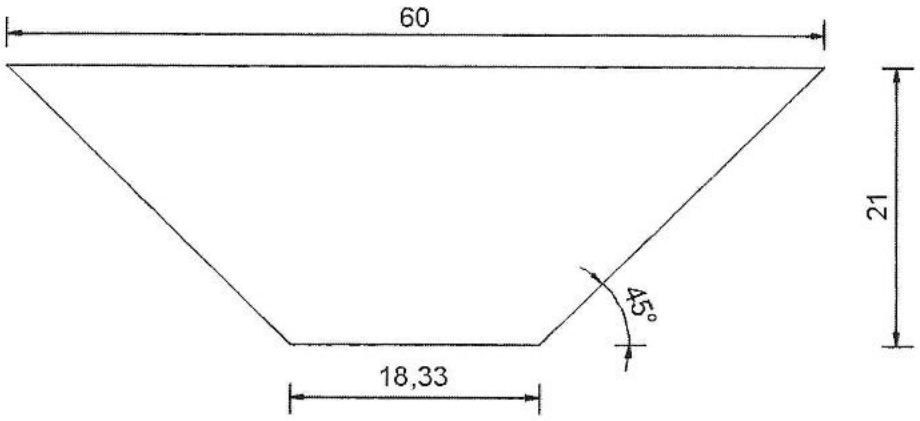


Figura 12 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Ipoteza 2 „suny day". Ruperea se face prin eroziune internă în zona digului de pe malul stâng între kilometrii 1+700m și 2+400m. Ruperea are loc în 15 minute.

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

debit afluent în lac - debitul mediu multianual;
nivelul în lac corespunde Nivelului Normal de Retenție.

Caracteristicile breșei cuprind următoarele informații:

lățime breșă la coronament: 9,78 m;
lățime breșă la bază: 5,5 m;
înălțimea breșei: 12 m;
înclinarea pereților breșei: 80°;
cota breșei la momentul inițial: 332 m;
nivelul apei la care se declanșează breșa: 330 m;
durata formare breșă: 15 minute.

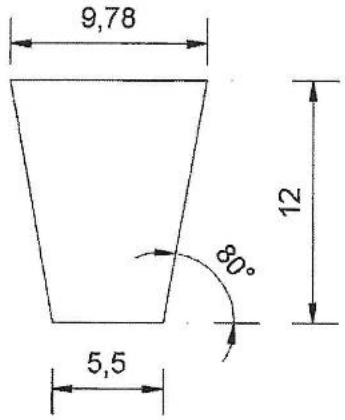


Figura 13 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Pentru ambele ipoteze de rupere ce au fost luate în calcul, s-a considerat că dimensiunile breșelor variază în timp după o relație liniară.

BARAJUL SUBCETATE

Ipoteza 1. Deversare la ape mari şi formarea unei breşe în zona malului drept cu un timp de rupere de 3 ore.

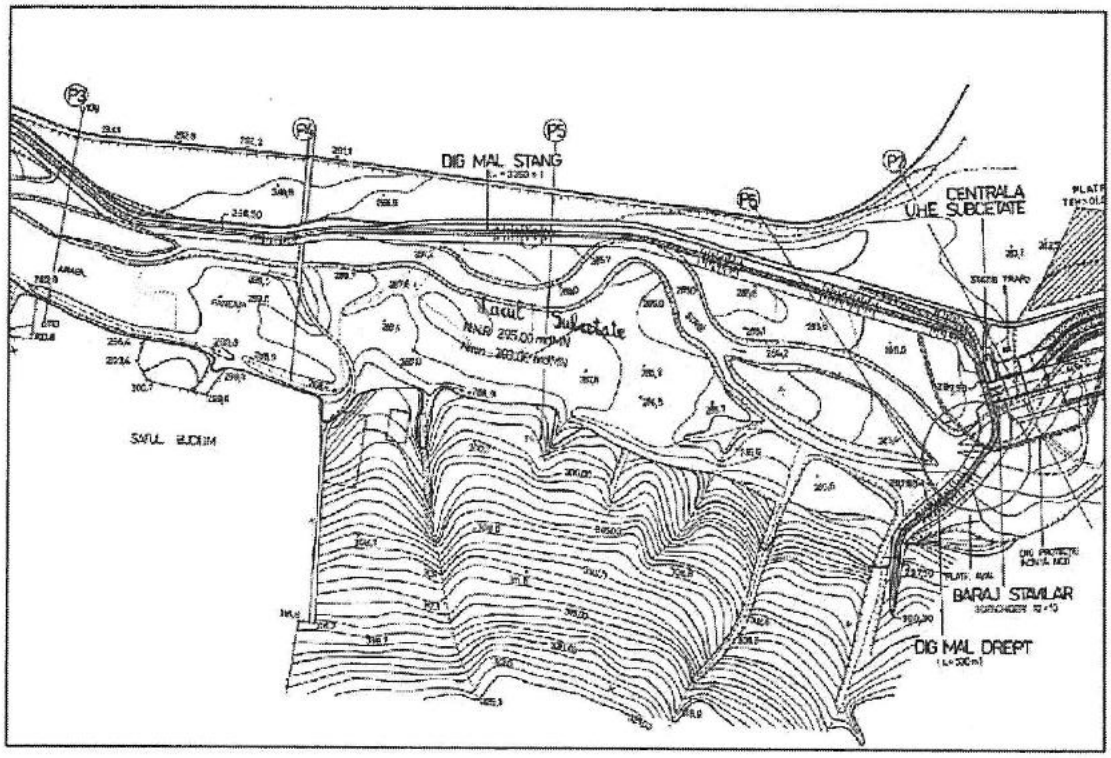


Figura 14 – Locaţia breşei în cazul cedării prin deversare peste coronament

Condiţiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

Debitul afluent în acumularea Subcetate este debitul de verificare cu probabilitatea de depăşire de 0,1 % + ΔQ;

Nivelul iniţial al lacului de acumulare se regăseşte la NNR, respectiv 295 mdMN;

Descărcătorii sunt obturaţi astfel încât debitul nu poate fi tranzitat în aval.

Caracteristicile breşei sunt:

lăţime breşă la coronament: 40 m;

lăţime breşă la bază: 13,09 m;

înălţimea breşei: 13,50 m;

înclinarea pereţilor breşei: 45°;

cota breşei la momentul iniţial: 297,50 m;

nivelul apei la care se declanşează breşa: 298,0 m;

durata formare breşă: 3 ore.

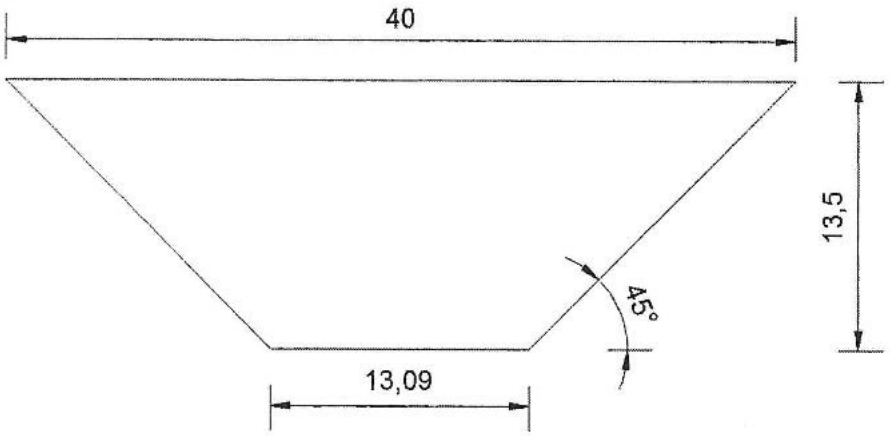


Figura 15 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Ipoteza 2 „suny day". Ruperea se face prin eroziune internă în zona racordului dintre digul de pe malul stâng și baraj, în dreptul profilului P3'. Ruperea se produce într-un timp de 30 de minute.

Condițiile care conduc la această ipoteză sunt următoarele:

debit afluent în lac - debitul mediu multianual;
nivelul în lac corespunde Nivelului Normal de Retenție.

Caracteristicile breșei cuprind următoarele informații:

lățime breșă la coronament: 9,78 m;
lățime breșă la bază: 5,5 m;
înălțimea breșei: 12 m;
înclinarea pereților breșei: 80°;
cota breșei la momentul inițial: 297,50 m;
nivelul apei la care se declanșează breșa: 295 m;
durata formare breșă: 30 minute.

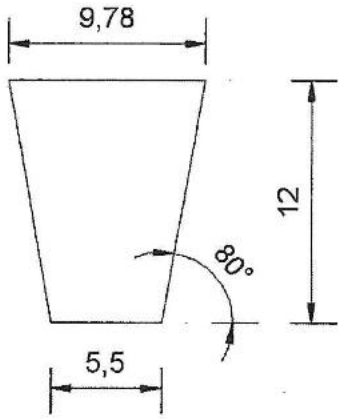


Figura 16 – Forma finală a breșei în Ipoteza 1

Pentru ambele ipoteze de rupere ce au fost luate în calcul, s-a considerat că dimensiunile breșelor variază în timp după o relație liniară.

Alarmarea populației din localitățile dispuse în zonele din aval de baraje și alte construcții hidrotehnice, care prin avarierea lor pot produce pierderi de vieți omenești și importante pabube

materiale, se realizează pe baza planurilor de avertizare – alarmare întocmite la toate barajele şi este asigurată prin sisteme de alarmare, constituite din sirene electronice şi electrice.

Sistemul de avertizare alarmare este compus dintr-un număr de 9 sirene electronice de mare putere, amplasate în punctele cheie ale amenajării hidroenergetice a Râului Mare în aval şi în zonele de concentrare a populaţiei riverane amenajării, după cum urmează:

- Baraj Gura Apelor
- Tabăra Şcolară Brădăţel
- Casa Verde
- Bloc comandă Brazi
- CHE Retezat
- CHE Ostrovul Mare
- Baraj Păclişa
- Sediul SH Haţeg
- Baraj Subcetate

Sistemul propriu de sirene electronice poate fi acţionat local sau de la distanţă din dispecerat, prin cablu sau prin radio.

Localităţile inundate în această ipoteză (1)sunt Brazi, Clopotiva, Râu de Mori, Ostrovel, Ostrovul Mic, Ostrov, Cârneşti, Peşteana, Unciuc, Hăţăgel, Păclişa, Sânpetru, Tuştea, Totești, Reea, Fărcădin, Unirea, Nălaţvad, Vadu, Haţeg, Sântămăria – Orlea, Subcetate, Bucium – Orlea, Covragiu, Plopi, Bretea Română, Bretea Streiului, Bățălar, Ruşi, Strei, Streisângeorgiu, Călan, Crişeni, Strei – Săcel, Călanu Mic, Batiz, Băcia, Petreni, Tâmpa, Simeria, Simeria Veche.

Debitele maxime în localităţile afectate sunt prezentate sub formă tabelară mai jos:

Debitul maxim [m^3/s]	Localităţile afectate	Numărul profilului din dreptul localităţii	Timp de propagare a debitului maxim (de la baraj în aval) [minute]
29926,75	Brazi, Clopotiva	P103	25,10
29826,75	Ostrovel, Râu de Mori	P104	28,14
29656,88	Ostrovul Mic	P105	30,43
29251,38	Ostrov	P106	36,27
28533,16	Peşteana	P107	43,27
28397,92	Cârneşti, Unciuc	P108	47,27
28209,45	Hăţăgel, Păclişa, Sânpetru	P109	54,27
26863,82	Tuştea, Totești	P110	63,27
25902,85	Reea, Fărcădin, Unirea	P111	73,68
25312,87	Nălaţvad, Vadu	P112	100,27
24936,59	Haţeg	P113	113,27
22120,18	Sântămăria - Orlea	P114	118,52
22563,28	Subcetate	P115	140,27
22871,41	Subcetate, Bucium - Orlea	P116	147,43
22651,97	Covragiu	P117	156,27
22613,2	Plopi	P118	160,27
22513,3	Bretea Română, Bretea Streiului	P119	168,27
22444,5	Bățălar, Ruşi	P120	180,27

Debitul maxim [m^3/s]	Localitățile afectate	Numărul profilului din dreptul localității	Timp de propagare a debitului maxim (de la baraj în aval) [minute]
22405,9	Strei, Streisângeorgiu	P121	187,27
22357,1	Călan, Crișeni, Strei - Săcel	P122	194,27
22159,6	Călanu Mic	P123	206,27
22147,4	Batiz	P124	211,27
22130,2	Băcia, Petreni	P125	215,27
22097,1	Băcia	P126	220,27
22040,3	Tâmpa	P127	228,27
21907,7	Simeria, Simeria Veche	P128	234,27

În ipoteza 2 de cedare, datorită modificării configurației terenului, respectiv lărgirea secțiunii de curgere de la aprox. 330 m la peste 7 km, așa cum a fost descris și în cadrul subcapitolului 2.4.2., se produce o atenuare a debitelor de la 80835,66 m^3/s în secțiunea barajului până la 21129,5 m^3/s în zona de confluență cu râul Mureș. În acest caz adâncimile apei față de talveg se încadrează între 0 și 47,8m.

Localitățile inundate în această ipoteză sunt Brazi, Clopotiva, Râu de Mori, Ostrovel, Ostrovul Mic, Ostrov, Cârnești, Pesteana, Unciuc, Hățăgel, Păclișa, Sânpetru, Tuștea, Totești, Reea, Fărcădin, Unirea, Nălațvad, Vadu, Hațeg, Sântămăria – Orlea, Subcetate, Bucium – Orlea, Covragiu, Plopi, Bretea Română, Bretea Streiului, Bățălar, Ruși, Strei, Streisângeorgiu, Călan, Crișeni, Strei – Săcel, Călanu Mic, Batiz, Băcia, Petreni, Tâmpa, Simeria, Simeria Veche.

Debitele maxime în localitățile afectate sunt prezentate sub formă tabelară mai jos:

Debitul maxim [m^3/s]	Localitățile afectate	Numărul profilului din dreptul localității	Timp de propagare a debitului maxim (de la baraj în aval) [minute]
76775,8	Brazi, Clopotiva	P103	14,00
72314,8	Ostrovel, Râu de Mori	P104	16,67
72371,3	Ostrovul Mic	P105	21,00
69052,0	Ostrov	P106	25,00
62601,4	Pesteana	P107	29,00
59755,7	Cârnești, Unciuc	P108	33,75
56282,4	Hățăgel, Păclișa, Sânpetru	P109	41,00
49066,2	Tuștea, Totești	P110	53,00
41257,0	Reea, Fărcădin, Unirea	P111	65,00
32520,4	Nălațvad, Vadu	P112	88,00
30086,4	Hațeg	P113	99,00
26151,3	Sântămăria - Orlea	P114	106,00
25162,7	Subcetate	P115	123,00

Debitul maxim [m^3/s]	Localitățile afectate	Numărul profilului din dreptul localității	Timp de propagare a debitului maxim (de la baraj în aval) [minute]
25305,3	Subcetate, Bucium - Orlea	P116	132,00
25035,2	Covragiu	P117	137,00
29808,5	Plopi	P118	142,00
29418,4	Bretea Română, Bretea Streiului	P119	150,00
28372,6	Bățălar, Rușii	P120	167,00
27189,0	Strei, Streisângeorgiu	P121	181,00
24648,8	Călan, Crișeni, Strei - Săcel	P122	183,00
23442,3	Călanu Mic	P123	192,00
23163,6	Batiz	P124	195,00
23073,2	Băcia, Petreni	P125	201,00
22809,3	Băcia	P126	207,00
22004,2	Tâmpa	P127	219,00
21129,5	Simeria, Simeria Veche	P128	233,00

Pragurile critice ce pot apare datorită variației nivelului în lac și a fenomenelor hidrometeorologice:

Nr. crt.	Râul	Acumularea		Treptele pragurilor critice		
				Atenție (A)	Alertă (AL)	Pericol (P)
0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
1	Râul Mare	Gura Apelor	Situația fără restricții	N≥1072,50 mdM, Qafl. ≥ Qi=70 m^3/s	N≥1074,75 mdM, Qafl. ≥ Qc= 845 m^3/s Nivelul maxim a rezultat în urma calculului de atenuare efectuat în ipoteza că funcț. golirea de fund, golirea de semifund și centrala	N≥1076,84 mdM, Qafl. ≥ Qv=1730 m^3/s Nivelul maxim a rezultat în urma calculului de atenuare efectuat în ipoteza că funcț. golirea de fund, golirea de semifund, deversorul și centrala
			Situația cu restricții	N≥1000 mdM, Qafl. ≥ Qi=50 m^3/s	N≥1022,70 mdM, Qafl. ≥ Qc= 845 m^3/s Nivelul maxim a rezultat în urma calculului de atenuare efectuat în ipoteza că funcț. golirea de fund, și centrala	N≥1045,95 mdM, Qafl. ≥ Qv=1730 m^3/s Nivelul maxim a rezultat în urma calculului de atenuare efectuat în ipoteza că funcț. golirea de fund, golirea de semifund, deversorul și centrala

2	Râul Mare	Ostrovul Mic	Situația fără restricții	N≥465 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥465 mdM, Qafl. ≥ Qc=630m³/s	N≥465,72 mdM, Qafl. ≥ Qv=1258 m³/s
			Situația cu restricții	N≥462,5 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥462,5 mdM, Qafl. ≥ Qc=630 m³/s	N≥465,72 mdM, Qafl. ≥ Qv=1258 m³/s
3		Păclișa	Situația fără restricții	N≥390 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥390 mdM, Qafl. ≥ Qc=650m³/s	N≥390,97 mdM, Qafl. ≥ Qv=1293m³/s
			Situația cu restricții	N≥388,50 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥388,50 mdM, Qafl. ≥ Qc=650m³/s	N≥390,97 mdM, Qafl. ≥ Qv=1293m³/s
4		Hațeg	Situația fără restricții	N≥330 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥330 mdM, Qafl. ≥ Qc=660 m³/s	N≥331,29 mdM, Qafl. ≥ Qv=1338 m³/s
			Situația cu restricții	N≥327,50 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥327,50 mdM, Qafl. ≥ Qc=660 m³/s	N≥331,29 mdM, Qafl. ≥ Qv=1338 m³/s
5	Strei	Subcetate		N≥295,00 mdM, Qafl. ≥ Qi=90 m³/s	N≥295,00 mdM, Qafl. ≥ Qc=660 m³/s	N≥295 mdM, Qafl. ≥ Qv=1320 m³/s

*conform regulament de exploatare

➢ ***Căderi de obiecte din atmosferă şi din cosmos***

În judeţul Hunedoara nu au fost semnalate căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos, însă riscul producerii unor astfel de fenomene nu poate fi exclus. Consecinţele pot fi mai mult sau mai puţin grave în funcţie de categoria şi mărimea obiectului. Riscul producerii acestor fenomene există în oricare zonă a judeţului prin căderea / prăbuşirea unor meteoriţi, sateliţi sau componente spaţiale, aeronave avariate, rachete sau alţi vectori purtători spre ţintă, care pot provoca iradierea sau contaminarea populaţiei şi mediului înconjurător, distrageri şi incendii.

Zonele critice în cazul căderilor de obiecte din atmosferă sau din cosmos sunt:

- zonele locuite ale municipiilor, oraşelor şi comunelor dar în special cele cu aglomerări ale populaţiei;
- zonele de amplasare a agenţilor economici mari şi în special a agenţilor economici sursă de risc;
- zonele situate pe amplasamentul strict al acumulărilor hidrotehnice;
- zonele situate pe traseul reţelelor magistrale de transport a energiei electrice, gazelor naturale, apei potabile;
- zonele împădurite prin producerea de incendii de proporţii sau incendii în masă.

➢ ***Muniţie neexplodată sau nedezactivată rămasă din timpul conflictelor militare***

În urma luptelor purtate în al doilea Război Mondial de către trupele române, germane şi sovietice, pe raza judeţului Hunedoara, frecvent sunt descoperite elemente de muniţie neexplodată.

Sub denumirea generală de muniţii sunt incluse următoarele: cartuşe pentru arme militare, de tir, de vânătoare, proiectile, bombe sau aruncătoare de rachete, muniţie reactivă, torpile, mine, cartuşe de semnalizare, petarde, grenade, bombe şi orice elemente încărcate cu substanţe explozive.

Asanarea terenurilor reprezintă ansamblul de operaţiuni executate pentru înlăturarea (distrugerea) muniţiei neexplodate (rateuri) de pe terenuri, altele decât poligoanele de trageri ale Ministerului Apărării Naţionale.

Asanarea terenurilor şi neutralizarea muniţiei rămase neexplodate din timpul conflictelor armate se execută de către specialiştii pirotehnicieni din Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al Judeţului Hunedoara pregătit în conformitate cu prevederile *OIGSU cu privire la programul de pregătire al personalul operativ încadrat pe posturi care implică executarea misiunilor în domeniul pirotehnic întocmit potrivit precizărilor transmise de structurile de specialitate din cadrul IGSU.*

Cele mai periculoase muniţii descoperite neexplodate sunt cele care se află pe teritoriul zonelor locuite sau al agenţilor economici, care prin lovirea accidentală sau manevrarea necorespunzătoare, pot produce victime şi importante pagube materiale.

Din fericire, în ultimii ani pe teritoriul judeţului Hunedoara nu s-au înregistrat victime sau pagube materiale din cauza acestor elemente de muniţie.

Toate acţiunile şi activităţile desfăşurate de echipa pirotehnică nu sunt limitate în timp, iar pe timp de noapte se execută numai o parte din operaţiunile de intervenţie, respectiv operaţiunile pentru asigurarea securităţii zonei în care au fost descoperite muniţiile, în cooperare cu celelalte structuri ale M.A.I. şi autorităţile locale.

Pe teritoriul judeţului unde s-au asanat muniţii neexplodate de mai multe ori în ultimii ani, în următoarele zone: Petroşani, Hunedoara, Deva, Brad, Orăştie, oraş Haţeg, comuna Beriu unde muniţia asanată a fost cel mai adesea de categoria loviturilor de aruncător de 120 mm şi 82 mm, proiectile şi grenade defensive.

Numărul intervenţiilor/ misiunile de asanare pirotehnică pe localităţi

An	Nr. intervenţii	Localităţi
2012	16	Cristur, Mintia, Barsau, Lupeni (2 interv.), Vulcan (2 interv.), Hunedoara (6 interv.), Simeria, Deva, Simeria Veche
2013	22	Geoagiu, Hunedoara (2 interv.), Bacia, Tebea, Brad, Petrosani (7 interv.), Ocolisu Mare, Rapoltu Mare, Geoagiu, Calan, Brad, Bunila, Tomesti, Sibisel, Deva
2014	19	General Berthelot, Saulesti, Deva (2 interv.), Hunedoara (3 interv), Sarmizegetusa, Simeria, Teliucu Inferior, Ribita, Brad, Lupeni, Petrosani, Valea Lupului, Hateg, Orastie (2 interv.), Martinesti
2015	15	Orastie (3 interv.), Hunedoara (5 interv.), Vulcan, BACIA, Brad, Clopotiva , Nadastia de Jos, Bobalna, Simeria
2016	8	Campul lui Neag, Lupeni, Vadu Dobrii, Banpotoc (2 interv.), Hunedoara, Orastie, Deva
2017	5	Simeria, Romos – sat Pişchinţi, Beriu – sat Sibişel (2 interv.), Clopotiva
2018	7	Romos, Căstău, Beriu, Deva, Orăştie, Caraci, Petroşani
2019	14	Rişca, Sântămăria Orlea, Ţebea, Hunedoara, Simeria, Lupeni, Călan, Petroşani, Vulcan, Petrila, Teliucu Inferior, Pui, Peştişu Mare
2020	11	Hunedoara, Peştişu Mare (3 interv.), Orăştie (3 interv.), Petroşani, Tâmpa, Cinciş, Romos – sat Pişchinţi
2021	28	Simeria (15 intervenţii), Lunca Cernii de Jos (sat Negoiu), Beriu, Hunedoara (2 intervenţii), Petroşani (2 intervenţii), Petrila, Orăştie, Deva (2 intervenţii), Brănişca (sat Rovina), Romos (sat Pişchinţi), Lupeni
2022	23	Bănita (1 interv.), Boz (1 interv.), Cristur (1 interv.), Deva (3 interv.), Homorod (1 interv.), Hunedoara (1 interv.), Lupeni (1 interv.), Păclişa (1 interv.), Sibişel (1 interv.), Simeria (10 interv.),

		Uroi (1 interv.), Vulcan (1 interv.),
2023	14	Beriu (1 interv.), Căstău (1 interv.) Câmpul lui Neag (1 interv.), Deva (2 interv.), Hunedoara (2 interv.), Lupeni (1 interv.), Orastie (4 interv.), Vulcan (2 interv.)
2024	10	Simeria (2 interv.), Petroşani (1 interv.), Orăştie (1 interv.), Lupeni (1 interv.), Brad (1 interv.), Haţeg (1 interv.), Vulcan (1 interv.), Aninoasa (1 interv.)
2025	11	Hunedoara (2 interv.), Deva (1 interv.), Banpotoc (1 interv.), Brad (2 interv.), Uricani (1 interv.), Pasul Vâlcan (1 interv.), Râu Strei (1 interv.), Bârsău (1 interv.), Cerişor (1 interv.)

Măsuri şi reguli obligatorii de comportare în cazul descoperirii muniţiilor neexplodate sunt prezentate în **Anexa nr. 6.**

Secţiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice

➢ ***Epidemii***

Epidemia reprezintă apariţia unui număr mai mare de cazuri de boală transmisibilă faţă de cel aşteptat într-o anumită perioadă de timp, într-un anumit loc şi la o anumită categorie de populaţie.

Prin **focar epidemic** se înţelege apariţia unui număr de cazuri de boală transmisibilă în filiaţie directă în timp şi spaţiu şi pentru care măsurile de control sunt instituite de autorităţile de sănătate publică judeţene, fără activarea comitetelor teritoriale pentru situaţii de urgenţă.

Ca urmare a particularitatilor factorilor de mediu ambiant si mediu social si datorita specificului de evolutie a bolilor infecto-contagioase sunt posibile cateva tipuri de **epidemii**:

- epidemii de gripa umana cu virus gripal;
- epidemii de rujeolă, rubeolă, varicelă
- epidemii de boala diareica acuta cu etiologie diversa (rotavirus, dizenterie, etc);
- epidemii de hepatita virala A;
- focare de toxiinfectii alimentare, etc.

În cazul unei epidemii principalele măsuri care se iau sunt:

- supravegherea asanării zonelor afectate de dezastru;
- intensificarea măsurilor sanitare epidemice;
- controlul surselor de apă potabilă, al depozitării, preparării şi distribuirii alimentelor;
- distrugerea vectorilor de boli transmisibile;
- controlul îndepărtării rezidurilor lichide şi solide;
- controlul stării igienice şi al asigurării medicale în taberele de sinistraţi;
- urmărirea evoluţiei afecţiunilor la victimele dezastrului şi sprijinirea recuperărilor cât mai grabnice;
- aprecierea consecinţelor ulterioare ale dezastrului şi luarea de măsuri pentru limitarea şi lichidarea lor.

Secţii de boli contagioase în judeţul Hunedoara:

- S.B.C. – Spitalul Judeţean de Urgenta Deva,
- S.B.C. – Spitalul Municipal"Al. Simionescu" Hunedoara
- S.B.C. – Spitalul Municipal Brad
- S.B.C. – Spitalul Municipal Vulcan.

Laboratoare de analize microbiologice:

a) ***Laboratoare de sănătate publică:***

- Laborator Microbiologie – DSP Hunedoara

- Laborator Microbiologie - Petroşani (DSP Hunedoara)

b) ***Laboratoare private de analize medicale care manipulează produse biologice:***

- S.C. Centrul Medical Armedica Hunedoara
- S.C. Medical S SRL Orăştie
- S.C. Centrul de Medicină Ambulatorie SRL – Deva
- SC Medical Udrea Ionaşcu SRL Petroşani
- SC Medical Udrea Ionaşcu SRL Lupeni
- SC Biolab SRL Brad
- SC Bioclinica SRL Deva, cu puncte de recoltare la Brad, Hunedoara, Orăştie.
- SC Biomed Doris SRL Simeria
- SC Biomedical Group SRL Haţeg
- SC Alfamed SRL Deva
- SC Volus Medical SRL Hateg, cu punct de recoltare la Hunedoara.
- SC Centrul Medical Promed Deva
- SC. Genesys Medical Clinic SRL (Medlife) Deva; puncte de recoltare: Hunedoara, Petroşani, Brad, Vulcan
- SC Clinicmed Ţif Deva
- Clinica Sante – punct de recoltare Hunedoara , Deva, Brad, Orăştie.
- Clinica Synevo Sibiu - punct de recoltare Deva
- Sinlab Deva – punct de recoltare
- Tehnomed Group SRL Deva – punct de recoltare

Zone locuite paupere fără utilităţi publice:

- ***ILIA: DOBRA***: nu am identificat populaţie care să trăiască în condiţii paupere; din datele deţinute la sistemul centralizat de alimentare cu apă sunt racordaţi 3200 din 5590 cetăţeni, canalizarea este parţială, restul populaţiei deţine fântâni pentru alimentarea cu apă, respectiv apele uzate sunt deversate în fose septice individuale.
- ***ORĂŞTIE***: în zona Dealul Bemilor locuiesc 50 de persoane şi în zona Digului locuiesc 800 de persoane, unde există racord la reţelele de apă potabilă, dar nu este canalizare.
- ***HAŢEG***: satul Vad (parţial): aproximativ 900 oameni concentraţi pe 3 străzi, nu au racord apă-canal.
- ***DEVA*** – Zonele de pe malul Mureşului şi str. Nicolae Grigorescu, nr. 45 B.
- ***Comuna BUCEŞ, sat MIHĂILENI, cătunul BERLIN*** / comunitate de rromi de 214 persoane fără reţea apă-canalizare şi fără condiţii minimale de sanitaţie.
- ***GEOAGIU*** – AUREL VLAICU :2 blocuri fără utilităţi .
- ***HUNEDOARA*** – zona micro V, str. Mureşului, bl. C23 zona micro VI – VII, unele blocuri sunt dezafectate, iar în altele se sistează periodic furnizarea apei potabile şi ridicarea gunoiului (pe motiv de neplată).
- ***CĂLAN – Aleea Romanilor*** – cămine de nefamilişti neracordate la reţelele de utilităţi;

Bolile infectioase si parazitare

Hepatitele acute virale:

-Hepatita acuta virala tip A cu transmitere digestiva: apare in special in familii si colectivitati scolare cu nivel de igienă scazut.

- Hepatita acuta virala tip B cu transmitere prin sange si transmitere sexuala (si prin coabitare in familiile cu purtatori de virus B).

S-a introdus din anul 1995 vaccinarea copiilor la naştere si a personalului medico-sanitar din unitatile sanitare din judet;

- Hepatita acuta virala tip C - cazuri izolate. Se transmite prin sange. Persoanele cele mai expuse: in urma interventiilor chirurgicale si tratamente stomatologice, personalul medico-sanitar din cabinetele stomatologice.

În anul 2025 au fost confirmate cazuri de hepatită virală A = 10 B = 3, C =0, E =5.

Parotidita epidemica, Rubeola si Rujeola.

Rujeola: boala transmisa aerogen, cazuri izolate sau epidemii la copiii nevaccinati. În anul 2025: 19 cazuri de rujeolă 12 (CONFIRMATE+2 PROBABILE))+ 5 POSIBILE (clinic).

Parotidita epidemica: boala transmisa aerogen, cazuri izolate sau epidemii la copiii nevaccinati. În anul 2025 nu au fost declarate cazuri de parotidită.

Scarlatina: boala transmisa aerogen, data de streptococul β hemolitic de grup A se mentine ca incidenta la valori medii pe tara. Cazurile,marea majoritate se semnaleaza in colectivitati prescolare si scolare. În anul 2025 au fost declarate 24 cazuri de scarlatina(13 confirmate + 11 posibile).

Erizipelul: are ca agent etiologic acelasi streptococ care da scarlatina. Apare la varstnici cu imunitate slaba. Nu se mai DECLARA.

Angine cu streptococ: În anul 2025 au fost declarate 777 cazuri.

Varicela: boala virala transmisa aerogen, creaza epidemii in special la grupele de varsta 1-4 ani, 5-9, 10-14, in colectivitati de copii.

Exista vaccin, dar vaccinarea nu este cuprinsa in Programul National de Imunizari. Nu reprezinta o problema de sanatate publica. Evolutia cazurilor este specifica anotimpului rece toamna-iarna, marea majoritate se semnaleaza in colectivitati prescolare si scolare. În anul 2025 au fost declarate 847 cazuri de varicelă.

Tusea Convulsiva: boala transmisa aerogen. Vaccinarea a dus la scaderea morbiditatii prin aceasta boală. În anul 2025 a fost raportat un caz de tuse convulsiva.

Gripa: boala transmisa de virusuri, aerogen. În anul 2025 au fost declarate 1377 cazuri de gripă.

Bolile infectioase cu transmitere digestiva:

Dizenteria: nu s-au mai semnalat cazuri in ultimii ani.

Bolile diareice: Au crescut posibilitatile de investigare cu laboratorul a cazurilor de diaree acuta si obligativitatea raportarii la Directia de Sanatate Publica in sezonul cald (mai-octombrie), a cazurilor depistate. În anul 2025 au fost raportate 3730 cazuri de BDA.

Trichineloza: zoonoza transmisa prin consum de carne (infestata cu parazitul trichinella spiralis), nu mai reprezinta o problema de sanatate publica; se efectueaza examen trichineloscopic dupa sacrificarea porcilor (inclusiv in familii). În anul 2025 au fost declarate 6 cazuri de trichineloza, din care un focar din Hunedoara cu 5 cazuri.

Toxiinfecțiile alimentare: apar mai ales in sezonul cald, cazuri foarte putine. În anul 2025 au fost declarate 2 cazuri izolate.

Bolile transmise sexual: sifilisul, sifilisul congenital la nou-nascuti, gonoreea, chlamydia, sunt boli subraportate de catre reteaua de dermato-venerologie. În anul 2025 au fost declarate 5 cazuri de infecții cu transmitere sexuală (sifilis) din care 0 cazuri de sifilis congenital.

➢ ***Epizootii/zoonoze***

Sursele potențiale de risc biologic o reprezintă toate exploatațiile de animale atât din sectorul gospodăriilor populației cât și din sectorul colectivităților.

O alta sursa potențială de risc privind izbucnirea unor epizootii o reprezintă târgurile și alte aglomerări de animale întrucât la aceste obiective se afluiesc animale cu situații epizootologice diferite, provenite, de multe ori, din efective cu status de sănătate incert sau necunoscut.

Gunoiul de grajd provenit de la animale, depozitat necorespunzător sau împrăştiat ca îngrăşământ agricol, fără a fi supus procesului de biosterilizare, poate constitui o sursa de infecţie şi poate fi generator de epizootii.

Un alt pericol îl reprezintă animalele sălbatice, datorită cărora se menţin rezervoarele naturale de virus (exemplu: virusul turbării şi virusul pestei porcine clasice).

Gestionarea şi managementul măsurilor de protecţie şi intervenţie în caz de epizootii sunt asigurate de Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor Hunedoara.

Bolile la animale care au evoluat in ultimii 10 ani pe teritoriul judeţului Hunedoara sunt:

- Febra aftoasă;
- Stomatita veziculară;
- Boala veziculară a porcului;
- Pesta bovină;
- Pesta micilor rumegătoare;
- Pesta porcină clasică;
- Pesta porcină africană;
- Pesta aviară;
- Pseudopesta aviară;
- Variola ovină şi caprină;
- Boala lui Aujeski;
- Turbarea;
- Paratuberculoza;
- Tuberculoza;
- Bruceloza;
- Morva;
- Durina;
- Slamonelozele;

În colaborare cu Direcţia de Sănătate Publică sunt stabilite şi măsurile profilactice şi de intervenţie urgentă în cazul apariţiei bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

Mod de acţiune în cazul apariţiei unor epizootii.

Autoritatea veterinara centrala se va asigura ca deţine toate pârghiile legale ce permit implementarea planurilor de contingenta pentru combaterea bolilor majore la animale, astfel încât prin campania de eradicare a acestora sa obţină rezultate imediate.

În acest scop prevederile legale trebuie sa fie clare, astfel încât sa fie intelese de toţi cei implicaţi în combaterea bolii, şi vor fi descrise detaliat în instrucţiunile permanente pentru cazurile de aparitie a focarului/focarelor de boala.

Prevederile legale vor avea în vedere toate procedurile de intervenţie pentru asigurarea combaterii eficiente în cazul izbucnirii unui focar de boala:

- notificarea cazurilor suspecte şi a celor confirmate;
- acţiuni ulterioare imediate pentru stabilirea diagnosticului;
- desemnarea zonelor de protecţie şi supraveghere, acţiunile de supraveghere în aceste zone, controlul miscarilor şi alte restrictii legate de animale, produse lactate, carne şi produse din carnea şi embrioni, precum şi alte produse de origine animala ce pot transmite respectivele boli;
- asigurarea unui sistem de tăiere de urgenta a animalelor, în conformitate cu condiţiile de bunastare a acestora;
- distrugerea carcaselor şi accesul la amplasamentele folosite pentru acest scop;

efectuarea dezinfectiei şi aplicarea altor proceduri în adăposturile infectate şi suspecte;

- asigurarea plăţii compensaţiilor;
- taierea animalelor infectate şi a animalelor care au intrat în contact direct sau indirect cu cele infectate;
- efectuarea vaccinarilor de urgenta;
- posibilitatea legală de a cere ajutor şi sprijin din partea poliţiei, forţelor armate şi a altor organizaţii civile în cazul unei situaţii de urgenta.

Apărarea sănătăţii animalelor, prevenirea transmiterii de boli de la animale la om, siguranţa alimentelor de origine animală, destinată consumului uman, salubritatea furajelor pentru animale şi protecţia mediului, în raport cu creşterea animalelor constituie o problemă de stat şi o îndatorire pentru toţi locuitorii ţării.

Secţiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu

➢ ***Incendii***

Incendiul reprezintă un proces complex de ardere, cu evoluţie necontrolată, datorat prezentei substanţelor combustibile şi a surselor de aprindere, a cărui apariţie şi dezvoltare are efecte negative prin producerea de pierderi de vieţi, pagube materiale etc. şi care impune intervenţia organizată pentru stingere.

Evaluarea riscului de incendiu reprezintă procesul de estimare şi cuantificare riscului asociat unui sistem,denumit în continuare risc de incendiu existent, determinat pe baza probabilităţi de producere a incendiului şi a consecinţelor evenimentului respectiv, precum şi de compararea acestuia la un anumit nivel prestabilit, denumit în continuare risc de incendiu acceptat .

La estimarea riscului de incendiu existent, respectiv a probabilităţii de iniţiere a unui incendiu şi a consecinţelor acestuia, se au în vedere, după caz:

➢ nivelurile de pericol de incendii;

➢ nivelurile criteriilor de performanţă ale construcţiilor privind cerinţa de calitate "securitate la incendiu"

➢ nivelul de echipare şi dotare cu mijloace tehnice de prevenire şi stingere a incendiilor, starea de funcţionare şi performanţele acestora;

➢ proprietăţile fizico-chimice ale materialelor şi substanţelor utilizate, prelucrate, manipulate sau depozitate, natura procesului tehnologic şi densitatea sarcinii termice, pentru constructive de producţie şi depozitare;

➢ factorul uman (numărul de persoane, vârsta şi starea fizică a acestora, nivelul de instruire);

➢ sursele potenţiale de aprindere existente.

➢ alte elemente care pot influenţa producerea, dezvoltarea şi/sau propagarea unui incendiu.

În raport de aceşti parametrii există, următoarele niveluri de risc de incendiu, respectiv categorii de pericol de incendiu:

- risc foarte ridicat (foarte mare) de incendiu, asociat pericolului de explozie, respectiv categoriile A şi B de pericol de incendiu;
- risc ridicat (mare) de incendiu (densitatea sarcinii termice > 840 Mj/mp; spaţii pentru arhive, biblioteci, multiplicare, parcaje pentru autoturisme etc.), respectiv categoria C de pericol de incendiu (densitatea sarcinii termice > 105 Mj/mp);
- risc mediu (mijlociu) de incendiu (420 Mj/mp < densitatea sarcinii termice < 840 Mj/mp;centrale termice, bucătării, oficii pentru prepararea mâncărurilor calde etc.), respectiv categoria D de pericol de incendiu;
- risc redus (mic) de incendiu (densitatea sarcinii termice < 420 Mj/mp), respectiv categoria E de pericol de incendiu.

Grupele de încadrare a condiţiilor (împrejurărilor) care pot determina şi/sau favoriza iniţierea, dezvoltarea şi/sau propagarea unui incendiu sunt:

- exploatarea sistemelor, echipamentelor şi aparaturii electrice cu deficienţe şi improvizaţii, fără a avea asigurată protecţia adecvată mediului de lucru (etanş la praf, antiex), receptori electrici lăsaţi sub tensiune, nesupravegheaţi;
- neetanşeitatea tubulaturilor de ventilaţie, transport pneumatic şi a cicloanelor;
- depozitarea materiilor prime, în halele de fabricaţie, în cantităţi mai mari decât cele prevăzute pentru un schimb;
- folosirea de scule, dispozitive, utilaje şi echipamente de lucru neadecvate, precum şi executarea de operaţiuni mecanice (polizare, rectificare, şlefuire etc.) în medii periculoase;
- fumatul şi lucrul cu foc deschis fără respectarea măsurilor de siguranţă pentru evitarea provocării incendiilor.
- utilizarea sistemelor şi mijloacelor de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate.
- defecţiunile sistemelor de captare a electricităţii statice de pe conducte, benzi de transport şi tubulatura de transport, la transvazarea produsului în cisternele de transport, transportul şi manipularea alcoolului etilic în vase şi recipiente ce nu asigură scurgerea electricităţii statice;
- depăşirea temperaturii maxime în recipientele şi încăperile de depozitare;
- funcţionarea necorespunzătoare a instalaţiilor de desprăfuire şi de aspiraţie al utilajelor;
- nedotarea instalaţiilor de vehiculare cu separatori magnetici pentru reţinerea corpurilor străine ce pot genera scântei mecanice în tubulatura de vehiculare.
- neexecutarea, conform graficelor stabilite, a operaţiunilor şi lucrărilor de reparaţii şi întreţinere a maşinilor şi aparatelor cu piese în mişcare;
- defecţiuni tehnice de construcţii-montaj;
- defecţiuni tehnice de exploatare;
- nereguli organizatorice;
- explozie urmată de incendiu;
- trăsnet şi alte fenomene naturale;
- acţiune intenţionată ("arson");

Controlul riscului de incendiu reprezintă ansamblul măsurilor tehnice şi organizatorice destinate menţinerii (reducerii) riscului în limitele acceptabilitate stabilite.

Intervenţia, pe baza riscului, evaluat conform metodologiei elaborate de Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenta şi ţinând cont de prevederile Normativului de siguranţa la foc a construcţiilor Indicativ PI 118-99, factorii implicaţi evaluează efectele agenţilor care pot interveni în caz de incendiu asupra construcţiilor, instalaţiilor şi utilizatorilor precum şi asupra factorilor de mediu şi estimează impactul direct al incendiilor prin următoarele consecinţe :

- numărul persoanelor : victime periclitate, evacuate sau salvate;
- valoarea pierderilor materiale;
- numărul animalelor: moarte, periclitate, evacuate sau salvate;
- efectele negative asupra unor factori de mediu;

În funcţie de rezultatele obţinute se stabilesc forţele şi mijloacele specializate de răspuns, prestabilite sau concentrate efectiv pentru:

- evacuare, salvare şi protecţie;
- limitarea şi stingerea incendiului;
- înlăturarea operativă a urmărilor incendiului;

➢ costurile recuperării şi reabilitării

Analiza statistică a incendiilor produse în anul 2025:

În anul **2025** s-au înregistrat **s-au înregistrat 490** intervenţii la incendii şi **851** incendii de vegetaţie uscată.

Un aspect important este analiza incendiilor la locuințe, constatându-se faptul că în anul 2025 au fost înregistrate **256** astfel de incendii, rezultând o creștere cu **20,75 %** față de anul 2024 (**212 incendii**).

Din totalul acestora, **69,5 %** s-au manifestat în mediul urban şi **30,5 %** în mediul rural, situaţie ce impune continuarea eforturilor asupra acţiunilor practice şi responsabilizării cetăţenilor cu privire la riscurile la care se expun în cazul nerespectării măsurilor şi regulilor de prevenire a incendiilor.

Cauzele care au determinat producerea de incendii la locuinţe sunt următoarele:

Împrejurarea determinantă	Ponderea
INSTALAŢII ELECTRICE DEFECTE	21.79 %
ACŢIUNE INTENŢIONATĂ	21.18 %
FOCUL DESCHIS	13.03 %
COŞ, BURLAN DE FUM DEFECT SAU NECURAŢAT	12.42 %
FUMATUL	4.68 %
CENUŞĂ, JAR ŞI SCÂNTEI DE LA SISTEMELE DE ÎNCĂLZIT	3,67 %
MIJLOACE DE ÎNCĂLZIRE NESUPRAVEGHEATE	3,05 %
MIJLOACE DE ÎNCALZIRE IMPROVIZATE	2,85 %
JOCUL COPIILOR CU FOCUL	2,85 %
SISTEME DE ÎNCALZIRE DEFECTE	2,44 %

Pe de altă parte, un aspect alarmant în anul 2025 a fost reprezentat **de incendiile de vegetație și fond forestier,** al căror număr a crescut semnificativ. Dacă în anul **2024** s-au înregistrat **683** incendii de vegetaţie şi fond forestier, în anul **2025** acest tip de intervenţii a crescut cu **24,09%,** fiind înregistrate **851** astfel de intervenţii.

În acest sens, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență a dispus o serie de măsuri menite să reducă acest risc și să asigure un răspuns eficient și coordonat al tuturor structurilor cu atribuții în gestionarea acestor situații de urgență. Astfel, au fost intensificate acțiunile de informare preventivă privind măsurile de apărare împotriva incendiilor în cazul utilizării focului deschis, au fost constituite patrule la nivelul UAT – urilor formate din membrii SVSU pentru identificarea și supravegherea zonelor (pășuni, mirişti, terenuri virane, etc) predispuse la a fi incendiate și au fost dispuse controale la care au participat reprezentanți din cadrul ISU, IPJ, IJJ, APIA, GNM în vederea sancționării persoanelor identificate în timp ce foloseau în mod intenționat focul deschis pentru igienizarea terenurilor.

Lunile februarie – martie au fost vârfurile acestui fenomen, care a afectat întreg județul Hunedoara, solicitând la maxim personalul operativ al ISU Hunedoara. Intervențiile de stingere au fost îngreunate de terenul accidentat, vântul intens cu direcție schimbătoare, pe alocuri și de lipsa surselor de apă pentru stingerea cu ajutorul autospecialelor. Pentru eficientizarea misiunii de răspuns, a fost solicitat prin intermediul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență sprijinul Inspectoratului General de Aviație cu elicoptere dotate cu instalații de stingere tip Bambi Bucket care au acționat pe parcursul mai multor zile, în diverse locații din județ.

Secţiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale

Pe raza judeţului Hunedoara pot apare diferite riscuri sociale datorate unor vicii de organizare şi gestionare a adunărilor, festivalurilor, târgurilor şi a altor manifestări organizate de-a lungul anului. Totodată acest tip de risc mai poate să apară cu ocazia desfăşurării unor manifestări cu afluenţă mare de public, cum ar fi manifestările sportive desfăşurate în săli de sport şi pe stadioane, precum şi mişcări sociale, mitinguri şi manifestaţii de protest.

Toate aceste manifestari presupun masuri deosebite, în care sunt angrenate toate fortele din cadrul sistemului integrat de siguranta publică.

Personalul din cadrul serviciului Inspecţiei de Prevenire din cadrul I.S.U. Hunedoara executa controale regulate, cu caracter preventiv, la locurile de desfăşurare a târgurilor, festivalurilor şi a altor manifestări sociale (artistice, religioase, politice, etc.), unde exista o afluenţa mare de public.

Echipajele specializate sunt asigurate de către subunităţile din cadrul I.S.U. Hunedoara, din raioanele de intervenţie pe raza cărora se desfăşoară târgurile, festivalurile şi alte manifestari sociale (artistice, religioase, politice, etc.).

Astfel, la nivelul judeţului Hunedoara au fost identificate 676 obiective, sursă de risc social (săli aglomerate, mall-uri, săli de spectacole, spaţii, târguri şi expoziţii, spaţii competiţii sportive, etc.). Situaţia detaliată a zonelor cu potenţial de risc în producerea de evenimente deosebite ca amploare se regăseşte în **Anexa nr. 18**.

În categoria riscurilor sociale pot fi incluse şi obiectivele economice cu un număr ridicat de angajaţi precum şi instituţiile de detenţie (Penitenciarul Bârcea).

Din categoria riscurilor sociale nu pot fi excluse adunările spontane, acestea putând să apară pe întreg teritoriul judeţului.

Dintre manifestările cu caracter de anualitate şi la care participă un număr mare de persoane sunt cele legate de sărbătorirea zilelor localitatii sau ziua naţională, zile cu specific regional sau local, sărbători religioase precum şi zile pentru sărbătorirea unei meserii / ocupaţii.

Zone/locuri/obiective cu risc crescut în domeniul Ordinii Publice

- ***Institutia Prefectului /Direcţia judeţeană a Arhivelor Naţionale***, există o mare fluenţă de cetateni şi autovehicule care se deplasează sau staţionează în zona obiectivului, organizarea şi desfăşurarea revendicărilor/actiunilor de protest, mittinguri electorale, etc.
- ***Tribunal /parchet/judecătorie*** - existenţa zilnică în obiectiv şi în apropierea acestuia a unei fluenţe mari de cetateni, oferă posibilitatea comiterii de acţiuni (atentate) împotriva obiectivului, precum si de evadare de sub escortă sau din locurile de deţinere a deţinuţilor; posibilitatea aparijiei unor stări tensionate. Între persoanele prezente la instance judecătoreşti, care pot degenera în acte de tulburare a ordinii interioare şi de comitere a unor infracţiuni; posibilitatea apariţiei încercărilor de sustragere a unor documente, în scopul distrugerii probelor;
- ***Bănci*** - Pătrunderea relativ uşoară în obiective cu armament şi muniţie prin lipsa unor dispozitive speciale de detecţie şi semnalizare a acestora; posibilitatea folosirii de documente false în vederea obţinerii de credite bancare; luarea de ostatici în scopul deturnării sau eliberării de fonduri băneşti sub presiune; executarea unui atac asupra transportului special pe timpul încărcării / descărcării valorilor sau la deschiderea tezaurelor; posibilitatea instalării unor echipamente pe A.T.M.-urile aparţinând băncilor pentru copierea cardurilor bancare şi aflarea codurilor P.I.N. în vederea sustragerii unor sume de bani din conturile clienţilor.

Secţiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de risc

În ceea ce priveşte **răspunsul în situaţii de urgenţă** pe parcursul anului 2025, personalul unităţii a participat la **22.872 acţiuni**/situaţii de urgenţă (63 acţiuni/zi), comparativ cu aceeaşi perioadă a anului

2024, când s-au înregistrat **23.418 acțiuni**/situații de urgență (64 acțiuni /zi), fapt care a condus la o scădere a numărului de intervenții cu 2,33%.

De menționat faptul că la nivel național, ca urmare a datelor statistice rezultate în urma analizei elaborate la nivelul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, ISU Hunedoara, ca număr de intervenții gestionate se situează pe locul 6 național, după ISU-urile București - Ilfov, Timiș, Mureș, Cluj și Constanța.

Repartizarea intervenţiilor pe subunităţi în funcţie de numărul acestora se prezintă astfel:

ECHIPAJE DE STINGERE

Nr. crt.	Subunitatea	TOTAL 2024	TOTAL 2025
1	DEVA	1.020	1.010
2	HUNEDOARA	1.197	1.122
3	ORĂȘTIE	300	291
4	PETROȘANI	1.252	1.122
5	ILIA	258	204
6	BRAD	291	317
7	SVSU	124	98
TOTAL GENERAL		**4.442**	**4.161**

ECHIPAJE SMURD

Nr. crt.	Subunitatea	TOTAL 2024	TOTAL 2025
1	DEVA	4106	4525
2	HUNEDOARA	2158	2145
3	ORĂȘTIE	2227	2102
4	PETROȘANI	6157	5674
5	ILIA	846	783
6	BRAD	1173	1112
TOTAL GENERAL		16.667	16.341

O parte din intervenţiile avute în zona de competenţă au fost în cooperare cu celelalte componente ale Sistemului Naţional de Management al Situaţiilor de Urgenţă (poliţie, jandarmi, S.R.I., unităţi ale M.A.N., etc).

Repartiţia intervenţiilor în funcţie de tipul acestora se prezintă astfel:

	2025	2024
total situaţii de urgenţă	22872	23418
incendii	1340	1129
intervenţii S.M.U.R.D.	16281	16578
descarcerare	82	109
alte situaţii de urgenţă	240	278
asistenţă persoane	2101	2033
alte interventii	708	699
protectia mediului	45	52
deplasări fără intervenţie/alarme false/întorşi drum	910	1009

exerciții / recunoasteri	1056	1421
misiuni de sprijin	109	110

Din totalul de **22.872** acțiuni de intervenție, **20.539** reprezintă intervențiile în situații de urgență, diferența constând în exerciții/recunoașteri/acțiuni de informare preventivă organizate la nivelul ISU Hunedoara sau deplasări fără intervenție și alarmele false.

Clasificarea intervențiilor gestionate:

- **16281** intervenţii de prim ajutor calificat şi descarcerare *(media zilnică fiind de 45 cazuri);*
- **490** intervenţii la incendii;
- **850** incendii de vegetaţie uscată;
- **82** intervenţii la descarcerare;
- **240** intervenţii în alte situaţii de urgenţă (alunecări de teren, inundaţii, fenomene hidrometeorologice periculoase, asanarea muniţiilor neexplodate, etc.);
- **45** acţiuni pentru protecţia mediului;
- **708** alte intervenţii (salvare animale, transport apă, asigurare/supraveghere zone afectate);
- **2101** acţiuni de asistenţă persoane.

Repartizarea intervenţiilor pe subunităţi în funcţie de numărul acestora se prezintă astfel:

1. Detaşamentul Deva – **5425** intervenţii;
2. Detaşamentul Petroşani – **6926** intervenţii;
3. Detaşamentu Hunedoara – **3342** intervenţii;
4. Detaşamentul Oraştie – **2402** intervenţii;
5. Secţia Brad – **1403** intervenţii;
6. Secţia Ilia – **1041** intervenţii.

O parte semnificativă a acestor misiuni s-a desfăşurat **în cooperare cu alte structuri ale Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență**.

Unul dintre cei mai importanţi indicatori pentru activitatea operaţională desfăşurată anul trecut, asumat la începutul fiecărui an de către comanda unităţii este timpul mediu de răspuns la intervenţie, care se prezintă astfel:

- timpul mediu de răspuns pentru echipajele de stingere la nivelul **anului 2025 a fost de 10,30 minute, faţă de 10,56 minute în 2024, înregistrându-se o scădere a timpului mediu**;
- timpul mediu de răspuns pentru echipajele S.M.U.R.D. la nivelul **anului 2025** a fost de **8,08 minute , faţă de 8,30 minute în anul 2024 , înregistrându-se o scădere a timpului mediu**;

În urma analizei acţiunilor de răspuns la nivel naţional, timpii de răspuns înregistraţi la nivelul judeţului Hunedoara sunt situaţi sub media timpilor de răspuns înregistraţi la nivel naţional (12 minute înregistrat pentru echipajele S.M.U.R.D. şi 14 minute înregistrat pentru echipajele de stingere a incendiilor).

Structurile din subordinea Inspectoratului pentru Situații de Urgență " Iancu de Hunedoara" al Județului Hunedoara sunt următoarele:

- DETAŞAMENTUL DE POMPIERI DEVA
  - *PUNCT DE LUCRU BĂIŢA*
  - *PUNCT DE LUCRU SIMERIA*
- DETAŞAMENTUL DE POMPIERI HUNEDOARA
  - *PUNCT DE LUCRU BRETEA ROMÂNĂ*

- *GARDA DE INTERVENŢIE TOTEŞTI*

➢ DETAŞAMENTUL DE POMPIERI ORĂŞTIE

- *GARDA DE INTERVENŢIE GEOAGIU*

➢ DETAŞAMENTUL DE POMPIERI PETROŞANI

- *GARDA DE INTERVENŢIE LUPENI*
- *GARDA DE INTERVENŢIE BARU MARE*
- *PUNCT DE LUCRU PETRILA*
- *PUNCT DE LUCRU VULCAN*

➢ SECŢIA DE POMPIERI ILIA

- *GARDA DE INTERVENŢIE DOBRA*

➢ SECŢIA DE POMPIERI BRAD

Analiza altor tipuri de risc

Clasificarea localităţilor, instituţiilor publice, operatorilor economici şi obiectivelor, din punct de vedere al protecţiei civile, în funcţie de riscurile specifice, se face conform Catalogului local elaborat potrivit prevederilor art.4, alin. 3, din Legea nr. 481 / 2004, cu modificările şi completările ulterioare.

➢ ***Zone de risc urbane:*** Deva, Brad, Hunedoara, Lupeni, Orăştie, Petroşani, Vulcan, Aninoasa, Călan, Geoagiu, Haţeg, Petrila, Simeria, Uricani

➢ ***Zone de risc periurbane:*** Veţel, Mintia, Şoimuş, Baia de Criş, Ribiţa, Ilia, Crăciuneşti, Hăşdat, Telicul Superior.

➢ ***Zone de risc rurale:*** localităţile în care s-au produs inundaţii, alunecări de teren, fenomene meteorologice periculoase sau predispuse acestor fenomene.

Zonele de risc de pe teritoriul judeţului Hunedoara apreciate pe bază de analize, efectuate de către laboratorul Direcţiei Judeţene de Mediu Hunedoara, se referă în primul rând la pulberi în suspensie şi pulberi sedimentabile. Pulberile sedimentabile determinate prin reteaua manuala, au prezentat valori medii lunare care s-au încadrat în concentraţiile maxime admise de STAS 12574/1987 la toate punctele de control din judeţ.

Monitorizarea calităţii aerului:

Agenţia pentru Protecţia Mediului Hunedoara supraveghează calitatea aerului cu ajutorul a 5 staţii automate de monitorizare, repartizate astfel:

1 staţie fond urban – HD-1 Deva care monitorizează parametrii: NOx, SO2, CO, O3, COV, PM10/PM2,5 staţia meteo;

- 4 staţii fond industrial – HD-2 Deva, HD-3 Hunedoara, HD-4 Calan şi HD-5 Vulcan care monitorizează parametrii: NOx, SO2, O3, PM10, staţia meteo;

- 1 staţie de trafic – HD-6 Deva care monitorizează parametrii: NOx, PM10, statie (începând cu luna martie, staţia HD-4 Calan a fost relocată în Municipiul Deva, fiind pusă în funcţiune din luna iulie 2025 ca staţia HD-6);

Datele rezultate din monitorizarea acestora sunt afişate pe un panou exterior de informare a publicului situat în municipiul Deva, Piaţa Victoriei

De asemenea, DJM Hunedoara realizează monitorizarea calităţii aerului şi prin reţeaua manuală care cuprinde 12 puncte pentru pulberile sedimentabile cu frecvenţă de recoltare lunară repartizate astfel:

- 4 puncte de control pe zona Mintia-Deva
- 3 puncte de control pe zona Hunedoara, Teliuc, Zlasti
- 1 punct de control pe zona Călan
- 1 puncte de control pe zona Valea Jiului

- 3 puncte de control pe zona Soimus, Chişcădaga

În cursul anului 2025, la statiile automate pentru monitorizarea calităţii aerului, au fost înregistrate următoarele depăşiri ale valorii limită conform Legii nr.104/2011:

- pentru indicatorul pulberi în suspensie cu un diametrul aerodinamic egal sau mai mic de 10 µm (PM10) - Depaşirea valorii limita zilnica (50 microg/m3)

Nr.crt.	Nume Staţie	An	Luna	Zi din lună	Valoare concentraţie
1.	HUNEDOARA/HD 1	2025	decembrie	18	74,31
2.	HUNEDOARA/HD 2	2025	ianuarie	14	54,33
3.	HUNEDOARA/HD 2	2025	ianuarie	16	54,51
4.	HUNEDOARA/HD 2	2025	ianuarie	23	54,51
5.	HUNEDOARA/HD 2	2025	februarie	11	56,5
6.	HUNEDOARA/HD 2	2025	februarie	13	56,5
7.	HUNEDOARA/HD 2	2025	februarie	14	54,51
8.	HUNEDOARA/HD 2	2025	martie	9	64,68
9.	HUNEDOARA/HD 2	2025	martie	10	68,5
10.	HUNEDOARA/HD 2	2025	martie	11	86,85
11.	HUNEDOARA/HD 2	2025	martie	12	84,85
12.	HUNEDOARA/HD 3	2025	februarie	13	60,5
13.	HUNEDOARA/HD 3	2025	decembrie	18	55,77
14.	HUNEDOARA/HD 4	2025	februarie	9	74,95
15.	HUNEDOARA/HD 4	2025	februarie	10	56,92
16.	HUNEDOARA/HD 4	2025	februarie	11	81,15
17.	HUNEDOARA/HD 5	2025	decembrie	16	50,32
18.	HUNEDOARA/HD 5	2025	decembrie	17	50,87
19.	HUNEDOARA/HD 6	2025	decembrie	18	51,06

- pentru indicatorul SO2 - Depaşirea valorii limita orare (350 microg/m3, medie orara)

Nr.crt.	Nume Staţie	An	Luna	Zi din lună	ora	Valoare concentraţie
1.	HUNEDOARA/HD 5	2025	noiembrie	22	13	571,32

- pentru indicatorul ozon (O3) - Depaşirea valorii ţintă pentru sănătatea umană (120 microg/m3, maxima zilnică a mediilor pe 8 ore)

Nr.crt.	Nume Staţie	An	Luna	Zi din lună	Valoare concentraţie
1.	HUNEDOARA/HD 3	2025	august	27	123,82
2.	HUNEDOARA/HD 3	2025	august	28	131,64
3.	HUNEDOARA/HD 3	2025	septembrie	6	122,48

Nivelul emisiilor de substanţe poluante evacuate în atmosferă se poate reduce semnificativ prin punerea în practică a politicilor şi strategiilor de mediu cum ar fi:

- folosirea în proporţie mai mare a surselor de energie regenerabile (eoliană, solară, hidro, geotermală, biomasă);
- înlocuirea combustibililor clasici cu combustibili alternativi (biodiesel, etanol);

• utilizarea unor instalaţii şi echipamente cu eficienţă energetică ridicată (consumuri reduse, randamente mari);

• realizarea unui program de împădurire şi creare de spaţii verzi (absorbţie de CO2, reţinerea pulberilor fine, eliberare de oxigen în atmosferă).

Pe baza datelor privind calitatea aerului, a inventarelor locale de emisii, au fost stabilite modalităţile de gestionare a calităţii aerului prin identificarea la scară locală a arealelor de interes unde trebuie iniţiate planuri de calitate a aerului, planuri de menţinere a calităţii aerului; planuri de acţiune pe termen scurt.

Prin Legea 104/2011 a fost definit riscul de depăşire a pragurilor de informare şi alertă, prevăzute la lit. E din anexa nr. 3 la lege, precum şi consecinţele apariţiei acestui risc, situaţie în care autorităţile locale de mediu iniţiază planuri de acţiune pe termen scurt care reprezintă setul de măsuri, pe care titularul/titularii de activitate trebuie să le ia atunci când există riscul de depăşire a pragurilor de informare si/sau de alertă

Conform Art. 53, din HG 257/2015, Planul de acţiune pe termen scurt este iniţiat şi elaborat de către Agenţia pentru Protecţia Mediului Hunedoara. Până în prezent, la nivelul judeţului Hunedoara nu a existat riscul de depăşire a pragurilor de informare si/sau de alertă, prin urmare nu au fost întocmite planuri de acţiune pe termen scurt.

În ariile din aglomerările şi zonele clasificate în regim de gestionare II, (din care face parte si zona Hunedoara) aşa cum este definit la art. 42 lit. b) din Legea 104/2011, se elaborează planuri de menţinere a calităţii aerului.

Planul de menţinere a calităţii aerului va conţine măsuri pentru păstrarea nivelului poluanţilor sub valorile-limită, respectiv sub valorile-ţintă şi pentru asigurarea celei mai bune calităţi a aerului înconjurător în condiţiile unei dezvoltări durabile.

Pentru iniţierea şi realizarea Planului de acţiune pe termen scurt, în cazul în care va exista riscul de depăşire a pragurilor de informare si/sau de alertă, în conformitate cu Art.55 din HG 257/15.04.2015, Agenţia pentru Protecţia Mediului Hunedoara a încheiat protocoale de colaborare, atât cu autorităţile şi instituţiile locale care au responsabilităţi în elaborarea şi monitorizarea planului de acţiune pe termen scurt, cât şi cu titularii de activitate.

Zone de risc sub aspectul degradării solurilor

O situaţie a suprafeţelor degradate a fost furnizată de către Direcţia pentru Agricultură a Judeţului Hunedoara, aşa cum reiese din ultimul „Studiu privind inventarierea terenurilor degradate din fondul funciar agricol şi forestier în scopul aducerii terenurilor în circuitul productiv", care datează din anul 2002. În urma realizării studiului mai sus menţionat, putem specifica faptul că, la nivelul judeţului Hunedoara s-a identificat o suprafaţă totală de 144406 ha terenuri grav deteriorate de procese de eroziune naturală şi antropică, împărţită astfel:

- eroziunea de suprafaţă: 85580 ha;
- eroziunea de adâncime: 8.553 ha;
- litosoluri: 18.729,4 ha;
- sărături: 422 ha;
- exces de umiditate: 33.499 ha;
- inundaţii: 239,51 ha;

Fenomenele de degradare a calităţii solurilor sunt legate de acţiunea unor cauze naturale şi antropice. Dintre cauzele antropice, poluarea chimică se consideră a fi cea mai nocivă.

Tabel nr. 5 Terenuri afectate de eroziunea de suprafaţă, colmatare şi decopertate

EROZIUNEA DE SUPRAFATA PRIN APA								Terenuri colmatate		Terenuri decopertate		Terenuri deranjate antropic	
Moderata		Puternică		Foarte puternică		Excesivă							
Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
59.573	21,19	23.184	8,25	633	0,23	2190	0,78	640	0.23	3.7	0.01	48	0.20

Tabel nr.6 Terenuri afectate de eroziunea de adâncime

Suprafaţa totală afectată de eroziunea de adâncime		Din care :					
		Siroiri rigole		Ogaşe		Torenţi şi ravene	
Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
8.553	3,04	1.584	0.56	3.181	1.13	3.788	1.35

Tabel nr. 7 Terenuri afectate de inundaţii

Suprafaţa totală afectată		Din care :					
		Inundabil mai rar decât o dată la 5 ani		Inundabil la 2 – 5 ani		Inundabil o dată pe an şi mai des	
Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
13,07	5.02	12.921	4.60	105	0.04	13,07	0.41

Tabel nr. 8 Terenuri afectate de excesul de umiditate din precipitaţii şi scurgeri laterale(stagnogleizar

Total suprafaţă afectată	Din care cu intensitate de manifestare											
	Foarte slabă		Slabă		Moderată		Puternică		Foarte puternică		Excesivă	
	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
77.979	26.132	9,30	27.303	9,71	13.805	4,91	6.599	2,35	4.137	1,47	3.00	0,01

Tabel nr. 9 Terenuri afectate afectate de excesul de umiditate din pânza freatică şi din izvoare de coas

Total suprafaţa afectată	Din care cu intensitate de manifestare :													
	Foarte slabă		Slabă		Moderată		Puternică		Foarte puternică		Excesivă		Mlaştini şi bălţ	
Ha	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
33.499	6.578	2,34	8.616	3,07	6.095	2,17	6.185	2,20	3.239	1,14	2.246	0,80	540	0,19

Tabel nr. 10 Terenuri cu soluri poluate

Total suprafaţă afectată	Excavări l zi cariere balastiere	Steril de mină	Steril de prelu-crare	Cenuşe Termo-centrale	Zgură de furnal	Gunoi menajer	Iazuri decolm tare	Deşeuri anorga-nice	Rume-guş	Poluare dejecţii păsării	Staţii pentru epurarea apelor reziduale orăşeneşti	Poluare c substanţe purtate de aer
Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
10.860	428	112	5	225	55	59	273	3	10	6	37	9.650

Tabel nr. 11 Reacţia solurilor

CLASA DE REACTIE											
Puternic acidă pH 4,4-5,0		Moderat acidă pH 5,1 – 5,8		Slab acidă pH 5,9 – 6,8		Neutră pH 6,9 – 7,2		Slab alcalină pH 7,3 – 8,4		Moderat alcalin pH 8,5-9,0	
Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
13.162	4.74	71.36	25.70	131.233	47.20	20.236	7.29	41.569	14.97	282	0.10

NESECRET

Tabel nr. 12. Repartiţia terenurilor agricole pe clase de calitate

Modul de folosinţă	CLASE DE CALITATE									
	II		III		IV		V		Media	
	Ha	Nota	Ha	Nota	Ha	Nota	Ha	Nota	Clasa	Nota
ARABIL	5.523	66	19.346	49	35.890	29	17.274	16	IV	34
PASUNE FANEATA	870	72	29.660	48	85.955	27	77.087	15	IV	26
VIE	-	-	16	54	-	-	-	-	III	54
LIVADA	44	76	287	55	774	33	267	18	IV	36

Zonele de risc crescut, din cadrul Complexului Energetic Valea Jiului *sunt:*

- lucrările miniere subterane îndeosebi abatajele, lucrările de înaintare, puţurile de mină şi staţiile centrale de aeraj de la subunităţile miniere;
- zonele din vecinătatea iazurilor de decantare de la Sucursala EM Lupeni punct de lucru Sector Preparare Coroeşti;
- DN 66 şi calea ferată naţională din vecinătatea Sucursala EM Lupeni punct de lucru Sector Preparare Coroeşti;
- depozitul de zgură şi cenuşă de la Sucursala Electrocentrale Paroşeni, strada Căprişoara, Municipiul Vulcan;
- depozitul de rezervă lângă DN 66 aflat la intersecţia dintre strada Minei şi strada Paroşeni (circa 200 m), municipiul Vulcan.

CAPITOLUL 4 - ACOPERIREA RISCURILOR

Secţiunea 1. Concepţia desfăşurării acţiunilor de protecţie-intervenţie

Intervenţia în situaţii de urgenţă reprezintă ansamblul acţiunilor specifice desfăşurate într-o concepţie unitară, în mod organizat, independent sau în cooperare, de către toate componentele sistemului judeţean/local de management al situaţiilor de urgenţă, pentru evacuarea, salvarea şi/sau protejarea persoanelor şi animalelor, limitarea distrugerii bunurilor materiale aflate în pericol, lichidarea incendiilor, răcirea şi protecţia instalaţiilor şi construcţiilor solicitate termic sau afectate fizic de incendii, explozii, avarii, accidente, calamităţi şi catastrofe, precum şi pentru limitarea şi înlăturarea urmărilor provocare de astfel de dezastre.

Acţiunile de protecţie-intervenţie prezintă unele particularităţi determinate, în special de: natura şi amploarea situaţiei de urgenţă; locul şi situaţia concretă în care se acţionează; capacitatea de intervenţie a forţelor participante; caracteristicile terenului şi ale obiectivului; timpul, anotimpul şi starea vremii; gradul de pericol pentru personal şi tehnica din dotare; natura, caracteristicile şi proprietăţile fizico-chimice ale materialelor implicate şi a celor din imediata vecinătate.

Intervenţia se desfăşoară, de regulă, în zona de competenţă sau raionul de intervenţie, iar în unele cazuri determinate de natura şi amploarea situaţiei de urgenţă şi în afara acestora, din ordinul sau cu aprobarea eşalonului superior.

Acţiunile de protecţie - intervenţie la nivel judeţean se desfaşoară pe principiul gradualitatii în funcţie de locul, natura, amploarea şi evoluţia situaţiei si în concordanţă cu principiile managementului integrat.

La baza acţiunilor de protecţie - intervenţie vor fi principiile managementului situaţiilor de urgenta astfel:

- previziunea şi prevenirea;
- prioritatea protecţiei şi salvării vieţii oamenilor;
- respectarea drepturilor şi libertatilor fundamentale ale omului;
- asumarea responsabilitatii gestionării situaţiilor de urgenta de către autoritatile administraţiei publice;
- cooperarea la nivel naţional, regional şi internaţional cu organisme şi organizaţii similare;
- transparenţa activitatilor desfaşurate pentru gestionarea situaţiilor de urgenta, astfel încât acestea să nu conducă la agravarea efectelor produse;
- continuitatea şi gradualitatea activitatilor de gestionare a situaţiilor de urgenta, de la nivelul autoritatilor administraţiei publice locale până la nivelul autoritatilor administraţiei publice centrale, în funcţie de amploarea şi de intensitatea acestora;
- operativitatea, conlucrarea activă şi subordonarea ierarhică a componentelor Sistemului Naţional.

Principiile acţiunilor de intervenţie:

- Pregătirea şi conducerea acţiunilor se execută într-o concepţie unitară, pe baza planurilor şi procedurilor întocmite din timp de normalitate, completate şi actualizate la specificul situaţiilor create;
- Efortul principal va fi concentrat în principal pentru salvarea oamenilor şi valorilor materiale importante;
- Economia de forţe şi mijloace se realizează prin întrebuinţarea eficientă a acestora, pe urgenţe şi pe schimburi, potrivit scopului, destinaţiei şi misiunilor specifice;
- Organizarea oportună a manevrei de forje şi mijloace în scopul concentrării efortului principal dintr-un raion (obiectiv, punct de lucru) în altul pe timpul intervened;
- Realizarea şi men|inerea cooperării neîntrerupte între forţele care participă la acţiunile de intervenţie, precum şi cu alte categorii de forţe existente în zonă;
- Conducerea continuă, fermă suplă şi operativă a acţiunilor de intervenţie;
- Asigurarea acţiunilor de intervenţie;
- Menţinerea unei capacitati permanente de intervenţie şi constituirea unei rezerve operative de forţe şi mijloace.

Pe durata situaţiilor de urgenta sau a stărilor potenţial generatoare de situaţii de urgenta se întreprind, în condiţiile legii, după caz, acţiuni şi măsuri pentru:

- avertizarea populaţiei, instituţiilor şi agenţilor economici din zonele de pericol;
- declararea stării de alertă în cazul iminenţei amenintarii sau producerii situaţiei de urgenta;
- punerea în aplicare a măsurilor de prevenire şi de protecţie specifice tipurilor de risc şi, după caz, hotărârea evacuării din zona afectată sau parţial afectată;
- intervenţia operativă cu forţe şi mijloace special constituite, în funcţie de situaţie, pentru limitarea şi înlăturarea efectelor negative;
- acordarea de ajutoare de urgenta;
- instituirea regimului stării de urgenta, în condiţiile prevăzute de lege;
- solicitarea sau acordarea de asistenta internaţională;
- acordarea de despăgubiri persoanelor juridice şi fizice;
- alte măsuri prevăzute de lege.

Acţiunile de protecţie intervenţie se realizează pe baza activitatilor stabilite pentru îndeplinirea rolului principa / secundar prin reprezentările structurilor ministerelor de la nivel local / judeţean după caz sau prin organe şi organizaţii neguvernamentale cu atribuţii privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenta (Bază : Hotărârea de Guvern nr. 557 din 3 august 2016 privind managementul tipurilor de risc).

În funcţie de evoluţia probabilă a situaţiilor de urgenta, natura, amploarea şi locul evenimentului produs, în concordanta cu legislaţia în vigoare şi măsurile detaliate cuprinse în planurile de acţiune întocmite, se stabilesc alternativele de acţiune. Acestea vor fi stabilite de grupul de suport tehnic constituit la nivelul Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenta şi cu atribuţii specifice situaţiei de urgenta create.

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenţei de producere ori limitarea consecinţelor acestora se realizează prin următoarele acţiuni:

- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. şi transmiterea datelor la autoritatile competente;
- activitati preventive ale autoritatilor, pe domenii de competent;
- informarea populaţiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ-teritoriale şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- exerciţii şi aplicaţii.

Activitatile preventive planificate, organizate şi desfaşurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale şi inspecţii de pre venire;
- avizare/autorizare de securitate la incendiu şi protecţie civilă;
- acordul;
- asistenţa tehnică de specialitate;
- informarea preventivă;
- pregătirea populaţiei;
- constatarea şi sancţionarea încălcărilor prevederilor legale;
- alte forme.

La nivelul judeţului Hunedoara nu există risc transfrontalier, fapt pentru care Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al judeţului Hunedoara nu a încheiat protocoale de colaborare cu instituţiile similare din ţările care există graniţe comune.

Coordonarea şi conducerea acţiunilor de intervenţie

În situaţia apariţiei unor situaţii de urgenta, toate structurile cu atribuţii în managementul situaţiilor de urgenta, vor acţiona pentru prevenirea şi limitarea efectelor acestora.

a) unitatile M.A.I şi operatorii economici vor pune la dispozitie toate mijloacele tehnice avute în înzestrare şi/sau folosinta ce constau în utilaje şi mijloace de intervenţie, autospeciale de descarcerare şi acordare a primului ajutor calificat, echipament şi aparatură de transmisiuni, mijloace de transport şi alte materiale tehnice specifice;

b) centralizarea datelor referitoare la situaţiile de urgenta produse, gestionarea şi coordonarea misiunilor şi acţiunilor desfasurate, se va realiza de către Centrul Operaţional Judeţean din cadrul Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenta „Iancu de Hunedoara" al jud. Hunedoara;

c) angajarea resurselor în situaţia apariţiei unor stări generatoare de riscuri se face la propunerea inspectorului şef al Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenta „Iancu de Hunedoara" al jud. Hunedoara, sau direct de către prefect/primar, în calitate de preşedinte al Comitetului Judeţean/local pentru Situaţii de Urgenta, pe baza informaţiilor de la populaţie şi/sau de la instituţiile cu atribuţii în monitorizarea

surselor de rise de la nivel local;

d) activarea Centrului Judeţean de Conducere şi Coordonare a Intervenţiei pentru situaţiile de urgenta va avea loc la ordinul prefectului, în cazul în care amploarea situaţiei de urgenta depaseşte capacitatea de intervenţie a forţelor şi mijloacelor angrenate în prima urgenta. Din componenţa acestuia vor face parte reprezentanţi ai fiecărei structuri M.A.I., precum şi specialişt din celelalte instituţii cu atributii în managementul situaţiilor de urgenta.

e) pentru îndeplinirea obiectivelor prezentate mai sus structurile vor acţiona în mod unitar şi integrat pentru repartiţia judicioasă a forţelor şi mijloacelor în zona de competent şi la obiectivele de intervenţie.

La nivel naţional, comandantul acţiunii este secretarul de stat, şef al Departamentului pentru Situaţii de Urgenţă din cadrul Ministerului Afacerilor Interne sau persoana desemnată de acesta.

În situaţia în care sunt afectate mai multe judeţe , comandantul acţiunii poate fi desemnat la nivel zonal , prin dispoziţie a secretarului de stat, şef al Departamentului pentru Situaţii de Urgenţă.

Conducerea nemijlocită a actiunilor de intervenţie este realizată de către comandantul acţiunii, care, la nivel judeţean, este înspectorul şef al Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă în a cărui zonă de competenţă s-a produs evenimentul.

Comandantul acţiunii are următoarele atribuţii:

- coordonează forţele de intervenţie stabilite pentru înlăturarea consecinţelor situaţiei de urgenţă;
- informează comitetul pentru situaţii de rugenţă competent despre evoluţia situaţiei de urgenţă şi modul de desfăşurare a intervenţiei;
- dispune suplimentarea forţelor de intervenţie în funcţie de evoluţia situaţiei de urgenţă;
- desemnează comandanţi ai intervenţiei din cadrul autorităţilor responsabile, în funcţie de tipul de risc produs şi de amploarea şi intensitatea situaţiei de urgenţă;
- asigură implementarea deciziilor comitetului pentru situaţii de urgenţă competent, referitoare la gestionarea situaţiei de urgenţă;

Comandantul intervenţiei este persoana care asigură în teren conducerea forţelor şi mijloacelor aparţinând autorităţilor responsabile, implicate în acţiunile de răspuns.

Comandantul/comandanţii intervenţiei se subordonează operaţional comandantului acţiunii.

În exercitarea atribuţiilor specifice, comandantul acţiunii şi comandantul intervenţiei emit ordine cu caracter operativ, care sunt obligatorii pentru toate forţele şi mijloacele implicate în acţiunile de răspuns, indiferent de provenienţa acestora.

În cazul producerii unei situaţii de urgenta se va avea în vedere:

- Activarea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta/Celulei de urgenta, pe raza căreia s-a produs situaţia de urgenta specifică şi punerea în aplicare a planului propriu de apărare;
- Comitetele Locale/Celule de urgenta pentru situaţii de urgenta de la nivelul municipiilor, oraşelor şi comunelor, respectiv de la operatorii economici pe raza cărora s-a produs situaţia de urgenţă specifică, procedează de urgenţă la evaluarea situaţiei în scopul identificării şi evaluării riscului, coordonării acţiunii şi întrebuintarii forţelor şi mijloacelor la dispoziţie într-o concepţie unitară;
- Informarea operativă a Comitetului Judeţean, prin Secretariate Tehnic Permanent din cadrul Centrului Operaţional Judeţean al Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al judeţului Hunedoara, de către primarii municipiilor, oraşelor şi comunelor, respectiv conducătorii instituţiilor prin mijloacele de comunicaţii aflate în dotare, asupra situaţiei constatate, estimând victimele şi pagubele materiale, precum şi necesarul de mijloace şi forţe de intervenţie;
- Convocarea/activarea Comitetului Judetean pentru Situaţii de Urgenţă, în situaţia în care posibilităţile Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenta sunt depăşite;

➢ Evaluarea situaţiei de urgenţă, de către Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă pe baza informărilor operative ale comitetelor locale şi constatărilor structurilor cu atribuţii în gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice şi stabilirea de măsuri de intervenţie pentru:

a) asigurarea condiţiilor pentru efectuarea manevrelor de forţe şi mijloace necesare desfasurării acţiunii de intervenţie, în raport de evoluţia situatiei;

b) concentrarea şi organizarea intrării în dispozitivele de acţiune a forţelor şi mijloacelor stabilite prin planul de apărare;

c) deblocarea-salvarea persoanelor şi acordarea primului ajutor;

d) stingerea incendiilor, transport şi spitalizarea persoanelor accidentate;

e) inspectarea post situaţie de urgenţă specifică a construcţiilor avariate şi evaluarea rapidă a acestora;

f) evacuarea clădirilor care nu mai prezintă siguranţă în exploatare;

g) protecţia - adăpostirea persoanelor sinistrate şi acordarea asistenţei necesare;

h) paza şi protecţia bunurilor materiale şi restricţionarea circulaţiei în zonele afectate;

i) formularea, potrivit legii, a propunerilor cu privire la utilizarea rezervelor materiale şi a mijloacelor pentru intervenţie;

j) informarea permanentă a populaţiei prin mijloacele de comunicare în masă şi asigurarea comunicării cu aceasta;

k) supravegherea factorilor de mediu, a surselor de pericol complementare şi neutralizarea acestora, după caz.

Informarea operativă a Comitetului Naţional pentru Situaţii Speciale de Urgenta asupra efectelor produse de situaţia de urgenta specifică, a măsurilor întreprinse, dispunerea declaraiii stării de alertă la nivel judeţean şi propunerea declansarii procedurii, potrivit legii, pentru instituirea stării de urgenta pentru zona afectată, preşedintelui Comitetului Naţional;

Rapoartele operative se transmit imediat după notificarea situaţiei de urgenta specifice şi ori de câte ori situaţia impune. Rapoartele comitetelor locale se transmit Secretariatului Tehnic Permanent din cadrul Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenta şi de către acesta din urma către Secretariatul Tehnic Permanent al Comitetul Naţional.

Acţiunile de protecţie - intervenţie se vor desfăşura pe etape de realizare a acţiunilor şi pe faze de urgenţă a acţiunilor în raport de specificul fiecărei structuri implicate.

1.1.Predezastru

Activităţile din această fază se desfăşoară cu scopul de a asigura : realizarea şi aplicarea măsurilor /acţiunilor de previziune (prognoză) şi prevenirea urmărilor dezastrelor; protecţia oamenilor, animalelor, resurselor, bunurilor şi valorilor materiale şi culturale; concepţia şi condiţiile de realizare a intervenţiei, acţiunile pe termen lung.

1.1.1. Activităţi :

1. *indentificarea, localizarea şi inventarierea surselor de risc* pe baza : studiului zonei seismice; caracteristicile cursurilor de apă şi construcţiilor hidrotehnice; condiţiilor geologice şi hidrogeologice; amplasarea obiectivelor de risc (nuclear, chimic, etc)

2. *urmărirea evitării efectelor distructive* prin: analiza amplasamentelor şi a condiţiilor existente; restricţii asupra activităţilor în zonele de risc; interdicţii pentru noi amplasamente; urmărirea respectării cadrului legal de proiectare, execuţie, comportare şi exploatare; urmărirea existenţei, comletării şi adoptării sistemelor de notificare –informare, supraveghere şi control

3. *evaluarea riscului şi urmării (amplorii) dezastrelor* având în vedere: frecvenţa şi caracteristicile dezastrelor posibile / probabile ; stabilirea /determinarea vulnerabilităţii în toate domeniile : oameni, animale, resurse,bunuri şi valori materiale, mediului înconjurător, implicaţii sociale şi morale ; costuri implicate; stabilirea măsurilor pentru prognoza-rea/previziunea dezastrelor şi mai ales a urmărilor

acestora prin analiza condiţiilor geografice, geologice, meteorologice (de vreme), structură economică, urbanism, structură demografică, resurse (necesar şi posibilităţi).

4. urmărirea realizării unor măsuri şi acţiuni de corecţie a caracteristicilor şi condiţiilor de funcţionare/exploatare în vederea diminuării şi eliminării vulnerabilităţii prin: consolidare şi refacere; reutilizare şi retehnologizare; investiţii noi în locul celor vulnerabile, care nu se mai pot corecta; refaceri, amenajări ale unor condiţii de mediu.

5. realizarea, completarea şi adoptarea structurilor organizatorice (şefi, inspectori, comisii, formaţii, unităţi etc.) la toate nivelurile care să asigure planificarea, conducerea şi coordonarea activităţilor în situaţii de urgenţă : stabilirea structurilor organizatorice; încadrarea cu personal corespunzător.

6. elaborarea concepţiei de realizare a acţiunilor de protecţie-intervenţie prin: identificarea acţiunilor de protecţie – intervenţie pe tipuri de risc; elaborarea concepţiei de desfăşurare a acţiunilor de intervenţie, a celorlalte documente de conducere; elaborarea măsurilor de asigurare logistică a acţiunilor de intervenţie; stabilirea responsabilităţilor şi a măsurilor pentru întreaga structură organizatorică; stabilirea măsurilor şi acţiunilor de protecţie a oamenilor, animalelor, resurselor, bunurilor şi valorilor materiale

7. asigurarea resurselor materiale şi financiare necesare funcţionării sistemului de protecţie – intervenţie: stabilirea necesarului de resurse materiale şi financiare; stabilirea căilor şi modalităţilor de asigurare a resurselor; planificarea acestora

8. asigurarea instruirii/pregătirii/ antrenării arganismelor /organelor de conducere şi execuţie destinate intervenţiei în situaţii de urgenţă şi a populaţiei: stabilirea categoriilor de organisme şi personal care trebuie instruite şi pregătite; elaborarea planurilor de pregătire; stabilirea formelor de instruire/pregătire; asigurarea resurselor materiale şi financiare necesare; desfăşurarea instruirii/ pregătirii/ antrenării organelor de conducere şi de execuţie, precum şi a populaţiei

9. stabilirea regulilor de comportare pentru realizarea acţiunilor de protecţie-intervenţie, pe etape*:* stabilirea domeniului şi scopului acestor reguli; elaborarea regulilor de comportare; stabilirea unor limite şi valori de referinţă pentru risc şi vulnerabilitate.

1.1.2. Prevenirea:

Activitatile preventive planificate, organizate şi desfasurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

Controale şi inspecţii de prevenire pentru:

- organizarea apărării împotriva incendiilor şi a activitatii de protecţie civilă;
- respectarea condiţiilor de securitate la incendiu şi/sau protecţie civilă stabilite în documentaţiile tehnice şi pe timpul execuţiei investiţiilor;
- servicii voluntare şi private pentru situaţii de Urgenţă;
- sisteme de înştiinţare şi alarmare;
- puncte de comandă;
- constructs hidrotehnice;
- localitati în zone de planificare la Urgenţă;
- respectarea legislaţiei în vigoare de către operatorii economici şi instituţiile deţinătoare de surse de risc radiologic.
- activitati de control executate prin cooperare şi colaborare cu instituţii şi autoritati ale administraţiei publice locale şi centrale cum sunt: Garda de Mediu, Direcţia Silvică, Inspectoratul de stat în construcţii, Inspectoratul teritorial de protecţie a muncii;

Autorizaţii de securitate la incendiu şi protecţie civilă pentru:

- obiectivele de investiţii din constructii stabilite prin hotărâri ale guvernului;
- laboratoare şi poligoane de încercări la foc;
- transport deşeurilor periculoase;

- poligoane de distrugere a muniţiei rămase neexplodate;

Avize de securitate la incendiu şi protecţie civilă pentru:

- Documentaţii tehnice de proiectare şi execuţie a obiectivelor de investiţii în construcţii;
- Dispoziţii în domeniul prevenirii în situaţii de Urgenţă, reguli şi dispoziţii de apărare Tmpotriva incendiilor pentru domeniul public şi privat al judeţului;
- Planuri de Urgenţă internă, politici de prevenire, rapoarte de securitate pentru operatori economici ce se supun Legii nr. 59 /2016;
- Materiale de instruire în domeniul situaţiilor de Urgenţă realizate de persoane fizice sau juridice în scopul comercializării;
- Planuri de evacuare în situaţii de Urgenţă şi conflict armat;
- Planuri de răspuns la accidente tehnologice;
- Centre de formare şi evaluare a competenţei profesionale a personalului serviciilor de Urgenţă voluntare sau private;
- Planurile cursurilor centrelor de formare pentru ocupaţii specifice.

Acordul pentru:

- Executarea jocurilor de artificii.

Asistenţa tehnică de specialitate pentru:

- elaborarea actelor de autoritate şi documentelor specifice activitatii de apărare şmpotriva incendiilor la nivelul organelor administraţiei publice centrale, locale, instituţiilor, operatorilor economici;
- elaborarea reglementărilor tehnice, normelor, dispoziţiilor, regulilor, strategiilor în domeniul apărării şmpotriva incendiilor de către organele administraţiei publice centrale şi locale;
- proiectarea, executarea şi recepţia obiectivelor de investiţii;
- constituirea şi şncadrarea serviciilor voluntare şi private pentru situaţii de Urgenţă;

Informarea preventivă a populaţiei şi a diferitelor categorii socioprofesionale privind prevederile legale în domeniul apărării împotriva incendiilor, riscurilor de incendiu, normelor şi măsurilor de prevenire, reducere şi Inlăturarea acestora, evoluţia incendiilor şi concluziile desprinse din analiza acestora.

Pregătirea populaţiei în domeniul situaţiilor de Urgenţă prin:

- exerciţii şi aplicaţii de alarmare publică-evacuare;
- de alarmare a serviciilor de Urgenţă de la deţinătorii de surse potenţiate de rise major şi minor;
- de alarmare a serviciilor de Urgenţă de la alţi operatori economici surse de rise;

Constatarea şi sancţionarea încălcării prevederilor legale:

- stabilirea şi sancţionarea contravenţiilor la prevederile legale privind apărarea împotriva incendiilor şi protecţia civilă, precum şi la normele specifice;
- anularea autorizaţiilor de prevenire şi stingere a incendiilor şi de protecţie civilă.

Alte forme de prevenire:

- analize cursuri şi instruiri cu preşedinţii Comitetelor pentru Situaţii de Urgenţă de la localitati;
- directorii de unitati şcolare şi personalul didactic desemnat să execute pregătirea In domeniul situaţiilor de Urgenţă;
- convocări de pregătire cu şefii serviciilor voluntare/private pentru situaţii de Urgenţă, cadrele tehnice şi personalul desemnat de la unitatile administraţiei publice locale, instituţii şi operatori economici;
- recunoaşteri preliminare la obiectivele cu rise ridicat de incendiu, săli aglomerate sau cu aglomerări de persoane, clădiri Inalte şi foarte Tnalte,
- respectarea legislaţiei privind introducerea pe piata a produselor pentru construcţii cu rol în securitate la incendiu;
- auditul de supraveghere a persoanelor fizice şi juridice atestate să presteze lucrări de ignifugare,

termoprotecţie sau reparaţii ale mijloacelor tehnice de intervenţie în caz de incendiu, instalaţii cu rol de protecţie privind securitatea la incendiu, etc;

În scopul reducerii gravităţii consecinţelor evenimentului precum şi pentru a elimina sau diminua pericolul unei eventuale situaţii de urgenţă se vor realiza următoarele acţiuni de *PREVENIRE:*

- *Evitarea* – prin respectarea criteriilor privind amplasarea şi construirea în zona de risc, respectarea normativelor de proiectare, execuţie şi exploatare;
- *Minimizarea* – prin realizarea unor construcţii, consolidări, amenajări, dotări suplimentare destinate să reducă riscul:
- *Corectarea* – prin realizarea unor amenajări, consolidări, completarea condiţiilor de mediu care să diminueze efectele;
- Realizarea structurilor organizatorice necesare desfăşurării acţiunilor de protecţie-intervenţie;
- Întocmirea planului de protecţie şi intervenţie pe tipuri de risc ;
- Instruirea şi educarea formaţiunilor care vor desfăşura acţiuni de protecţie-intervenţie şi a populaţiei privind modul de comportare.

1.1.3. Protecţia:

Pentru a asigura *protecţia,* în etapa *predezastru* se vor realiza următoarele măsuri şi acţiuni:

- înştiinţarea;
- informarea;
- alarmarea;
- protecţia individuală şi familială;
- protecţia colectivă;
- profilaxia – pentru prevenirea îmbolnăvirilor şi declanşarea unor epidemii şi epizootii;
- organizarea şi planificarea asistenţei medicale;
- supraveghere şi control;
- protecţia bunurilor, valorilor materiale şi a animalelor;
- respectarea regulilor de comportare privind protecţia individuală şi colectivă.

1.2. În timpul dezastrului

Activităţile pe timpul producerii dezastrului se desfăşoară cu scopul de a asigura avertizarea despre producerea evenimentului în vederea minimizării şi realizării protecţiei.

1.2.1. Activităţi:

1. asigurarea înştinţării, informării şi alarmării prin : completarea şi pregătirea mijloacelor de înştiinţare, informare şi alarmare; menţinerea în stare de operativitate a sistemului de înştiinţare, informare şi alarmare; culegerea/primirea datelor şi informaţiilor despre situaţia de urgenţă ; alarmarea, constituirea şi informarea membrilor Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă precum şi a structurilor constituite pentru intervenţie în vederea activării lor, raportarea datelor preliminare până la Secretariatul tehnic permanent

2. analiza situaţiei create în urma producerii unei situaţii de urgenţă prin: primirea/centralizarea datelor şi informaţiilor despre situaţia produsă; supravegherea şi controlul surselor de risc; informarea membrilor comisiilor de apărare în legătură cu situaţia creată; evaluarea pierderilor/distrugerilor provocate de dezastru; stabilirea celor mai urgente măsuri de limitare a pierderilor/pagubelor, cercetarea şi căutarea supravieţuitorilor; stabilirea necesarului de forţe şi mijloace pentru lichidarea urmărilor dezastrului

3. luarea hotărârii pentru intervenţie prin: aprobarea rapoartelor de documentare a membrilor Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă ; stabilirea măsurilor precise, cu termene şi responsabilităţi precise; măsuri pentru funcţionarea oportună a fluxului informaţional; redactarea

dispoziţiunii / ordinului de intervenţie pentru trecerea la aplicarea măsurilor de protecţie şi intervenţie stabilite şi transmiterea acesteia la subunităţi şi agenţi economici.

4. asigurarea protecţiei individuale şi familiale: urmărirea realizării măsurilor şi acţiunilor de pregătire a locuinţei/gospodăriei; aplicarea măsurilor şi acţiunilor de protecţie individuală şi familială

5. urmărirea asigurări măsurilor de protecţie colectivă (de grup): stabilirea măsurilor şi acţiunilor de protecţie colectivă (de grup), urmărirea asigurării materiale a acestora şi aplicarea corectă a acestora; aplicarea restricţiilor de acces, circulaţie şi consum

6. urmărirea asigurării acţiunilor de protecţie a oamenilor, animalelor, bunurilor şi valorilor materiale *prin:* evacuare-relocare, asigurarea condiţiilor şi resurselor necesare evacuării şi relocării, conform prevederilor planurilor de evacuare; desfăşurarea acţiunilor de evacuare şi relocare

7. limitarea împiedicării extinderii precum şi înlăturarea urmărilor situaţiei de urgenţă se vor realiza măsuri şi acţiuni şi *PROTECŢIE INDIVIDUALĂ, de GRUP*, precum şi pentru protecţia bunurilor materiale. Pe timpul producerii dezastrelor, în funcţie de situaţie şi de gradul de urgenţă se pot executa următoarele acţiuni:

1.2.2. Protecţie:

- proteţia individuală;
- protecţia familială;
- protecţia colectivă;
- supraveghere, control;
- alarmare (în cazul surprinderii la inundaţii şi accidente chimice);
- evacuare;
- restricţii;
- pază, ordine, îndrumarea circulaţiei.

1.2.3. Intervenţie:

- cercetare-control;
- deblocare-salvare;
- prim-ajutor şi transport victime;
- asistenţă medicală de urgenţă, spitalizare;
- înlăturarea avariilor la instalaţii;
- sprijiniri, consolidări;
- evacuare/relocare;
- pază, ordine, îndrumarea circulaţiei;
- asigurarea deplasării transporturilor în zonele afectate.

Ca urmare a producerii unor situatii de urgenta se vor desfasura urmatoarele activitati:

a) in cazul producerii inundatiilor:

- evacuarea populatiei si a bunurilor materiale afectate ca urmare a producerii inundatiilor;
- relocarea persoanelor sinistrate;
- acordarea asistentei medicale de urgenta persoanelor afectate;
- participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoiior de apa, hrana, §i medicamente;
- serviciile profesioniste pentru situatii de urgen|a vor interveni, in cooperare cu serviciile voluntare si private pentru situatii de urgenta §i cu alte formatiuni specializate pentru limitarea proportiilor dezastrului şi înlaturarea consecintelor acestuia cu mijloacele din dotare;

b) in cazul alunecarilor de teren:

- evacuarea populatiei si a bunurilor materiale;
- relocarea de urgenta a persoanelor sinistrate;
- masuri de cautare salvare a eventualelor victime;

- acordarea asistenfei medicale de urgenta persoanelor afectate;
- evaluarea efectelor generate de alunecarile de teren prin echipe de experti.

c) in cazul producerii unui seism:

- cercetarea raionului si delimitarea zonelor (constructiilor) cu grad ridicat de pericol de catre formatiunile de cercetare;
- amenajarea cailor de acces pentru salvarea victimelor, acordarea primului ajutor, trierea şi evacuarca populatiei (salariatilor) si a bunurilor materiale;
- participarea la amenajarea sj asigurarea functionarii punctelor de adunare sinistrati;
- participarea ia distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoiior de apa, hrana, si medicamente;
- actiuni ale subunitatilor specializate pentru localizarea si inlaturarea urmarilor avariilor la retelele de utilitate publica şi stingerea incendiilor precum şi reabilitarea zonei;
- pe timpul intervenţei se va avea in vedere permanent existenta pericolului aparitiei unui dezastru complementar.

d) in cazul producerii de inzapeziri

- inchiderea temporara a sectorului de drum;
- salvarea persoanelor;
- interventia cu mijloace specializate a proprietarului infrastructurii rutiere
- acordarea ajutorului medical calificat persoanelor afectate;

e) in cazul accidentelor chimice

- executarea cercetarii raionului contaminat, identificarea naturii si concentratiei substantelor toxice industrial, delimitarea raionului, a zonelor cu concentratii ridicate şi grad ridicat de pericol, prin semnalizare vizibila, de catre formatiunile de cercetare;
- izolarea sursei contaminarii se va realiza numai de catre specialist, echipate cu costume de protectie, aparate izolante si scule necesare remedierii avariei;
- realizarea unui perimetru de securitate prin masuri de restnctie a circulatiei şi limitarea accesului in zona;
- aplicarea primelor masuri de prim ajutor persoanelor contaminate sau ranite, într-un loc special amenajat, astfel amplasat meat sa fie la o distanta mai mare de 100 m de sursa toxica si in direcţie opusa celei in care bate vantul;
- luarea masurilor de protectie a personalului de interventie;
- limitarea extinderii contaminarii se va efectua prin realizarea perdelelor de apa;
- decontaminarea se va executa din partea opusa vantului;
- punctele de decontaminare vor fi amenajate in afara zonelor contaminate;
- utilajele care au fost folosite pentru actiuni de interventie in interiorul raionului contaminat vor executa decontaminarea totala dupa ce se scot din raion şi au executat decontaminarea initiala;
- personalul care a executat decontaminarea, executa decontaminare proprie dupa terminarea misiunii.

f) in cazul producerii unor incendii:

- pe timpul interventiei se va tine cont de directia de propagare a incendiilor avandu-se in vedere pericolul aparitiei unor noi incendii;
- participarea in cooperare cu serviciile voluntare şi private pentru situatii de urgenta pentru:
- stingerea incendiilor;
- salvarea şi/sau protejarea oamenilor, animalelor si bunurilor aflate in pericol;
- acordarea primului ajutor medical, trierea şi evacuarea populatiei precum si a bunurilor materiale;
- limitarea proportiilor dezastrului şi mlaturarea consecintelor acestuia cu mijloacele din dotare;

- asigurarea asistentei raedicale de urgenta.

1.3. Postdezastru

Activităţile din această perioadă urmăresc asigurarea măsurilor de protecţie şi a acţiunilor pentru localizarea şi înlăturarea dezastrului cu scopul de salvarea oamenilor şi diminuarea pierderilor.

1.3.1. Activităţi:

1. desfăşurarea activităţilor specifice de conducere pe care le desfăşoară Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă : culegerea de date, analiză, elaborarea deciziilor şi transmiterea dispoziţiilor pentru intervenţia forţelor destinate pentru intervenţie; înştiinţarea comisiilor, formaţiilor şi agenţilor economici implicaţi; coordonarea şi asigurarea cooperării între forţele de intervenţie; notificarea dezastrului; informarea permanentă a populaţiei prin folosirea mass-media

2. cercetarea – căutarea cu ajutorul elementelor de cercetare ale protecţiei civile şi subunităţilor specializate pentru: depistarea-supravieţuitorilor şi victimelor (avarii la reţele de utilităţi; distrugerilor la clădiri; căilor de acces blocate); prevenirea altor pericole complementare

3. supravegherea şi controlul zonelor afectate pentru: stabilirea priorităţilor, organizarea cooperării între forţele participante.

4. asistenţa medicală şi psihologică prin: acordarea primului ajutor, a ajutorului medical de urgenţă pentru oameni şi animale; transportul răniţilor şi spitalizarea acestora; asigurarea măsurilor de profilaxie în vederea împiedicării şi declanşării unor epidemii şi/sau epizootii.

5. asigurarea asistenţei sinistraţilor prin: organizarea evacuării, transportului, cazării şi hrănirii la locurile de relocare, organizarea transportului şi distribuţiei apei potabile, alimentelor şi articolelor de îmbrăcăminte şi încălţăminte

6. realizarea măsurilor de pază şi ordine prin: restricţii ale circulaţiei în zonele afectate; asigurarea pazei obiectivelor importante; îndrumarea circulaţiei

7. asistenţa religioasă şi a mijloacelor de comunicare cu rudele

Specificul acestei etape îl constituie executarea INTERVENŢIEI pentru limitarea şi lăturarea urmărilor.

1.3.2. Intervenţia:

Acţiunile de intervenţie se declanşează luându-se în considerare:

- caracterul evenimentului dezastrului (instantaneu sau progresiv);
- situaţia posibilităţilor de acţiune;
- complexitatea evenimentului.

1.4. *Acţiuni pe termen lung*

În scopul înlăturării efectelor inundaţiilor sau furtunilor se stabilesc şi se planifică pe urgenţe, în funcţie de nevoile social-economice şi de siguranţă a populaţiei, acţiuni pe termen lung:

1.4.1. Relocare:

Prin această acţiune se vor asigura condiţiile de locuit şi activitate a persoanelor sinistrate a căror locuinţă a fost distrusă sau este de nelocuit.

1.4.2. Refacere-reconstrucţie:

Acţiunea de refacere-reconstrucţie cuprinde următoarele:

- expertizare;
- planificarea şi executarea demolării construcţiilor distruse şi a celor avariate care nu mai asigură siguranţă pentru folosire;
- curăţarea zonelor blocate de dărâmături;
- înlăturarea avariilor la căile de comunicaţii rutiere, feroviare, reţeaua gospodăriei comunale;

- consolidarea unor locuinţe şi a altor categorii de construcţii pentru a asigura utilizarea în condiţii de siguranţă;
- refacerea unor construcţii de interes public şi privat, clădiri administrative, cultural-sociale, spitale, şcoli, etc.;
- construirea unor locuinţe şi edificii de interes administrativ şi social-cultural, în locul celor demolate;

1.4.3. Reabilitare - Restabilire:

Acţiunea se desfăşoară pe teritoriul întregului judeţ în scopul de a readuce în stare de funcţionare normală activităţile publice, sociale, economice, prin:
- reactivarea instituţiilor administraţiei publice, spitalelor, şcolilor şi celorlalte;
- instituţii şi unităţi afectate;
- reluarea activităţilor de producţie;
- restabilirea capacităţii de acţiune a sistemului de protecţie – intervenţie.

1.4.4. Menţinerea condiţiilor de siguranţă:

În scopul de a menţine condiţiile de siguranţă pentru eventualele efecte târzii ale inundaţiilor, furtunilor, înzăpezirilor, accidentelor de toate felurile, se va continua desfăşurarea următoarelor activităţi:
- controlul şi supravegherea situaţiei hidrometeorologice;
- controlul factorilor de mediu;
- restricţii de consum a apei, alimentelor;
- restricţii de circulaţie;
- pază, ordine şi îndrumarea circulaţiei;
- prevenirea şi stingerea incendiilor;
- prevenirea epidemiilor/epizootiilor.

Acţiunea se desfăşoară de către personalul Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă şi formaţiunile specializate.

Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă organizează după producerea dezastrelor, echipe de specialişti pentru inventarierea, expertizarea şi evaluarea rapidă a efectelor şi a pagubelor produse, în vederea comunicării acestora eşaloanelor superioare şi iau sau propun măsuri pentru asigurarea funcţiilor vitale.

1.5. Desfăşurarea acţiunilor de intervenţie la urgenţă

1.5.1. Informare:

Informarea preşedintelui Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă despre eminenta apariţie/ producere a unei situaţii de urgenţă .

Informarea se realizează de către Secretariatul tehnic permanent - Centrul Operaţional al I.S.U. Hunedoara prin dispeceratul inspectoratului şi/sau instituţii descentralizate, agenţi economici conform responsabilităţilor (autoritate responsabilă cu rol princilal sau cu rol secundar) pe fiecare tip de risc în parte.

1.5.2. Înştiinţare:

Înştiinţarea se realizează la ordinul prefectului, cu scopul de a activa:
- Secretariatul tehnic permanent - Centrul Operaţional al ISU Hunedoara;
- Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă;
- Comitetele locale pentru situaţii de urgenţă;
- Organismele şi agenţii economici implicaţi în acţiune;
- Formaţiunile destinate să intervină.

Înştiinţarea se realizează de către Secretariatul tehnic permanent - Centrul Operaţional al ISU prin Dispeceratul inspectoratului şi/sau agenţii economici conform funcţiilor de sprijin repartizate cu responsabilităţi de monitorizare a pericolelor şi riscurilor specifice.

1.5.3. Avertizarea populaţiei:

În scopul prevenirii instalării *panicii* şi pentru a se asigura realizarea măsurilor de protecţie şi respectarea regulilor de comportare, populaţia va fi informată despre situaţia creată prin sisteme şi mijloace tehnice de avertizare şi alarmare publică .

Sistemele şi mijloacele tehnice de avertizare şi alarmare publică se pun în funcţiune parţial din Dispeceratul inspectoratului şi/sau agenţii economici, conform funcţiilor de sprijin repartizate cu responsabilităţi de monitorizare a pericolelor şi riscurilor specifice.

Informarea se realizează la ordinul preşedintelui Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, de către persoana desemnată ca purtător de cuvânt şi relaţii cu mass-media din Prefectură.

1.5.4.Căutarea, cercetarea şi evaluarea efectelor negative:

Acţiunea se execută în zona afectată în scopul de a stabili amploarea dezastrului şi urmările acestuia, de către formaţiunile specializate, regiile autonome, poliţie, unităţile militare şi agenţii economici.

Datele obţinute sunt centralizate la Secretariatul tehnic permanent care informează Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă şi raportează Centrului Operaţional Naţional din cadrul Inspectoratului General pentru Situaţii de Urgenţă

1.5.5. Notificarea:

Activitatea de notificare se desfăşoară în scopul de a informa eşalonul superior despre producerea şi urmările dezastrului şi se realizează de către Secretariatul Tehnic Permanent al comitetului judeţean, transmiţându-se date despre dezastru şi, eventual, solicitându-se sprijin material, financiar sau de altă natură.

1.5.6. Deblocare, descarcerare şi salvarea persoanelor:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată în scopul:

- salvării victimelor de sub dărâmături sau din locurile în care au rămas blocate;
- deblocarea căilor de acces pentru intervenţie şi evacuare;
- asigurarea condiţiilor de supravieţuire (apă, aer, hrană, prim-ajutor);
- limitarea avariilor;
- salvarea bunurilor materiale şi animalelor;

1.5.7. Evacuarea persoanelor, populaţiei sau bunurilor periclitate :

Acţiunea de evacuare se execută din zonele afectate în locaţiile stabilite .

Pe timpul acestei activităţii se va urmării cu precădere :

- asigurarea protecţiei persoanelor cu funcţii de conducere din instituţiile fundamentale în locurile în care acestea vor fi evacuate şi a pazei noilor sedii de lucru, precum şi a reşedinţelor puse la dispoziţie
- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare
- evidenţa populaţiei evacuate
- asigurarea primirii şi cazării persoanelor evacuate
- instalarea taberelor de sinistraţi
- recepţia şi depozitarea bunurilor evacuate (fiecare unitate pentru bunurile proprii)
- evacuarea animalelor
- evacuarea valorilor culturale importante şi a bunurilor de patrimoniu;
- evacuarea valorilor de tezaur
- evacuarea spitalelor, azilurilor de bătrâni şi penitenciarelor
- securitatea şi paza zonelor evacuate şi a taberelor de sinistraţi

- controlul şi dirijarea circulaţiei
- evacuarea fondului arhivistic judeţean

Evacuarea se referă la persoanele rănite sau valide surprinse în zona afectată , la persoanele ale căror locuinţe au fost avariate şi nu mai pot fi locuite până la refacere.

Acţiunea de evacuare se desfăşoară pe raza judeţului, în cămine, hoteluri, complexe sportive sau alte spaţii în care se pot asigura condiţii de cazare şi hrănire, asistenţă medicală şi socială.

Acţiunile se desfăşoară de către formaţiunile specializate ale instituţiilor prevăzute să intervină conform funcţiilor de sprijin, repartizate cu responsabilităţi de monitorizare a pericolelor şi riscurilor specifice.

1.5.8. Acordarea asistenţei medicale de urgenţă - *Prim-ajutor medical:*

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată în urma situaţiei de urgenţă pentru salvarea victimelor şi transportul răniţilor.

Participă formaţiuni specializate conform repartiţiei funcţiilor de sprijin. Acestea amenajează puncte de adunare răniţi (P.A.R.).

Pe timpul acestei activităţi se va urmări cu precădere:
- suplimentarea capacităţii de spitalizare - fiecare unitate spitalicească de urgenţă va urmări să externeze pacienţii care pot continua tratamentul acasă, pacienţii la care îngrijirile pot continua în alte unităţi spitaliceşti vor fi evacuaţi;
- instalarea spitalelor de campanie;
- asigurarea asistenţei medicale pentru structurile de intervenţie operativă;
- acordarea asistenţei medicale de urgenţă ;
- acordarea primului ajutor premedical (echipajele de prim ajutor de pe unităţile de descarcerare ale subunităţilor de pompieri);
- triaj în focar şi la PAR efectuate de medici de la spitalul judeţean şi spitalele judeţene;
- asigurarea de medicamente şi instrumentar medical.

Acţiunea se desfăşoară în afara zonei de distrugeri cu scopul de a asigura recuperarea (însănătoşirea) victimelor, prin:
- primirea şi trierea răniţilor aduşi de formaţiunile specializate care au acordat ajutorul premedical;
- completarea ajutorului medical al răniţilor sosiţi de la P.A.R.;
- tratamentul medico-chirurgical de urgenţă în focar (PAR) şi la spital;
- spitalizarea.

Acţiunile se desfăşoară de către formaţiunile specializate ale instituţiilor prevăzute să intervină, conform funcţiilor de sprijin repartizate cu responsabilităţi de monitorizare a pericolelor şi riscurilor specifice.

1.5.9. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă :

Se desfăşoară în zona afectată cât şi în afara acesteia în scopul de a asigura prevenirea apariţiei unor epidemii sau epizootii, ca urmare a prezenţei cadavrelor, reziduurilor menajere şi altor factori de pericol, şi constă în: dezinfecţie, dezinsecţie şi deratizare, vaccinări şi administrarea unor antidoturi, controlul şi supravegherea calităţii surselor de apă, de alimentare şi a factorilor de mediu; interdicţii sau restricţii de consum; declararea stării de *carantină*.

1.5.10. Prevenirea şi stingerea incendiilor:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată în scopul de a asigura:

- prevenirea apariţiei unor incendii, ca urmare a avarierii/ distrugerii/ suprasolicitării instalaţiilor electrice, de gaze, sau a unor ambalaje cu materiale combustibile;
- localizarea şi stingerea incendiilor apărute.

Acţiunea se organizează şi conduce de către forţele specializate ale Inspectoratului PENTRU Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al Judeţului Hunedoara.

1.5.11.Asigurarea transportului forţelor şi mijloacelor de intervenţie, persoanelor evacuate şi altor resurse:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată şi în afara ei, astfel:

- elaborarea concepţiei privind variantele de transport ale demnitarilor care beneficiază de protecţie şi constituirea parcului de mijloace necesare realizării acesteia;
- asigurarea transportului urban necesar pentru realizarea evacuării;
- stabilirea şi pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaţilor din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgenţă;
- realizarea graficului de transport şi asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgenţă;
- asigurarea transportului pentru persoanele şi bunurile evacuate;
- supravegherea, fluidizarea şi controlul circulaţiei auto;
- controlul şi evidenţa auto-evacuării;
- ransportul forţelor şi mijloacelor pentru intervenţie operativă şi asigurarea logistică a acestora;

1.5.12. Paza, ordinea, îndrumarea circulaţiei, restricţii de circulaţie:

Acţiunea se desfăşoară în zonele afectate şi în afara acestora, în locurile de adunare şi cazare ale sinistraţilor pe itinerariile de deplasare a forţelor de intervenţie, în zona de carantină, în scopul de a asigura:

- deplasarea fluentă şi rapidă a forţelor şi mijloacelor de intervenţie;
- desfăşurarea eficientă a acţiunilor de transport şi evacuare a răniţilor şi sinistraţilor;
- interzicerea accesului în zona de restricţie a persoanelor şi mijloacelor neautorizate sau neimplicate în acţiuni de intervenţie;
- evitarea pericolelor de accidente de circulaţie;
- înlăturarea pericolului de înstrăinare a unor bunuri sau valori materiale publice sau particulare;
- evitarea desfăşurării unor acţiuni necontrolate care ar putea spori gradul de pericol.

Acţiunile se desfăşoară la ordinul Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă şi se organizează şi conduce de către Inspectoratul Judeţean de Poliţie.

1.5.13 Efectuarea lucrărilor publice şi inginereşti de reabilitare la construcţiile, instalaţiile şi amenajările afectate:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată, astfel:

- evaluarea rapidă a stabilităţii structurilor şi stabilirea măsurilor de intervenţie în primă urgenţă la construcţiile vulnerabile şi care prezintă pericol public;
- nominalizarea responsabilităţilor în realizarea măsurilor de intervenţie de primă urgenţă;
- efectuarea lucrărilor publice şi inginereşti la construcţiile, instalaţiile şi amenajările afectate;

1.5.14. Asigurarea apei şi hranei pentru persoanele şi animalele afectate sau evacuate:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată şi în afara ei , astfel:

- asigurarea apei şi hranei pentru persoane;
- asigurarea apei şi hranei pentru animale;
- verificarea şi asigurarea apei potabile, prepararea şi distribuirea hranei pentru persoanele afectate sau evacuate;

1.5.15. Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire şi alte utilităţi:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată şi în afara ei , astfel:

- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgenţă, pentru minimum 72 ore;

- asigurarea energiei electrice;
- refacerea operativă a avariilor produse în reţelele de transport şi distribuţie a energiei electrice;
- refacerea operativă a avariilor produse în reţelele de transport şi distribuţie a gazelor natural;

1.5.16. Efectuarea depoluării şi decontaminării:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată şi în afara ei, astfel:
- supravegherea gradului de contaminare în perimetrul raioanelor de intervenţie;
- aplicarea măsurilor de limitare a împrăştierii substanţelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecţiei populaţiei surprinse în perimetrul raioanelor de intervenţie;
- efectuarea depoluării şi decontaminării;
- stabilirea priorităţilor pentru monitorizarea gradului de contaminare şi centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului;
- stabilirea priorităţilor pentru efectuarea decontaminării şi depoluării;
- asigurarea operativă a forţelor şi mijloacelor de sprijin precum şi a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării şi depoluării populaţiei, căilor rutiere şi clădirilor;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătăţii şi monitorizarea stării de sănătate a populaţiei;
- efectuarea decontaminării populaţiei;
- realizarea decontaminării animalelor şi produselor vegetale şi animale;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului şi depoluarea cursurilor de apă;

1.5.17. Înhumarea cadavrelor:

Acţiunea se desfăşoară în zonele de distrugeri, în timpul acţiunilor de deblocare, prin degajarea şi scoaterea cadavrelor de sub dărâmături.

Cadavrele se depun temporar într-un loc dinainte stabilit pe timpul desfăşurării acţiunilor de deblocare-salvare, de către conducătorii acţiunilor de intervenţie.

După identificarea şi întocmirea formalităţilor de deces, cadavrele se înhumează prin grija familiei şi/sau a primăriilor.

1.5.18. Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri şi asistenţă socială şi religioasă:

Acţiunea se desfăşoară în zona afectată şi în afara ei, astfel :
- acordarea de ajutoare umanitare de primă necesitate pentru populaţia afectată;
- asigurarea asistenţei umanitare de urgenţă pentru un număr de până la 10.000 victime, prin resursele şi infrastructura proprie, şi peste 10.000 victime prin Mişcarea Internaţională de Cruce Roşie şi Semilună Roşie;
- acordarea de ajutoare şi despăgubiri financiare pentru populaţie, agenţi economici, instituţii şi unităţi administrativ-teritoriale afectate;
- stabilirea şi aplicarea măsurilor de asistenţă social;
- acordarea asistenţei religioase şi sociale;
- acordarea asistenţei psihologice.

Secţiunea a 2-a Etapele de realizare a acţiunilor

Operaţiunile principale pentru desfăşurarea acţiunilor de intervenţie sunt:

a) alertarea şi/sau alarmarea unităţilor şi a subunităţilor pentru intervenţie;
b) informarea personalului de conducere asupra situaţiei create;
c) deplasarea la locul intervenţiei;
d) intrarea în acţiune a forţelor, amplasarea mijloacelor şi realizarea dispozitivului preliminar de intervenţie;

e) transmiterea dispoziţiilor preliminare;
f) recunoaşterea, analiza situaţiei, luarea deciziei şi darea ordinului de intervenţie;
g) evacuarea, salvarea şi/sau protejarea persoanelor, animalelor şi bunurilor;
h) realizarea, adaptarea şi finalizarea dispozitivului de intervenţie la situaţia concretă;
i) manevra de forţe;
j) localizarea şi limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
l) regruparea forţelor şi mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
m) stabilirea cauzei probabile de producere a situaţiei de urgenţă şi a condiţiilor care au favorizat evoluţia acestuia;
n) întocmirea procesului-verbal de intervenţie;
o) retragerea forţelor şi mijloacelor de la locul acţiunii în locul de dislocare permanentă;
p) restabilirea capacităţii de intervenţie şi întocmirea raportului de intervenţie;
q) informarea inspectorului general/inspectorului-şef/ comandantului şi a eşalonului superior.
r) analiza intervenţiilor şi evidenţierea măsurilor de prevenire /optimizare necesare

Descrierea operaţiunilor pentru desfaşurarea intervenţiei şi etapele de realizare a acţiunilor de intervenţie în care intervin celelalte structuri cu atribuţii în managementul situaţiilor de urgenţă sunt prezentate în **Anexa nr. 19**

Secţiunea a 3-a Faze de urgenţă a acţiunilor

În funcţie de locul, natura, amploarea şi evoluţia evenimentului, misiunile operative ale serviciilor profesioniste pentru situaţii de urgenţă se organizează pe urgenţe, de regulă, astfel:

a) urgenţa I – se asigură cu echipele / echipajele de intervenţie aparţinând unei subunităţi;
b) urgenţa a II-a - asigurată de către subunităţile ISU sau grupului de intervenţie;
c) urgenţa a III-a - asigurată de către două sau mai multe unităţi limitrofe/grupuri de intervenţie;
d) urgenţa a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenţii de amploare şi de lungă durată.

În funcţie de locul, natura, amploarea şi evoluţia evenimentului, *răspunsul în* cazul producerii unor situaţii de urgenta *se realizează gradual, continuu şi unitar de către toate structurile cu functii de sprijin* de la nivelul judeţului Hunedoara.

Secţiunea a 4-a Acţiunile de protecţie – intervenţie

Interventia reprezinta ansamblul unitar şi coerent al actiunilor de gestionare a situatiilor de urgenta şi participare la restabilirea starii de normalitate.

Actiunile de interventie prezinta unele particularitati determinate, in special, de: natura, amploarea şi intensitatea situatiei de urgenta; locul şi situatia concreta in care se actioneaza; capacitatea de interventie a unitatilor, subunitatilor, a serviciilor voluntare şi private pentru situatii de urgenta; caracteristicile terenului şi ale obiectivului; timpul, anotimpul şi starea vremii; gradul de pericol pentru personal şi tehnica din dotare; natura, caracteristicile şi proprietatile fizico-chimice ale materialelor implicate şi a celor din imediata vecinatate.

Acţiunile de protecţie - intervenţie se vor desfăşura pe baza activitatilor stabilite pentru îndeplinirea funcţiilor de sprijin prin reprezentările structurilor ministerelor de la nivel local / judeţean / naţional după caz sau prin organe şi organizaţii neguvernamentale cu atribuţii privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenta. Principalele activitati specifice care se îndeplinesc în cadrul funcţiilor de sprijin constau în:

- Înştiinţare, avertizare şi alarmare
- Recunoaştere şi cercetare

- Comunicatii şi informatică
- Căutare - salvare
- Descarcerare, deblocare căi de acces
- Protecţia populaţiei (evacuare, cazare, adăpostire, asigurare apă şi hrană, alte măsuri de protecţie)
- Asistenţă medicală de urgenţă (prin ajutor calificat, triaj, stabilizare, evacuare medicală, asistenţă medicală de urgenţă în unităţile primire urgenţe şi compartimentele de primire urgenţe)
- Asistenţa medicală în faza spitalicească
- Restabilirea stării provizorii de normalitate
- Localizarea şi stingerea incendiilor
- Neutralizarea efectelor materialelor periculoase/explozive/radioactive
- Asigurarea energiei pentru iluminat , încălzire şi alte utilităţi
- Efectuarea depoluării şi decontaminării CBRN
- Asigurarea transportului
- Menţinerea, asigurarea şi restabilirea ordinii publice pe timpul situaţiilor de urgenţă
- Acordarea asistenţei sociale, psihologice şi religioase.
- Implementarea măsurilor la epizooti grave şi zoonoze, precum şi la cele de natură fitosanitară.
- Acordarea de ajutoare de primă necesitate.

În toate situatiile de urgenta, fortele de intervenţie specializate acţionează conform domeniului lor de competenţă, pentru:

a) salvarea şi/sau protejarea oamenilor, animalelor şi bunurilor materiale, evacuarea şi transportul victimelor, cazarea sinistraţilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente şi materiale de primă necesitate;

b) acordarea primului ajutor medical şi psihologic, precum şi participarea la evacuarea populaţiei, instituţiilor publice şi a operatorilor economici afectaţi;

c) aplicarea măsurilor privind ordinea şi siguranţa publică pe timpul producerii situaţiei de urgenţă specifice;

d) dirijarea şi îndrumarea circulaţiei pe direcţiile şi în zonele stabilite ca accesibile;

e) diminuarea şi/sau eliminarea avariilor la reţele şi clădiri cu funcţiuni esenţiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecţia populaţiei: staţiile de pompieri şi sediile poliţiei, spitale şi alte construcţii aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secţii de chirurgie şi de urgenţă, clădirile instituţiilor cu responsabilitate în gestionarea situaţiilor de urgenţă, în apărarea şi securitatea naţională, staţiile de producere şi distribuţie a energiei şi/sau care asigură servicii pentru celelalte categorii de clădiri menţionate, garajele de vehicole ale serviciilor de urgenţă de diferite categorii, rezervoare de apă şi staţii de pompare esenţiale pentru situaţii de urgenţă, clădiri care conţin gaze toxice, explozivi şi alte substanţe periculoase, precum şi pentru căi de transport, clădiri pentru învăţământ;

f) limitarea proporţiilor situaţiei de urgenţă specifice şi înlăturarea efectelor acesteia cu mijloace din dotare.

Secţiunea a 5-a Instruirea

Pregătirea forţelor profesioniste de intervenţie se realizează în cadrul instituţiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratul judeţean pentru situaţii de urgenţă şi aprobate de comitetul judeţean pentru situaţii de urgenţă.

Prefectul, primarii şi conducerile operatorilor economici şi instituţiilor publice au obligaţia de a asigura cunoaşterea de către forţele destinate intervenţiei, precum şi de către populaţie a modalităţilor de acţiune conform planurilor aprobate de analiză şi acoperire a riscurilor.

Pregătirea şi instruirea factorilor de conducere şi a populaţiei se face în confomitate cu Planul *de pregătire în domeniul situaţiilor de Urgenţă,* elaborat anual şi avizat de Inspectorul General al Inspectoratului General pentru Situaţii de Urgenţă.

Ca formă de instruire la nivel judeţean, Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă organizează şi execută exerciţii aplicative pe baza unor programe adecvate pentru verificarea pregătirii tuturor forţelor de intervenţie, şi a populaţiei, funcţionării sistemului de înştiinţare, avertizare, prealarmare, alarmare, precum şi a tehnicii, mijloacelor şi materialelor de intervenţie aflate în dotare; exerciţiile vor fi prealabil anunţate, pentru a nu crea panică în zona unde urmează a se desfăşura.

Pregatirea obiectivelor şi a localitatilor pentru interventie presupune desfaşurarea ansamblului de masuri luate din timp, in scopul asigurarii protectiei persoanelor, animalelor, bunurilor materiale şi mediului inconjurator impotriva efectelor negative produse de situatiile de urgenţă prin aplicarea intocmai a prevederilor legale, sub indrumarea şi cu asistenta tehnica de specialitate a serviciilor profesioniste pentru situatii de urgenţă.

Pentru pregătirea personalului cu atribuţii şi responsabilitati în domeniu, Comitetul local, sub coordonarea Inspectoratului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă şi împreună cu alte organisme abilitate, participă la exerciţii şi aplicaţii în scopul pregătirii organelor de conducere ale forţelor de intervenţie, precum şi a populaţiei pentru protecţia şi intervenţia în situaţiile provocate de producerea unei situaţii de urgenţă specifice.

Pregătirea intervenţiei în situaţii de urgenţă este un proces care se desfăşoară potrivit legii şi reglementărilor interne şi, care vizează menţinerea în stare de operativitate a efectivelor proprii şi a tehnicii de intervenţie, respectiv cooperarea cu celelalte componente ale Sistemului Naţional.

Pregătirea structurilor profesioniste pentru situaţii de urgenţă pentru intervenţie presupune:

- pregătirea personalului operativ;
- pregătirea tehnicii, materialelor şi substanţelor din dotare;
- pregătirea psihologică a efectivelor;
- analiza situaţiei operative şi a intervenţiilor proprii;
- completarea/corectarea procedurilor;
- elaborarea şi actualizarea documentelor de organizare şi desfăşurare a intervenţiei.

Pregătirea prin exerciţii, se execută în scopul verificării capacitatii organizatorice şi de comandă, menţinerii cooperării cu celelalte forţe participate la intervenţie şi antrenării efectivelor proprii pentru executarea în barem a operaţiunilor de intervenţie în condiţiile specifice obiectivelor din zona de competenţă sau raionul de intervenţie.

La nivelul institutiilor de invatamant din judet, la ciclurile gimnazial şi liceal, precum şi in invatamantul superior, sunt prevazute teme de pregatire cu caracter specific situatiilor de Urgenţă. Anual se desfaşoara concursuri şcolare la nivel gimnazial şi liceal, cu tematica studiata in decursul anului.

Secţiunea a 6-a Realizarea circuitului informaţional – decizional şi de cooperare

Sistemul informaţional – decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării şi prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii şi transmiterii informaţiilor şi a deciziilor de către factorii implicaţi în acţiunile de prevenire şi gestionare a unei situaţii de urgenţă.

Transmiterea informaţiilor şi a deciziilor se realizează în conformitate cu schema fluxului informaţional-decizional. Schema de principiu a fluxului informaţional-decizional este prezentată în ***Anexa nr. 10*** **- Fluxul informaţional operativ pentru transmiterea avertizărilor meteorologice şi hidrologice**

Avertizările meteorologice care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice periculoase la scară naţională se transmit de către Administraţia Naţională de Meteorologie la Centrul Operativ pentru Situaţii de Urgenţă al Ministeralui Mediului şi Gospodăririi Apelor.

Avertizările hidrologice care se emit în cazul producerii de fenomene hidrologice periculoase la scară naţională se transmit de către Institutul Naţional de Hidrologie şi Gospodărirea Apelor la Centrul Operativ pentru Situaţii de Urgenţă al Ministeralui Mediului şi Gospodăririi Apelor şi la Central Operativ pentru Situaţii de Urgenţă al Administraţiei Naţionale "Apele Române".

Centrul Operativ pentru Situaţii de Urgenţă al Ministeralui Mediului şi Gospodăririi Apelor transmite, cu maximă operativitate, avertizările meteorologice şi hidrologice, care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice şi hidrologice periculoase la scară naţională, la Ministerul Afacerilor Interne - Direcţia generală pentru relaţii cu prefecturile, la comitetele judeţene pentru situaţii de urgentă şi către mass-media.

Comitetul judeţean pentru situaţii de urgentă transmite avertizările meteorologice şi hidrologice, care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice şi hidrologice periculoase, prin intermediul centrului operaţional al inspectoratului pentru situaţii de urgenţă la comitetele locale pentru situaţii de urgenţă (primării).

Avertizările meteorologice care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice periculoase la scară regională se transmit de centrele meteorologice regionale (CMR Banat Crişana pentru judeţul Hunedoara) la centrul operaţional al inspectoratului judeţean pentru situaţii de urgenţă.

Avertizările hidrologice care se emit în cazul producerii de fenomene hidrologice periculoase la scară regională se transmit de direcţiile apelor la centrele operaţionale ale inspectoratelor judeţene pentru situaţii de urgenţă.

Centrul operaţional al inspectoratului judeţean pentru situaţii de urgenţă are obligaţia de a transmite avertizările meteorologice şi hidrologice, care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice şi hidrologice periculoase la scară regională, la comitetele locale pentru situaţii de urgenţă (primării) din zonele potenţial afectabile.

Comitetele locale pentru situaţii de urgenţă (primării) au obligaţia de a dispune declanşarea sistemelor de alarmă existente pe raza localităţii (sirene, clopotul bisericii etc.) pentru avertizarea-alarmarea populaţiei.

CAPITOLUL 5 - RESURSE UMANE, MATERIALE ŞI FINANCIARE

Resursele financiare necesare acţiunilor şi măsurilor pentru prevenirea şi gestionarea unei situaţii de Urgenţă specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat şi/sau din bugetele locale, după caz, precum şi din alte surse interne şi internaţionale, în scopul realizării acţiunilor şi măsurilor de prevenire, intervenţie operativă, recuperare şi reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale şi tehnica necesare şi pentru întreţinerea acestora, precum şi pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forţele profesioniste cât şi pentru forţele specializate voluntare din cadrul societatii civile. Alocarea resurselor materiale şi financiare necesare desfăşurării activităţii de analiză şi acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale şi financiare pentru gestionarea situaţiilor de urgenţă, elaborate de comitetul judeţean şi comitetele locale pentru situaţii de urgenţă.

Consiliul judeţean şi consiliile locale prevăd anual, în bugetele proprii, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare necesare analizei şi acoperirii riscurilor din unităţile administrativ-teritoriale pe care le reprezintă. La nivelul structurilor profesioniste pentru situatii de

Urgenţă, resursele materiale şi financiare se aloca de catre Ministerul Afacerilor Interne, prin Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenţă.

În situatia producerii unor situatii de Urgenţă de mare amploare (inundatii, cutremure puternice etc.) guvernul aloca resurse financiare pentru refacere din fondul de rezerva aflat la disoozitia acestuia.

În funcţie de categoriile de riscuri identificate, mecanismele şi condiţiile de producere/manifestare, de amploarea şi efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipurile de forţe şi mijloace necesare de prevenire şi combatere a riscurilor, astfel:

- inspecţia de prevenire;
- servicii profesioniste/voluntare/private pentru situaţii de urgenţă;
- formaţiuni de asistenţă medicală de urgenţă şi descarcerare;
- formaţiuni de protecţie civilă: echipe de căutare –salvare , NBC şi pirotehnice;
- alte formaţiuni de salvare: Crucea Roşie, Salvamont, scafandrii profesionişti
- grupe de sprijin.

Pe lângă tipurile de forţe precizate mai sus, mai acţionează, după caz, în condiţiile legii: forţe şi mijloace din cadrul structurilor de poliţie existente în judeţ;

- forţe şi mijloace ale subunitatilor de jandarmi din judeţ;
- structurile poliţiei comunitare;
- unitatea specială de aviaţie a Ministerului Afacerilor Interne;
- unitatile specializate / detaşamente din cadrul Ministerului Apărării Naţionale;
- unitatile pentru asistenţa medicală de Urgenţă;
- organizaţiile neguvernamentale specializate în acţiuni de salvare;
- unitatile şi formaţiunile sanitare şi de inspecţie sanitară veterinară;
- detaşamente şi echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate şi al societatilor comerciale specializate, incluse în planurile de apărare şi dotate cu forţe şi mijloace de intervenţie;
- formaţiunile de voluntari ai societatii civile specializaţi în intervenţia în situaţii de Urgenţă şi organizaţi în organizaţii neguvernamentale cu activitati specifice.

Forţele auxiliare se stabilesc din rândul:

- populaţiei şi salariaţilor;
- al formaţiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situaţii de Urgenţă care acţionează conform sarcinilor stabilite pentru formaţiunile de protecţie civilă organizate la operatorii economici şi societatile comerciale în planurile de apărare specifice, elaborate potrivit legii.

Resursele umane necesare pentru prevenirea si gestionarea tipurilor de risc din zona de competenţă vor fi asigurate de: Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă, Comitetele Locale pentru Situaţii de Urgenţă, Serviciile voluntare şi private pentru situaţii de urgenţă şi alte forţe care aparţin instituţiilor cu responsabilităţi în managementul situaţiilor de urgenţă.

Forţa umană prezentată mai sus va acţiona pentru intervenţie cu tehnica din dotare precum şi cu cea de la operatorii economici din judeţ cu care s-au încheiat protocoale şi planuri de intervenţie pentru situaţii de urgenţă.

Consiliul Judeţean şi consiliile locale prevăd anual, în bugetele proprii, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare necesare analizei şi acoperirii riscurilor din unităţile administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.

CAPITOLUL 6 - LOGISTICA ACŢIUNILOR

Logistica acţiunilor de intervenţie cuprinde măsurile şi activităţile organizate, planificate şi desfăşurate în scopul aprovizionării la timp şi fără întrerupere cu resursele materiale necesare îndeplinirii misiunilor, menţinerii în permanenţă a stării de sănătate a personalului operativ, a stării de funcţionare a tehnicii de intervenţie, de comunicaţii şi informatice.

Sistemul forţelor şi mijloacelor de intervenţie în cazul producerii unei situaţii de urgenţă se stabileşte prin planurile de apărare specifice, de către autorităţile, instituţiile publice, societatea civilă şi operatorii economici cu atribuţii în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice tipurilor de risc.

Forţele şi mijloacele de intervenţie se organizează, se stabilesc şi se pregătesc din timp şi acţionează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Logistica acţiunilor de pregătire teoretică şi practică, de prevenire şi gestionare a situaţiei de urgenţă specifice se asigură de către autorităţile, instituţiile şi operatorii economici cu atribuţii în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri şi resurse necesare.

Cantităţile de materiale necesare pentru desfăşurarea acţiunilor de intervenţie se stabilesc după normele de consum existente, după valorile rezultate din calculul forţelor şi mijloacelor şi în funcţie de natura obiectivului şi a misiunilor, precum şi de volumul de materiale consumate, fără a depăşi cuantumul ordonat de eşalonul superior.

Dupa caz, resursele pentru logistica actiunilor de interventie pot fi solicitate cu respectarea prevederilor legale, autoritatilor administratiilor publice locale, operatorilor economici sau unitatilor limitrofe.

Logistica acţiunilor de intervenţie de lungă durată se asigură prin concentrarea la locul acţiunii a efectivelor pentru schimbarea celor din dispozitive, precum şi cele necesare pentru asigurarea echipării şi hrănirii acestora, conform normelor legale.

Exploatarea şi menţinerea în permanentă stare de funcţionare a tehnicii de intervenţie se asigură prin executarea la timp a întreţinerilor şi folosirea corectă a acestora, în funcţie de destinaţie, caracteristici, performanţe şi misiunea primită.

Anexa nr. 1

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

LISTA AUTORITĂŢILOR ŞI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂŢI ÎN ANALIZA ŞI ACOPERIREA RISCURILOR ÎN UNITATEA ADMINISTRATIV – TERITORIALĂ

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
1.	Instituţia Prefectului Judeţul Hunedoara	Prefect FULGA CONSTANTIN	0254-211439 Fax. 0254-215010	1
2.	Consiliul Judeţean Hunedoara	Preşedinte NISTOR LAURENŢIU	0254-211350 0254-211624 Fax: 0254-230030	2
3.	Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara"	Inspector Şef NASTA ALIN	0254-214220 0254-214221 Fax: 0254-211212 0354-815208	3
4.	Instituţia Prefectului Judeţul Hunedoara	Subprefect SZELL LÖRINCZ	0254-211439 Fax. 0254-215010	1

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
5.	Instituţia Prefectului Judeţul Hunedoara	Subprefect	0254-211439 Fax. 0254-215010	1
6.	Sistemul de Gospodărire a Apelor Hunedoara	Director	0254-211773 0254-215740 Fax: 0254-211536	4
7.	Direcţia de Sănătate Publică	Director executiv FER IOANA MARIA	0254-217580 0254-211848 Fax. 0254-213758	5
8.	Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor	Director executiv JOSAN LUCIAN LAURENTIU	0254-221145 Fax. 0254-225500	6
9.	Inspectoratul Teritorial de Muncă	Inspector Şef BOZDOG ADRIAN FLORIN	0254-216157 Fax. 0254-233670	7
10	Secţia Drumuri Naţionale Deva	Şef Secţie NEAMŢ DOREL GHEORGHE NICOLAE	0254-213327 Fax: 0254-225901	8
11	Inspectoratul de Poliţie Judeţean Hunedoara	Inspector Şef FEŢANU DANIEL	0254-206722 Fax: 0254-227954	9
12	Inspectoratul Judeţean de Jandarmi „Decebal" Hunedoara	Inspector Şef IOSIF DUMITRU MARIUS	0254-228912 Fax: 0254-228911	10
13	Direcţia pentru Agricultură Judeţeană Hunedoara	Director Executiv GRAMA CLAUDIU TEODOR	0254-215944 0254-216141 Fax: 0254-232797	11

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
14	Inspectoratul de Stat în Construcţii– Inspectoratul Regional în Construcţii Vest – Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara	Inspector şef judeţean IGNA RADU SORIN	0254-210715 Fax: 0254-228550	12
15	S.C. Reţele Electrice Romania S.A.– Zona Hunedoara	Inginer Şef CĂLINOIU ANDREI	0254-205702 0372-545702 Fax: 0372-875277	13
16	OPERAŢIUNI REŢEA GAZ Deva – DELGAZ GRID SA	Şef centru operaţiuni reţea GAZ Deva – DELGAZ GRID SA – FEIER DORU	0356-803.337 Fax: 0354-403313	14
17	Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara	Director Executiv BARABAŞ VIORICA GEORGETA	0254-215445 Fax. 0254-212252	15
18	Structura Teritorială pentru Probleme Speciale Hunedoara	Şef BIROU BEJ PETRU	0254-212336 Fax: 0254-212336	16
19	Garda Naţională de Mediu –Comisariatul General - Serviciul Comisariatul Judeţean Hunedoara	Comisar şef BRETEAN DOREL OVIDIU	0254-219790 Fax: 0254-219174	17
20	ANIF – Filiala Teritorială de Îmbunătăţiri Funciare Hunedoara	Director OMOTĂ FELICIA	0254-223421 Fax: 0254-223249	18
21	S.C. Hidroelectrica S.A. – Sucursala Hidrocentrale Haţeg	Director STROE SEBASTIAN	0254-207407 0254-207402 Fax: 0254-777761	19
22	Garda Forestieră Judeţeană Hunedoara	Şef Serviciu ŢANDRĂU OVIDIU	0254-232180 Fax: 0254-232180	20
23	Serviciul de Ambulanţă Judeţean	Manager general BODREAN ADRIAN	0254-221550 0254-211313 Fax:	21

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
			0254-221550	
24	U.P.U.– SMURD Spitalul Judeţean de Urgenţă Deva	Medic Şef Secţie DUŢULESCU LIONEL	0254-232175 Fax: 0254-218614 0254-212516	22
25	UM 01794 - Batalion Geniu	Comandant – Comandantul garnizoanei DAN DIACONESCU	0254-215820 Fax. 0254223594	23
26	Inspectoratul Şcolar Judeţean	Inspector Şcolar General ŞTEFĂNIE MARIA	0254-213315 Fax. 0254- 215034	24
27	S.C. APA PROD S.A. Deva	Director General DORIN GLIGOR	0254-222345 Fax: 0254-206007	25
28	SC. APASERV VALEA JIULUI SA. Petroşani	Director General IONICA ANDREI CRISTIAN	0254-543144 Fax. 0254-546672	26
29	Direcţia Silvică Hunedoara	Director CRIŞAN RADU	0254-205100 Fax. 0254-205111	27
30	Sucursala Regională de C.F. Timişoara - Regulatorul de Circulaţie C.F.R.- Deva	Şef Regulator VINŢAN ALIN	Fax: 0254-212392	28
31	Filiala de Cruce Roşie a judeţului Hunedoara	Director BULGARU MIHAI	0354-802887 Fax: 0354-802887	29
32	C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva	Reprezentant legal BRUSTUREAN ALINA PETRONELA	0254-213040 Fax: 0254-213641	30
33	Staţia Meteorologică Deva	Şef Staţie VASIU LUCIAN	0254-221054 Fax. 0254-221054	31
34	S.C. Complexul Energetic Valea Jiului S.A.	Director General DIOANE SAMUEL	0254-544312 Fax: 0254-506236 0254-544313	32, 33
35	Sistemul Hidrotehnic Independent Crişuri	Şef Formaţie TOMA SIMONA	0751-220391 0755-127114	34

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
36	Serviciul Public Judeţean SALVAMONT	Director BODEAN VIOREL OVIDIU	0354-407456 Fax: 0354-407456 0354-407457	35
37	C.L.S.U. municipiului / oraşului / comunei			36
38	Sistemul Hidrotehnic Independent Petroşani	Şef CORICI SORIN	0254-515772 0254-515771 Fax. 0254-542232	37
PRIMĂRII				
1	Primăria municipiului Brad	Primar - CAZACU FLORIN	0254-612665 0722 - 690869 (secretariat) Fax 0254-612669	36
2	Primăria municipiului Deva	Primar – RUS LUCIAN	0254-232310 Fax 0254-226176	
3	Primăria municipiului Hunedoara	Primar – BOBOUŢANU DAN	0254-716322 Fax 0254-716087 0728-284414	
4	Primăria municipiului Lupeni	Primar – RESMERIŢĂ MARIUS LUCIAN	0254-560725 0254-560504 Fax 0254-560515	
5	Primăria municipiului Orăştie	Primar – BĂLAN OVIDIU LAURENŢIU	0254-241019 Fax 0254-242560 0730-604378	

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
6	Primăria municipiului Petroşani	Primar - IACOB - RIDZI TIBERIU FLORIN	0254-541220 0254-541221 Fax 0254-545903 0721-221226	
7	Primăria municipiului Vulcan	Primar - MERIŞANU CRISTIAN	0254-570340 0254-570011 0722-607781 Fax 0254-571910	
8	Primăria oraşului Aninoasa	Primar – DUNCA NICOLAE	0254-512108 Fax 0254-512758 0769-543478	
9	Primăria oraşului Călan	Primar - IOVĂNESC FILIP ADRIAN	0254-730223 Fax 0254-732954	
10	Primăria oraşului Geoagiu	Primar – OVIDIU VLAD	0254-248880 Fax 0254-248881	
11	Primăria oraşului Haţeg	Primar – PUSCAS EMILIAN ADRIAN	0254-770273 Fax 0254-777756	
12	Primăria oraşului Petrila	Primar - JURCA VASILE	0254-550977 Fax 0254-550760	
13	Primăria oraşului Simeria	Primar – RÎSTEIU EMIL IOAN	0254-260005 0371-406550 Fax 0254-260050	
14	Primăria oraşului Uricani	Primar – BUHĂESCU DĂNUŢ	0254-511121 Fax 0254-511127	

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
15	Primăria comunei Baia de Criş	Primar – GORCEA MIHAIU LIVIU	0254-682119 Fax 0254-682564	
16	Primăria comunei Balşa	Primar - JUDE TRAIAN FELICIAN	0254-648002 0254-648001 Fax 0254-648100	
17	Primăria comunei Baru	Primar - RĂDUCANU DANIEL	0254-778003 Fax 0254-778398	
18	Primăria comunei Băcia	Primar – ALBA FLORIN	0254-264580 Fax 0254-264660	
19	Primăria comunei Băiţa	Primar - DINIŞ DAMIAN	0254-683110 Fax 0254-683110	
20	Primăria comunei Băniţa	Primar - MARC PETRU DORIN	Fix/Fax 0254-545681	
21	Primăria comunei Bătrâna	Primar - PASCOTESC CIPRIAN SERGIU	0735586314	
22	Primăria comunei Beriu	Primar - BÎC EMIL MOISE	0254-246170 Fax 0254-246236	
23	Primăria comunei Blăjeni	Primar – JURCA HORIA FLAVIUS	0254-682811 Fax 0254-682911	
24	Primăria comunei Boşorod	Primar - PERŢA DENIS OVIDIU	0254-733050 Fax 0254-733050 0254-733039	
25	Primăria comunei Brănişca	Primar – STEF ADEL	0254-282060 Fax 0254-282068	
26	Primăria comunei Bretea Română	Primar - IONESCU GRUIA RAZVAN	0761 629054 0254-733332 Fax 0254-733356	

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
27	Primăria comunei Buceş	Primar - ACHIM MĂRCUŞ TRAIAN	0254-684328 Fax 0254-684338	
28	Primăria comunei Bucureşci	Primar - SUCIU ANCUTA ELENA	0254-684178 Fax 0254-684010	
29	Primăria comunei Bulzeştii de Sus	Primar – PAUL DORU IOAN	0254-682631 Fax 0254-682631	
30	Primăria comunei Bunila	Primar – STROIA ROMULUS	0254-735401 Fax 0254-735401	
31	Primăria comunei Burjuc	Primar - BARTHA ADRIAN	0254-268220 Fax 0374-092399	
32	Primăria comunei Cerbăl	Primar - COSTA MIRCEA CLAUDIU	0254-735403 Fax 0254-268328	
33	Primăria comunei Certeju de Sus	Primar - LUCA ALEXANDRU	0254-648714 Fax 0254-648720	
34	Primăria comunei Cîrjiţi	Primar - ADAM DANIELA MARIA	0254-228648 Fax 0254-228648	
35	Primăria comunei Crişcior	Primar - FURDUI OVIDIU ILIE	0254-616367 Fax 0254- 616366	
36	Primăria comunei Densuş	Primar – MERIAN NICU LĂSCUȚ	0254-775010 Fax 0254-775010	
37	Primăria comunei Dobra	Primar - PĂDUREAN OVIDIU IOSIF	0254-283241 Fax 0254-283101	
38	Primăria comunei General Berthelot	Primar - HUZONI MARINA	0254-770531 Fax 0254-770515	
39	Primăria comunei Ghelari	Primar - TOMA IANCU EMERSON	0254-735220 Fax 0254-735201	

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
40	Primăria comunei Gurasada	Primar - NAN SILVIU	0254- 648341 Fax 0254-648338	
41	Primăria comunei Hărău	Primar - ALBU WEBER LUCIAN MIHAEL	0254-233201 Fax 0254-233201	
42	Primăria comunei Ilia	Primar - OMOTĂ GABRIEL MARIUS	0254-282716 Fax 0254-282716	
43	Primăria comunei Lăpugiu de Jos	Primar - DRĂGANESCU EMANUEL ALIN	0254-281767 Fax 0254-281782	
44	Primăria comunei Lelese	Primar - ACHIM CIPRIAN GHEORGHE	0372-916266 Fax:0372-873722	
45	Primăria comunei Lunca Cernii de Jos	Primar - LUPULESCU LUMINIŢA VALENTINA	0736-357186 0372-949008	
46	Primăria comunei Luncoiu de Jos	Primar - DUD CĂLIN DORIN	0254-684610 0254-684821 Fax 0254-684610	
47	Primăria comunei Mărtineşti	Primar – BOTESCU ADINEL IOAN	0254-246310 Fax 0254-246468	
48	Primăria comunei Orăştioara de Sus	Primar – INĂŞESCU VASILE	0254-246650 Fax 0254-246622	
49	Primăria comunei Peştişu Mic	Primar - DOBRUŢCHI SAUL DANIEL	0254-735735 Fax 0254-735735	
50	Primăria comunei Pui	Primar - CIOLEA OVIDIU	0254-779101 Fax 0254-779009	
51	Primăria comunei Rapoltu Mare	Primar - ROMAN OCTAVIAN GHEORGHE	0254-264004 Fax 0254-264181	

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
52	Primăria comunei Răchitova	Primar – DANCESCU MARIUS	0254-775410 Fax 0254-775409	
53	Primăria comunei Ribiţa	Primar - DOBRIN VIRGIL NICOLAE	0254 - 683791 Fax 0254 –683799	
54	Primăria comunei Rîu de Mori	Primar - DILERTEA FLAVIU	0254-776046 Fax 0254-776047	
55	Primăria comunei Romos	Primar – CSATLOS MIHAIELA	0254-245620 Fax 0254-245603	
56	Primăria comunei Sarmizegetusa	Primar - SOCACIU AURORA GINA	0254-776510 Fax 0254-776552	
57	Primăria comunei Sălaşu de Sus	Primar – VLAD IOAN	0254-779501 Fax 0254-779501	
58	Primăria comunei Sântămărie Orlea	Primar – OPREAN DUMITRU IOAN	0254-770630 Fax 0254-777310	
59	Primăria comunei Şoimuş	Primar – IRIMIE MIHAI DANIEL	0254-237350 Fax. 0254-237350	
60	Primăria comunei Teliucu Inferior	Primar - PUPEZĂ DANIEL GHE. SORIN	0254-738105 Fax: 0254-738253	
61	Primăria comunei Tomeşti	Primar - VASIU ADRIAN VIOREL	0254-681889 0254-681828 Fax 0254-681828	
62	Primăria comunei Topliţa	Primar – VIŞAN ALIN ADRIAN	0254-735314 Fax 0254-735310	
63	Primăria comunei Toteşti	Primar - PASCONI TIBERIU	0254-775640 Fax 0254-775641	
64	Primăria comunei Turdaş	Primar – BOCŞERI REMI	0254-244710 Fax 0254-244710	
65	Primăria comunei Vaţa de Jos	Primar - LINTA LIVIU IOAN	0254-681054 Fax 0254-681055	

Nr. crt	Denumire autoritate	Persoană de contact	Telefon fix / fax	Atribuţii conform fişei nr.
66	Primăria comunei Vălişoara	Primar - BEDEA CAMELIA	0254-265432 Fax 0254-265400	
67	Primăria comunei Veţel	Primar - CAPŞA GHEORGHE	0254-237733 Fax 0254-234847	
68	Primăria comunei Vorţa	Primar - BENEA FLAVIUS	0254-268238 Fax 0254-268238	
69	Primăria comunei Zam	Primar – NISTOR SORIN IONEL	0254-280638 Fax 0254-280642	

Anexa nr. 2

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

ATRIBUŢIILE AUTORITĂŢILOR ŞI RESPONSABILITĂŢILOR, CUPRINSE ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ŞI ACOPERIRE A RISCURILOR

AUTORITATEA : *Instituţia Prefectului Judeţul Hunedoara*	**Fişa nr. 1**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- dispune preşedinţilor comitetelor locale pentru situaţii de urgenta ca la primirea atenţionărilor privind iminenta producerii unor situaţii de urgenta sa se instituie serviciul de permanenta la toate primăriile din zona de risc, cu personal corespunzător. - raportarea datelor despre evoluţia factorilor de risc se execută prin intermediul Centrului Operaţional Judeţean.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- exercită controlul asupra aplicării măsurilor dispuse pentru managementul situaţiilor de urgenţă prin intermediul membrilor Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă şi al grupurilor de suport tehnic
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- dispune transmiterea mesajelor de avertizare şi alarmare a populaţiei la apariţia indicilor privind posibilitatea declanşării surselor de risc; - hotărăşte trecerea la executarea acţiunii de evacuare în situaţii de dezastre; - aprobă (pentru comune) sau propune (pentru tot judeţul) după caz, instituirea stării de asediu sau a stării urgenţă; - dispune executarea acţiunilor preventive şi de informare a populaţiei prin intermediul serviciilor specializate ale instituţiilor publice deconcentrate din judeţ.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- organizează anual pregătirea specifică pentru tot personalul din cadrul Sistemului judeţean de management al situaţiilor de urgenţă; - aprobă desfăşurarea exerciţiilor şi aplicaţiilor de alarmare sau de protecţie civilă; - aprobă planurile de intervenţie şi cooperare întocmite la nivelul judeţului.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente; **b)** - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă; **c)** - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- cu ajutorul bazei materiale ale instituţiilor publice implicate în această activitate, precum şi a resurselor puse la dispoziţie de Consiliul Judeţean; - prezintă Consiliului Judeţean propuneri de completare a sistemului de înştiinţare şi alarmare a populaţiei, a fondului de adăpostire, a bazei materiale şi alte măsuri de protecţie a populaţiei, a bunurilor materiale, a valorilor culturale şi a mediului
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- dispune (aprobă) punerea în funcţiune a mijloacelor de alarmare de pe teritoriul judeţului
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare; **c)** - asistenţă medicală;	- dispune, potrivit legii, instituirea stării de alertă, activarea sau folosirea, după caz, a formaţiunilor de intervenţie - dispune măsurile necesare evacuării persoanelor, animalelor şi a bunurilor periclitate;

d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs; **e)** - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- întreprind demersurile necesare implicării instituţiilor cu atribuţii în acţiunile de reabilitare a zonei afectate; - dispune executarea misiunilor de intervenţie în urma hotărârilor adoptate în cadrul Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă; - întocmeşte propuneri pe care le înaintează Guvernului României privind alocarea de resurse suplimentare pentru acţiunile de refacere şi reabilitare.

AUTORITATEA : *Consiliul Judeţean Hunedoara*	**Fişa nr. 2**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- culegerea datelor de la autorităţile administraţiei publice locale privind starea lucrărilor de infrastructură sau a drumurilor judeţene din administrare
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- coordonează şi controlează organismele prestatoare de servicii publice şi de utilitate publică de interes judeţean, înfiinţate de consiliul judeţean şi subordonate acestuia;
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- participă la asigurarea fondurilor necesare activităţilor pe linie de situaţii de urgenţă, executate de Centrul Operaţional Judeţean şi Serviciul Protecţie Civilă din IJSU Hunedoara
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- prin direcţiile, serviciile şi compartimentele Consiliului Judeţean
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- primeşte şi dispune măsuri de completare a sistemului de înştiinţare şi alarmare a populaţiei, a fondului de adăpostire, a bazei materiale şi alte măsuri de protecţie a populaţiei, a bunurilor materiale, a valorilor culturale şi a mediului.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs; **e)** - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- participă, în cadrul comisiilor numite prin ordin al prefectului, la evaluarea efectelor produse de declanşarea riscurilor.

AUTORITATEA: *Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă „Iancu de Hunedoara”*	**Fişa nr. 3**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- analizează, evaluează şi monitorizează tipurile de risc, efectuează prognoze asupra evoluţiei acestora în scopul identificării stărilor de pericol şi avertizează populaţia despre pericolul acestora; - monitorizează evoluţia situaţiilor de urgenţă şi informează operativ Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenţă, preşedintele Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă şi celelalte organisme abilitate să întreprindă măsuri cu caracter preventiv ori de intervenţie
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Controlul se realizează de către Inspecţia de Prevenire, şi controlează: - unităţile administrativ-teritoriale de pe teritoriul judeţului Caraş-Severin; - instituţiile publice şi operatorii economici clasificaţi din punct de vedere al protecţiei civile conform H.G. 642/2005; - respectarea normelor de securitate la incendiu şi protecţie civilă
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- asigură informarea populaţiei despre iminenţa ameninţării ori producerii situaţiilor de urgenţă şi asupra măsurilor întreprinse pentru limitarea sau înlăturarea efectelor acestora; - execută pe timpul controalelor şi aplicaţiilor desfăşurate informarea şi pregătirea populaţiei privind factorii de risc şi măsurile de protecţie care trebuie efectuate
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- exerciţii lunare la nivelul subunităţilor subordonate; - executarea exerciţiilor trimestriale de cooperare la nivelul inspectoratului pe tipuri de risc
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- din bugetul de stat, sponsorizări, donaţii etc; - din bugetul Consiliului Judeţean pentru activităţile de protecţie civilă;
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- Centrul Operaţional Judeţean - Dispecerat;
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare	- se realizează de subunităţile de intervenţie din subordinea Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă *„Iancu de Hunedoara”* al judeţului Hunedoara; - participă cu forţe şi mijloace proprii la acţiunile de limitare şi înlăturare a urmărilor dezastrelor, pentru salvarea oamenilor, bunurilor materiale, valorilor culturale şi celor de patrimoniu; - participă la realizarea măsurilor de protecţie şi apărare împotriva inundaţiilor, la evacuarea apei din subsoluri şi canale tehnologice; - intensifică măsurile ce se impun pentru asigurarea intervenţiei la incendii, concomitent cu asigurarea acţiunilor de prevenire pentru eliminarea posibilităţilor producerii altor evenimente deosebite în obiective cu grad ridicat de vulnerabilitate şi pericol în exploatare
c) - asistenţă medicală	
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol	

AUTORITATEA : *Sistemul de Gospodărire a Apelor Hunedoara*	**Fişa nr. 4**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- parametrii hridro-meteo (precipitaţii, niveluri şi efecte distructive.); - periodicitate CA – din 3 h in 3 h; CI – din 1 h in 1 h ;

	CP – din 1 h în 1 h sau mai des. - pragurile critice de precipitaţii: ploi care totalizează 15 l/mp sau mai mult în 3 ore sau mai puţin; ploi care totalizează cantităţi de 25 l/mp sau mai mult în 6 ore sau mai puţin. - meteorologic roşu: ploi abundente (ruperi de nori) care totalizează cel puţin 25 l/mp într-o oră şi produc creşteri bruşte de niveluri în pâraie şi văi, curgeri intense de strat de apă pe versanţi, antrenând cantităţi mari de sol şi bunuri; - pentru apărarea împotriva inundaţiilor se folosesc pentru avertizări hidro şi meteo codurile adoptate după Directiva Cadru (2000) a Uniunii Europene (cod verde, galben, portocaliu şi roşu), se informează Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- control la Consiliile locale, actualizarea planurilor de apărare cu noile coduri de avertizare hidro-meteo.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- dezbaterea publică a planurilor de apărare ale comunelor cu accent asupra pericolelor şi a punctelor critice şi ipoteze de avariere a lucrărilor.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- exerciţii de alarmare publică o dată la 2 ani ;
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- se face prin măsurători topo la lucrările din administraţie, observaţii vizuale şi aparatură de măsură şi control (AMC); - transmiterea se face prin fluxul propriu, conform schemelor de flux existent, de la obiectiv şi autorităţile competente.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- se urmăreşte în permanenţă starea tehnică a lucrărilor proprii şi ale terţilor, actualizarea planurilor de apărare şi completarea lor cu obiectivele noi; - lucrările din administrare se expertizează periodic de experţii în domeniu al ministerului.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informarea directă la adunările cetăţeneşti, prin presa centrală şi locală TV şi afişe; - riscurile estimate la nivelul fiecărei comunităţi trebuie cunoscute de fiecare cetăţean, iar în caz de pericol, preventiv să fie pregătit pentru evacuare; - materialele sunt cele din stocul minim obligatoriu: saci, unelte, scândură, urmând a fi puse în operă sub îndrumarea specialiştilor. Se vor lua şi materiale şi echipamente de protecţie.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- se monitorizează fenomenul ce ar fi periculos şi care fără intervenţie rapidă evoluează în sens negativ; - se intervine cu mijloace existente, tractor cu remorcă, buldoexcavatoare, timpul este de minim 30 minute de la anunţarea fenomenului.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- se vor forma echipele speciale de intervenţie, dotate cu materiale şi echipamente corespunzătoare şi cu mijloace mecanice; - se va acţiona la punctele critice; - timp – pe toată durata şi intensitatea fenomenului.
c) - asistenţă medicală;	- se va asigura de organele competente ale Crucii Roşii.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- se vor lua măsuri de reabilitare a situaţiei; - se vor caza sinistraţii şi li se va acorda asistenţă medicală; - se vor reface lucrările calamitate; - se vor inventaria şi estima pagubele produse; - se vor cere ajutoare în cazul în care nu există suficiente forţe la comunitatea locală; - se vor evacua animalele în locurile prestabilite; - timpul de acţiune: până la stingerea fenomenului.

e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- la punctele critice se vor depozita materiale de intervenţie, maşini şi utilaje; - se vor forma echipe speciale de intervenţie cu toate dotările necesare; - se vor anunţa autorităţile pe domeniu de competenţă; - se vor efectua lucrări provizorii de întărire şi punere în siguranţă a celor existente; - se vor solicita forţe suplimentare de intervenţie şi se va evacua populaţia posibil afectată; - mijloacele de intervenţie sunt cele din planul de apărare şi cele suplimentare solicitate. Timpul de intrare în acţiune 30 minute după anunţarea fenomenului.

AUTORITATEA : *Direcţia de Sănătate Publică Hunedoara*	**Fişa nr. 5**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- coordonează la nivel teritorial activităţile de intervenţie specifice în caz de calamităţi, dezastre, epidemii sau alte situaţii speciale stabilite de Ministerul Sănătăţii.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- controlează desfăşurarea activităţilor preventive antiepidemice în situaţii de urgenţă.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- educaţie şi informarea preventivă a populaţiei prin materiale specifice, mass-media etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- mijloace de comunicare: telefoane, e-mail, fax, registre etc.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- cadrele specializate, aparatură şi materiale specifice,echipamente necesare, dacă este cazul (recoltare, genţi frigorifice, echipament de protecţie etc.)
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative, pliante, mass-media, afişe, etc
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- notificarea şi alarmarea autorităţilor publice, ISUJ, populaţia - asupra pericolului epidemiologic.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- acţiuni specifice, la ordin – materiale din dotare.
c) - asistenţă medicală;	- se acordă în toate situaţiile de risc, cu toate forţele şi mijloacele necesare.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, conform planurilor specifice: - instituirea măsurilor de supraveghere epidemiologică a teritoriului afectat şi organizarea detectării, notificării şi raportării în zonele afectate; - izolarea cazurilor de îmbolnăvire, conform prevederilor legale; - prelevări pentru analize microbiologice / virusologice (om, apă, aliment, vectori etc.) şi transportul probelor.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	Activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, cf. planurilor specifice: - măsuri specifice de prevenire a răspândirii directe: triaj, izolare, carantină, imunoprofilaxie, dacă este cazul, sau indirecte: măsuri de decontaminare/dezinfecţie/în focar pentru apă, aliment, vectori, limitarea aglomerărilor de populaţie care favorizează transmiterea agenţilor etiologici.

AUTORITATEA : *Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor*	**Fişa nr. 6**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea permanentă a parametrilor sanitar veterinari la exploataţii de animale şi gospodării individuale - autorităţile veterinare competente vor avea planuri detaliate şi vor fi pregătite pentru activarea imediata (în 48 de ore) a CLCB complet funcţionale, în cazul izbucnirii unui focar de boala majoră;
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- control preventiv de către inspectorii sanitar veterinari în conformitate cu prevederile OG 42 / 2004, aprobată cu Legea 215/2004.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informări periodice şi de câte ori este necesar; - materiale informative cu riscuri specifice către mass-media, pliante, afişe etc.; - măsuri de siguranţă care sunt necesare a fi respectate de populaţie şi angajaţi pe perioada de producere a unor epizootii.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- inspectorii sanitar veterinari vor notifica cazurilor suspecte şi a celor confirmate; - tipologia de monitorizare estre prevăzută în Planurile legate de funcţionarea CLCB.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- conform planificărilor.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative cu riscuri specifice către mass-media, pliante, afişe etc.; - măsuri de siguranţă care sunt necesare a fi respectate de populaţie şi angajaţi pe perioada de producere a unor epizootii .
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- notificarea şi alarmarea autorităţilor publice, ISUJ, populaţia - asupra pericolului epizootic.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- locaţii adecvate, locuinţa pentru personalul implicat, facilităţi şi echipamente, sisteme de management/gestionare, linii de comunicare, precum şi canale de informare.
c) - asistenţă medicală;	- prin cadrele specializate ale cabinetelor sanitar veterinare locale.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- notificarea cazurilor suspecte şi a celor confirmate; - acţiuni ulterioare imediate pentru stabilirea diagnosticului; - desemnarea zonelor de protecţie şi supraveghere, acţiunile de supraveghere în aceste zone, controlul mişcărilor şi alte restricţii legate de animale, produse lactate, carne şi produse din carne, sperma şi embrioni, precum şi alte produse de origine animala ce pot transmite respectivele boli; - asigurarea unui sistem de tăiere de urgenta a animalelor, în conformitate cu condiţiile de bunăstare a acestora; - distrugerea carcaselor şi accesul la amplasamentele folosite pentru acest scop; - efectuarea dezinfecţiei şi aplicarea altor proceduri în adăposturile infectate şi suspecte; - asigurarea plăţii compensaţiilor; - tăierea animalelor infectate şi a animalelor care au intrat în contact direct sau indirect cu cele infectate.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- efectuarea vaccinărilor de urgenta; - posibilitatea legală de a cere ajutor şi sprijin din partea poliţiei, forţelor armate şi a altor organizaţii civile în cazul unei situaţii de urgenta.

AUTORITATEA : *Inspectoratul Teritorial de Muncă*	**Fişa nr. 7**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi	se precizează ce parametri se măsoară, cu ce periodicitate, ce autoritate(ăţi) se informează asupra atingerii valorilor critice; eventual în anexă se

transmiterea datelor la autoritățile competente;	stabilește structura raportului de informare
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	ce operatori economici/instituții controlează, în ce domenii de competență; pe cine informează asupra concluziilor; eventual periodicitatea controlului 1.controlul aplicării prevederilor legale, generale și speciale, în domeniile relațiilor de muncă, securității și sănătății în muncă și supravegherii pieței; 2.controlează, coordonează și îndrumă metodologic aplicarea prevederilor referitoare la securitatea și sănătatea în muncă, ce decurg din legislația națională, europeană și din convențiile Organizației Internaționale a Muncii; 3.cercetează evenimentele conform competențelor, avizează cercetarea, stabilește sau confirmă caracterul accidentelor, colaborează cu instituțiile implicate în ceea ce privește evidența și raportarea accidentelor de muncă și bolilor profesionale. 4.controlează respectarea prevederilor legale referitoare la introducerea pe piață a produselor pentru care desfășoară acțiuni de supraveghere a pieței, conform competențelor; 5. restricționează, prin măsurile legale stabilite de legislația în vigoare, comercializarea produselor neconforme și dispune măsuri de eliminare a neconformităților constatate; 6.prelevează probe și efectuează testări în vederea identificării produselor care prezintă suspiciuni de neconformitate; 7.colaborează cu autoritățile vamale și alte organisme responsabile cu controalele la frontiere în vederea schimbului de informații cu privire la produsele ce prezintă riscuri în utilizare; 8.controlează realizarea programelor de prevenire a riscurilor profesionale; 9.solicita măsurători și determinări, examinează probe de produse și de materiale în unități și în afară acestora, pentru clarificarea unor evenimente sau situații de pericol; 10.dispune sistarea activității sau scoaterea din funcțiune a echipamentelor de munca, în cazul în care constata o stare de pericol grav și iminent de accidentare sau de imbolnavire profesională și sesizează, după caz, organele de urmărire penală; 11.cercetează evenimentele conform competentelor, avizează cercetarea, stabilește sau confirma caracterul accidentelor; 12.coordonează, în colaborare cu Institutul Național de Statistica și cu celelalte instituții implicate, după caz, sistemul de raportare și evidenta a accidentelor de munca și a incidentelor, iar, în colaborare cu Ministerul Sănătății Publice, sistemul de raportare a bolilor profesionale sau legate de profesie; 13. analizează activitatea serviciilor externe prevăzute la art. 8 alin. (4) și propune retragerea abilitării, după caz; Acțiune de control vizând modul de respectare a cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici periculoși la locul de muncă. Acțiune de control pentru verificarea modului în care se respectă prevederile legale la comercializarea și depozitarea/păstrarea articolelor pirotehnice. Campanie națională de informare, conștientizare și monitorizare a angajatorilor privind riscurile existente la locurile de muncă unde se utilizează zilieri și/sau salariați temporari. Acțiune de verificare a modului în care sunt respectate cerințele minime pentru îmbunătățirea securității și protecția sănătății de către agenții economici care dețin conducte de transport produse petroliere și gaze naturale. Concluziile acțiunilor de control se materializează în întocmirea de acte administrative - procese verbale de control, procese verbale de oprire/sistare echipamente de muncă/ activitate, proces verbal de cercetare, proces verbal de constatare și sancționare a contravențiilor. Periodicitatea controalelor se efectuează pe baza analizei riscurilor, a

	incidentelor produse în anii precedenţi, a sesizărilor, a numărului de evenimente produse. Informările sunt adresate Inspecţiei Muncii în cazul campaniilor naţionale şi la solicitarea acesteia, organelor de urmărire penală când se impune, altor autorităţi abilitate.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	În ce domeniu de competenţă, periodicitate
d) - exerciţii şi aplicaţii;	cu cine, în ce domeniu de competenţă; periodicitate
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	aparatură/echipamente de măsură/control necesare; loc de amplasare
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	materiale / echipamente necesare tehnică de calcul şi birotică parc auto - 8 autoturisme echipament individual de protecţie (căşti, pelerine, veste reflectorizante)
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	materiale informative/documentare, rapoarte, planuri de urgenţă, pliante, mass-media, filme, conferinţe, simpozioane, afişe, campanii informative, Sunt distribuite materiale informative(afişe, pe suport electronic)
d) - exerciţii şi aplicaţii;	materiale/echipamente necesare; loc de desfăşurare
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
c) - asistenţă medicală;	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune 1.dispune sistarea activităţii sau oprirea din funcţiune a echipamentelor de muncă, în cazul în care constată o stare de pericol grav şi iminent de accidentare ori de îmbolnăvire profesională, şi să sesizeze, după caz, organele de urmărire penală. 2. dispune suspendarea sau retragerea autorizaţiei de funcţionare a operatorului economic. 3. aplică semne distinctive cu valoare de sigiliu, în condiţiile prevăzute de lege, în virtutea autorităţii de stat cu care este învestit, pe timpul şi în legătură cu îndeplinirea atribuţiilor de serviciu; 4. dispune interzicerea, restricţionarea, retragerea unui produs de pe piaţă sau rechemarea acestuia, cu precizarea motivelor care stau la baza acestei decizii; 5. prelevează mostre necesare din produse pentru care desfăşoară acţiuni de supraveghere a pieţei, iar în cazul în care consideră necesar, dispune distrugerea sau scoaterea din uz a produselor care prezintă un risc grav; Deplasare la locul producerii evenimentului cu maşinile din dotarea parcului auto al ITM Hunedoara; Timp de acţiune: de îndată ce sunt anunţate evenimentele produse;
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune - impune operatorului economic de a întocmi programe de limitare a consecinţelor (programe pentru limitarea pericolului grav şi iminent precum şi programe de lichidare a avariilor);

AUTORITATEA : *Secţia Drumuri Naţionale Deva*	**Fişa nr. 8**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	

a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea permanentă a zonelor cu pericol de risc (alunecări de teren, deteriorări de poduri, etc.)de pe drumurile naţionale ; - se urmăreşte comportarea în timp a zonelor cu pericol de alunecări de teren şi se stabileşte necesitatea intervenţiei
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- În funcţie de zona de intervenţie se stabileşte secţia pe raza căreia s-a produs evenimentul, consecinţele acestuia, modul de acţiune şi timpul de intrare în acţiune
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- Pentru perioada de intervenţie informarea populaţiei se face prin mijloacele media - Informarea autorităţilor competente se va face in scris si telefonic (in cazul situaţiilor de urgenţă)
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea permanentă a parametrilor drumurilor şi podurilor pe drumuri naţionale: autogredere, excavatoare, buldozere, autoîncărcător, autobasculantă.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Se va informa permanent Instituţia Prefectului Judeţul Hunedoara şi ISU Hunedoara, asupra: - timpul de intrare în acţiune, mijloacele tehnice şi forţa umană care participă, rezultatele intervenţiei.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	-
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Mobilizarea personalului din cadrul secţiei care participă la acţiune: conducători auto, mecanici de utilaje, personal muncitor, etc
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	Mobilizarea personalului din cadrul secţiei care participă la acţiune: conducători auto, personal muncitor, etc

AUTORITATEA : ***Inspectoratul de Poliţie Judeţean Hunedoara***	**Fişa nr. 9**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- participarea cu efective de poliţie aflate în teren la activităţile de monitorizare a riscurilor la nivel judeţean cât şi local.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- sprijină instituţiile publice deconcentrate sau descentralizate în desfăşurarea acţiunilor de control privind respectarea măsurilor de prevenire şi protecţie dispuse.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- sprijină Comitetele Locale pentru Situaţii de Urgenţă în acţiunile de informare preventivă conform precizărilor acestora; - asigură informarea populaţiei premergător şi pe timpul declanşării factorilor de risc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- participă la acţiuni comune de pregătire cu efective şi tehnica specifică; - trimestrial, participă la aplicaţiile tactice de cooperare organizate şi coordonate de IJSU pentru verificarea viabilităţii planurilor de cooperare.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. şi transmiterea	- efectivele de la structurile de poliţie teritoriale, pe timpul desfăşurării activităţilor operative în teren;

datelor la autoritățile competente;	- efective din cadrul structurilor de poliție teritoriale, precum și de la reședința inspectoratului, în funcție de amploarea riscurilor de pe raza de competență.
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- asigură la nevoie, cu mijloacele tehnice din dotare (autospeciale) transmiterea mesajelor de alarmare sau avertizare; - purtătorul de cuvânt al inspectoratului prin activitățile specifice desfășurate în sprijinul și pentru informarea populației.
d) - exerciții și aplicații;	- asigurare cu efective și tehnică specifică funcție de natura exercițiului/aplicației.
III.- INTERVENȚIE :	
a) - alarmare;	- asigură transmiterea/retransmiterea mesajelor de alarmare sau avertizarea populației în mediul rural.
b) - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- participă la identificarea victimelor și stabilirea situației persoanelor dispărute; - sprijină activități de evidență a populației; - supravegherea încetării activității publice, în cazul atacului din aer și în alte situații când s-a hotărât aceasta și respectarea măsurilor de protecție specifice.
c) - asistență medicală;	- participarea la acțiuni comune de salvare a persoanelor surprinse și afectate de dezastru sau atacul din aer și acordarea primului ajutor.
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- intensificarea măsurilor de menținere a ordinii publice, a celor de combatere a infracțiunilor și a altor fapte antisociale; - cercetarea cazurilor care au generat situația de protecție civilă, prin structurile specializate; - stabilirea și comunicarea căilor de acces în zona afectată ce pot fi utilizate de structurile specializate de intervenție.
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol.	- stabilirea și comunicarea, prin efectivele aflate în serviciu, a primelor date și informații privind efectele situațiilor de protecție civilă produse în zona de competență; - participă la mobilizarea populației apte de muncă, a mijloacelor de transport și tehnice, în vederea folosirii lor în activitățile de intervenție; - aplicarea măsurilor de interzicere a circulației în zonele afectate și dirijarea acesteia pe alte trasee.

AUTORITATEA: ***Inspectoratul de Jandarmi Județean „Decebal" Hunedoara***	**Fișa nr. 10**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- participarea la ordin, în sprijin, la activitățile de monitorizare a riscurilor la nivel județean cât și local.
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- asigură, la nevoie, informarea populației premergător și pe timpul declanșării factorilor de risc.
d) - exerciții și aplicații ;	- participă la acțiuni comune de pregătire cu efective și tehnică specifică; - participă la exerciții și aplicații de cooperare organizate și coordonate de I.S.U.J. pentru verificarea viabilității planurilor de cooperare.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- efective din cadrul subunităților și personalul din serviciul de permanență, în funcție de amploarea riscurilor de pe raza de competență, pe principiul arondării, cu efective și tehnică conform planului de cooperare.
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	-
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- purtătorul de cuvânt al inspectoratului prin activitățile specifice desfășurate în sprijinul și pentru informarea populației.
d) - exerciții și aplicații ;	- efectivele structurilor de ordine publică din cadrul inspectoratului, în funcție

	de temele stabilite de I.S.U.J. Hunedoara.
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alertare;	- alertarea efectivelor inspectoratului în funcţie de tipul şi amploarea situaţiilor de urgenţă.
b) - acţiuni de căutare/salvare/evacuare;	- constituirea de echipe de intervenţie şi/sau acţiune care vor desfăşura activităţi pentru căutare/salvare/evacuare; - participă la salvarea şi evacuarea populaţiei, animalelor şi bunurilor materiale precum şi la amenajarea locurilor de primire şi cazare a sinistraţilor.
c) - asistenţă medicală;	- participarea la acţiuni comune de salvare a persoanelor surprinse şi afectate de dezastru sau atacul din aer;
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- participă la menţinerea ordinii publice în localităţile sau zonele afectate, concomitent cu intensificarea măsurilor pentru îndeplinirea misiunilor specifice; - participă cu forţe şi mijloace proprii în zonele afectate de dezastre, la acţiunile de intervenţie pentru limitarea şi înlăturarea urmărilor acestora.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- participă la menţinerea ordinii publice în localităţile sau în zonele afectate de dezastre; - asigură securitatea zonelor de carantină.

AUTORITATEA : *Direcţia pentru Agricultură Judeţeană Hunedoara*	**Fişa nr. 11**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- se monitorizează parametri de risc la seceta (la culturile vegetale); - se stabileşte gradul de daune în culturile agricole şi livezi; - evaluarea culturilor calamitate; - determinarea studiului pedologic a solului
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- la operatorii economici (cultivatorii) ce sunt posibil a fi afectaţi de calamităţi de pe raza tuturor localităţilor din judeţ şi transmiterea datelor constatate la MADR; - controlul se face pe toată perioada anului agricol.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informarea şi instruirea populaţiei despre secetă, dăunători şi a pericolelor critice ce vor apărea; - transmiterea datelor privind măsuri de protecţie (profilactice) la agenţii economici şi cultivatorii agricoli; - campanii informative pe temele specifice agricole
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative şi buletine de avertizare (împotriva dăunătorilor din cultură) - mass-media, conferinţe şi simpozioane pe această temă
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	
c) - asistenţă medicală;	
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- efectuarea tratamentelor necesare combaterii dăunătorilor şi bolilor culturilor agricole conform tehnologiilor fiecărei culturi specifice.

e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- participarea la acţiunile de evaluare a efectelor situaţiilor de urgenţă în sectorul agricol.

AUTORITATEA : *Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara*	**Fişa nr. 12**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- inventariază starea tehnică a clădirilor afectate; - verifică rezistenţa structurii clădirilor afectate
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	-
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	-
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	-

AUTORITATEA : *S.C. Reţele Electrice Romania S.A.– Zona Hunedoara*	**Fişa nr. 13**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Monitorizarea punctelor critice unde pot să apară situaţii de urgenţă
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Controlul preventiv se face conform planificării şi vizează eliminarea cauzelor care pot provoca incidente şi după caz limitarea şi eliminarea efectelor.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prim mijloace mass-media, asupra factorilor externi ce pot genera situaţii de urgenţă (furtuni, tornade, secetă, îngheţ, chiciură, zăpadă abundentă, inundaţii etc.) starea fizică a instalaţiilor şi mediului în zonele cu risc
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor	În conformitate cu programe anuale: prin personalul de specialitate şi

meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	echipament specific.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Conform procedurilor prin personalul de specialitate şi echipamente specifice.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informatice de educaţie - prevenire, broşuri, informaţii etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	Conform planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă: - evenimente meteo deosebite, calamităţi naturale etc.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Eliminarea cauzelor care a provocat incidentul
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	Limitarea şi eliminarea efectelor incidentului produs.

AUTORITATEA : OPERAŢIUNI REŢEA GAZ Deva – DELGAZ GRID SA	**Fişa nr. 14**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Monitorizarea punctelor critice unde pot să apară situaţii de urgenţă, - punctele nodale de racord respectiv Staţii de Reglare-Măsurare (SRM), Staţii de Reglare de Sector (SRS). - monitorizare traseu conducte de distribuţie gaze naturale.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Controlul preventiv se face conform planificării şi vizează eliminarea cauzelor care pot provoca incidente şi după caz, limitarea şi eliminarea efectelor.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prim mijloace mass-media, asupra factorilor externi ce pot genera situaţii de urgenţă la conductele de gaz (cutremure, explozii, prăbuşiri de construcţii, alunecări teren, accidente auto cu impact asupra magistralelor de gaz marginale drumurilor cu trafic intens) starea fizică a instalaţiilor şi mediului în zonele cu risc
d) - exerciţii şi aplicaţii;	Exerciţiile se execută conform Planificării anuale aprobate de conducere.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Conform procedurilor prin personalul de specialitate şi echipamente specifice.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informatice de educaţie - prevenire, broşuri, informaţii etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	Conform planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă: - evenimente deosebite, calamităţi naturale etc.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-

d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Eliminarea cauzelor care a provocat incidentul, izolarea tronsoanelor avariate, izolarea zonei.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	Limitarea şi eliminarea efectelor incidentului produs.

AUTORITATEA : *Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara*	**Fişa nr. 15**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Monitorizarea calităţii aerului este asigurată permanent prin 5 staţii automate de monitorizarea calităţii aerului: 1 staţie de tip urban (HD-1, Deva, str. Carpaţi), 3 staţii de tip industrial (HD-2, Deva, Calea Zarandului; HD-3, Hunedoara - Parcul Industrial, HD-5, Vulcan, str. Mihai Viteazul) si 1 staţie de trafic (HD-6, Deva, str. Calea Zarandului, nr.7D) care monitorizează următorii parametrii: oxizi de azot, dioxid de sulf, monoxid de carbon, ozon, compuşi organici volatili (benzen), pulberi în suspensie PM10, date meteo. De asemenea, Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara realizează monitorizarea calităţii aerului şi prin reţeaua manuală care cuprinde 12 puncte pentru pulberile sedimentabile repartizate pe intreg judetul Autorităţile care se informează asupra atingerii pragului de informare şi/sau alertă sunt: Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate, Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor, Comisariatul Judeţean Hunedoara al Gărzii Naţionale de Mediu, Direcţia de Sănătate Publică a Judeţului Hunedoara şi Instituţia Prefectului – Judeţul Hunedoara. **În domeniul radioactivităţii mediului, se monitorizează:** 1. activităţile globale pentru următorii parametrii: a) aerosoli – zilnic: –2 intervale orare (3-8 şi 9-14): măsurători imediate; măsurători la 24 ore şi la 5 zile pentru determinarea radonului şi thoronului; b) depuneri uscate şi umede, zilnic: măsurători imediate şi măsurători la 5 zile; c) ape de suprafaţă – râul Mureş – se efectuează măsurători imediate în zilele lucrătoare şi săptămânal o măsurătoare la 5 zile; - pentru Jiul de Est, Jiul de Vest şi Crişul Alb se efectuează lunar măsurători la 5 zile de la recoltarea probei; d) vegetaţie – în intervalul 1 aprilie-31 octombrie, se efectuează săptămânal măsurători la 5 zile; e) sol – pe parcursul întregului an, cu excepţia perioadelor cu sol îngheţat sau acoperit de zăpadă, se efectuează săptămânal măsurători la 5 zile; f) se recoltează şi prelucrează probe de preciptaţii şi apă de suprafaţă care se transmit lunar la laboratoare din cadrul Reţelei Naţionale de Supravegere a Radioactivităţii Mediului pentru analiza gama spectrometrică a tritiului. 2. doza γ absorbită în aer se monitorizează zilnic, prin efectuarea de măsurători orare pe intervalul 7-18. Rata dozei gamma absorbite se monitorizează automat, din oră în oră. Alţi factori urmăriţi de staţia automată: temperatură, umiditate, cantitatea de precipitaţii, direcţia şi viteza vântului, presiunea atmosferică. Ocazional se efectuează măsurători în teren pentru doza γ absorbită şi rata dozei γ absorbită. În cursul anului trecut s-a efectuat un program special de monitorizare a zonelor considerate cu risc:SE Deva - halda Mintia, SE Paroseni - halda Paroşeni şi anumite puncte din zona Gradişte. S-au prelevat probe de apă freatică, apă de suprafaţă, sol şi vegetaţie. S-au realizat masurători pentru radioactvitate tip α,β şi s-au transmis probe spre analize de tip spectrometrie γ în laboratoare din cadrul RNSRM. În cazul atingerii unor valori critice, ale nivelului de radioactivitate, se

	intră într-un program special de lucru: se informează şeful Serviciului Monitorizare şi Laboratoare din cadrul DJM Hunedoara şi se transmit valorile înregistrate Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Laboratorul de Radioactivitatea Mediului. Aceasta valideaza datele şi transmite un program special de supraveghere. Datele validate se transmit ISUJ Hunedoara, prin mesaj tip.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- in caz de accident, urmăreşte luarea tuturor măsurilor de intervenţie şi remediere necesare, urgente, pe termen mediu sau lung, de către titularul activităţii; - efectueaza controlul conformarii si controale programate la obiectivele cu risc de producere a accidentelor, impreuna cu reprezentantii ISUJ Hunedoara si CJ Hunedoara al GNM.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Zilnic sunt stabiliţi, pentru fiecare staţie automată de calitate a aerului, indicii generali de calitate a aerului, conform Legii nr. 104/2011 şi se întocmeşte „Buletinul pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului". Acest buletin se afişează zilnic pe site-ul DJM Hunedoara la secţiunea „Calitate aer". De asemenea, se întocmeşte şi se afişeză pe site lunar informarea privind evoluţia calităţii aerului şi un raport asupra stării factorilor de mediu în judeţul Hunedoara.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- participă prin reprezentanţi la aplicaţiile iniţiate de ISUJ Hunedoara
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	DJM Hunedoara monitorizează permanent calitatea aerului prin 5 staţii automate – 3 staţii amplasate în Deva, 1 statie Hunedoara şi 1 staţie Vulcan, dotate cu: analizoare automate pentru indicatorii CO, SO_2, NOx, O_3 şi $LSPM_{10}$, staţie meteo, echipamente de transmitere a datelor către serverul central, situat la sediul DJM Hunedoara. DJM Hunedoara monitorizeaza calitatea aerului cu autolaboratorul din dotare următorii indicatori: dioxidul de sulf (SO2), oxizi de azot (NO/NO2/NOx), monoxid de carbon (CO), particule în suspensie (PM10 şi PM2.5), compuşi organici volatili - benzen (C6H6) şi compuşii săi, hidrogen sulfurat (H2S) şi amoniac (NH3). Pentru caracterizarea condiţiilor de prelevare, au fost înregistrate continuu valorile pentru următorii parametrii meteo: direcţia şi viteză vânt, temperatură, presiune, umiditate, precipitaţii, proveniţi de la staţia meteorologică a laboratorului mobil. Monitorizarea parametrilor de mediu, pe factorul de mediu aer, se realizează manual cu următoarea aparatură: Prelevator pulberi in suspensie LVS3 pentru PM10, Spectrofotometru UV/VIS, Microbalanta pentru determinarea PM10 si PM2.5 cu accesorii, Balantă analitică Sartorius 0-200g, Spectrometru cu absorbţie atomică SAA-sistem compet cu flacara si cuptor de grafit - AAnalyst 700 – amplasate la sediul DJM Hunedoara. Aparatura folosită în vederea monitorizării radioactivităţii mediului: lanţ de măsurare ß global, pompă aspiraţie aer, debitmetru TIEX, colector depuneri, staţie automată de monitorizare a ratei dozei gamma şi a parametrilor meteorologici – amplasate la sediul APM Hunedoara, dozimetru α, β, γ portabil.,sistem de monitorizare α, β-global.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Datele obţinute din monitorizare sunt afişate pe un panou exterior de informare a publicului, amplasat în Deva, Piaţa Victoriei.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- informează in regim de urgenta Secretariatul de risc din ANMAP privind producerea unor situatii de urgenta; - participă la schimbul de informaţii cu reprezentanţii desemnaţi de titularul de activitate şi cu celelalte autorităţi locale.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-

c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	-
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- participă la cercetarea la faţa locului a accidentelor şi întocmeşte raportul final pe care îl transmite Secretariatului de risc din ANMAP

AUTORITATEA : *Structura teritorială pentru probleme speciale Hunedoara*	**Fişa nr. 16**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	
c) - asistenţă medicală;	
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs; **e)** - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- prin Comisia Mixtă de Rechiziţii, stabileşte cantităţile de bunuri ce pot rechiziţionate pe localităţi, agenţi economici, instituţii publice şi alte persoane juridice şi fizice şi analizează propunerile de repartiţie din proiectul planului de rechiziţii de bunuri şi prestări servicii pe priorităţi în următoarea ordine: - pentru forţele armate; - pentru forţele de protecţie; - pentru prevenirea, localizarea şi înlăturarea urmărilor unor dezastre; - pentru funcţionarea agenţilor economici şi a instituţiilor publice prevăzute cu sarcini în planul de moblizare a economiei naţionale; - pentru funcţionarea şi exploatarea sistemelor de telecomunicaţii şi căilor de comunicaţii; - pentru asigurarea cazării necesare populaţiei afectate de consecinţele războiului sau dezastrelor.

AUTORITATEA : *Garda Naţională de Mediu –Comisariatul General - Serviciul Comisariatul Judeţean Hunedoara*	**Fişa nr. 17**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- în materia prevenirii, constatării şi sancţionării încălcării prevederilor legale privind protecţia mediului, inclusiv a nerespectării reglementărilor prevăzute în legile specifice domeniului controlului poluării industriale şi managementului riscului, substanţelor şi preparatelor periculoase, biodiversităţii şi ariilor naturale protejate, la operatori economic, instituţii publice şi persoane fizice;
b) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- acţiuni de mediatizare şi conştientizare a pericolelor de poluare asupra factorilor de mediu; - în caz de accident, urmăreşte luarea tuturor măsurilor de intervenţie şi remediere necesare, urgenţe, pe termen mediu sau lung, de către titularul activităţii;
c) - exerciţii şi aplicaţii;	- efectuează verificarea conformării prin controale planificate sau neplanificate la obiectivele cu risc de producere a accidentelor, împreună cu reprezentanţii ISUJ Hunedoara şi APM Hunedoara-Secretariatul de Risc;
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- nu este cazul
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- personalul unităţii
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- Comisarul Şef şi Comisar relaţii publice - articole în presa şi reportaje, ştiri mass-media
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- nu este cazul
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- conform procedurilor informează imediat Comisariatul General al GNM, privind producerea unei poluări accidentale sau a unui accident major; - participă la schimbul de informaţii cu reprezentanţii desemnaţi de titularul de activitate şi cu celelalte autorităţi locale.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	-
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	-

AUTORITATEA : ANIF Filiala Teritorială de IF Hunedoara	**Fişa nr. 18**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe	

domenii de competenţă;	
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	
c) - asistenţă medicală;	
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- Se desfăşoară acţiuni de prevenire şi protecţie a amenajărilor de îmbunătăţiri funciare pe care le gestionăm faţă de acţiunea factorilor de risc şi a calamităţilor naturale, fenomenelor meteorologice periculoase şi accidentelor la construcţiile hidrotehnice. - Participă în grupul de suport tehnic al comitetului judeţean pentru situaţii de urgenţă la gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de inundaţii
AUTORITATEA : *S.C. Hidroelectrica S.A. – Sucursala Hidrocentrale Haţeg*	**Fişa nr. 19**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- turele de serviciu monitorizează permanent parametrii specifici la baraje şi informează factorii de răspundere despre eventualele nereguli - se măsoară : situaţia seismică, nivelul acumulărilor în lacuri, sistemele de golire de fund, debitul exfiltrant din diguri, aspectul vegetaţiei pe partea exterioară a digurilor, starea tehnică a instalaţiilor specifice, precipitaţii (ploi şi zăpadă), temperatură, umiditate, presiunea atmosferică - informează pe director, iar acesta, dacă este cazul, informează, pe linie ierarhică, Directoratul HE, Prefectura Hunedoara, factorii interesaţi , ISU, primăriile din zonă şi CLSU Haţeg, SGA – Deva, Agenţia de Mediu, Garda de mediu
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- conform graficului, se execută controale de către firmele cu care au contracte, la toate amenajările pentru a preveni orice eventual pericol; - în urma controalelor sunt informate: Ministerul Mediului şi Dezvoltării Durabile, Inspecţia de Stat în Construcţii, conducerea Hidroelectrica, Prefectura jud. Hunedoara, I.S.U. Hunedoara, CLSU Haţeg. - la sfârşitul fiecărui control, se întocmeşte act de constatare.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- conform „Planului de prevenire-intervenţie" - prin anunţuri verbale la sistemul propriu de înştiinţare-alarmare, pliante, etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- antrenamente periodice ale turelor de serviciu ; - antrenamente şi aplicaţii ale structurilor de protecţie civilă din firmă şi pe linie de PSI ,exercitii de alarmare/ intervenţie/evacuare - testarea capacităţii de răspuns în situaţii de urgenţă prin simulări planificate - participarea la aplicaţiile şi exerciţiilor de alarmare publică de la nivelul oraşului Hateg.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- aparatură necesară: - staţie seismică digitală GeoSig la barajul Gura Apelor, casă golire de fund; - mire de nivel la toate barajele de acumulare; - telelimnimetre de nivel la toate barajele de acumulare;

	- staţii meteo automate cu teletransmiterea datelor la sediu, instalate la: Barajul Gura Apelor, Nodul de presiune Retezat, Barajul Hateg; - pluviometre la: barajul Gura Apelor, Nodul de presiune Retezat. Sediu Dispecer Hateg; - automatizare care măsoară debitul exfiltrant la CHE Subcetate şi la barajul Gura Apelor; - telefoane, registre, faxuri.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- materiale şi echipamente necesare specifice.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative, pliante, mass-media, afişe, etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- materiale şi echipamente necesare, după caz.
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- conform Planului de acţiune în caz de accident la baraj, cu utilizarea sistemului propriu de avertizare-alarmare, compus din cele 9 sirene electronice amplasate pe amenajările hidroenergetice Activităţi : - transmiterea de mesaje preînregistrate sau directe prin sirene pentru populaţia din aval, cu scopul avertizării privind creşterea debitelor la acumularea în cauză - declanşarea alarmei la DEZASTRU, de către dispecer în situaţii intempestive pe toată zona posibil a fi afectată din Centrul de comandă operaţională(dispecerat).
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- acţiuni specifice, la ordin cu echipa de căutare –salvare -descarcerare şi prin ajutor a instituţiei, conform Planului de intervenţie la Dezastre.
c) - asistenţă medicală;	- echipa medicală de la nivelul instituţiei.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- activităţi specifice tipului de dezastru produs, conform planurilor specifice.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, conform planurilor specifice
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- turele de serviciu monitorizează permanent parametrii specifici la baraje şi informează factorii de răspundere despre eventualele nereguli - se măsoară : situaţia seismică, nivelul acumulărilor în lacuri, sistemele de golire de fund, debitul exfiltrant din diguri, aspectul vegetaţiei pe partea exterioară a digurilor, starea tehnică a instalaţiilor specifice, precipitaţii (ploi şi zăpadă), temperatură, umiditate, presiunea atmosferică - informează pe director, iar acesta, dacă este cazul, informează, pe linie ierarhică, directorul general, Prefectura Hunedoara, factorii interesaţi , ISU, primăriile din zonă şi CLSU Haţeg, SGA – Deva, Agenţia de Mediu
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- conform graficului, se execută controale de către firmele cu care au contracte, la toate amenajările pentru a preveni orice eventual pericol; - în urma controalelor sunt informate: Ministerul Mediului şi Dezvoltării Durabile, Inspecţia de Stat în Construcţii, Inspecţia generală Hidroelectrica, Prefectura jud. Hunedoara, I.S.U. Hunedoara, CLSU Haţeg. - la sfârşitul fiecărui control, se întocmeşte act de constatare.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- conform „Planului de prevenire-intervenţie" - prin anunţuri verbale la sistemul propriu de înştiinţare-alarmare, pliante, etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- antrenamente periodice ale turelor de serviciu ; - exerciţii de alarmare/intervenţie/evacuare PC şi pe linie de PSI. - testarea capacităţii de răspuns în situaţii de urgenţă prin simulări planificate

	- participarea la aplicaţiile şi exerciţiilor de alarmare publică de la nivelul oraşului Hateg.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- aparatură necesară: - staţie seismică digitală GeoSig la barajul Gura Apelor, casă golire de fund; - mire de nivel la toate barajele de acumulare; - telelimnimetre de nivel la toate barajele de acumulare; - staţii meteo automate cu teletransmiterea datelor la sediu, instalate la: Barajul Gura Apelor, Nodul de presiune Retezat, Barajul Hateg; - pluviometre la: barajul Gura Apelor, Nodul de presiune Retezat. Sediu Dispecer Hateg; - automatizare care măsoară debitul exfiltrant la CHE Subcetate şi la barajul Gura Apelor; - telefoane, registre, faxuri.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- materiale şi echipamente necesare specifice.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative, pliante, mass-media, afişe, etc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- materiale şi echipamente necesare, după caz.
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- conform Planului de acţiune în caz de accident la baraj cu utilizarea sistemului propriu de avertizare-alarmare, compus din cele 9 sirene electronice amplasate pe amenajările hidroenergetice Activităţi : - transmiterea de mesaje preînregistrate sau directe prin sirene pentru populaţia din aval, cu scopul avertizării privind creşterea debitelor la acumularea în cauză - Apariţia unui eveniment deosebit la barajele Gura Apelor, Ostrovul Mic, Păclişa, Haţeg şi Subcetate se aduce imediat la cunoştinţa conducerii S.H. Haţeg, prin dispecerul hidroenergetic Haţeg (DHE Haţeg), conform circuitului informaţional în situaţii deosebite (specific unităţii). Concomitent DHE Haţeg anunţă dispeceratul ABA Mureş – SGA Hunedoara, Dispeceratul Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă al Judeţului Hunedoara, precum şi Dispecerul Hidroelectrica. Evoluţia în timp a acestui eveniment se urmăreşte în continuare de conducerea S.H. Haţeg pe baza informaţiilor furnizate de DHE Haţeg şi Serviciul de Urmărire a Comportării Construcţiilor (UCCH).
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- acţiuni specifice, la ordin cu echipa de căutare –salvare -descarcerare şi prin ajutor a instituţiei, conform Planului de intervenţie la Dezastre.
c) - asistenţă medicală;	- echipa medicală de la nivelul instituţiei.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- activităţi specifice tipului de dezastru produs, conform planurilor specifice.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, conform planurilor specifice

AUTORITATEA : *Garda Forestieră Timişoara – Compartimentul Garda Forestieră Judeţeană Hunedoara*	**Fişa nr. 20**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi	-

transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- verificarea respectării regimului silvic privind tăierea pădurilor; - verificarea respectării termenelor autorizațiilor de vânătoare
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-verificarea la ocoalele silvice si proprietarii de paduri a modului de respectarea a regulilor si masurilor specifice de prevenire si stingere a incendiilor de padure
d) - exerciții și aplicații;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciții și aplicații;	-
III.- INTERVENȚIE :	
a) - alarmare;	-
b) - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistență medicală;	-
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	-
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	-

AUTORITATEA : *Serviciul de Ambulanță Județean*	**Fișa nr. 21**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciții și aplicații;	- participă la exercițiile și aplicațiile de protecție civilă cu personalul specializat.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciții și aplicații;	-

III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- prin staţiile de emisie – recepţie pentru personalul de serviciu şi telefonic pentru restul personalului care nu este în programul de lucru.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	- asigură asistenţa medicală de urgenţă persoanelor afectate de producerea dezastrelor, precum şi la nevoie personalului implicat în acţiuni de salvare. - transportul victimelor la cel mai apropiat spital.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- gestionarea acţiunilor în cooperare cu echipajele SMURD în zonele de intervenţie.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	-

AUTORITATEA : *MEDIC coordonator - SMURD*	**Fişa nr. 22**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- coordonează şi monitorizează activitatea medicală a echipajelor SMURD
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	-
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	- coordonează şi monitorizează activitatea medicală a echipajelor SMURD.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	

AUTORITATEA : *UM 01794 Deva*	**Fişa nr. 23**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi	Determinarea caracteristicilor cursurilor de apă, comunicaţilor, precum şi valoarea diferitelor obstacole. Datele obţinute se vor raporta comandantului

transmiterea datelor la autoritățile competente;	unității, care, la cerere le va înainta Comitetului Județean pentru situații de urgență.
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciții și aplicații;	- exerciții de rezolvare a unor situații tactice pe hartă sau în teren , desfășurate în cooperare cu formațiuni ale I.S.U. care prevăd scenarii de prevenire și stingere a incendiilor, evacuare persoane și bunuri , precum și distrugerea zăpoarelor de gheață formate pe râurile interioare din județul Hunedoara. - periodicitatea desfășurării exercițiilor : anual
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	- o echipă de cercetare care acționează pe completul cercetare de geniu pe ARO 243, dotat cu aparatură de observare , mijloace pentru cercetarea cursurilor de apă și cercetarea drumurilor - dispunere : în incinta U.M. 01794 Deva
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	-
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice județului Hunedoara și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciții și aplicații;	a) pentru exercițiile desfășurate pe hartă: • Foi de hartă cu zona județului Hunedoara; • Scenarii adecvate desfășurării exercițiilor; • Studii de zonă b) pentru exercițiile desfășurate în teren: • Scenarii adecvate desfășurării exercițiilor; • Mijloace și echipamente destinate stingerii incendiilor(stingătoare portabile, unelte genistice) sau intervenției în caz de inundații (bărci pneumatice, cordoane și colaci de salvare, unelte genistice, camioane de transport
III.- INTERVENȚIE :	
a) - alarmare;	a) activități întreprinse : ▪ Punerea în aplicare a Planului de acțiune al unității pentru gestionarea situațiilor de urgență; ▪ Constituirea grupei de răspuns pentru situații de urgență; ▪ Constituirea și dotarea Detașamentului de intervenție ▪ Elaborarea ordinului de intervenție funcție de situație (incendiu, inundații, alunecări de teren, blocarea căilor de comunicații) b) mijloace: ▪ Indicativ militar ▪ Solicitare ISU sau reprezentanții autorităților administrației publice locale/județene c) timp de intrare în acțiune ▪ 180 min.
b) - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare;	a) activități întreprinse, mijloace folosite și timpul de acțiune : ▪ *Cercetarea zonei calamitate* – 1+3 militari care acționează pe completul cercetare de geniu pe ARO 243 , dotat cu aparatură de observare , mijloace pentru cercetarea cursurilor de apă și cercetarea drumurilor ; acționează la 200 min. de efectuarea solicitării de intervenție ▪ *Deblocarea căilor de acces și înlăturarea dărâmăturilor* – cu un IFRON și un Autogreder plus o echipă formată din 7 militari înzestrați cu unelte genistice - la 200 min; – 15 militari înzestrați cu unelte genistice – odată cu aprobarea participării forțelor suplimentare

	▪ *Evacuarea persoanelor şi bunurilor acestora* – Cu o echipă formată din 5 militari care acţionează cu două autocamioane, 2 corturi şi 2 bărci pneumatice (dintre care una cu motopropulsor) - la 200 min; – 24 militari , 2 autocamioane şi 4 corturi– o dată cu aprobarea participării forţelor suplimentare
c) - asistenţă medicală;	- acordarea primului ajutor de către un militar(sanitar) - mijloace folosite: trusă de prim ajutor şi o targă
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	▪ *Deblocarea căilor de acces şi înlăturarea dărâmăturilor* – cu un IFRON şi un Autogreder plus o echipă formată din 7 militari înzestraţi cu unelte genistice - la 200 min; – 15 militari înzestraţi cu unelte genistice – o dată cu aprobarea participării forţelor suplimentare ▪ *Executarea lucrărilor de distrugeri cu material exploziv* real pentru distrugerea zăpoarelor de gheaţă, deblocarea căilor de acces – 15 militari înzestraţi cu exploziv şi mijloace de aprindere
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	▪ *Executarea lucrărilor de consolidare şi protecţie a digurilor* – 15 militari din Detaşamentul de intervenţie - la 200 min – 40 militari – odată cu aprobarea participării forţelor suplimentare – 1 IFRON ▪ *Asigurarea cartiruirii sinistraţilor* – Max. 80 sinistraţi în cazarmă – 20 sinistraţi în corturi ▪ *Localizarea şi stingerea incendiilor* – 15 militari din Detaşamentul de intervenţie - la 200 min – 40 militari – odată cu aprobarea participării forţelor suplimentare

AUTORITATEA : *Inspectoratul Şcolar Judeţean*	**Fişa nr. 24**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	La nivelul judeţului Hunedoara au fost planificate 212 exerciţii de evacuare/intervenţie în caz de cutremur şi tot atâtea exerciţii de evacuare/intervenţie în caz de incendiu urmând a se desfăşura pe parcursul anului şcolar conform planului anual de pregătire/2024.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	

a) - alarmare;	- Alarmarea locală a personalului şi elevilor se efectuează prin instalaţiile de detectare, semnalizare a incendiilor, sonerii electrice, talangă şi fluier, funcţie de echiparea/dotarea fiecărei clădiri.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	La nivelul fiecărei structuri, există nominalizat prin decizie de către conducere, cel puţin un angajat cu atribuţii de căutare/salvare în cazul producerii unor situaţii de urgenţă.
c) - asistenţă medicală;	Asistenţa medicală se acordă de către lucrătorii desemnaţi de conducere şi instruiţi de către medicul de medicină a muncii contractat de fiecare unitate şcolară.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Echipele de primă intervenţie desemnate în fiecare unitate şcolară, acordă sprijin echipajelor specializate din cadrul ISUJ HD.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	Membrii echipelor de primă intervenţie desemnaţi din fiecare unitate şcolară, vor intervenii pentru decuplarea clădirilor de la toate utilităţile (gaz, curent, etc.), respectiv pentru intervenţia cu mijloacele din dotare, de pe fiecare loc de muncă.

AUTORITATEA : *S.C. APAPROD S.A. Deva*	**Fişa nr. 25**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor necesari pentru asigurarea calităţii apei potabile distribuite pentru consumul populaţiei	- se monitorizează presiunea în conducte, nivelul de clor, nivelul de turbiditate, eventuale avarii; - prin dispecerat sunt anunţate: Autoritatea de Sănătate Publică Judeţeană, instituţiile administraţiei publice locale, instituţiile mass-media, în caz de avarie sau de nerespectare accidentală a parametrilor, sau lucrări programate ce implică sistarea furnizării apei potabile
b) – controlul preventiv pe domeniul de competenţă;	- S.C. Apaprod Deva trebuie ca în termenul legal stabilit să informeze în scris instituţiile ce efectuează control preventiv asupra măsurilor indicate a fi îndeplinite, consecinţa controlului efectuat
c) – informarea preventivă a populaţiei asupra eventualelor avarii sau lucrări programate şi care au consecinţă sistarea furnizării apei către populaţie pe o perioadă de timp.	- prin dispecerat sunt anunţate în timp operativ: Direcţia de Sănătate Publică Judeţeană, instituţiile administraţiei publice locale, instituţiile mass-media
d) – exerciţii şi aplicaţii;	Se efectueaza exercitii de incendiu conform planificarii intocmite conform Art. 18, al. L din O.M.A.I 163 / 2007
II.- RESURSE NECESARE :	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor necesari pentru asigurarea calităţii apei potabile distribuite pentru consumul populaţiei	- aparatură de gen: manometre, contoare electronice, turbidimetre, aparatură specifică laboratorului chimic
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informarea se efectuează prin anunţuri pe posturile de radio, ziarelor locale şi telefonic.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	Se efectueaza exercitii de incendiu conform planificarii intocmite conform Art. 18, al. L din O.M.A.I 163 / 2007
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- alarmare prin dispecerat
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Remedierea calităţii apei prin: - folosire sulfat de aluminiu la tratare; - folosire clor; Remedierea defectelor şi lichidarea avariilor cu echipele de intervenţie

e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	Activităţi întreprinse: - remediere calitate apă potabilă; - intervenţie la avarii; - sistare furnizare apă dacă este cazul;

AUTORITATEA : *S.C. APASERV VALEA JIULUI S.A. Petroşani*	**Fişa nr. 26**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor necesari pentru asigurarea calităţii apei potabile distribuite pentru consumul populaţiei;	- se fac analize fizico-chimice în laboratoarele din cadrul staţiilor de tratare 2h-2h) - laboratorul central colectează zilnic probe de apă din toate oraşele Uricani, Lupeni, Vulcan, Aninoasa, Petroşani, Petrila pentru efectuarea de analize - se efectuează monitorizarea de control si motorizarea de audit se realizează de către D.S.P. Deva, CRSP Timişoara şi CRSP Cluj
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor necesari pentru asigurarea calităţii apei potabile distribuite pentru consumul populaţiei;	- laboratoarele din staţiile de tratare sunt dotate cu echipament de laborator putând efectua analize fizico-chimice, analize microbiologice sunt efectuate săptămânal/ ori de câte ori este nevoie de către Laboratorul Central(reactivi necesari, etc.)
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	-
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- în cazul restricţiilor de apă se distribuie apa cu cisternele aflate în dotarea societăţii - în cazul avariilor majore formaţiunile de lucru intră în acţiune imediat cu utilajele din dotare.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	-

AUTORITATEA : *Direcţia Silvică Hunedoara*	**Fişa nr. 27**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Prin patrulări zilnice (in perioadele de secetă prelungită primăvara şi toamna) în suprafaţa fondului forestier se monitorizează posibilitatea izbucnirii incendiilor de pădure. Situaţiile constatate in teren , se transmit la ocolul silvic, iar in cazuri de necesitate se informează seful de ocol, Direcţia Silvică Hunedoara, autorităţile locale si serviciul de pompieri.

b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Organizarea de către personalul ocoalelor silvice de şedinţe cu scopul informării populaţiei asupra pericolului generat de incendiile de pădure a pagubelor şi a sancţiunilor contravenţionale care se pot aplica in acest caz
d) - exerciţii şi aplicaţii;	Trimestrial personalul ocolului silvic executa pregătire pentru aplicarea masurilor corecte in cazul producerii incendiilor de pădure.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Personalul de teren din cadrul ocoalelor silvice; telefoane mobile pentru anunţarea in cel mai scurt timp a incendiului,
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Materiale de informare
d) - exerciţii şi aplicaţii;	Pichetele de incendiu dotate corespunzător, deplasarea se realizează cu autoturismele aflate in dotarea ocolului silvic
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	Persoana care a sesizat producerea incendiului de pădure anunţă ocolul silvic din zonă, indicând zona in care este incendiu, dimensiune incendiului, numărul de persoane necesar pentru stingerea/localizarea acestuia. Persoana din cadrul ocolului care a preluat datele, anunţă şeful de ocol si mobilizează personalul necesar pentru deplasarea in teren. Deplasarea se face cu autoturismul din dotarea ocolului silvic. Se anunţă pădurarul titular de canton, seful de district si pădurarii din cantoanele limitrofe pentru prezentare de urgenta in zona incendiului.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	In funcţie de tipul incendiului, personalul silvic acţionează pentru stingerea/localizarea acestuia. Se intervine cu fierăstraie mecanice pentru îndepărtarea subarboretului, crearea culoarelor izolatoare, săpoaie pentru crearea de şanţuri, măturoaie si apa pentru stingerea efectiva a focului
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	După stingerea/localizarea incendiului zona se ţine sub supraveghere pana la reducerea totala a riscului de reaprindere a focului

AUTORITATEA : *Regulatorul de Circulaţie C.F.R.- Deva*	**Fişa nr. 28**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- conform graficului; verificarea infrastructurii (tuneluri, poduri, viaducte)
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- conform schemei de alarmare – înştiinţare a evenimentelor produse
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- se execută anual - staţii CFR, regulator/complexe (Petroşani, Simeria)
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- operatorul tranzit mărfuri - operatorul L

b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- materiale şi echipamente necesare, dacă este cazul
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative, pliante, mass-media, afişe, etc
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- materiale şi echipamente necesare, după caz.
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- sirene, telefoane, portavoce, etc. – imediat ce a constatat pericolul
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- acţiuni specifice, la ordin – materiale din dotare
c) - asistenţă medicală;	
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, cf. planurilor specifice
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, cf. planurilor specifice

AUTORITATEA : ***Filiala de Cruce Roşie a judeţului Hunedoara***	**Fişa nr. 29**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- exerciţii de alarmare publică o dată la 3 ani ; - concursuri şcolare „Cu viaţa mea apăr viaţa"- protecţie civilă - concursuri „Prietenii pompierilor" - SPSU
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- participarea cu echipe de voluntari (tineret)la distribuirea pliantelor si materialelor informative privind protecţia populaţiei în situaţii de risc.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- materiale şi echipamente necesare, după caz; loc de desfăşurare
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	
c) - asistenţă medicală;	- participarea cu echipe de voluntari pentru desfăşurarea acţiunilor de distribuţie a apei potabile şi alimentelor în punctele organizate de autorităţile locale.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	

e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- asigurarea cu echipe de voluntari pentru desfăşurarea acţiunilor de transport specializat a răniţilor în punctele de adunare şi triaj a răniţilor, organizate de autorităţile locale

AUTORITATEA : *Compania Naţională MINVEST S.A. Deva*	**Fişa nr. 30**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea permanentă a parametrilor subterani şi supraterani la fostele exploatări miniere - alunecări de teren: se analizează locurile cunoscute în care se produc astfel de fenomene, precum şi posibilele noi locuri de apariţie a acestora, suprafeţele de teren şi construcţiile care pot fi afectate, necesitatea evacuării persoanelor - riscuri de poluare a apelor: se inventariază locurile în care au avut loc astfel de fenomene, precum şi posibilele noi locuri de apariţie a acestora, zonele care ar putea fi afectate;
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- controale şi inspecţii de prevenire
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informare preventivă a angajaţilor şi a populaţiei vicinale fostelor exploatări miniere şi a iazurilor de decantare - informarea asupra Planului de Analiză şi Acoperire a Riscurilor.
d).- exerciţii şi aplicaţii de alarmare şi intervenţie în subteran	- diferenţiat pe categorii de salariaţi conform prevederilor Legii securităţii şi sănătăţii în muncă, referitor la activitatea de conservare.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea permanentă a iazurilor de decantare din cadrul CNCAF Deva, şi transmiterea datelor la autorităţile competente; in momentul de faţă compania are în administrare pentru monitorizare si supraveghere cele 5 iazuri de decantare care au fost predate la constructor pentru efectuarea lucrărilor de închidere şi ecologizare. Constructorul a sistat lucrarile din cauza nealocarii fondurilor pentru efectuarea lucrarilor la iazurile din perimetrul minier Certej (iazul Valea Mealu şi iazul Valea Miresului) si la iazurile din perimetrul miniar Teliuc (iazul nr.1 Valea Carbunelui si iazurile nr.2 si nr.3 Valea Podului). 6 iazuri sunt predate la SOC. CONVERSMIN S.A. – Sucursala Deva pentru desfăşurarea activităţii de monitorizare post – închidere.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- controale şi informaţii de prevenire, constatarea şi sancţionarea încălcărilor prevederilor legale
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- întocmire material informativ pentru Planul de Analiză şi Acoperire a Riscurilor
d).- exerciţii şi aplicaţii de alarmare	- conform planurilor de pregătire
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- informarea conducătorilor asupra situaţiei produse şi a măsurilor ce se impun; - stabilirea unităţilor de cooperare care se impun şi alarmarea acestora; - telefon / personalul de conducere operativă din cadrul companiei; - telefonic şi sirenele din dotare (pentru suprafaţă); - alarmarea serviciilor specializate (salvare, ambulanţă, cadre medicale).
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-formarea echipelor de intervenţie şi stabilirea sarcinilor şi responsabilităţilor fiecăruia; - intrarea în acţiune a echipelor; - executare recunoaştere, căutare persoane
c) - asistenţă medicală;	- prim ajutor acordat de personalul specializat din cadrul unităţii; - transport la unitatea sanitară cea mai apropiată

d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- îndepărtarea persoanelor din zonă şi izolarea accesului în zona de pericol cu utilajele şi personalul angajat din cadrul CNCAF „MINVEST" SA Deva şi personalul de la punctele de lucru.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- luarea măsurilor de control asupra riscurilor din zona de pericol, izolarea acesteia faţă de interferenţele cu alte zone sau servicii neafectate; - aplicarea măsurilor de prevenţie a extinderii consecinţelor efectului major produs inclusiv la alunecări la iazuri sau alte zone vicinale.

AUTORITATEA : *Staţia Meteorologică Deva*	**Fişa nr. 31**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Temperatura aerului, precipitaţii şi umiditate atmosferică
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- Transmiterea concluzii şi avertizări la: ISUJ, Mass-media, Agenţia pentru Protecţia Mediului, – când este cazul, funcţie de situaţia existentă; - Periodicitate: permanent.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciţii şi aplicaţii;	
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	Măsurare şi monitorizare date: - aparatura din dotare. Transmiterea datelor autorităţilor competente conform instrucţiunilor
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	-
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	-
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	-
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	-

AUTORITATEA : Societatea *Complexul Energetic Valea Jiului S.A.*	**Fişa nr. 32**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea permanentă a parametrilor atmosferei subterane a minelor concentraţie. - CH-4, în diverse puncte ale minei; - concentraţie gaze de mină (CO_2, O_2, H_2SO_2) la locurile de muncă vulnerabile; - concentraţii praf de cărbune.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- personalul de conducere şi cel din cadrul sectoarelor de securitate minieră şi Compartimentul Securitate şi Sănătate în Muncă.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra	

pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- diferenţiat pe categorii de salariaţi conform prevederilor Legii Securităţii şi Sănătăţii în Muncă, referitor la activitatea de extracţie a cărbunelui în subteran.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- aparatură / echipamente de măsură / control, necesare; loc de amplasare aparate; mobile la personalul de control autorizat şi aparate (captoare) în punctele fixe nevralgice din subteran precum şi staţiile telegrizumetrice de la dispecerat.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	Personalul autorizat din cadrul CEVJ – SA şi subunităţile sale.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) - exerciţii şi aplicaţii de alarmare şi intervenţii în subteran;	- materiale / echipamente necesare; loc de desfăşurare; incinta subunităţilor miniere cu aparate de salvare, mijloace de intervenţie şi altele.
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- informarea conducătorilor asupra situaţiei produse şi a măsurilor ce se impun; - stabilirea unităţilor de cooperare care se impun şi alarmarea acestora; - telefon / interfon / mercaptan şi prin personalul de conducere operativă de la locurile de muncă din subteran; - telefonic şi sirenele din dotare (pentru suprafaţă); - alarmarea personalului operativ al Staţiei de Salvare Minieră; - alarmarea serviciilor specializate (salvare, ambulanţă, cadre medicale).
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- formarea echipelor de intervenţie şi stabilirea sarcinilor şi responsabilităţilor fiecăruia; - intrarea în acţiune a echipelor având în dotare echipamentul şi mijloacele necesare de intervenţie în subteran.
c) - asistenţă medicală;	- prim ajutor acordat de personalul specializat din echipele de intervenţie ale subunităţilor miniere şi Sucursala PrestServ Petroşani (salvatorii mineri)
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- îndepărtarea persoanelor din zonă şi izolarea accesului în zona de pericol.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- luarea măsurilor de control asupra riscurilor din zona de pericol, izolarea acesteia faţă de interferenţele cu alte zone sau servicii neafectate; - aplicarea măsurilor de prevenţie a extinderii consecinţelor efectului major produs.

AUTORITATEA : *Societatea Complexul Energetic Valea Jiului S.A. – Sucursala Electrocentrale Paroşeni*	**Fişa nr. 33**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
a). – controlul preventiv al obiectivelor proprii sursă de risc	- Obiective controlate: Baraj Paroşeni Sohodol, depozit de zgură şi cenuşă Căprioara, - Transmiterea concluziilor la:, Primăria Vulcan, I.S.U.J., , A.P.M., localităţi şi instituţii din Valea Jiului – când este cazul, funcţie de situaţia existentă; - Periodicitate: permanent.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- Serviciul pentru Situaţii de Urgenţă: privind intervenţia la incendiu,

	dezastre, catastrofe, calamităţi. - Salariaţi: privind modul de comportare şi de evacuare la incendiu, dezastre, calamităţi.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
a). – controlul preventiv al obiectivelor proprii sursă de risc	- Materiale şi echipamente necesare: 1 buc mira de nivel pentru măsurarea nivelului apă în amonte şi 15 buc. profile topobatimetrice pentru urmărirea colmatării Barajului Sohodol; borne de vizare, puţuri piezometrice pentru măsurarea deplasărilor şi a nivelului hidrostatic la depozit Căprişoara; - Alte materiale şi echipamente: rulete, lanterne, aparate foto, termometre, barometre, debitmetre, mijloace de transport etc. ;
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	-
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- Materiale şi echipamente necesare: conform listelor stabilite prin planurile de urgenţe la nivelul unităţii; - Loc de desfăşurare: obiective surse de risc şi incinta sucursalei .
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- Alarmarea formaţiunii proprii pentru situaţii de urgenţă; - Prin intermediul: 1 sirenă electrică 5,5 KW, centrală detecţie semnalizare – incendiu, telefonie fixă şi mobilă, aparate emisie – recepţie portabilă: - Timp de intrare în acţiune: în cel mai scurt timp posibil
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- Căutare, deblocare, salvare la obiective ale S.E. Paroşeni; - Mijloace: conform necesarelor stabilite prin planurile de urgenţe la nivelul unităţii: - Timp de intrare în acţiune: 15 minute
c) - asistenţă medicală;	- Acordarea primului ajutor, asistenţă psihologică şi transportul la spital. - Mijloace: medicaţie şi instrumentaţie din trusele sanitare de pe locurile de muncă şi dotarea Serviciul pentru Situaţii de Urgenţă. - Timp de intrare în acţiune: în cel mai scurt timp.
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- Se efectuează activităţi stabilite în planurile pentru situaţii de urgenţă; - Mijloace: conform necesarului stabilit prin planurile de urgenţe la nivelul unităţii; - Timp de intrare în acţiune: în cel mai scurt timp posibil, funcţie de situaţie.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- Remediere construcţii şi instalaţii proprii; - Mijloace: proprii, asigurate din dotarea centralei sau prin achiziţionare; - Timp de intrare în acţiune: în cel mai scurt timp posibil, funcţie de situaţie şi posibilităţi.

AUTORITATEA : *Sistemul Hidrotehnic Independent Crişuri*	**Fişa nr. 34**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- parametrii hridro-meteo (precipitaţii, niveluri şi efecte distructive.); - periodicitate CA – din 3 h in 3 h; CI – din 1 h in 1 h ; CP – din 1 h sau mai des. - pragurile critice de precipitaţii: ploi care totalizează 15 l/mp sau mai mult in 3 ore sau mai puţin; ploi care totalizează cantităţi de 25 l/mp sau mai mult în 6 ore sau mai puţin. - meteorologic roşu: ploi abundente (ruperi de nori) care totalizează cel puţin 25 l/mp într-o oră şi produc creşteri bruşte de niveluri în pâraie şi văi, curgeri intense de strat de apă pe versanţi, antrenând cantităţi mari de sol şi bunuri; - pentru apărarea împotriva inundaţiilor se folosesc pentru avertizări hidro şi meteo codurile adoptate după Directiva Cadru (2000) a Uniunii Europene (cod verde, galben, portocaliu şi roşu), se informează Comitetul Local

	pentru Situaţii de Urgenţă.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- Control la Consiliile locale, actualizarea planurilor de apărare cu noile coduri de avertizare hidro-meteo.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- dezbaterea publică a planurilor de apărare ale comunelor cu accent asupra pericolelor şi a punctelor critice şi ipoteze de avariere a lucrărilor.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- exerciţii de alarmare publică o dată la 2 ani ;
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- se face prin măsurători topo la lucrările din administraţie, observaţii vizuale şi aparatură de măsură şi control (AMC); - transmiterea se face prin fluxul propriu, conform schemelor de flux existent, de la obiectiv şi autorităţile competente.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- se urmăreşte în permanenţă starea tehnică a lucrărilor proprii şi ale terţilor, actualizarea planurilor de apărare şi completarea lor cu obiectivele noi; - lucrările din administrare se expertizează periodic de experţii în domeniu al ministerului.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informarea directă la adunările cetăţeneşti, prin presa centrală şi locală TV şi afişe; - riscurile estimate la nivelul fiecărei comunităţi trebuie cunoscute de fiecare cetăţean, iar în caz de pericol, preventiv să fie pregătit pentru evacuare; - materialele sunt cele din stocul minim obligatoriu: saci, unelte, scândură, urmând a fi puse în operă sub îndrumarea specialiştilor. Se vor lua şi materiale şi echipamente de protecţie.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- se monitorizează fenomenul ce ar fi periculos şi care fără intervenţie rapidă evoluează în sens negativ; - se intervine cu mijloace existente, tractor cu remorcă, buldoexcavatoare, timpul este de minim 30 minute de la anunţarea fenomenului.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- se vor forma echipele speciale de intervenţie, dotate cu materiale şi echipamente corespunzătoare şi cu mijloace mecanice; - se va acţiona la punctele critice; - timp – pe toată durata şi intensitatea fenomenului.
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- se vor lua măsuri de reabilitare a situaţiei; - se vor caza sinistraţii şi li se va acorda asistenţă medicală; - se vor reface lucrările calamitate; - se vor inventaria şi estima pagubele produse; - se vor cere ajutoare în cazul în care nu există suficiente forţe la comunitatea locală; - se vor evacua animalele în locurile prestabilite; - timpul de acţiune: până la stingerea fenomenului.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- la punctele critice se vor depozita materiale de intervenţie, maşini şi utilaje; - se vor forma echipe speciale de intervenţie cu toate dotările necesare; - se vor anunţa autorităţile pe domeniu de competenţă; - se vor efectua lucrări provizorii de întărire şi punere în siguranţă a celor existente; - se vor solicita forţe suplimentare de intervenţie şi se va evacua populaţia posibil afectată; - mijloacele de intervenţie sunt cele din planul de apărare şi cele suplimentare solicitate. Timpul de intrare în acţiune 30 minute după anunţarea fenomenului.

AUTORITATEA : *Serviciul Judeţean SALVAMONT*	**Fişa nr. 35**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informează, în situaţia producerii unor evenimente deosebite în mediul montan şi subteran speologic I.S.U.J. Hunedoara; - editează hărţi şi pliante pentru informarea turiştilor - amplasează panouri avertizoare
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- la solicitarea Serviciilor pentru Situaţii de Urgenţă
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	-
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	-
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- patrulari preventive in zonele afectate
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- asigură prin persoanele desemnate de către **SPJS-HD** la punctele de contact stabilite şi comunicate prin adresă către ISU Hunedoara, a primirii informaţiilor de la personalul **Dispeceratului - Centrului Operaţional Judeţean** din cadrul ISU Hunedoara, punerea în aplicare a propriului lanţ de alarmare a personalului, precum şi desfăşurarea acţiunilor specifice pregătirii şi intervenţiei, potrivit competenţelor; - execută atenţionarea turiştilor sau populaţiei din zona posibil a fi afectată;
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- efectuează intervenţii de salvare montană si transportul accidentaţilor până la prima unitate medicală specializată; - asigură coordonarea acţiunilor de intervenţie în mediul montan şi/sau subteran speologic.
c) - asistenţă medicală;	- acordă asistenţa medicală de primă urgenţă
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- contribuie la asigurarea securitatii echipelor de interventie prin metode si tehnici specifice
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	

AUTORITATEA: ***C.L.S.U. municipiului / oraşului / comunei***	**Fişa nr. 36**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - Monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- monitorizarea şi centralizarea datelor transmise de factorii de specialitate - atenţionările şi avertizările hidrometeorologice primite de la I.S.U.J. se afişează la sediul primăriei.
b) - Controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă	- conform graficului, la autorităţi administrative, instituţii publice, operatori economici, populaţie – pe linie de P.S.I. - sistemul de alarmare existent - materiale şi echipamente necesare, dacă este cazul
c) - Informarea preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice şi asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informarea se execută : - cu ocazia unor adunări ale cetăţenilor pe sate; - înaintea şi pe timpul desfăşurării unor activităţi cultural – sportive; - cu ocazia controalelor şi exerciţiilor de alarmare;

	- prin preoţii parohi, la sfârşitul slujbelor religioase; - prin posturile locale de televiziune şi radio; - în şcoli; - prin afişe şi pliante.
d) – Exerciţii şi aplicaţii	- participă la exerciţiile organizate de către subunităţile I.S.U.J., precum şi la cele de cooperare organizate de structurile judeţene cu atribuţii în gestionarea situaţiilor de urgenţă. - exerciţii de alarmare publică o dată la trei ani - concursuri şcolare „Cu viaţa mea apăr viaţa" – protecţie civilă - concursuri „Prietenii pompierilor" – S.V.S.U.
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - Monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- conform resurselor prevăzute în planurile anuale de asigurare cu resurse umane, materiale şi financiare pentru gestionarea situaţiilor de urgenţă
b) - Controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă	- grafic de control;. - carnete cu constatările rezultate din control; - registru cu note de control.
c) - Informarea preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice şi asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- materiale informative pentru afişierele stradale, preoţi parohi, cadre didactice
d) – Exerciţii şi aplicaţii	- planuri de intervenţie; - planuri de evacuare.
III.- INTERVENŢIE :	
a) - Alarmare	- asigură realizarea şi menţinerea în stare de funcţionare a sistemelor de anunţare şi alarmare; - la producerea unei situaţii de urgenţă dispune punerea în funcţiune a sirenei de alarmare şi a celorlalte mijloace stabilite prin plan; - ia măsuri pentru înştiinţarea şefului S.V.S.U. şi a altor angajaţi ai primăriei, în funcţie de situaţia produsă; - ia măsuri pentru avertizarea populaţiei, instituţiilor şi agenţilor economici din zonele de pericol;
b) - Acţiuni de căutare/salvare/descarcerare	- acţiuni specifice cu forţele şi materialele din dotare
c) - Asistenţă medicală	- organizează cu personalul medical de la cabinetele medicale din cadrul dispensarelor din localitate masurile necesare pentru acordarea primului ajutor persoanelor rănite;
d) - Acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- activităţi specifice tipului de situaţie de urgenţă produs, conform planurilor specifice.
e) - Acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol	- în caz de incendiu – izolarea obiectivului incendiat pentru limitarea extinderii acestuia în vecinătăţi sau la alte obiective; - în caz de inundaţii – intervenţia cu utilaje şi mijloace pentru evitarea revărsării cursurilor de apă la obiective sau gospodăriile populaţiei.

AUTORITATEA : *Sistemul Hidrotehnic Independent Petroşani*	**Fişa nr. 37**
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- parametrii hridro-meteo (precipitaţii, niveluri şi efecte distructive.); - periodicitate CA – din 3 h in 3 h; CI – din 1 h in 1 h ; CP – din 1 h sau mai des. - pragurile critice de precipitaţii: ploi care totalizează 15 l/mp sau mai mult in 3 ore sau mai puţin; ploi care totalizează cantităţi de 25 l/mp sau mai mult în 6 ore sau mai puţin. - meteorologic roşu: ploi abundente (ruperi de nori) care totalizează cel puţin 25 l/mp într-o oră şi produc creşteri bruşte de niveluri în pâraie şi văi, curgeri intense de strat de apă pe versanţi, antrenând cantităţi mari de sol şi bunuri; - pentru apărarea împotriva inundaţiilor se folosesc pentru avertizări hidro şi meteo codurile adoptate după Directiva Cadru (2000) a Uniunii Europene

	(cod verde, galben, portocaliu şi roşu), se informează Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- Control la Consiliile locale, actualizarea planurilor de apărare cu noile coduri de avertizare hidro-meteo.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- dezbaterea publică a planurilor de apărare ale comunelor cu accent asupra pericolelor şi a punctelor critice şi ipoteze de avariere a lucrărilor.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	- exerciţii de alarmare publică o dată la 2 ani ;
II.- RESURSE NECESARE :	
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;	- se face prin măsurători topo la lucrările din administraţie, observaţii vizuale şi aparatură de măsură şi control (AMC); - transmiterea se face prin fluxul propriu, conform schemelor de flux existent, de la obiectiv şi autorităţile competente.
b) - controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	- se urmăreşte în permanenţă starea tehnică a lucrărilor proprii şi ale terţilor, actualizarea planurilor de apărare şi completarea lor cu obiectivele noi; - lucrările din administrare se expertizează periodic de experţii în domeniu al ministerului.
c) - informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice judeţului Hunedoara şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- informarea directă la adunările cetăţeneşti, prin presa centrală şi locală TV şi afişe; - riscurile estimate la nivelul fiecărei comunităţi trebuie cunoscute de fiecare cetăţean, iar în caz de pericol, preventiv să fie pregătit pentru evacuare; - materialele sunt cele din stocul minim obligatoriu: saci, unelte, scândură, urmând a fi puse în operă sub îndrumarea specialiştilor. Se vor lua şi materiale şi echipamente de protecţie.
d) - exerciţii şi aplicaţii;	-
III.- INTERVENŢIE :	
a) - alarmare;	- se monitorizează fenomenul ce ar fi periculos şi care fără intervenţie rapidă evoluează în sens negativ; - se intervine cu mijloace existente, tractor cu remorcă, buldoexcavatoare, timpul este de minim 30 minute de la anunţarea fenomenului.
b) - acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;	- se vor forma echipele speciale de intervenţie, dotate cu materiale şi echipamente corespunzătoare şi cu mijloace mecanice; - se va acţiona la punctele critice; - timp – pe toată durata şi intensitatea fenomenului.
c) - asistenţă medicală;	-
d) - acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	- se vor lua măsuri de reabilitare a situaţiei; - se vor caza sinistraţii şi li se va acorda asistenţă medicală; - se vor reface lucrările calamitate; - se vor inventaria şi estima pagubele produse; - se vor cere ajutoare în cazul în care nu există suficiente forţe la comunitatea locală; - se vor evacua animalele în locurile prestabilite; - timpul de acţiune: până la stingerea fenomenului.
e) - acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;	- la punctele critice se vor depozita materiale de intervenţie, maşini şi utilaje; - se vor forma echipe speciale de intervenţie cu toate dotările necesare; - se vor anunţa autorităţile pe domeniu de competenţă; - se vor efectua lucrări provizorii de întărire şi punere în siguranţă a celor existente; - se vor solicita forţe suplimentare de intervenţie şi se va evacua populaţia posibil afectată; - mijloacele de intervenţie sunt cele din planul de apărare şi cele suplimentare solicitate. Timpul de intrare în acţiune 30 minute după anunţarea fenomenului.

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 3

COMPONENŢA NOMINALĂ A STRUCTURILOR CU ATRIBUŢII ÎN DOMENIUL GESTIONĂRII SITUAŢIILOR DE URGENŢĂ, CU PRECIZAREA UNITĂŢII LA CARE SUNT ÎNCADRAŢI MEMBRII STRUCTURILOR, FUNCŢIEI, ADRESEI ŞI A TELEFOANELOR DE LA SERVICIU ŞI DE LA DOMICILIU, A RESPONSABILITĂŢILOR ŞI MISIUNILOR

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia	Telefon	Responsabilităţi şi misiuni
		la locul de muncă	la locul de muncă	
1.	FULGA CONSTANTIN	PREFECT – Instituţia Prefectului	0254-211439 Fax. 0254-215010	- Aprobă planurile operative şi de pregătire pe linia protecţiei civile şi planificarea exerciţiilor şi a altor activităţi desfăşurate la nivelul unităţii administrativ-teritoriale; - Urmăreşte îndeplinirea măsurilor de protecţie civilă la nivelul unităţii administrativ-teritoriale; - Dispune, potrivit legii, instituirea stării de alertă, activarea sau folosirea, după caz, a formaţiunilor de intervenţie; - Aprobă schema cu riscurile teritoriale întocmită de inspectoratul pentru situaţii de urgenţă; - Asigură condiţii pentru buna desfăşurare şi integrarea activităţii forţelor de intervenţie din alte judeţe sau a echipelor internaţionale, după caz, sosite în unitatea administrativ-teritorială în scopul limitării şi înlăturării efectelor dezastrelor; - Prezintă consiliului judeţean, după caz,

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
				propuneri de completare a sistemului de înştiinţare şi alarmare a populaţiei, a fondului de adăpostire, a bazei materiale şi alte măsuri de protecţie a populaţiei, a bunurilor materiale, a valorilor culturale şi a mediului; - Exercită controlul aplicării măsurilor în - situaţiile de protecţie civilă.
2.	NISTOR LAURENŢIU	PREŞEDINTE – Consiliul Judeţean Hunedoara	0254-211350 0254-211624 Fax: 0254-230030	- Aprobă organizarea protecţiei civile la nivelul unităţii administrativ-teritoriale, analizează anual şi ori de câte ori este nevoie activitatea desfăşurată şi adoptă măsuri pentru îmbunătăţirea acesteia; - Aprobă planul de analiză şi acoperire a riscurilor aferent judeţului sau municipiului Bucureşti, după caz, şi stabileşte resursele necesare pentru aplicarea acestuia; - Aprobă planurile anuale şi de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare destinate prevenirii şi gestionării situaţiilor de urgenţă; - Participă, potrivit legii, la asigurarea finanţării măsurilor şi a acţiunilor de protecţie civilă, precum şi a serviciilor de urgenţă şi a structurilor care au atribuţii legale în acest domeniu; - Înfiinţează, în condiţiile legii şi cu avizul Inspectoratului General pentru Situaţii de Urgenţă, centre de formare şi evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgenţă; - Gestionează, depozitează, întreţin şi asigură conservarea aparaturii şi a materialelor de protecţie civilă prin serviciile specializate din subordine; - Asigură spaţiile necesare funcţionării inspectoratelor pentru situaţii de urgenţă corespunzătoare, paza şi securitatea acestora şi a centrelor operaţionale, precum şi spaţiile pentru depozitarea materialelor de intervenţie.

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
3.	NASTA ALIN	INSPECTOR ŞEF – Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara"	0254-214220 0254-214221 Fax: 0254-211212 0254-211037	- Execută cu forţe proprii sau în cooperare operaţiuni sau activităţi de înştiinţare, avertizare, alarmare, alertare, recunoaştere, cercetare, evacuare, adăpostire, căutare – salvare, descarcerare, deblocare, prim ajutor, sau asistenţă medicală de urgenţă, stingerea incendiilor, depoluare, protecţie NBC şi decontaminare, filtrare şi transport de apă, iluminat, asanare de muniţie neexplodată, protecţia bunurilor materiale şi valorilor din patrimoniul cultural, acordare de sprijin pentru supravieţuirea populaţiei afectate şi alte măsuri de protecţie a cetăţenilor în caz de situaţii de urgenţă.
4.		DIRECTOR – Sistemul de Gospodărire a Apelor Hunedoara	0254-211773 0254-215740 Fax: 0254-211536	- Monitorizarea hidrologica, hidrogeologica si de calitate a resurselor de apa, precum si elaborarea diagnozelor si prognozelor; -elaborarea studiilor de hidrologie, hidrogeologie şi gospodărire a apelor. - avertizarea şi realizarea măsurilor de prevenire, combatere şi înlăturare a efectelor inundaţiilor prin lucrările proprii de gospodărire a apelor; - avertizarea si participarea la aplicarea masurilor pentru prevenirea, combaterea şi înlăturarea efectelor inundaţiilor şi a poluărilor accidentale;
5.	FER IOANA MARIA	DIRECTOR EXECUTIV – Direcţia de Sănătate Publică	0254-217580 0254-211848 Fax. 0254-213758	- Coordonează la nivel teritorial şi răspunde de desfăşurarea activităţilor antiepidemice în situaţii de urgenţă - Participă la funcţionarea reţelei naţionale de supraveghere a bolilor transmisibile şi la cel de alertă şi răspuns rapid.

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
6.	JOSAN LUCIAN LAURENTIU	DIRECTOR EXECUTIV – Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor	0254-221145 Fax. 0254-225500	- Coordonează la nivel teritorial şi răspunde de desfăşurarea activităţilor antiepizootice în situaţii de urgenţă, participă la funcţionarea reţelei naţionale de supraveghere a bolilor transmisibile şi la cel de alertă şi răspuns rapid. - Desfăşoară activităţi specifice în cadrul planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă
7.	NEAMŢ DOREL GHEORGHE NICOLAE	ŞEF SECŢIE – Secţia Drumuri Naţionale Deva	0254-213327 Fax: 0254-225901	- Monitorizarea permanentă a zonelor cu pericol de risc (alunecări de teren, deteriorări de poduri), de pe drumurile naţionale - Stabilirea modului de intervenţie şi a resurselor umane şi tehnice, care participă la înlăturarea efectelor produse pe drumurile naţionale
8.	FEŢANU DANIEL	INSPECTOR ŞEF – Inspectoratul de Poliţie Judeţean Hunedoara	0254-206722 Fax: 0254-227954	- Participă din primele momente la acţiunile de salvare şi evacuare a persoanelor şi valorilor deosebite aflate în pericol; - Iniţiază măsurile ce se impun pe linia organizării circulaţiei autovehiculelor, stabilind itinerarele de bază şi rezervă pentru unităţile care îndeplinesc misiuni speciale în zonele afectate cât şi pe rute ocolitoare pentru ceilalţi participanţi la trafic; - Asigură priorităţi de deplasare pentru mijloacele de intervenţie specifice (subunităţi ISUJ, autosanitare, etc.);
9.	IOSIF DUMITRU MARIUS	INSPECTOR ŞEF – Inspectoratul Judeţean de Jandarmi „Decebal" Hunedoara	0254-228913 Fax: 0254-228911	- Participă cu forţe şi mijloace proprii la realizarea acţiunilor specifice de protecţiei - intervenţiei; - Stabileşte unităţile şi formaţiunile proprii care se planifică pentru realizarea acţiunilor de protecţie - intervenţie în mod deosebit pentru: - paza raioanelor de adunare şi cazare a sinistraţilor şi populaţiei evacuate; - paza locurilor de adunare a cadavrelor; - paza obiectivelor afectate; - salvarea victimelor din raioanele de

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
				distrugere; - menţinerea ordinii în locurile de adunare a sinistraţilor şi de distribuire a alimentelor şi îmbrăcămintei; - limitarea accesului populaţiei în zonele afectate
10.	IGNA RADU SORIN	INSPECTOR ŞEF JUDEŢEAN – Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara	0254-210715 Fax: 0254-228550	- Inventariază starea tehnică a clădirii afectate; verifică rezistenţa structurii clădirii afectate; - În cazul în care rezistenţa structurii clădirii este afectată, solicită unui expert tehnic în construcţii, autorizat, efectuarea unor expertize tehnice.
11.	CĂLINOIU ANDREI	INGINER SEF – S.C. Reţele Electrice Romania S.A.– Zona Hunedoara	0254-205702 0372-545702 Fax: 0372-875277	- Asigură realizarea obiectivelor PAAR, în ceea ce priveşte riscul „eşecul utilităţilor publice, echivalent cu întreruperea alimentării cu energie a unor consumatori vitali sau a unui număr mare de consumatori mici / casnici - Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
12.	FEIER DORIN	ŞEF CENTRU OPERAŢIUNI REŢEA GAZ Deva – DELGAZ GRID SA	0356-803.337 Fax: 0354-403313	- Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
13.	COSTEL AVRAM	ADMINISTRATOR PUBLIC – Consiliul Judeţean Hunedoara	0254-211350 0254-211624 Fax: 0254-230030	- Monitorizarea permanentă a zonelor cu pericol de risc (alunecări de teren, deteriorări de poduri), de pe drumurile judeţene - Stabilirea modului de intervenţie şi a resurselor umane şi tehnice, care participă la înlăturarea efectelor produse pe drumurile judeţene şi comunale
14.	BARABAŞ VIORICA GEORGETA	DIRECTOR EXECUTIV – Agenţia Naţională pentru Mediu şi Arii Protejate – Direcţia Judeţeană de Mediu Hunedoara	0254-215445 Fax. 0254-212252	- Monitorizarea permanentă a parametrilor de mediu şi transmiterea datelor la autorităţile competente.

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
15.	BEJ PETRU	Şef – Structura teritorială pentru probleme speciale Hunedoara	0254-212336 Fax: 0254-212336	- prin Comisia Mixtă de Rechiziţii, stabileşte cantităţile de bunuri ce pot rechiziţionate pe localităţi, agenţi economici, instituţii publice şi alte persoane juridice şi fizice şi analizează propunerile de repartiţie din proiectul planului de rechiziţii de bunuri şi prestări servicii pe priorităţi.
16.	BRETEAN DOREL OVIDIU	COMISAR ŞEF – Garda Naţională de Mediu – Comisariatul Judeţean Hunedoara	0254-219790 Fax: 0254-219174	- Monitorizarea permanentă a parametrilor de mediu şi transmiterea datelor la autorităţile competente - Controlează realizarea exportului de deşeuri periculoase în conformitate cu prevederile convenţiilor internaţionale la care România este parte.
17.	STROE SEBASTIAN	DIRECTOR – S.C. Hidroelectrica S.A. – Sucursala Hidrocentrale Haţeg	0254-207407 0254-207402 Fax: 0254-777761	- Monitorizarea permanentă a parametrilor de mediu şi transmiterea datelor la autorităţile competente - Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
18.	ŢANDRĂU OVIDIU	ŞEF SERVICIU –Garda Forestieră Judeţeană Hunedoara	0254-232180 Fax: 0254-232180	- Coordonează la nivel teritorial şi răspunde de desfăşurarea activităţilor antiepizootice în situaţii de urgenţă, participă la funcţionarea reţelei naţionale de supraveghere a bolilor transmisibile şi la cel de alertă şi răspuns rapid. - Desfăşoară activităţi specifice în cadrul planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă
19.	BODREAN ADRIAN	MANAGER GENERAL – Serviciul de Ambulanţă Judeţean	0254-221550 0254-211313 Fax: 0254-221550	- Acordarea asistentei medicale de urgenta si transportul medical asistat, utilizand, dupa caz, personal medical superior si/sau mediu calificat la diferite niveluri, precum si conducatori auto formati ca ambulantieri.

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
20.	DUŢULESCU LIONEL	MEDIC ŞEF SECŢIE U.P.U. MEDIC coordonator - SMURD	0254-232175 Fax: 0254-218614 0254-212516	- Coordonează şi monitorizează activitatea medicală a echipajelor SMURD.
21.	DAN DIACONESCU	COMANDANT – UM 01794 BATALION GENIU COMANDANTUL GARNIZOANEI	0254-217670 Fax. 0254-234020	- Constituie, conform prevederilor actelor normative specifice cu caracter intern, grupe operative pentru conducerea acţiunilor de intervenţie la dezastre şi stabilesc ofiţeri de legătură pe lângă Comitetul Judeţean şi C.L.S.U.; - menţin legătura cu inspectoratul judeţean pentru situaţii de urgenţă şi înştiinţează eşalonul superior despre situaţiile de pericol sau de producere a unor dezastre, precum şi despre evoluţia ulterioară a acestora; - asigură înlăturarea urmărilor dezastrelor în caz că unităţile sau obiectivele proprii sunt afectate şi colaborează cu serviciile de urgenţă profesioniste; - asigură intervenţia forţelor şi mijloacelor prevăzute în planurile proprii de asigurare cu resurse umane, materiale şi financiare necesare gestionării situaţiilor de urgenţă; - constituie, la ordin, detaşamente de intervenţie şi le asigură tehnică militară şi materiale pe categorii de acţiuni, pentru a putea interveni în sprijinul organelor administraţiei publice, la cererea acestora. În vederea limitării şi înlăturării efectelor dezastrelor, asigurarea materială, tehnică şi medicală se va face din existentul la serviciu, iar, la nevoie, de la stocul de mobilizare, cu respectarea reglementărilor în vigoare; - asigură asistenţă medicală răniţilor şi persoanelor afectate de dezastre, în limita disponibilităţilor formaţiunilor medicale de la toate eşaloanele; - asigură sprijin logistic pentru organizarea şi

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
				desfăşurarea evacuării populaţiei şi bunurilor materiale, amenajarea locurilor de primire, de cazare a sinistraţilor şi restabilirea ordinii publice; - asigură sprijin logistic pentru executarea unor explozii controlate; - monitorizează obiectivele militare, sursă de risc la explozii şi transporturile de materiale explozive militare; - asigură că forţele şi mijloacele angajate în intervenţie să poată trece, la ordin, şi în timp scurt, la îndeplinirea misiunii de bază.
22.	DORIN GLIGOR	DIRECTOR GENERAL - S.C. APAPROD S.A. Deva	0254-222345 Fax: 0254-206007	- Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
23.	IONICĂ ANDREI	DIRECTOR GENERAL - SC. APASERV VALEA JIULUI SA.	0254-543144 Fax. 0254-546672	- Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
24.	CRIŞAN RADU	DIRECTOR - Direcţia Silvică Hunedoara	0254-205100 Fax. 0254-205111	- Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
25.	CERNAT MIHAI IOAN	SEF COMPARTIMENT Operatiuni Hunedoara in cadrul Centrului Operatiuni Hd- CS - S.C. Orange Romania S.A.	Fax: 0254-230050	- Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
26.	VINŢAN ALIN	ŞEF REGULATOR - Regulatorul de Circulaţie C.F.R.- Deva	Fax: 0254-212392	- Conduce acţiunile Celulei de urgenta

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
27.	BULGARU MIHAI	DIRECTOR - Filiala de Cruce Roşie a judeţului Hunedoara	0354-802887 Fax: 0354-802887	- Participarea cu echipe de voluntari pentru desfăşurarea acţiunilor de distribuţie a apei potabile şi alimentelor în punctele organizate de autorităţile locale. - Asigurarea cu echipe de voluntari pentru desfăşurarea acţiunilor de transport specializat a răniţilor în punctele de adunare şi triaj a răniţilor, organizate de autorităţile locale.
29.	BRUSTUREAN ALINA PETRONELA	REPREZENTANT LEGAL – C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva	0254-213040 Fax: 0254-213641	- Identificarea şi evaluarea posibilităţii producerii riscurilor ce pot apărea la exploatările miniere subordonate.
30.	DIOANE SAMUEL	DIRECTOR GENERAL – S.C. Complexul Energetic Valea Jiului S.A.	0254-544312 Fax: 0254-506236 0254-544313	- Monitorizarea permanentă a parametrilor de mediu şi transmiterea datelor la autorităţile competente - Prevenirea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă, limitarea consecinţelor acestora, înlăturarea efectelor dezastrului şi revenirea la starea de normalitate
31.	CORICI SORIN	ŞEF - Sistemul Hidrotehnic Independent Petroşani	0254-515772 0254-515771 Fax. 0254-542232	- Monitorizarea hidrologica, hidrogeologica si de calitate a resurselor de apa, precum si elaborarea diagnozelor si prognozelor; - elaborarea studiilor de hidrologie, hidrogeologie şi gospodărire a apelor; - avertizarea şi realizarea măsurilor de prevenire, combatere şi înlăturare a efectelor inundaţiilor prin lucrările proprii de gospodărire a apelor; - avertizarea si participarea la aplicarea masurilor pentru prevenirea, combaterea şi înlăturarea efectelor inundaţiilor şi a poluărilor accidentale.

Nr. crt	Numele şi Prenumele	Funcţia la locul de muncă	Telefon la locul de muncă	Responsabilităţi şi misiuni
32.	TOMA SIMONA	ŞEF - Sistemul Hidrotehnic Independent Crişuri	0751-220391 0755-127114	- Monitorizarea hidrologica, hidrogeologica si de calitate a resurselor de apa, precum si elaborarea diagnozelor si prognozelor; -avertizarea şi realizarea măsurilor de prevenire, combatere şi înlăturare a efectelor inundaţiilor prin lucrările proprii de gospodărire a apelor; - avertizarea si participarea la aplicarea masurilor pentru prevenirea, combaterea şi înlăturarea efectelor inundaţiilor şi a poluărilor accidentale.

Anexa nr. 4

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

RISCURI POTENŢIALE ÎN JUDEŢELE VECINE CARE POT AFECTA JUDEŢUL HUNEDOARA

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenţei de producere ori limitarea consecinţelor acestora se realizează prin următoarele acţiuni:

a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competente;

b) activităţi preventive ale autorităţilor, pe domenii de competenta;

c) informarea populaţiei asupra pericolelor specifice unităţii administrativ-teritoriale şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d) exerciţii de cooperare;

Raportat la poziţia geografică, judeţul Hunedoara poate fi considerat la răscrucea de drumuri ce asigură comunicaţiile spre principalele zone ale tarii. Astfel apreciem zona Deva - Simeria ca fiind punctul nodal al acestei răscruci.

Pe teritoriul judeţului nu există aeroporturi dar judeţul se învecinează cu judeţe pe teritoriul cărora sunt amplasate astfel de obiective şi care asigură comunicaţii spre diferite direcţii. Judeţele vecine în care se găsesc aeroporturi : Arad şi Timişoara.

Judeţul Hunedoara nu intră în zona de planificare la urgenţe pentru risc nuclear, în proximitate neexistând centrale atomice şi nici centrale nucleare utilizate în cercetare.

Date fiind condiţiile naturale, principalele cursuri de apă (Mureşul, Jiul, Crişul şi Streiul) îşi au izvoarele ori tranzitează judeţul Hunedoara. Acest fapt, determină ca supravegherea evoluţiei fenomenelor hidrometeorologice să fie organizată la nivel bazinal (B.H. r. Mureş, B.H. r. Jiu, B.H. r. Criş), astfel încât, posibilele unde de viitură, ori unde de poluare care se pot forma, şi care prin propagarea pot afecta şi teritoriul judeţului nostru, să fie monitorizate anticipat, cu un interval de timp suficient de mare pentru avertizarea factorilor locali şi luarea măsurilor de intervenţie operativă.

Principalele riscuri care se pot produce în judeţele învecinate şi pot afecta judeţul Hunedoara sunt:

Judeţul Timiş
- accidente pe căile de transport rutiere şi feroviare în care sunt implicate substanţe periculoase;
- incendii de pădure sau vegetaţie uscată;
- epidemii şi epizotii /zoonoze.

Judeţul Caraş-Severin
- epidemii şi epizotii /zoonoze;
- incendii de pădure sau vegetaţie uscată;
- accidente pe căile de transport rutiere şi feroviare în care sunt implicate substanţe periculoase.

Judeţul Gorj
- incendii de pădure sau vegetaţie uscată;
- accidente pe căile de transport rutiere şi feroviare în care sunt implicate substanţe periculoase.

Judeţul Vâlcea
- incendii de pădure sau vegetaţie uscată;
- epidemii şi epizotii/zoonoze.

Judeţul Alba
- accidente pe căile de transport rutiere şi feroviare în care sunt implicate substanţe periculoase;
- incendii de pădure sau vegetaţie uscată;
- epidemii şi epizotii/zoonoze.
- inundaţii ca urmare a revărsării Râului Mureş.

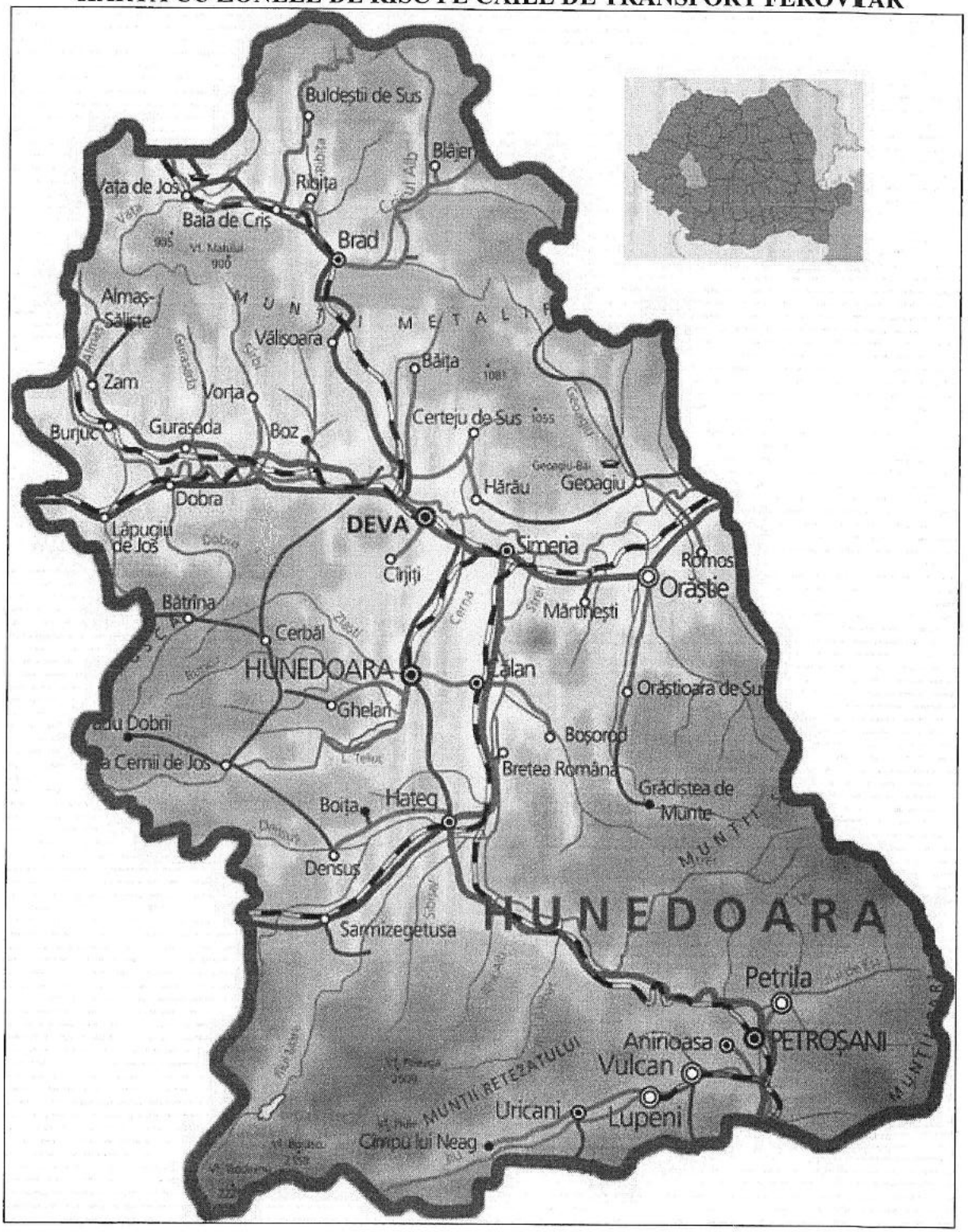
Judeţul Arad
- accidente pe căile de transport rutiere şi feroviare în care sunt implicate substanţe periculoase;
- incendii de pădure sau vegetaţie uscată;
- epidemii şi epizotii/zoonoze.
- inundaţii ca urmare a revărsării Râului Mureş.

HARTA CU ZONELE DE RISC LA INUNDAȚII DIN JUDEȚUL HUNEDOARA

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

HARTA CU ZONELE DE RISC PE CAILE DE TRANSPORT RUTIER

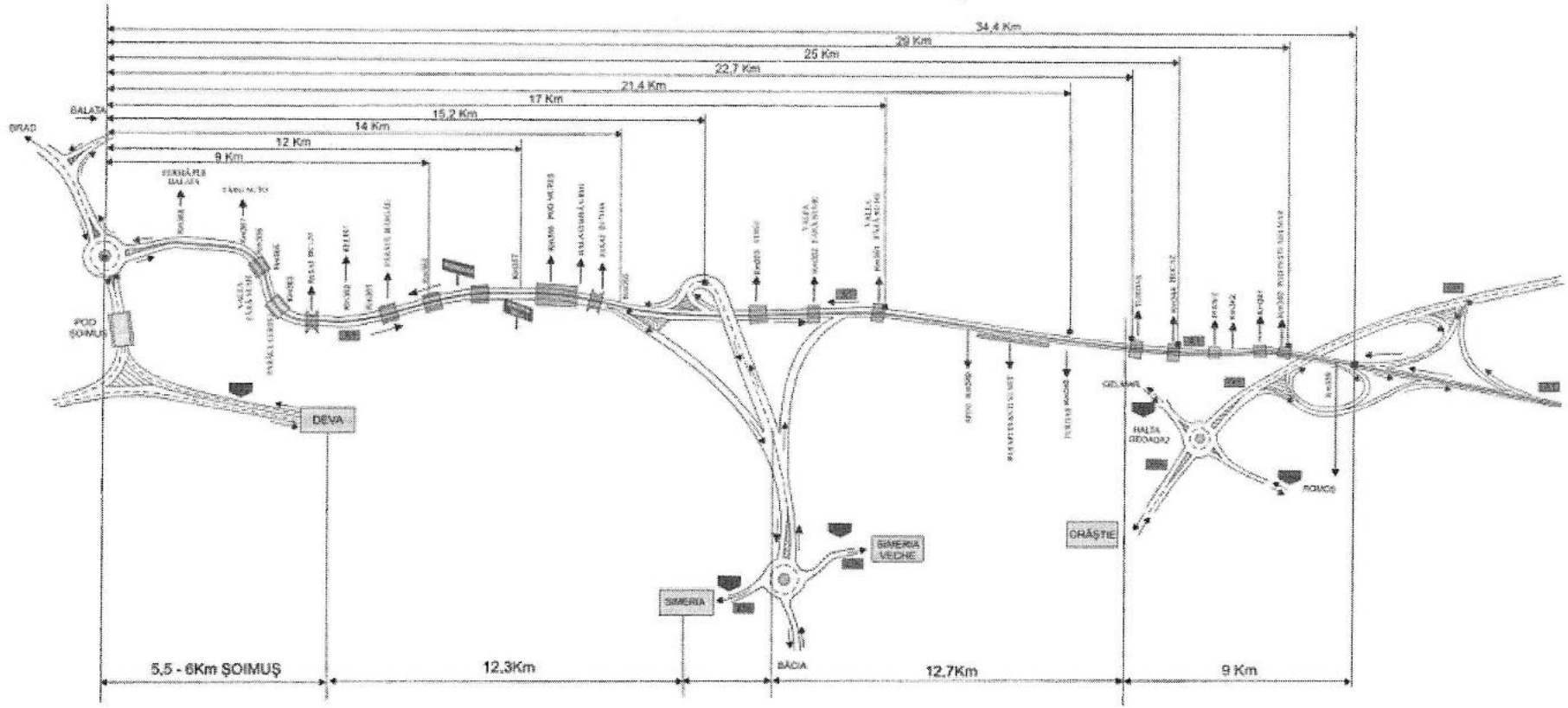
HARTA CU ZONELE DE RISC PE CAILE DE TRANSPORT FEROVIAR



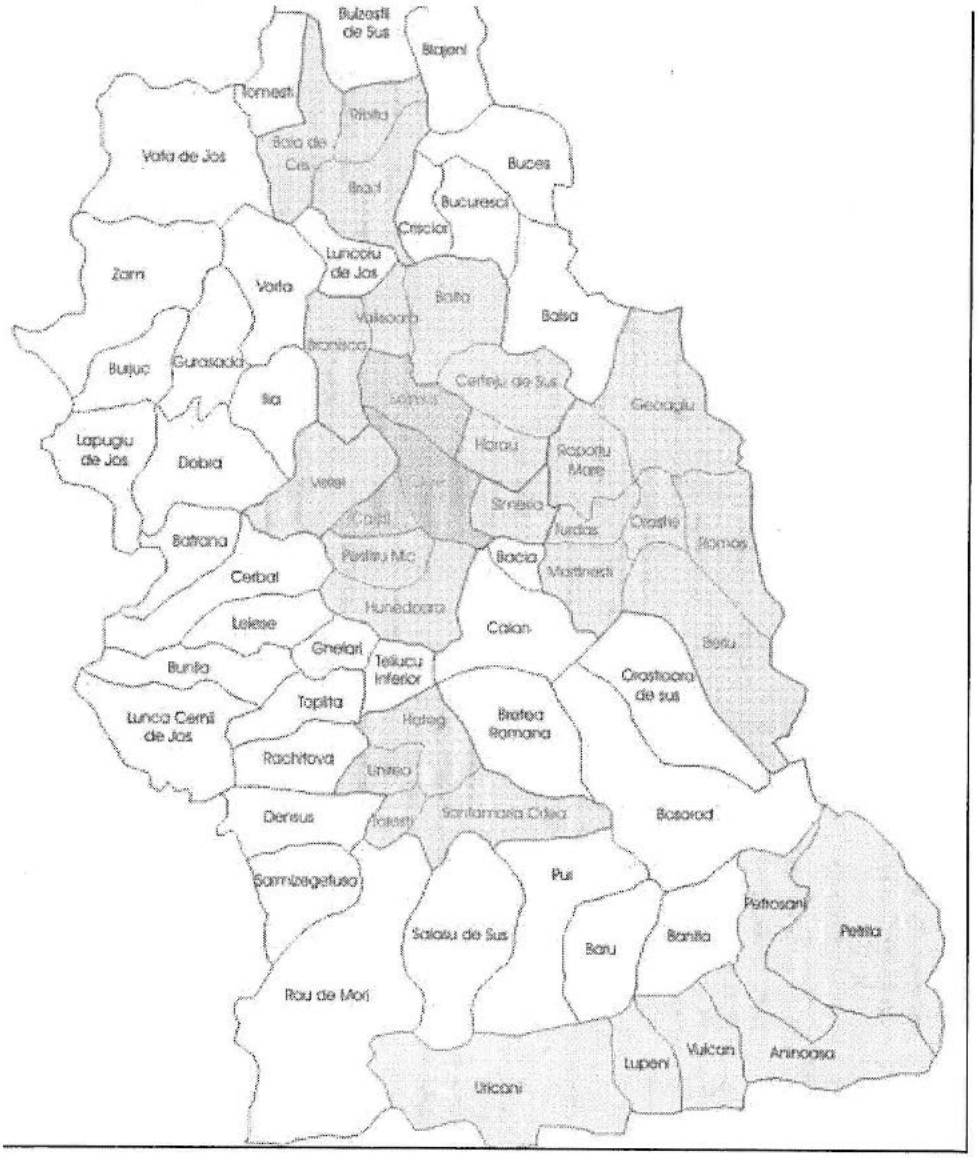
Anexa nr. 5.4.

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
H U N E D O A R A

AUTOSTRADA A 1 DEVA - ORĂȘTIE



HARTA CU UNITĂŢILE ADMINISTRATIV TERITORIALE DIN JUDEŢUL HUNEDOARA LA CARE ESTE NECESARĂ ASIGURAREA MĂSURILOR DE ÎNŞTIINŢARE , AVERTIZARE ŞI ALARMARE DATORITĂ EXISTENŢEI RISCULUI DE ACCIDENT CHIMIC PRODUS PE AMPLASAMENTUL OPERATORILOR ECONOMICI CARE DEŢIN SUBSTANŢE PERICULOASE.



HARTA CU ZONELE DE RISC BIOLOGIC DIN JUDEȚUL HUNEDOARA

Anexa nr. 5.7.

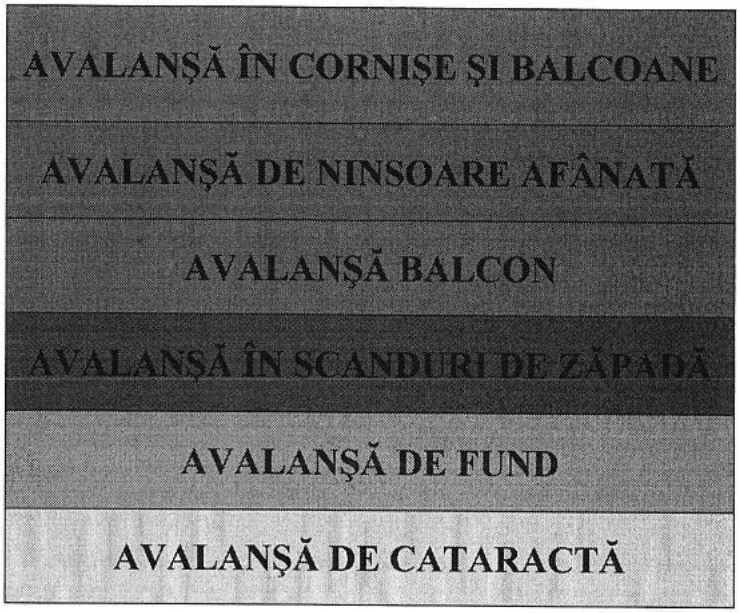
HARTA RISCURILOR DE EPIDEMII JUDETUL HUNEDOARA

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

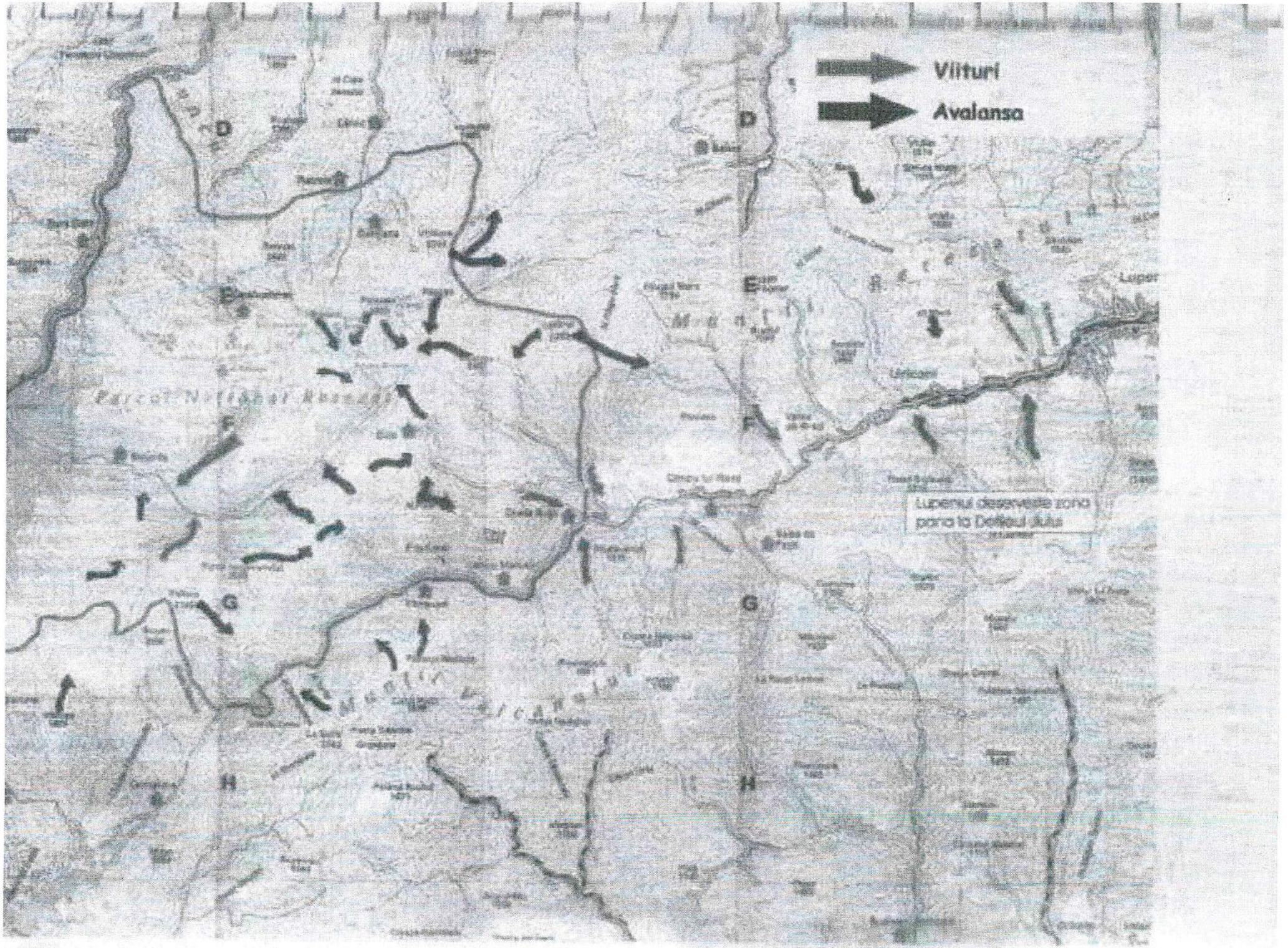
Anexa nr. 5.8.

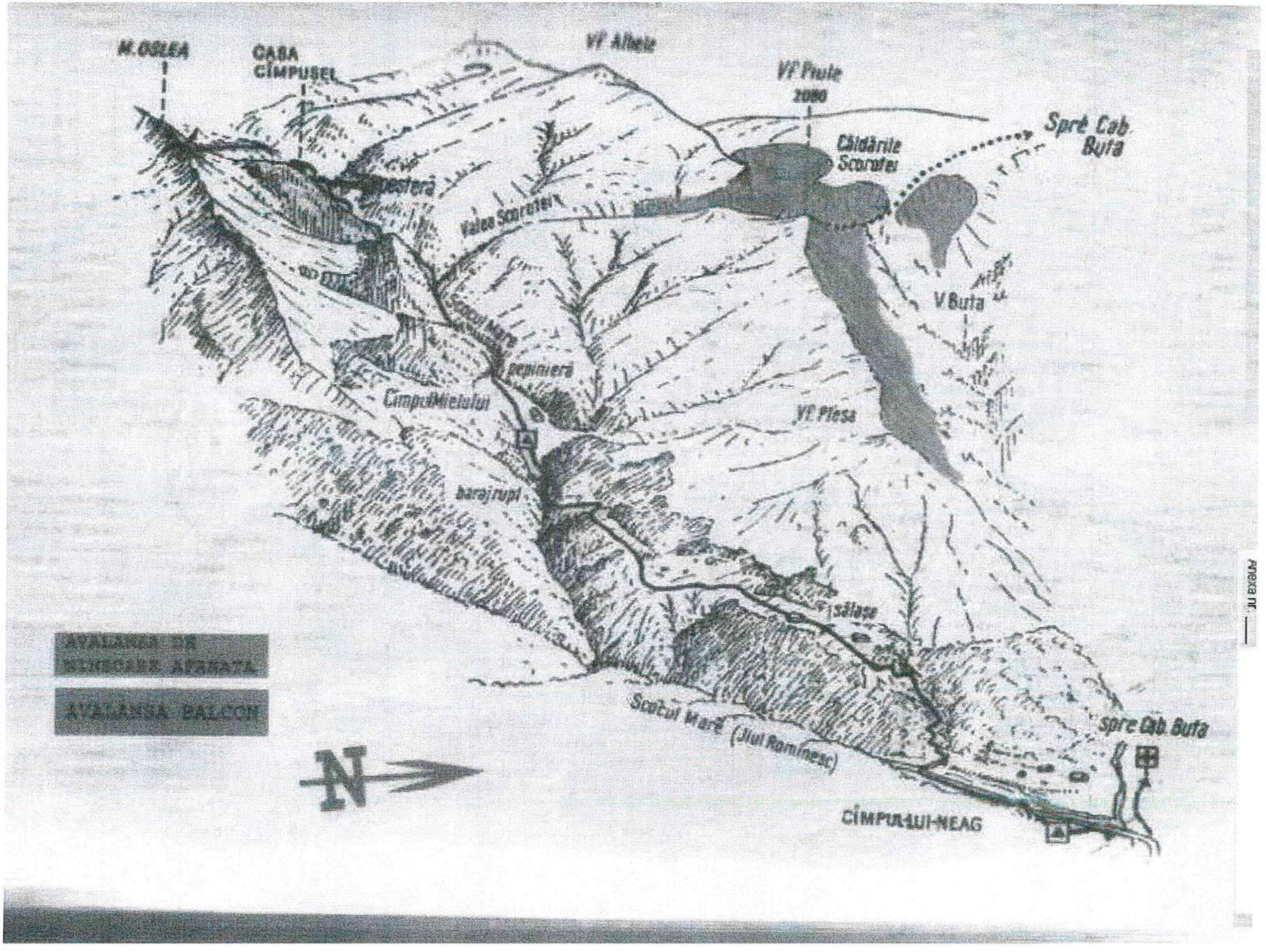
HĂRŢILE CU ZONELE DE RISC LA AVALANŞE ŞI VIITURI DIN JUDEŢUL HUNEDOARA

LEGENDĂ

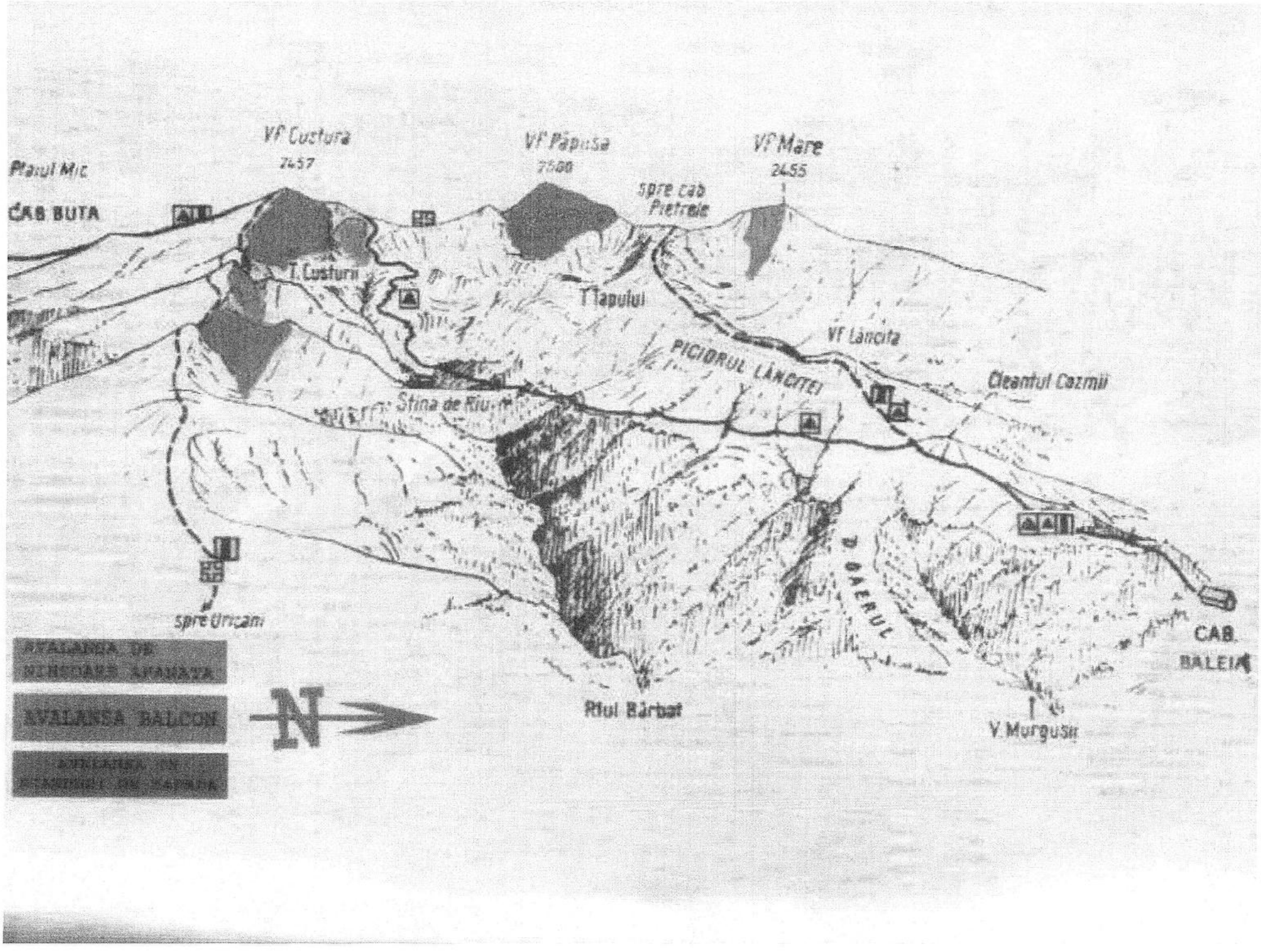


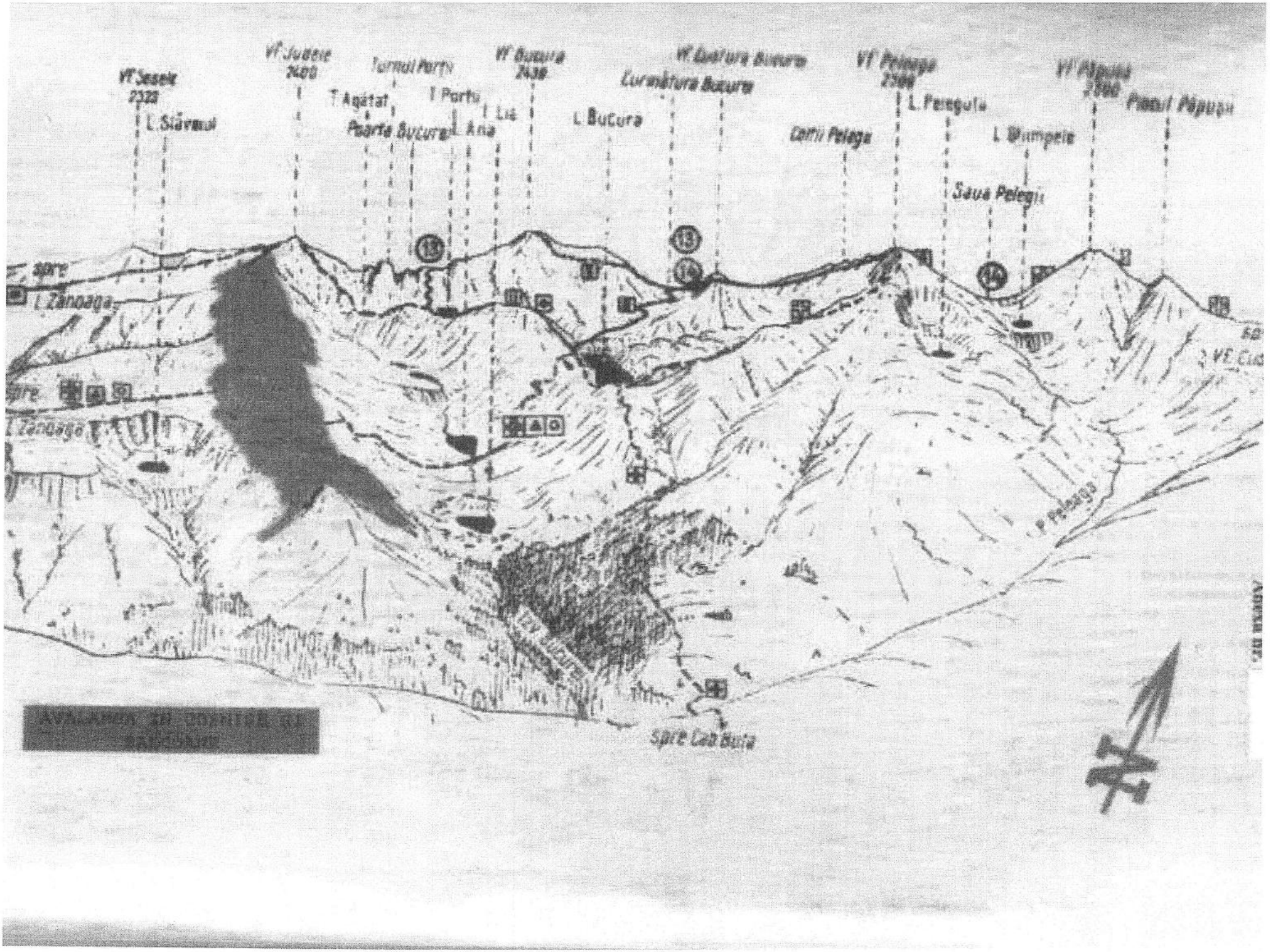
NESECRET


Vîlturi
Avalansa
Lupeanul desenează zona
pana la Defileul Jiului

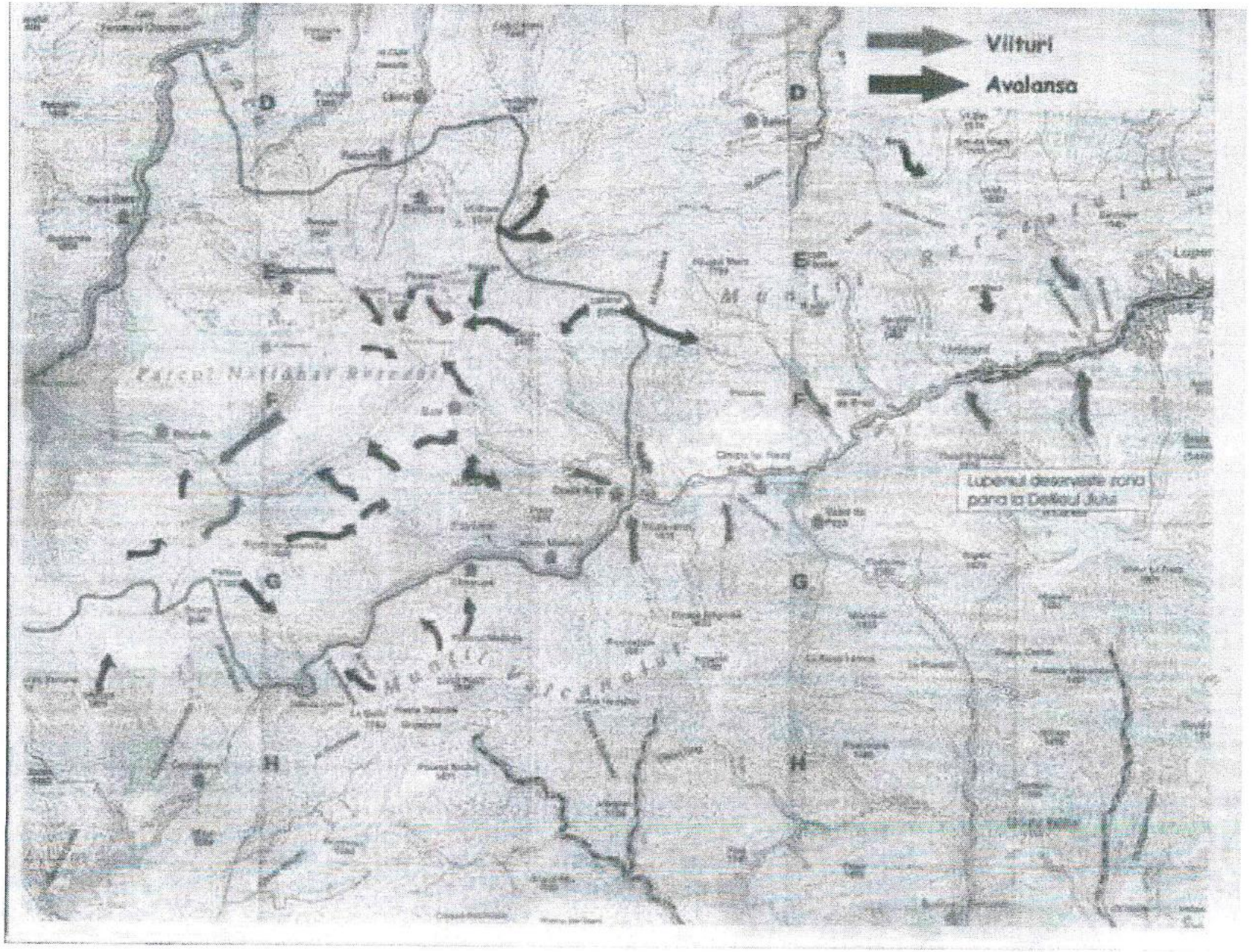

M. OGLEA
CASA CÎMPUȘEL
Vf Albele
Vf Piule 2080
Spre Cab. Buta
Căldările Scoruței
Valea Scoruței
V Buta
Scocul Mare
pepiniera
Cîmpul Mielului
Vf Plesa
baraj rupt
sălașe
Scocul Mare (Jiul Românesc)
spre Cab. Buta
CÎMPURILUI-NEAG
AVALANȘA CU MIȘCARE AFLUATĂ
AVALANȘA BALCON
N

Anexa nr. ____

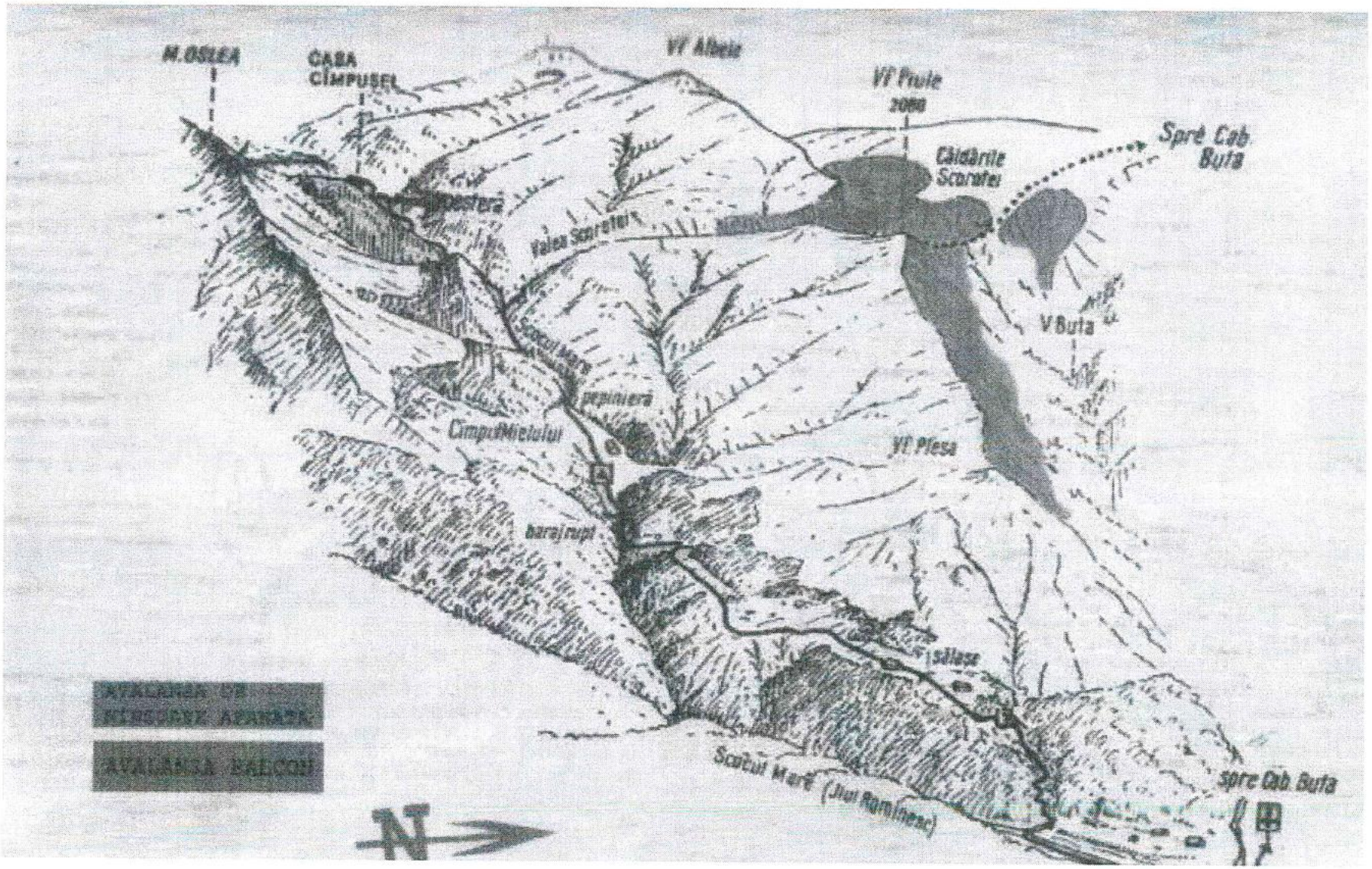

Vf Custura
2457
Vf Păpușa
2508
Vf Mare
2455
Pleașul Mic
CAB BUTA
spre cab Pietrele
T. Custurii
T. Tapului
Vf Lăncile
PICIORUL LĂNCILEI
Cleanțul Cazmii
Stina de Piu
spre Uricani
CAB. BALEIA
Pârâul Bărbat
V. Murgușii
AVALANȘA DE MINIMUM AMANTA
AVALANȘA BALCON
N

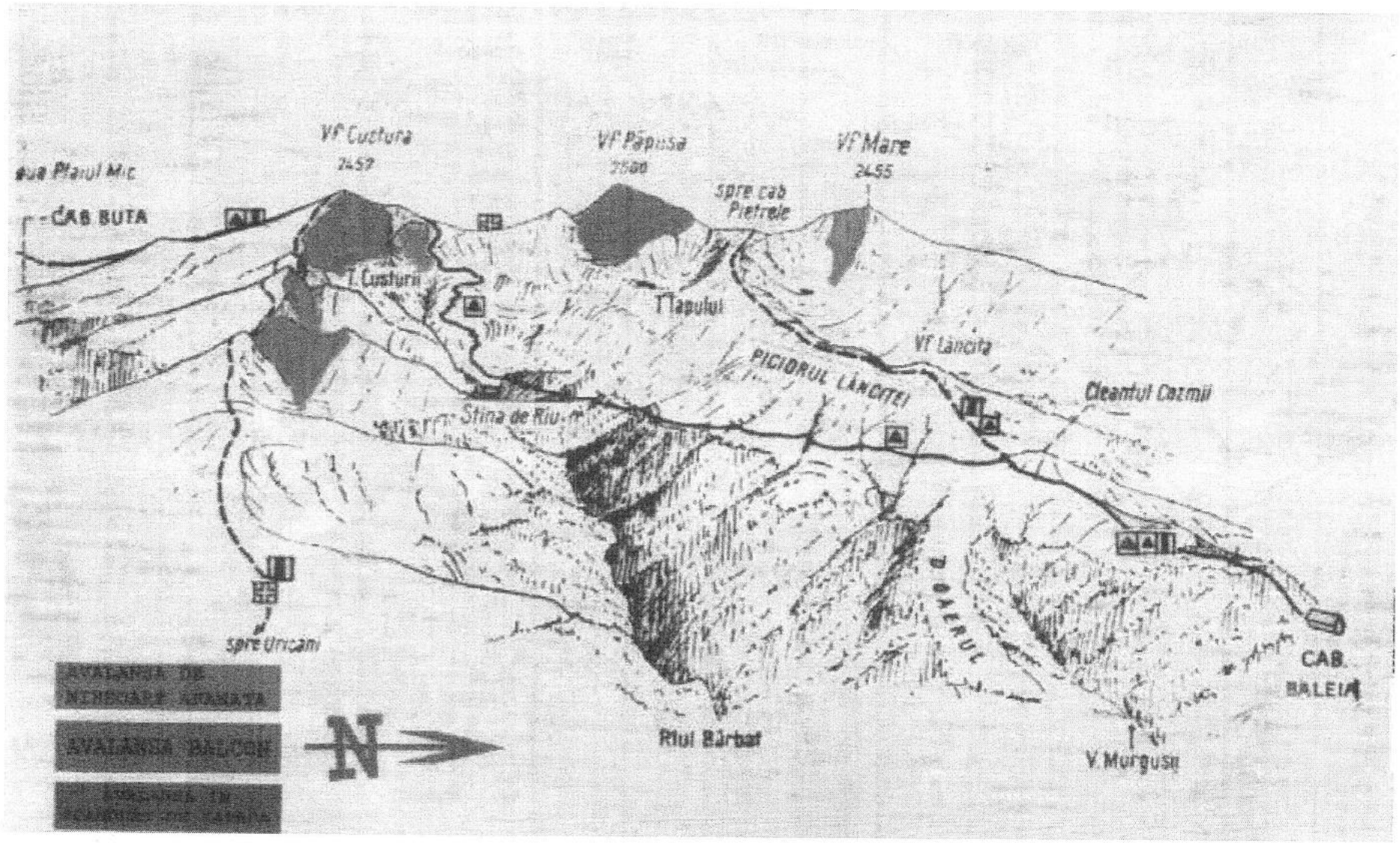

Vf. Jusele 2328
Vf. Jusele 2400
Turnul Porții
Vf. Bucura 2438
Curmătura Bucura
Vf. Peleaga 2509
Vf. Păpușa 2508
Piatra Păpușa
T. Agățat
Poarta Bucura
T. Porții
L. Ana
L. Lia
L. Bucura
Colții Peleaga
L. Pengulei
L. Mumpelu
Șaua Peleagu
Spre Cabana
Spre Cabana Bucura
Vf. Cio
Vf. Peleaga

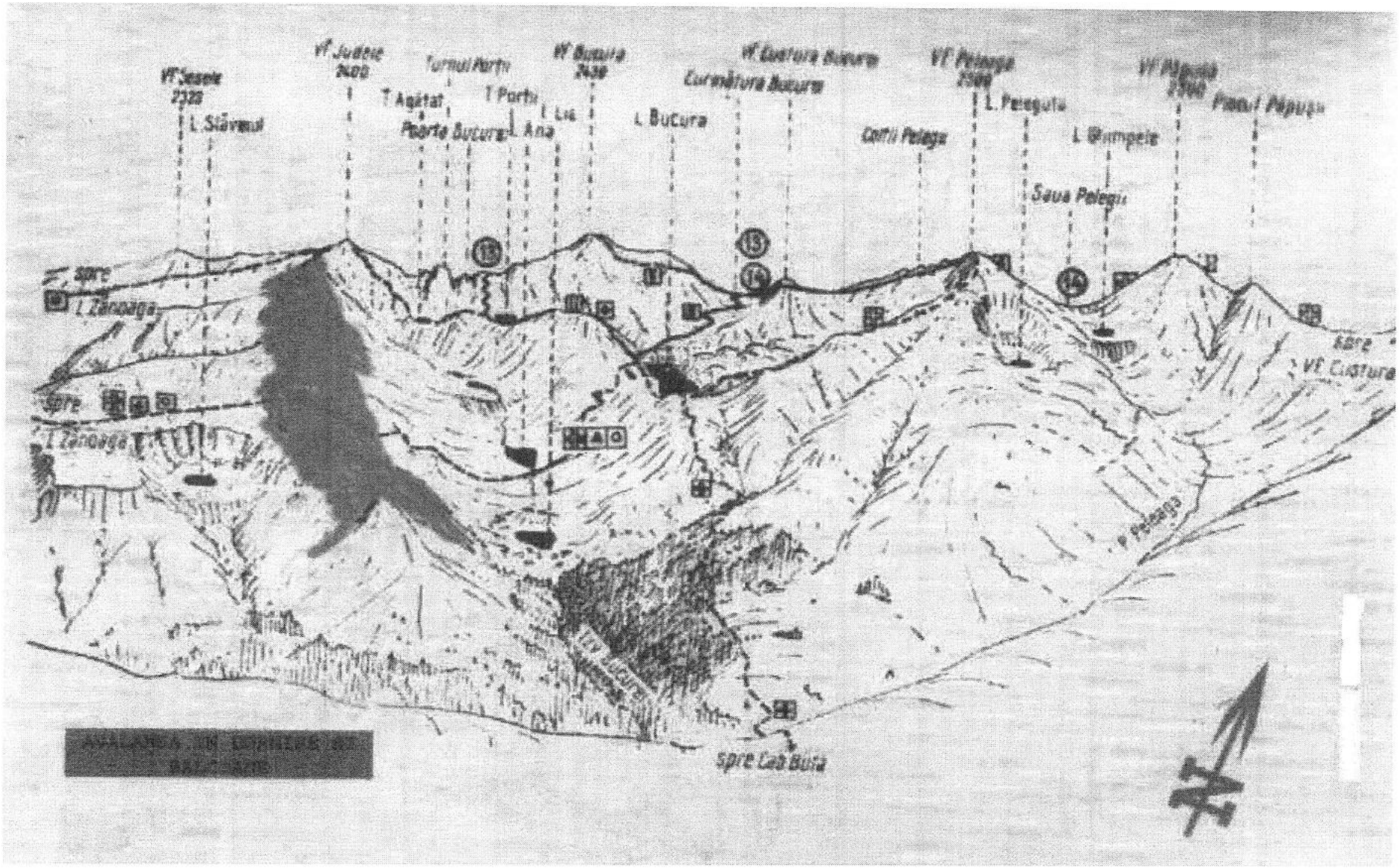
Anexa nr. 5.8.1.

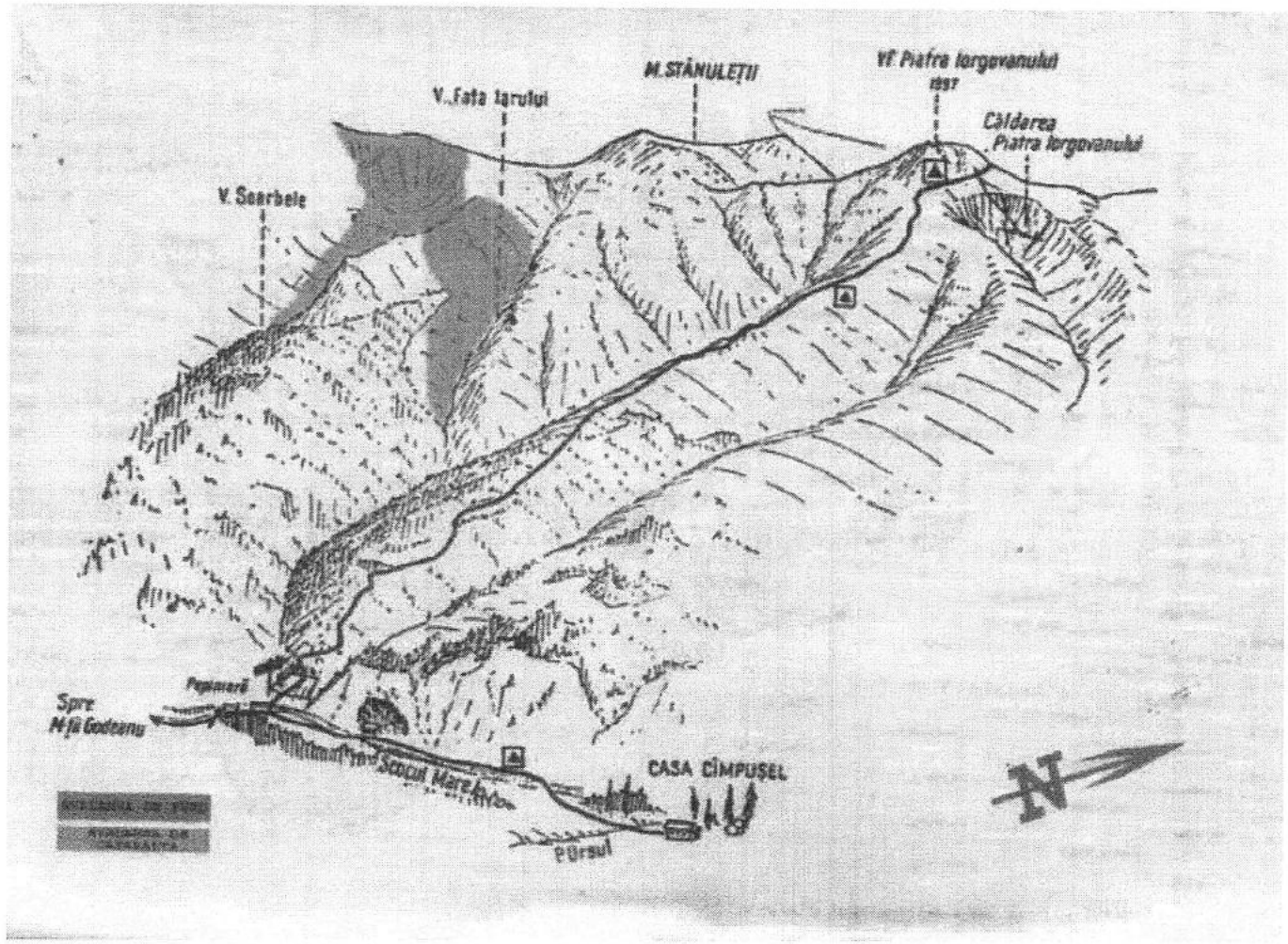

Vilturi
Avalansa
Lucrarile desenvoltate zona
parcul Defileul Jiului

Anexa nr. 5.8.2.


M. OSLEA
CABA CÎMPUȘEL
Vf Albele
Vf Piule 2088
Spre Cab Buta
Căldările Scaraței
Valea Scaraței
V Buta
Vf Plesa
Cîmpul Mielului
pepiniera
baraj rupt
Scaun Mare (Jiul Românesc)
spre Cab Buta
N


Vf Cuctura
2457
Vf Păpușa
2508
Vf Mare
2455
spre Piatra Mică
CAB BUTA
spre cab Pietrele
T. Custurii
T. Șapului
Vf Lăncița
PICIORUL LĂNCIȚEI
Stina de Piu
Cleanțul Cazmii
spre Urcani
CAB. BALEIA
Piul Bărbat
V. Murgușii
AVALANȘA DE
AVALANȘA BALCON
N


Vf. Judele
2400
Turnul Porții
Vf. Bucura
2430
Vf. Custura Bucura
Vf. Peleaga
2509
Vf. Papușa
2508
Vf. Șaua
2328
T. Agățat
T. Porții
Poarta Bucura
L. Ana
L. Lia
L. BuCura
Curmătura Bucura
Custii Pelegii
L. Peleguța
L. Bumpeia
Șaua Pelegii
Șaua Papușa
Vf. Custura
Spre Cab Bucura


M.STÂNULEȚII
Vf. Piatra Iorgovanului
1997
V. Fata Iarului
Călderea
Piatra Iorgovanului
V. Scorbele
Spre
M-ții Godeanu
Pășunea
Scocul Mare
CASA CÎMPUȘEL
Pârâul
N

Anexa nr. 6

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

MĂSURI CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR, DE REDUCERE A FRECVENŢEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINŢELOR ACESTORA, PE TIPURI DE RISC

MĂSURI ŞI ACŢIUNI GENERALE

Preventiv

- informarea populaţiei cu privire la riscurile existente la nivelul judeţului, nivelul unităţilor administrative teritorial;
- pregătirea populaţiei prin exerciţii de alarmare publică în cadrul cărora să se verifice sistemele locale de alarmare-avertizare, pe tipuri de riscuri, trasele ce trebuie urmate în caz de evacuare, precum şi locurile stabilite în acest sens; însuşirea de către populaţie a unor măsuri ce trebuie adoptate la nivel local şi chiar familial pe tipuri de riscuri;
- stabilirea unor proceduri, fluxuri de comunicare-informare interinstituţionale şi întocmirea unor planuri de intervenţie pe categorii de riscuri;
- organizarea de exerciţii în cadrul cărora să fie verificate procedurile şi planurile de intervenţie, pe categorii de riscuri.
- protecţia şi pregătirea capacităţilor de răspuns în situaţia de urgenţă specifică: unităţi ale serviciilor de urgenţă profesioniste, unităţi şi echipe cu atribuţii speciale din reţeaua medico-sanitară, poliţie şi unităţi pentru păstrarea ordinii publice, servicii de urgenţă voluntare, sisteme funcţionale, dotări, sisteme de comunicare, coordonare şi conducere, spaţii de acces şi evacuare, spaţii de adăpostire a răniţilor şi sinistraţilor, rezerve de alimentare cu apă, medicamente, alimente, energie electrică, combustibil;
- monitorizarea, prin serviciile specializate, a acţiunilor de intervenţie la clădiri de locuit, clădiri din domeniul sănătăţii, clădiri cu funcţiuni esenţiale în Sistemul Naţional de Management al Situaţiilor de Urgenţă, incluzând:
- monitorizarea operatorilor economici care reprezintă surse de mare risc pentru colectivităţile umane;
- asigurarea, prin bugetul propriu, a resurselor financiare necesare activităţii de prevenire şi gestionare a unei situaţii de urgenţă specifice;

TIPURILE DE RISC SPECIFICE JUDEŢULUI HUNEDOARA

Măsuri operative de intervenţie

- punerea în aplicare a procedurilor şi planurilor de intervenţie de către toate instituţiile cu atribuţii în managementul situaţiilor de urgenţă;
- monitorizarea permanentă a modului în care evoluează situaţia de urgenţă produsă (în conformitate cu prevederile legislative prin care sunt atribuite funcţii de management al riscului sau de sprijin) şi asigurarea comunicării interinstituţionale, cât şi asigurarea informării populaţiei din zonele afectate sau posibil a fi afectate;
- asigurarea spaţiilor de adăpostire a răniţilor şi sinistraţilor în cazul producerii unei situaţii de urgenţă specifice şi actualizarea convenţiilor încheiate între autorităţile administraţiei publice locale şi deţinătorii acestor spaţii în vederea utilizării lor în caz de nevoie;

- asigurarea adăpostirea, hrănirea şi asistenţa veterinară a animalelor evacuate.

Conform HGR 557/2016, privind managementul tipurilor de risc identificăm următoarele riscuri naturale;

- **Furtuni şi viscol** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: viscol, furtuni – vânt puternic şi/sau precipitaţii masive, căderi de grindină);
- **Inundatii** (riscuri asociate conform HGR 557/2016 : inundaţii ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creşterea debitelor provenite din precipitaţii şi/sau din topirea bruscă a stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secţiunilor de scurgere a podurilor şi podeţelor, blocajelor produse de gheţuri sau de plutitori, alunecări de teren, aluviuni şi avalanşe de zăpadă, precum şi inundaţii prin scurgeri de pe versanţi, inundaţii provocate de incidente, accidente sau avarii la construcţiile hidrotehnice, inundaţii produse de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică);
- **Căderi masive de zăpadă** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: ninsori abundente, blocări de căi rutiere şi feroviare);
- **Secetă** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: hidrologică, pedologică)
- **Temperaturi extreme** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: depuneri de gheaţă,chiciură,îngheţuri timpurii sau târzii, polei, poduri şi baraje de gheaţă pe apă (zăpor), caniculă)
- **Incendii de vegetaţie** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: incendii la fondul forestier

incendii la vegetaţie ierboasă şi/sau arbustivă incendii la culturi de cereale păioase)

- **Avalanse;**
- **Alunecari de teren;**
- **Cutremure de pământ;**
- **Accidente, avarii, explozii şi incendii în industrie, inclusiv prăbuşiri de teren cauzate de exploatări minere sau alte activităţi tehnologice**
- **Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport şi depozitare produse periculoase** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: accidente majore cu implicaţii pe amplasament, accidente majore cu implicaţii în afara amplasamentului, accidente cu produse periculoase pe timpul activităţii de transport)
- **Accidente, avarii, explozii şi incendii în activităţi de transport** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: terestre, aeriene, navale, tuneluri feroviare, tuneluri rutiere, la metrou, pe cablu)
- **Accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activităţile nucleare sau radiologice**
- **Poluare de ape** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: care pun în pericol viaţa oamenilor, mediul acvatic şi obiective majore de alimentare cu apă, poluări accidentale ale cursurilor de apă)
- **Prăbuşiri de construcţii instalaţii sau amenajări**
- **Eşecul utilităţilor publice** (riscuri asociate conform HGR 557/2016: reţele importante de radio şi televiziune, reţele importante de comunicaţii şi infomatică, reţele importante de energie electrică şi de gaze, reţele importante de energie termică, reţele importante de alimentare cu apă, reţele importante de canalizare şi epurare a apelor uzate şi pluviale, cedări de baraje sau alte incidente care conduc la evacuarea de debite, punând în pericol viaţa oamenilor)
- **Căderi de obiecte din atmosferă şi din cosmos**
- **Muniţie neexplodată sau nedezactivată rămasă din timpul conflictelor militare**
- **Epidemii**
- **Epizooti/zoonoze**

Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenţei de producere ori de limitare a consecinţelor acestora:

- consolidarea clădirilor, instalaţiilor , etc. , pentru evitarea dărâmării acestora ca urmare a unor eventuale furtuni sau inundaţii,
- regularizarea albiilor râurilor şi pârâurilor din judeţ, prin crearea de terenuri sau din piatră, întărirea celor existente , extinderea porţiunilor regularizate în amonte şi în aval de zonele locuite

- drenarea şi adâncirea albiei râurilor, a pârâurilor din judeţ;
- plantarea de ramuri de salcie pe marginile apelor din zonă pe porţiunile nisipoase şi care prezintă riscul erodării acestora;
- îndreptarea malurilor apelor din zonele locuite, pentru evitarea creării de baraje de gheaţă, lemne sau alte materiale pe care apele le pot aduce din amonte;
- plantarea de arbuşti sau pomi fructiferi pe porţiunile despădurite şi care sunt în pantă, pentru evitarea alunecărilor de teren;
- crearea unor zone tampon prin defrişarea lăstărişului sau prin crearea de drumuri vicinale, între terenurile arabile sau păşuni şi zonele împădurite , pentru evitarea extinderii eventualelor focare de incendiu spre zonele împădurite, unde focul nu poate fi stăpânit uşor;
- instruirea populaţiei în ceea ce priveşte regulile PSI şi a modului de comportare la producerea anumitor tipuri de situaţii de urgenţă.
- monitorizarea tuturor situaţiilor generatoare de riscuri tehnologice, a transporturilor de substanţe periculoase , mai ales a celor care tranzitează teritoriul judeţului;
- verificarea posibilelor surse de poluare a apelor şi luarea măsurilor necesare pentru ca acest lucru să nu se întâmple;
- instruirea populaţiei în ceea ce priveşte modul de comportare la producerea anumitor tipuri de situaţii de urgenţă;
- monitorizarea tuturor situaţiilor generatoare de riscuri biologice, a transporturilor de animale şi produse de origine animală , mai ales a celor care tranzitează teritoriul judeţului;
- verificarea posibilelor surse de contaminare şi luarea măsurilor necesare pentru ca acest lucru să nu se întâmple;
- instruirea populaţiei şi a operatorilor economici direct implicaţi, în ceea ce priveşte modul de comportare pe perioada de manifestare a fiecărui tip de epidemie sau epizootie în parte.

SITUAŢII DE URGENŢĂ GENERATE DE INCENDII

Producerea incendiilor în localităţi poate fi prevenită dacă populaţia cunoaşte şi respectă cu stricteţe regulile şi măsurile de prevenire a incendiilor prezentate mai jos:

1. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la blocurile de locuit***
   - este interzis focul deschis în apropierea contoarelor şi a conductelor de alimentare cu gaz metan, a construcţiilor (amenajărilor) din materiale combustibile;
   - ferestrele sau alte goluri ale încăperilor de la subsoluri, demisoluri şi parter în care sunt depozitate materiale combustibile vor fi bine închise şi prevăzute cu plase de sârmă;
   - sub liniile aeriene de alimentare cu energie electrică nu se vor amplasa construcţii sau alte amenajări din materiale combustibile;
   - căile de acces (străzi, sau alei), nu vor fi blocate cu materiale ori autoturisme parcate pentru a asigura accesul permanent maşinilor de intervenţie ale pompierilor;
   - se interzice blocarea (parcarea autovehiculelor), acoperirea cu pământ ori alte materiale a hidranţilor exteriori de incendiu ori deteriorarea acestora;
   - pe casele de scări se interzice depozitarea oricăror materiale;
   - în garaje nu se vor utiliza sobe metalice, reşouri ori radiatoare electrice cu rezistenţă neprotejată şi instalaţii electrice improvizate;
   - se interzice depozitarea în garaje, poduri şi în spaţiile de locuit inclusiv pe balcon a lichidelor combustibile (benzină, motorină, etc);
   - nu se admite amenajarea de boxe pentru depozitarea materialelor sub casele de scări;
   - nu se admite utilizarea centralelor termice de apartament neomologate, amplasate în spaţii necorespunzătoare ori neverificate periodic;
   - **Fiecare casă de scări va fi dotată cu 1 stingător tip P6, pentru prima intervenţie în caz de incendiu.**

2. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor în gospodăriile particulare***

a) în spaţiile de locuit:

   - nu se vor instala maşini de gătit ori cuptoare în bucătării improvizate în apropierea adăposturilor de animale, magaziilor de cereale, depozitelor de furaje, ori anexelor;

- burlanele din metal pentru evacuarea fumului nu vor fi scoase prin ferestre sau pe sub streaşină fără a fi izolate de elementele de construcţie combustibile; izolarea burlanelor se va face pe o distanţă de 40 cm de o parte şi de alta a locului de trecere şi prin lăsarea unei distanţe de cel puţin 25 cm între faţa exterioară a burlanului şi elementele combustibile, care se va umple cu zidărie din cărămidă; este recomandabilă construirea coşurilor pentru evacuarea fumului din cărămidă;
- se interzice aruncarea cenuşii din sobă la întâmplare pe lângă depozitul de furaje, magazii ori adăposturi de animale; aceasta va fi depozitată într-o groapă special amenajată;
- sobele ori alte mijloace de încălzire nu vor fi lăsate în funcţiune fără supraveghere şi la îndemâna copiilor;
- se interzice amplasarea sobelor din metal pe pardoseli din materiale combustibile fără asigurarea izolaţiei termice corespunzătoare;
- nu se vor utiliza sobe cu uşiţe sau cenuşare defecte ori care nu se închid;
- se interzice aprinderea focului în sobă cu benzină sau alte lichide inflamabile, ori arderea lemnelor mai lungi decât vatra sobei;
- coşurile de evacuare a fumului vor fi verificate / curăţate şi reparate periodic de către personal specializat şi autorizat;
- coşurile de fum trebuie prevăzute cu două uşiţe pentru curăţare, care vor fi permanent închise şi vor fi tencuite pentru închiderea fisurilor şi crăpăturilor;
- se interzice montarea în încăperi a burlanelor cu o lungime mai mare de 10 m sau cu mai mult de 3 coturi;
- nu folosiţi aparate electrice cu putere nominală mai mare decât a circuitelor de alimentare;
- nu lăsaţi aparatele electrice sub tensiune nesupravegheate, în prezenţa copiilor ori în apropierea materialelor combustibile;
- la tablourile electrice se interzice utilizarea siguranţelor supracalibrate;
- reşourile şi radiatoarelor electrice, precum şi fiarele de călcat vor fi aşezate pe suporţi incombustibili;
- se interzice aşezarea pe corpurile de iluminat a unor materiale combustibile: hârtie, textile, materiale plastice;
- se interzice montarea conductorilor electrici izolaţi în material plastic direct pe elementele de construcţie combustibile;
- păstraţi chibriturile, brichetele ori alte surse de foc în locuri în care copiii nu au acces;
- nu încuiaţi copiii singuri în casă în prezenţa aparatelor de încălzire de orice fel aflate în funcţiune;
- nu lăsaţi la uscat lemne şi rufe la distanţă mai mică de 1 m faţă de sobele metalice şi 50 cm faţă de sobele cu acumulare de căldură;
- pentru repararea aparatelor şi instalaţiilor electrice defecte apelaţi la specialişti;
- se interzice folosirea buteliilor de gaze lichefiate fără regulator de presiune, cu garnituri deteriorate ori cu furtunul de alimentare crăpat ori fisurat; încercarea etanşeităţii buteliei se va face numai cu emulsie de apă cu săpun;
- buteliile cu gaze lichefiate se păstrează la distanţe de siguranţă faţă de sursele de căldură;
- aprinderea focului la maşina de gătit cu gaze lichefiate se va face cu respectare principiului „gaz pe flacără";
- se interzice lăsarea focului aprins la aragaze fără supraveghere, mai ales pe timpul nopţii;

- **Dotaţi-vă locuinţa cu un mijloc de primă intervenţie în caz de incendiu**

b) la adăposturi de animale, magazii şi dependinţe:

- se interzice iluminatul cu mijloace improvizate: lumânări, chibrituri, brichete, etc.;
- nu se vor utiliza instalaţii electrice improvizate sau cu defecţiuni; corpurile de iluminat vor fi prevăzute cu globuri de protecţie, iar instalaţiile electrice vor fi executate de către personal autorizat;
- se interzice fumatul şi folosirea focului deschis de orice fel;
- uşile adăposturilor de animale se vor deschide înspre exterior, vor fi fără praguri, cu închizători simple care să poată fi manevrate uşor atât din interior, cât şi din exterior;

- se interzice folosirea afumătorilor improvizate ori amplasate în magazii, anexe, sub şoproane sau lângă materiale combustibile; acestea vor fi confecţionate din materiale incombustibile şi vor fi amplasate la distanţă de siguranţă faţă de celelalte construcţii;
- se interzice depozitarea a mai mult de 25 l lichide combustibile (petrol, benzină, motorină, etc.);
- recipienţii pentru păstrarea lichidelor combustibile vor fi din metal;
- eventuala încălzire a adăposturilor de animale se admite numai dacă sunt folosite sobe cu acumulare de căldură care se alimentează din exteriorul încăperii;

c) la depozitarea furajelor şi a altor materiale combustibile:

- se interzice depozitarea furajelor lângă clădirile de locuit, bucătării de vară, magazii, adăposturi de animale, garaje, anexe, etc;
- terenul pe care se depozitează furajele va fi împrejmuit pentru a împiedica accesul copiilor şi jocul acestora cu focul în apropierea depozitului;
- în zona de depozitare a furajelor se interzice fumatul şi folosirea focului deschis;
- depozitarea combustibililor solizi pentru foc se face în încăperi separate de alte materiale, în aceste încăperi fiind interzis fumatul, şi focul deschis;
- se interzice focul deschis în curţi şi grădini pentru arderea resturilor vegetale pe timp de vânt, în apropierea locuinţei, a depozitelor de furaje şi adăposturilor de animale şi fără supraveghere;

d) pe timpul campaniei de recoltare şi depozitare a cerealelor:

- se interzice fumatul şi folosirea focului deschis în apropierea lanurilor şi a depozitelor de cereale şi furaje;
- nu se vor folosi utilaje agricole cu defecţiuni la instalaţiile electrice şi de alimentare cu carburanţi;
- zilnic la terminarea lucrului utilajele agricole utilizate vor fi verificate şi curăţate de praf şi pleavă prin spălare cu jet de apă;
- dacă se procedează la arderea miriştilor, lucrarea se va efectua numai după obţinerea de la primărie a „Permisului de ardere a resturilor vegetale" ; se vor respecta obligatoriu toate măsurile de siguranţă prevăzute în permis;
- utilajele folosite la recoltat, vor fi dotate cu mijloace de primă intervenţie: stingătoare, recipienţi cu apă, găleată, etc;
- în situaţia producerii unui incendiu, interveniţi imediat cu toate mijloacele aflate la îndemână;

3. *Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor ce trebuie respectate în lăcaşurile de cult:*

- pe timpul slujbelor uşile de acces şi de evacuare vor fi menţinute în stare liberă;
- de pe pardoseală vor fi înlăturate covoarele dacă nu sunt fixate, iar pe pereţi nu vor fi depuse materiale textile în apropierea locurilor unde sunt amplasate candele sau lumânări;
- în biserică nu vor intra mai multe persoane decât capacitatea maximă admisă;
- aprinderea lumânărilor este admisă numai în locuri special amenajate în exteriorul bisericii şi sub supraveghere;
- în caz de incendiu păstraţi-vă calmul, ieşiţi din biserică în ordine şi deplasaţi-vă pe locul de adunare stabilit;
- participaţi la evacuarea obiectelor combustibile, respectând ordinea de evacuare prevăzută în planul întocmit şi afişat în acest scop şi la stingerea incendiului cu stingătoarele sau alte mijloace existente în dotare;

4. *Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor pe timpul sezonului rece:*

- se interzice utilizarea mijloacelor de încălzire şi a instalaţiilor electrice cu improvizaţii şi defecţiuni sau lăsarea acestora în funcţiune nesupravegheate;
- nu încuiaţi copiii în casă în prezenţa sobelor sau a altor mijloace de încălzire în funcţiune;
- respectaţi distanţele de protecţie dintre sobe şi materialele combustibile de orice fel;
- amplasaţi în faţa sobei alimentate cu combustibil solid o cutie metalică pentru a preveni căderea lemnului aprins direct pe pardoseala combustibilă;
- nu folosiţi consumatori electrici cu putere nominală mai mare decât a circuitelor de alimentare;
- nu utilizaţi corpuri de iluminat neprotejate în încăperi sau locuri cu pericol de incendiu: poduri, magazii, garaje, anexe;
- se interzice folosirea sobelor cu uşiţe sau cenuşare defecte ori care nu se închid;

- cenuşa şi jăratecul vor fi depozitate în gropi special amenajate, iar în condiţii de vânt se vor stinge cu apă;

5. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor pe timpul sărbătorilor de iarnă:***
   - bradul de Crăciun va fi amplasat şi amenajat la distanţe de siguranţă faţă de materialele combustibile: perdele, draperii, mobilier;
   - se interzice folosirea la bradul de Crăciun a instalaţiilor electrice improvizate, care se pot supraîncălzi, ori aşezarea pe beculeţe a unor materiale care se aprind uşor;
   - nu lăsaţi în funcţiune instalaţia electrică a bradului de Crăciun fără supraveghere;
   - lumânările nu se vor amplasa în apropierea podoabelor combustibile sau ramurilor bradului de Crăciun şi vor fi supravegheate în situaţia în care le aprindem;
   - se interzice punerea în funcţiune a instalaţiei de iluminat a bradului, aprinderea lumânărilor, steluţelor, artificiilor, precum şi folosirea petardelor de către copii;
6. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la arderea resturilor vegetale:***
   - arderea resturilor vegetale se efectuează numai în locurile amenajate şi marcate de către primărie;
   - zona în care se execută arderea va fi delimitată şi se va asigura dotarea cu mijloace de intervenţie în situaţia scăpării de sub control a focului: stingătoare, găleţi cu apă, măturoi de nuiele, etc;
   - pe timpul executării lucrării focul va fi menţinut în perimetrul aprobat şi asigurat;
   - zona în care se execută arderea deşeurilor combustibile, a resturilor menajere şi vegetale va fi supravegheată permanent;
   - la încheierea lucrării de ardere este obligatorie verificarea perimetrului aprobat în vederea depistării şi stingerii unui eventual focar de incendiu;
   - lucrările de ardere a resturilor vegetale sunt interzise :
     - fără supraveghere şi pe timp de vânt puternic;
     - în vecinătatea locuinţelor şi anexelor acestora;
     - în apropierea staţiilor de reglare şi măsurare gaz metan, precum şi a conductelor de transport gaz metan supraterane;
     - în apropierea instalaţiilor de automatizare şi control CF, precum şi în apropierea liniilor de cale ferată;
     - în vecinătatea staţiilor PECO şi a depozitelor de carburanţi;
     - la distanţă mai mică de 50 m de culturi agricole şi 100 m de zonele cu vegetaţie forestieră;
     - în apropierea depozitelor de material lemnos şi a atelierelor de prelucrare a lemnului;
7. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la fondul forestier:***
   - în cazul incendiilor produse la păduri ori plantaţii sunteţi obligaţi să interveniţi cu toate mijloacele de care dispuneţi fără a fi solicitat;
   - se interzice accesul cu foc deschis şi fumatul în pădure sau la o distanţă mai mică de 100 m de aceasta;
   - toate persoanele care desfăşoară activităţi în pădure vor trebui să cunoască şi să respecte regulile de prevenire şi stingere a incendiilor specifice;
   - mijloacele de transport auto care au acces în pădure vor fi verificate pentru a fi corespunzătoare din punct de vedere tehnic şi vor fi dotate cu mijloace de primă intervenţie;
   - accesul autoturismelor particulare este interzis, iar corturile pentru cazarea turiştilor vor fi amplasate în locurile special amenajate;
   - se interzice igienizarea prin ardere a păşunilor aflate în apropierea pădurilor de către proprietarii de teren sau crescătorii de animale;
   - nu faceţi foc în pădure decât în locurile permise, la adăpost de vânt; înainte de aceasta curaţaţi terenul din apropiere de orice material care se poate aprinde (frunze, iarbă, crengi, etc.);
   - nu părăsiţi niciodată focul făcut înainte de a vă asigura de stingerea lui completă;
   - în caz de incendiu interveniţi cu mijloacele pe care le aveţi la îndemână şi anunţaţi imediat pompierii la telefonul de urgenţă **112;**

8. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor pe timp de caniculă şi secetă:***
   - identificaţi locurile şi zonele în care creşte riscul de incendiu din cauza temperaturii ridicate şi a lipsei precipitaţiilor;
   - se interzice utilizarea focului deschis în curţi, grădini din zonele afectate de uscăciunea avansată;
   - protejaţi buteliile cu gaze petroliere lichefiate dacă sunt păstrate în aer liber;
   - asiguraţi în gospodărie o rezervă minimă de apă;
   - îndepărtaţi din zonele afectate de secetă şi în care există vegetaţie uscată cioburile de sticlă care pot acţiona în anumite condiţii drept concentratori ai razelor solare;
   - în locuinţă asigură-ţi o atmosferă răcoroasă prin montarea de draperii la geamurile expuse la soare, deschide geamurile numai noaptea;

2. ***Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la autovehicule:***
   - verificaţi periodic la ateliere specializate, starea tehnică, îndeosebi instalaţiile electrice şi de alimentare cu carburanţi;
   - nu utilizaţi siguranţe improvizate (supradimensionate), la tabloul electric al autovehiculului;
   - orice scurgere de carburant pe traseul de alimentare de la rezervor la motor, trebuie eliminată imediat;
   - reglaţi corect instalaţia de frânare pentru a nu se produce supraîncălziri şi eventual incendii;
   - dacă fumaţi în autoturism, asiguraţi-vă că restul de ţigară nu l-aţi aruncat pe mochetă sau pe scaune;
   - autovehiculele care folosesc drept carburant GPL vor fi verificate periodic privind etanşeitatea acestei instalaţii şi vor avea montata pe lunetă un semn convenţional de atenţionare a celorlalţi conducători auto cu privire la existenţa instalaţiei GPL;
   - pentru pornirea pe timp de iarnă a autocamioanelor se interzice folosirea focului deschis (faclă);
   - este obligatorie dotarea cu trusă de prim ajutor pentru situaţii de urgenţă şi cu minim un stingător în stare bună de funcţionare;

SITUAŢII DE URGENŢĂ PE LINIE DE PROTECŢIE CIVILĂ

1. ***Reguli de comportare şi acţiune la inundaţii :***
   - învaţă semnalele de alarmare transmise prin sistemul protecţiei civile:
     - **alarmă de inundaţie** – 5 sunete a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde între ele;
     - **încetarea alarmei** – sunet continuu cu durata de 2 minute;
   - în cazul în care semnalul de alarmă de inundaţie vă surprinde acasă, dacă aveţi timp luaţi măsuri de asigurare a bunurilor pe care le deţineţi:
     - aduceţi în casă mobila de curte, uneltele de grădină sau alte obiecte care pot fi luate de apă;
     - blocaţi ferestrele astfel încât ele să nu fie sparte de apă, de obiectele care plutesc sau de aluviuni;
     - evacuaţi animalele şi bunurile de valoare în locurile de refugiu dinainte cunoscute;
     - încuiaţi uşile şi ferestrele, închideţi apa, gazul şi scoateţi de sub tensiune consumatorii de curent electric;
     - nu stocaţi saci de nisip pe partea din afara pereţilor casei; mai bine permiteţi apei de inundaţie să curgă liber prin fundaţie;
   - dacă inundaţia este iminentă procedaţi astfel:
     - mutaţi obiectele care se pot mişca în partea cea mai de sus a casei, deconectaţi aparatele electrice şi împreună cu familia părăsiţi locuinţa şi deplasaţi-vă spre locul de refugiu dinainte stabilit care nu poate fi acoperit de nivelul cotelor maxime ale apelor;
     - în situaţia în care sunteţi surprins de inundaţie în afara locuinţei (pe stradă, în parc, în gară, în magazin), respectaţi cu stricteţe indicaţiile primite şi îndreptaţi-vă spre locul de refugiu cel mai apropiat;
   - în cazul în care personalul Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă stabileşte evacuarea, respectaţi următoarele reguli:

- urmaţi ordinea de evacuare stabilită: copii, persoane în vârstă, bolnavi;
- înainte de părăsirea locuinţei întrerupeţi alimentarea cu apă, gaz , energie electrică şi închideţi ferestrele şi uşile;
- evacuaţi animalele din gospodărie şi dirijaţi-le către locurile mai înalte, care oferă protecţie;
- la părăsirea locuinţei, luaţi documentele personale, o rezervă de alimente, apă potabilă, trusa sanitară, un mijloc de iluminat un aparat de radio, iar pe timp friguros şi îmbrăcăminte groasă;
- după sosirea la locul de refugiu, comportaţi-vă cu calm, ocupaţi locurile stabilite, protejaţi şi supravegheaţi copiii, respectaţi măsurile stabilite;

- la reîntoarcerea acasă respectaţi următoarele:
  - nu intraţi în locuinţă în cazul în care aceasta a fost avariată sau a devenit insalubră;
  - nu atingeţi firele electrice;
  - nu consumaţi apă direct de la sursă (robinet, fântână), numai după ce aceasta a fost fiartă;
  - consumaţi alimentele numai după ce au fost spălate, fierte şi după caz controlate de organele sanitare;
  - nu folosiţi instalaţiile de alimentare cu apă, gaze, energie electrică, decât după aprobarea organelor de specialitate;
  - acordaţi ajutor semenilor surprinşi de inundaţie;
  - înlăturaţi urmările inundaţiei prin degajarea malurilor râului sau pârâului, curăţarea locuinţei şi a mobilierului, dezinfectarea încăperilor, repararea avariilor;
  - sprijiniţi oamenii afectaţi de inundaţie prin găzduire şi donare de bunuri materiale, alimente şi medicamente;

2. <u>Reguli de comportare în caz de viitură</u> :

- încearcă să ajungi pe un loc cât mai ridicat, pentru evitarea pe cât posibil a impactului cu viitura;
- nu fugii prin apă şi nu înota, pentru că riscul de hipotermie creşte prin udarea completă a corpului;
- dacă ai rămas izolat cu un grup, poziţia optimă de aşteptare este în doi, aşezaţi şi grupaţi spate în spate, pentru a reduce pierderile de căldură;
- economiseşte lumina şi hrana şi pune repere pentru a urmări evoluţia nivelului apelor;
- nu uita că cei prinşi de viitură în locuri izolate nu au murit niciodată de frig sau de foame, ci întotdeauna pentru că au încercat să înfrunte apele dezlănţuite;
- aşteaptă calm echipa de salvare;

3. <u>Reguli de comportare în caz de alunecare de teren</u>:

- alunecările de teren reprezintă deplasări ale versanţilor dealurilor care se pot produce ca urmare a ploilor torenţiale, eroziunii, cutremurelor de pământ sau a unor activităţi umane;
- semnele alunecării de teren sunt crăpăturile produse în pământ şi în pereţii clădirilor, dispariţia bruscă a apei din fântâni şi izvoare, starea de nelinişte a animalelor, scârţâitul elementelor de construcţie ale caselor, înclinarea copacilor, stâlpilor de curent electric şi a gardurilor.
- ieşi imediat din casă pe un teren drept;
- înştiinţează vecinii şi ajuta-i pe cei care au nevoie;
- ia măsuri pentru siguranţa familiei şi păstrarea bunurilor pe care le deţii;
- anunţă imediat serviciile specializate ale Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă;

4. <u>Reguli de comportare în caz de furtună</u>:

- furtuna este un fenomen rezultat din mişcarea rapidă, puternică şi de lungă durată a aerului manifestată cu o forţă distrugătoare
- în situaţia în care ai fost prevenit despre furtună procedează astfel:
  - deconectează alimentarea cu energie electrică a locuinţei;
  - adună-i pe toţi membrii familiei în casă;
  - închide uşile şi geamurile, protejează-le aventual cu scânduri bătute în cuie;
  - evacuează de pe terase şi balcoane toate obiectele care ar putea fi luate de vânt; uneltele din gospodărie depozitează-le în încăperi încuiate;

- stinge focul în sobe şi opreşte centrala termică dacă este cazul;
- adăpostiţi-vă pe timpul furtunii în beci sau subsol după caz;
- nu ieşi în stradă / curte imediat după ce a încetat vântul, deoarece o rafală se poate repeta;

- când furtuna te ia prin surprindere procedează astfel:
  - dacă vijelia te-a găsit în loc deschis, nu fugii, mai bine adăposteşte-te într-o groapă, şanţ, sau altă adâncitură, lipit de pământ şi cu mâinile deasupra capului;
  - păstrează-ţi calmul, acţionează conştient şi reţine pe alţii de la fapte disperate din cauza panicii;
  - nu te apropia de obiecte metalice – garduri înalte, stâlpi ai reţelei de alimentare cu energie electrică, etc – pentru că furtuna este însoţită de regulă de fulgere;
  - stai departe de copacii înalţi şi izolaţi, de preferinţă culcat;

5. <u>Reguli de comportare în caz de cutremur</u>:

- cutremurul constă în vibraţii ale stratului superior al Pământului, având drept cauză principală erupţiile vulcanice şi mişcarea plăcilor tectonice

a) în locuinţă

- identifică în locuinţă locurile cele mai sigure în caz de cutremur : colţurile interioare ale pereţilor de rezistenţă, golurile uşilor, mese, etc.;
- instruieşte familia şi copiii să se ascundă în aceste locuri în caz de cutremur;
- asigură mobila, dulapurile cu cărţi şi alte obiecte cu gabarit mai mare din locuinţă împotriva căderii, în aşa fel încât acestea să nu blocheze ieşirile;
- ţine la îndemână trusa de prim ajutor, iar dacă urmezi un tratament pregateşte rezerve de medicamente suficiente;
- în fiecare locuinţă trebuie să existe o *trusă pentru situaţii de urgenţă*, care cuprinde următoarele:
  - *trusa de prim ajutor* cu: spirt, feşe, bandaje, apă oxigenată, leucoplast, medicamente de primă urgenţă, un aparat de radio cu baterii, o lanternă;
  - *alimente* de preferinţă neperisabile, suficiente pentru cel puţin 3 zile; un deschizător de conserve şi minim 5 l apă minerală;
  - *îmbrăcăminte* – cel puţin un schimb de haine pentru fiecare mebru al familiei, cizme de cauciuc, impermeabile precum şi pături călduroase:
- este recomandabil ca în locuinţă să aveţi un stingător pe care să ştiţi să-l utilizaţi în caz de nevoie;

b) în altă clădire decât locuinţa

- păstrează-ţi calmul şi luciditatea, nu striga şi nu alerga;
- alege una din variantele: părăsirea clădirii sau ocuparea unui loc care îţi poate asigura siguranţă în interiorul clădirii;
- dacă părăseşti clădirea, fă-o repede dar atent şi nu folosi ascensorul;

c) pe stradă

- rămâi în locul unde te-a surprins cutremurul, la distanţă de clădiri;

d) într-un automobil în mişcare

- frânează uşor şi opreşte-te pe un loc deschis, de preferinţă la distanţă de clădirile înalte dacă te afli în localitate şi la distanţă de arbori înalţi ori linii electrice aeriene dacă te găseşti în afara localităţii;

e) în mijloace de transport în comun

- păstrează-ţi calmul şi nu intra în panică;
- nu încerca să spargi geamurile şi nu alerga spre uşă pentru că uşile se vor deschide de către conducătorul auto;
- după ce ai ieşit din mijlocul de transport deplasează-te la distanţă de clădirile înalte;

f) dacă ai fost blocat într-o clădire

- acordă pe cât posibil primul ajutor celor răniţi;
- bate la intervale regulate cu un obiect tare în conducte sau în pereţi pentru a fi auzit de echipele de salvare;

- dacă eşti rănit acordă-ţi primul ajutor, respiră regulat şi pregăteşte-te mental pentru foame şi sete;
- nu fuma, economiseşte oxigenul, mişca-te încet ca să nu produci noi prăbuşiri;
- dacă în urma cutremurului eşti acoperit cu pământ, încearcă să te întorci pe burtă, ca să uşurezi presiunea pe torace şi pe abdomen;
- încearcă să-ţi masezi mâinile şi picioarele pentru a menţine circulaţia sângelui;
- dacă apare senzaţia de sete pune-ţi în gură o pietricică netedă sau un colţ din îmbrăcăminte şi suge respirând pe nas;

o *după cutremur:*

- ajută la înlăturarea urmărilor dând prioritate răniţilor;
- nu încerca să mişti răniţii grav, aşteaptă sosirea personalului calificat;
- participă la evacuarea sinistraţilor din zona afectată;
- nu consuma apă din rezervoarele deschise până când acestea nu sunt verificate;

6. <u>Reguli de comportare în caz de avalanşă</u>:

- *avalanşele se produc de regulă în munţii cu versanţi abrupţi şi se formează din zăpada care se strânge pe pantele din apropierea vârfurilor,din următorele cauze*
- *înclinaţia terenului*
- *cantitatea mare de zăpadă*
- *temperatura solului*
- *vântul care poate da un impuls stratului de zăpadă*
- *lipsa de coeziune dintre cristalele de zăpadă*
- *cutremurele de pământ*
- *mişcările străine, ca rostogolirea unei stânci, ţipetele turiştilor sau detunăturile armelor de foc,pot pune în mişcare stratul de zăpadă*

Cea mai sigură cale de scăpare este evitarea locurilor în care se pot produce avalanşe şi fuga pe una din crestele laterale a văii în situaţia în care acestea se produc.

Dacă eşti surprins de avalanşă

- protejaţi pieptul lipind coatele de coapse
- nu inspira pe nas şi pe gură zăpadă
- încearcă să exerciţi mişcări de înot
- îndepărtează rucsacul

7. <u>Reguli de comportare în caz de accident chimic</u>:

o ***accidentul chimic*** se produce ca urmare a distrugerii sau avarierii depozitelor de substanţe chimice cu toxicitate ridicată rezervoare, instalaţii, recipienţi), creându-se o situaţie toxică în urma răspândirii pe sol şi în atmosferă a uneia sau mai multor substanţe chimice în concentraţie periculoasă pentru oameni şi animale;

o ***principalele substanţe toxice*** care pot afecta organismul uman sunt:acetona, cianurile, hidrogenul sulfurat, acidul sulfuric, acidul clorhidric, amoniacul, benzenul, benzina, clorul, formaldehida, iodul, monoxidul de carbon, plumbul, tetraclorura de carbon.

- păstraţi-vă calmul şi respectaţi regulile şi măsurile stabilite în asemenea situaţii de către personalul specializat al Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă;
- opriţi alimentarea locuinţei cu apă, gaze, şi curent electric, stingeţi focurile din sobe şi întrerupeţi funcţionarea centralelor termice, după caz;
- decuplaţi din priză toate aparatele electrice din locuinţă;
- deplasaţi-vă la locul de adăpostire stabilit, nu înainte de a lua actele de identitate şi trusa pentru situaţii de urgenţă;
- înainte de evacuarea locuinţei închideţi uşile şi ferestrele şi pregătiţi-vă mijloacele de protecţie individuală (masca contra fumului şi gazelor, cu cartuşul filtrant adecvat), pentru a fi folosite imediat;
- limitaţi la maxim deplasările în afara locurilor de adăpostire, iar dacă o faceţi utilizaţi mijloacele de protecţie individuală;
- nu consumaţi alimente şi apă decât din surse protejate şi avizate;
- fiţi pregătiţi în vederea unei eventuale evacuări în afara zonei contaminate;
- evitaţi contactul cu obiectele din jur;

- părăsirea locului de adăpostire se face numai la semnalul de încetare a alarmei chimice sau la dispoziţia Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă;
- executaţi decontaminarea personală a îmbrăcămintei şi a încălţămintei în locurile special amenajate de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă;
- dacă nu aţi fost afectaţi de accidentul chimic ajutaţi specialiştii din Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă la acordarea primului ajutor, decontaminarea zonei, asigurarea pazei şi ordinei;

8. <u>Reguli de comportare în situaţia descoperirii de muniţii neexplodate</u>:

- sub denumirea generală de muniţii sunt incluse următoarele:cartuşe pentru arme militare, de tir şi de vânătoare, proiectile, bombe, muniţie reactivă, mine, cartuşe de semnalizare, petarde, grenade şi orice alte elemente încărcate cu substanţe explozive;
- anunţaţi urgent organele de poliţie şi autorităţile administraţiei publice locale, precum şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă despre descoperirea muniţiei neexplodate;
- nu mişcaţi de pe loc muniţia descoperită neexplodată;
- nu introduceţi în clădiri, încăperi sau locuinţe muniţia descoperită neexplodată;
- nu încercaţi să demontaţi şi nu predaţi muniţia neexplodată la operatorii economici specializaţi în valorificarea fierului vechi;
- nu folosiţi muniţiile neexplodate descoperite pentru a improviza diverse scule pentru uzul gospodăresc ori pentru ornamente;
- nu loviţi cu alte obiecte muniţiile neexplodate, nu încercaţi să le tăiaţi sau să le demontaţi;
- nu faceţi foc în apropierea muniţiilor neexplodate şi nu le introduceţi în foc;
- interziceţi copiilor să se joace cu muniţiile descoperite neexplodate; asiguraţi paza acestora până la sosirea specialiştilor pirotehnicieni;

9. <u>Reguli de comportare în situaţia confirmării unui focar de gripă aviară:</u>

- virusul gripal aviar poate fi luat din focarul activ de gripă aviară dar şi de la păsările domestice (curcă, raţă, gâscă, găină), precum şi de la păsările sălbatice în special cele migratoare;
- manifestări ale bolii la păsări:
  - somnolenţă, cianoza crestei, sete, diaree cu fecale lichide de culoare verzui;
  - tuse, zgomote respiratorii diverse, lăcrimarea excesivă, întârziere în dezvoltare;
  - găinile ouătoare produc ouă cu modificări ale cojii după care urmează sistarea ouatului;
- în focarul de gripă aviară se procedează la uciderea integrală a întregului efectiv de păsări, ecarisarea carcaselor şi a produselor provenite de la păsări,curăţire şi dezinfecţie. Repopularea se face după cel puţin 21 de zile.

- nu lăsaţi libere păsările de curte şi celelalte animale care pot veni în contact cu ele;
- copiilor le este interzis să intre în contact sub orice formă cu păsările din curte;
- nu atinge păsările care par bolnave sau păsările moarte;
- nu consuma carne de pasăre care nu provine de la un crescător autorizat;
- evită locurile şi suprafeţele contaminate cu fecale sau secreţii ale păsărilor;
- spălaţi-vă frecvent şi cu grijă pe mâini cu apă şi săpun;
- anunţă imediat medicul veterinar despre orice caz de boală semnalată la păsări sau la alte animale;
- dacă ai intenţia să te deplasezi în altă localitate, informează-te înainte asupra riscului de boală în zona în care te vei deplasa;
- nu consuma produse din carne de pasăre insuficient prelucrate termic;
- nu pune carnea preparată pe aceeaşi farfurie pe care a fost aşezată înainte de a fi prelucrată;
- înainte de a le consuma spală ouăle de pasăre cu apă şi săpun;
- se interzice a se consuma ouă moi sau crude în alimente care nu sunt prelucrate termic;

<u>PRIMUL AJUTOR ÎN CAZUL ACCIDENTELOR , INCIDENTELOR CASNICE ŞI SITUAŢIILOR DE URGENŢĂ DE NATURĂ MEDICALĂ</u>

1. Victima nu respira si nu are puls

Primul gest în aceasta situatie este anuntarea situatiei la 112 solicitând ajutorul echipei medicale calificate si cu dotare corespunzatoare dupa care începem resuscitarea cardio-pulmonara. Daca victima

nu respira, nu are puls si esti sigur ca va sosi ajutor profesionist calificat, începe ventilatia artificiala si compresiunile toracice. Ele se executa succesiv.

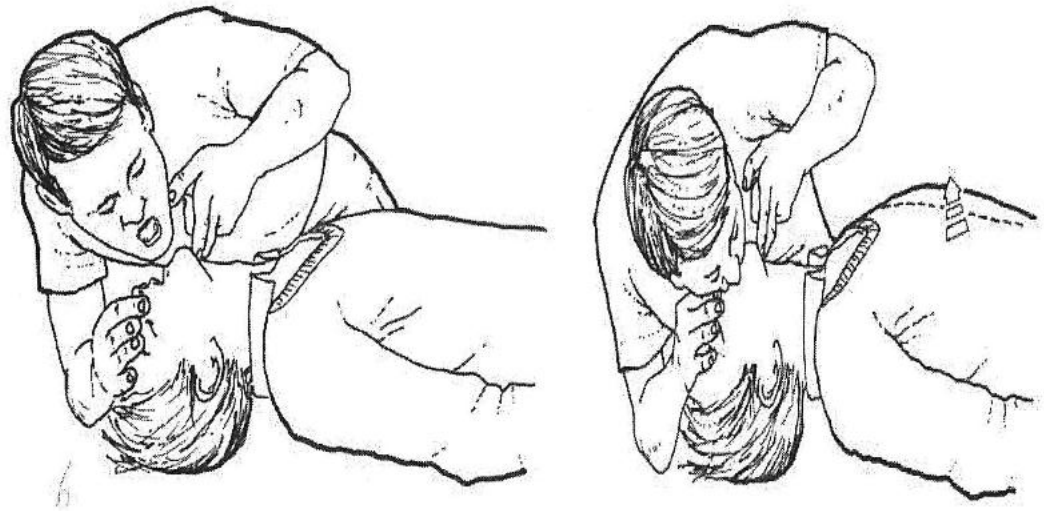
În cazul în care sunteti singurul salvator raportul ventilatie masaj cardiac trebuie sa fie de 2:15, acest lucru repetându-se timp de un minut

- În cazul în care sunteti doi salvatori acest raport trebuie sa fie de 1:5. Se executa 10 cicluri dupa care se face reevaluarea pacientului.

Fiecare ciclu se începe cu ventilatia artificiala si se termina cu ventilatie.

Tehnica ventilatiei artificiale

Îngenuncheati lânga pacient. Cu capul victimei în hiperextensie se mentine gura usor întredeschisa cu o mâna, în timp ce cu cealalta se sustine fruntea si se penseaza nasul. Inspirati profund aer ...

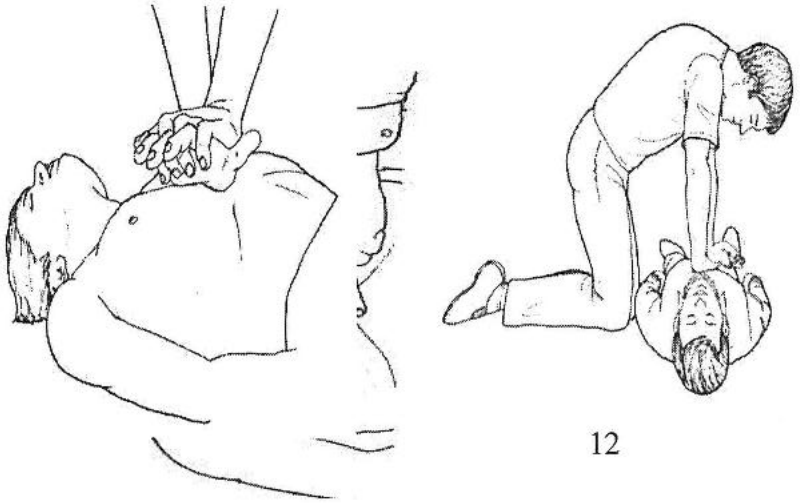


...aseaza-ti etans gura pe gura victimei, si insuflati aer timp de 2-3 secunde. În acelasi timp se verifica daca toracele se ridica atunci când noi insuflam .

Fiecare respiratie trebuie sa fie suficient de puternica astfel încât toracele sa se ridice. Tineti capul în hiperextensie cu barbia ridicata îndepartând gura de la gura victimei si lasati ca toracele pacientului sa revina. Volumul de aer pe care îl insuflam este mai important decât ritmul în care îl administram.

2.Tehnica masajului cardiac extern

Cu victima asezata pe spate pe un plan dur se localizeaza punctul de compresie situat în partea inferioara a sternului. Degetul inelar merge de-a lungul rebordului costal pâna la apendicele xifoid (locul de întâlnire a coastelor). La acest nivel lânga acest deget se aseaza alte doua degete, respectiv degetul mijlociu si cel aratator, dupa care asezam podul palmei celeilalte mâini, tangent la cele doua degete plasate pe piept, aceasta este locul în care trebuie facute compresiunile toracice. Îngenuncheati lânga victima, faceti doua ventilatii, dupa care gasiti punctul de reper cu degetul inelar, pornind din partea inferioara a rebordului costal, catre apendicele xifoid (locul de întâlnire a coastelor). Ajungând cu degetul inelar la apendicele xifoid, asezati degetul mijlociu si aratator lânga el, apoi asezam podul palmei celeilalte mâini, acesta fiind locul în care trebuie facute compresiunile.



Aseazam cealalta mâna (cea cu care am reperat apendicele xifoid), peste mâna situata pe stern fara ca degetele sa se sprijine pe torace.

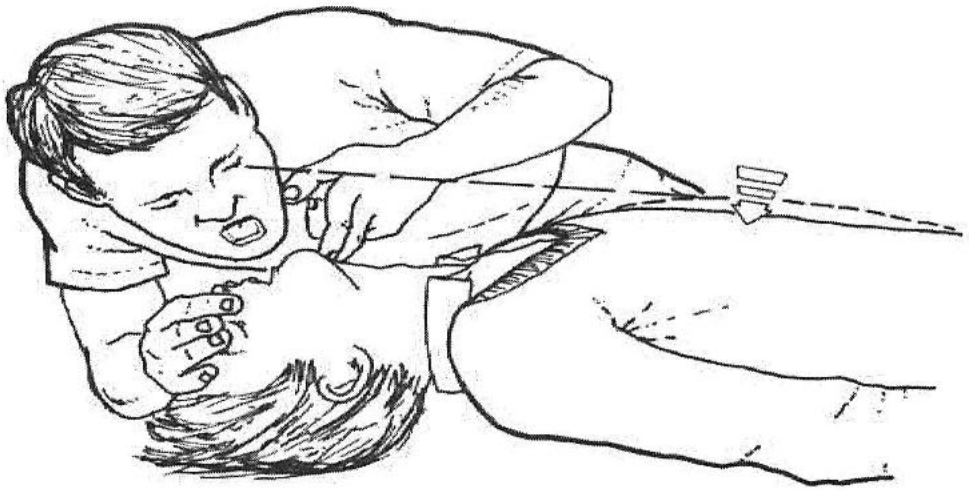
Cu coatele întinse, cu bratele perpendicular pe stern, linia umerilor sa fie paralela cu linia longitudinala a pacientului se fac compresiunile astfel încât sa înfundam sternul cu o

adâncime de aproximativ 4-5 cm (numarând cu voce tare, si 1 si2 si 3 si 4 si 5'').

Frecventa compresiunilor externe trebuie sa fie de 80-100/min

3.Victima nu respira dar are puls:

În acest caz prima etapa de actiune consta din efectuarea unui numar de 10 ventilatii artificiale dupa care vom anunta 961 solicitând ajutor medical calificat. Ne reîntoarcem, reevaluam starea pacientului si vom actiona în functie de ceea ce vom constata. În cazul în care situatia va fi nemodificata vom continua ventilatia pacientului verificând periodic pulsul pacientului.

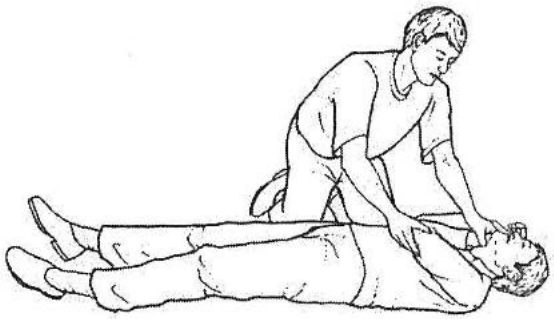


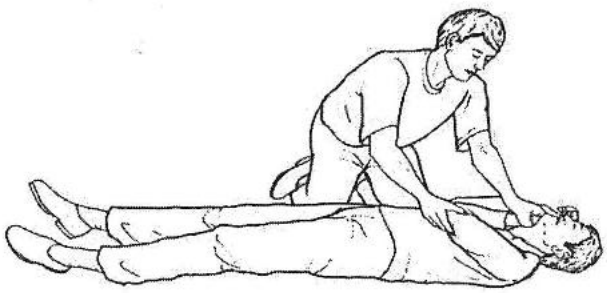
4.Victima respira si are puls:

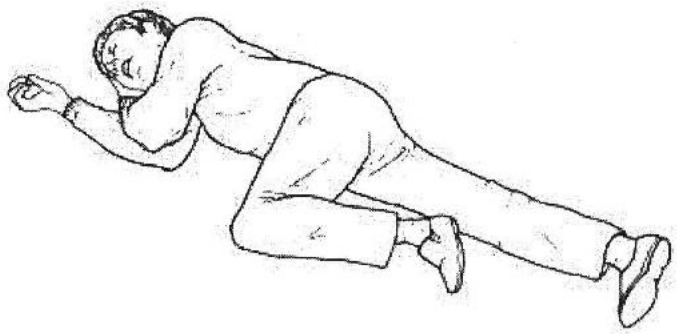
Daca victima respira si are puls, dar este inconstienta o vom aseza în pozitia laterala de siguranta.

Îngenunchind lânga victima vom elibera caile aeriene prin hiperextensia capului si ridicarea barbiei. Asezam bratul cel mai apropiat al victimei în unghi drept fata de corp, iar antebratul se îndoaie în sus. Vom trece celalalt brat al victimei peste torace asezând dosul palmei pe obrazul victimei.

Se ridica genunchiul (cel opus fata de salvator) victimei, tragându-l în sus si mentinând piciorul pe pamânt. Cu o mâna vom prinde umarul opus fata de salvator si cu cealalta mâna genunchiul pacientului. Îl vom întoarce lateral spre salvator; ne asiguram ca se sprijina pe genunchi si pe cot, rearanjam capul în hiperextensie si deschidem gura.







Anuntam la 112 solicitând ajutor medical calificat. Ne reîntoarcem apoi la victima, reevaluam situatia si supraveghem pacientul pâna la sosirea echipajului medical.

Electrocutarea

Accidentele datorate curentului electric apar în urma trecerii acestuia prin corpul uman sau ca urmare a producerii unui arc electric. În raport cu intensitatea curentului pot apare urmatoarele manifestari:

- senzatie de tremuratura a corpului
- contracturi musculare generalizate
- pierderea constientei si chiar moartea.

La locul de contact al curentului, victima prezinta arsura, a carei întindere , profunzime si gravitate se datoresc transformarii la exteriorul sau interiorul corpului a energiei electrice în energie calorica. Voltajul arde si intensitatea omoara.

Conduita de urmat:

- Nu atingeti victima înainte de a întrerupe curentul electric.
- Se întrerupe sursa de curent.
- Se îndeparteaza victima de sursa de curent utilizând un obiect uscat ca de exemplu o coada de matura, haine uscate, având grija sa va plasati pe o zona uscata.
- Evaluarea nivelului de constienta si a functiilor vitale (ABC) este pasul urmator cu mentiunea ca se considera posibilitatea existentei leziunii de coloana cervicala.
- Daca victima nu respira si nu are puls se începe imediat manevrele de resuscitare cardio-pulmonara dupa ce a fost solicitat ajutorul unui echipaj calificat.
- Toti pacientii electrocutati se transporta la spital.

Intoxicatiile cu CO

- Monoxidul de carbon este un gaz incolor, inodor, fara gust, degajat de toate combustiile incomplete. Este o intoxicatie de cele mai multe ori colectiva si de obicei accidentala.
- Acuzele prezentate de pacienti sunt: astenie, cefalee, ameteli, greturi, varsaturi, pierderea constientei, aspect visiniu al pielii.

Conduita de urmat:

- Nu este permisa intrarea în zona cu emanari de gaze fara echipament de protectie.
- În toate cazurile pacientul trebuie scos imediat din mediul toxic, transportat cât mai rapid la o unitate spitaliceasca.
- Daca este posibil administram oxigen cât mai precoce în concentratii mari.

Intoxicatiile cu medicamente

- Apar în doua circumstante: accidental mai ales la vârstele extreme si voluntar cel mai frecvent fiind intoxicatii polimedicamentoase.

- Semne generale prezentate: agitatie sau somnolenta, tulbari de constienta, poate exista o halena specifica, dureri abdominale, varsaturi, diaree.

Conduita de urmat:

- Evaluarea nivelului de constienta si al functiilor vitale (ABC) ale pacientului
- Totdeauna se cauta cutiile de medicamente, flacoane, folii din jurul pacientului si ele vor fi transportate împreuna cu pacientul la spital.
- Daca pacientul este constient se poate încerca provocarea de varsatura, iar în cazul victimei inconstiente se va transporta în pozitia laterala de siguranta.

Intoxicatia cu substante caustice

- În grupul substantelor caustice sunt cuprinse o serie de acizi (azotic, clorhidric, sulfuric, etc.) sau baze puternice (amoniac), sau mai slabe (amoniu), care pot produce în raport cu natura lor si gradul de toxicitate leziuni ale mucoaselor de la simplul eritem la necroza.
- Manifestari clinice (dupa ingestie): constau din senzatia de arsura a mucoasei bucale, dureri la înghitire, varsaturi mucoase apoi sangvinolente, colici abdominale, dureri retrosternale. Starea de soc se poate instala foarte rapid, chiar la câteva ore dupa ingestie.

Conduita de urmat:

- Protectia personala este deosebit de importanta.
- Evaluarea nivelului de constienta si a functiilor vitale (ABC).
- În cazul stopului cardio respirator la efectuarea ventilatiilor gura la gura se evita contactul direct dintre gura salvatorului si gura pacientulu; se poate folosi o bucata de tifon sau batista salvatorului.
- Este interzisa provocarea de varsaturi si neutralizarea substantei corozive. ***Exemplu***: în cazul intoxicatiei cu acizi nu se administreaza lapte sau uleiuri.

Intoxicatia cu ciuperci

- Apare cel mai frecvent în mod accidental.
- Manifestari clinice: colici abdominale, greturi, varsaturi, stare generala alterata.

Conduita de urmat:

- Prezentare cât mai rapid la medic.
- Cu cât se întârzie începerea tratamentului adecvat situatiei, cu atât urmarile pot fi mai grave.
- Se încearcă provocarea de varsaturi, se administreaza substante purgative (sare amara).

Intoxicatia cu fum

- Deseori integrată într-un tablou asociat cu arsuri si traumatisme, intoxicatia cu fum de incendiu este cauza cea mai frecventa de mortalitate si morbiditate a victimelor de incendiu.
- ***Manifestari clinice:*** cefalee, agitatie, tulburari de constienta, depozite de funingine la nivelul orificiilor nazale, a gurii si a faringelui, tuse, dispnee, voce ragusita.

Conduita de urmat:

- Protectia personala este deosebit de importanta.
- Evaluarea nivelului de constienta si a functiilor vitale (ABC), dupa ce victima a fost scoasa din mediul toxic.
- Transportul cât mai urgent la spital cu administrare de oxigen ,precoce, in concentratii crescute.
- Pacientii inconstienti se transporta în pozitia laterala de siguranta.

Hipotermia

- *temperatura corpului mai mica de 35^0C se numeste hipotermie.* Valoarea normala a temperaturii corpului este cuprinsa între 36-37^0C. Categoriile de persoane cu risc la hipotermie sunt: batrâni, copii mici, traumatizatii, alcoolicii, drogatii, înecatii.
- Temperatura corpului se pierde mai repede în apa decât în aer. În functie de severitatea hipotermiei semnele pot fi: puls slab palpabil, bradicardie, tensiunea arteriala scazuta sau nemasurabila, nivelul de constienta alterata sau coma.

Conduita de urmat:

- Primul ajutor în aceste situatii respecta principiile de evaluare si ABC.
- Specific cazului este atentia deosebita ce trebuie acordata la mobilizarea hipotermicului.
- Orice miscare mai brusca sau necoordonata poate agrava situatia sau poate duce la stop cardiac.
- În cazul pacientilor aflati în stop cardiac masajul cardiac este mai dificil de efectuat deoarece toracele hipotermicului este mai rigid.

- Reîncalzirea hipotermicilor se face lent, 10^0C/ora. Din acest motiv resuscitarea acestor pacienti este de durata mai lunga, pâna la atingerea temperaturii normale a corpului.
- Defibrilarea nu poate fi folosita decât dupa ce temperatura corpului este peste 30 ^{O}C.

Metode cunoscute si folosite pentru reîncalzire sunt:

- reîncalzire externa pasiva, consta din învelirea pacientului cu paturi si pastrarea lui în mediu ambiant cald. Acest tip de reîncalzire se foloseste pentru pacientii cu hipotermii usoare sau eventual medii cu temperatura centrala de peste 32 grade C.
- reîncalzirea externa activa, se efectueaza prin imersia totala a pacientului în baie cu apa încalzita la 40 grade C sau prin folosirea de paturi încalzite sau pungi cu apa calda. Aceasta tehnica este potrivita pentru pacientii aflati în hipotermie medie cu o temperatura centrala pâna la 31 grade C sau cel mult 30 grade C. Imersia în apa calda se foloseste atunci când dorim sa reîncalzim pacientul rapid, acest lucru fiind aplicabil la cei care au pierdut temperatura în mod rapid.
- reîncălzirea activa centrala - folosite în unităţi spitaliceşti .

Arsuri

1. <u>Arsura solară</u>

- se produce din cauza expunerii excesive şi repetate la raze ultraviolete, apărând băşici la nivelul pielii;

Conduită de urmat:

- limitaţi expunerea la lumina puternică a soarelui la cel mult 15 minute / zi, mărind treptat timpul de expunere;
- purtaţi haine cu ţesătură deasă şi evitaţi expunerea la soare între orele 10 – 15;
- consumaţi multă apă pentru a menţine pielea hidratată;
- nu cojiţi pielea arsă şi nu spargeţi băşicile;
- puneţi pe pielea arsă comprese reci ori faceţi baie sau duş rece;
- pentru o arsură de gravitate medie pudraţi-vă cu mălai;
- pentru arsuri grave prezentaţi-vă la medic.

2. <u>Arsuri rezultate în urma unor accidente casnice</u>

Conduită de urmat:

- rapiditatea intervenţiei este esenţială atât pentru arsurile minore, cât şi pentru cele grave;
- puteţi să vă trataţi singur doar arsurile superficiale; arsurile profunde necesită intervenţie medicală de urgenţă;
- plonjaţi imediat zona afectată în apă rece cel puţin 10 minute pentru a răci pielea, a opri arsura şi a calma durerea;dacă nu aveţi apă rece la îndemână folosiţi orice lichid rece, neiritant (lapte, ceai rece);
- scoateţi bijuteriile sau hainele imediat pentru că zona afectată se poate umfla;
- acoperiţi arsura cu pansament steril neaderent sau folosiţi orice pânză curată, uscată şi absorbantă;
- nu spargeţi băşicile şi aplicaţi un ulei sau unguent adecvat;
- apelaţi urgent la medic dacă:
- arsura este mai mare de 5 cm;
- arsura a afectat ţesuturile în profunzime;
- arsura este la gură sau la gât;
- rana este purulentă, roşie şi umflată;
- arsura a fost provocată de o descărcare electrică, sau de substanţe chimice caustice;

Tăieturi şi julituri

- *tăieturile pielii şi ale ţesutului de dedesubt cauzate de obiecte ascuţite, cum ar fi un cuţit sau un ciob de sticlă, sângerează uneori abundent dacă sunt secţionate vase de sânge;*

Conduită de urmat

- spălaţi-vă pe mâini cu săpun şi apă caldă, înainte de a atinge rana;
- spălaţi cu grijă rana sub un jet de apă călduţă, pentru a îndepărta murdăria;
- uscaţi rana cu un tampon steril de tifon sau o pânză curată şi ţineţi apăsat uşor câteva minute;
- uniţi marginile unei răni deschise cu fâşii subţiri de bandă chirurgicală;
- acoperiţi o tăietură sau julitură mică cu un pansament adeziv, iar una mai mare cu un pansament din tifon steril fixat cu bandaje;

- pentru prevenirea infecţiilor spălaţi tăietura cu soluţie de bicarbonat de sodiu, care este antiseptică. Mierea aplicată pe tăietură previne infecţia şi grăbeşte vindecarea;
- apelaţi imediat la medic dacă tăietura nu formează crustă şi prezintă semne de infectare;
- solicitaţi urgent ajutor de specialitate dacă sângerarea este gravă sau nu se opreşte în câteva minute; dacă aveţi un corp străin încorporat în rană; dacă tăietura a fost provocată de un obiect murdar şi nu aţi fost vaccinat împotriva tetanosului.

Leşin

- *leşinul* este provocat de reducerea subită a cantităţii de sânge în creier:, care este astfel privat de zahăr şi alţi nutrienţi precum şi de oxigen;
- *cauze posibile :* statul mult în picioare nemişcat, foamea, respiraţia prea rapidă, un şoc (**ex.** aflarea unei veşti proaste);

Conduită de urmat

a) dacă persoana respiră normal şi nu a suferit nici un traumatism serios:

- ridicaţi-i picioarele deasupra nivelului capului şi desfaceţi-i hainele care strâng
- îndepărtaţi curioşii din zonă;
- când persoana îşi recapată conştienţa, sfătuiţi-o să stea aşezată sau culcată calm până la recuperarea completă;

a) dacă persoana nu îşi revine după 1 minut:

- cereţi ajutor medical de urgenţă;
- asiguraţi-vă că persoana leşinată respiră fără dificultate şi înclinaţi-i uşor capul înapoi, pentru a menţine deschise căile respiratorii;
- dacă persoana leşinată nu are leziuni ale gâtului sau coloanei vertebrale, puneţi-o în poziţie laterală de recuperare: stând în genunchi lângă ia, îndoiţi-i piciorul şi apoi braţul aflat pe aceeaşi parte peste corp. ridicaţi celălalt braţ deasupra capului;
- întoarceţi uşor persoana în aşa fel încât obrazul să se sprijine pe palma braţului îndoit iar piciorul de deasupra să stabilizeze corpul. Ridicaţi bărbia pentru ai uşura respiraţia;

Muşcături şi înţepături de insecte

- reacţia alergică la saliva sau veninul unei insecte provoacă durere, mâncărime, roşeaţă sau umflătură la locul muşcăturii sau înţepăturii; uneori se produce o inflamare foarte periculoasă a căilor respiratorii;

a) Înţepătura de albină

Conduită de urmat

- îndepărtaţi acul de albină apăsându-l pieziş ca să iasă afară;
- stoarceţi veninul
- aplicaţi în zona dureroasă o soluţie de bicarbonat de sodiu dizolvat în apă;
- dacă înţepătura este pe faţă, în gură sau pe gât ori dacă aveţi blânde, dificultate la respirat, greaţă sau vărsături, apelaţi imediat la medic;

b) Înţepătura de viespe

Conduită de urmat

- tamponaţi locul cât mai curând după înţepătură cu suc de lămâie, oţet, sau ceai de şcorţişoară;
- dacă înţepătura este pe faţă, în gură sau pe gât ori dacă aveţi blânde, dificultate la respirat, greaţă sau vărsături, apelaţi imediat la medic;

c) Muşcătura de căpuşă

Conduită de urmat

- dacă insecta se ţine încă agăţată de piele puteţi să o îndepărtaţi acoperind-o cu ulei sau vaselină;
- scoateţi insecta din rană cu o pensetă;
- dacă după o muşcătură de căpuşă locul s-a înroşit, a apărut o exemă circulară, aveţi simptome ca de gripă sau vă dor articulaţiile apelaţi imediat la medic;

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 7

SITUAŢIA
MIJLOACELOR DE AVERTIZARE ŞI ALARMARE LA NIVELUL JUDEŢULUI HUNEDOARA

Nr crt	Judeţ	Localitate	Amplasare				Proprietar		Acţionare		Loc acţionare	Operativitate		Suprafaţa teoretică intravilană acoperită cu semnale de alarmare (%)
				Sirenă electrică	Sirenă electronică	Putere	Administraţie publică	Operator economic sursă de risc	Centralizat	Necentralizat		Operativă	Neoperativă	
1	HD	Deva	Deva, Str. Avram Iancu nr. 30	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. Avram Iancu nr. 30	1	0	
2	HD	Deva	Deva, Str. Gh. Barițiu nr. 2	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. Gh. Barițiu nr. 2	1	0	
3	HD	Deva	Deva, Piaţa Victoriei, Bl. 8,Turncentru	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Piaţa Victoriei, Bl. 8,Turncentru	1	0	
4	HD	Deva	Deva, B-dul Decebal, Bl. 23, sc. C	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, B-dul Decebal, Bl. 23, sc. C	1	0	
5	HD	Deva	Deva, B-dul 22 Dec. Bl. 86 A	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, B-dul 22 Dec. Bl. 86 A	1	0	
6	HD	Deva	Deva, Str. Liliacului Bl. 22, sc. E	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. Liliacului Bl. 22, sc. E	1	0	
7	HD	Deva	Deva, Al. Romanilor, Bl. 24 , sc. A	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Al. Romanilor, Bl. 24 , sc. A	1	0	
8	HD	Deva	Deva, Str. N. Bălcescu, Bl. 17, sc. 1	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. N. Bălcescu, Bl. 17, sc. 1	1	0	
9	HD	Deva	str. Zavoi, Bloc 2 Blocuri Sociale ARCHIA	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Bloc 2 Blocuri Sociale ARCHIA	1	0	
10	HD	Deva	Deva, Aleea Streiului, Bl. 66	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. Bejan, Bl. 66	1	0	

11	HD	Deva	Str Victor Şuiaga, Clădirea Boromir	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Str Depozitelor, nr. 21, Clădirea Boromir	1	0	65,76%
12	HD	Deva	Aleea Moţilor Bloc ANL	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Aleea Moţilor Bloc ANL	1	0	
13	HD	Deva	Deva, B-dul 22 Dec, Bl. 12, sc. B	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, B-dul 22 Dec, Bl. 12, sc. B	1	0	
14	HD	Deva	Deva, Str. Mărăşti Bl. 24, sc.A	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. Mărăşti Bl. 24, sc.A	1	0	
15	HD	Deva	Deva, Calea Zarandului Bl. K 2	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Calea Zarandului Bl. K 2	1	0	
16	HD	Deva	Deva, Al. Pescarilor Bl. K5	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Al. Pescarilor Bl. K 5	1	0	
17	HD	Deva	Deva, Calea Zarandului nr. 55	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Calea Zarandului nr. 55	1	0	
18	HD	Deva	Deva, Str. G. Enescu nr. 35	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, Str. G. Enescu nr. 33	1	0	
19	HD	Deva	Deva, B-dul Decebal Bl. P	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, B-dul Decebal Bl. P	1	0	
20	HD	Deva	Deva, B-dul Dacia nr. 6, Bl. P +10	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		1	0	Deva, B-dul Dacia nr. 6, Bl. P +10	1	0	
21	HD	Deva	Cristur, Calea Hunedoarei, nr. 1-3, S.C. SIM BETON S.A.	1	0	5,5 kw		SC FERRO BETON ROMANIA SRL	0	1	S.C. MACON S.A Bârcea Mare	1	0	
22	HD	Deva	Deva, Str. Horia nr. 182	1	0	5,5 kw	Primăria Deva		0	1	Deva, Str. Horia nr. 182	0	1	
23	HD	Hunedoara	Hunedoara, Romtelecom, str. 22 Dec. Nr. 7	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0	
24	HD	Hunedoara	Hunedoara, B-dul Dacia, nr. 12, Bl. B 2	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0	
25	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Arenei nr. 3, Bl. A1	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0	
26	HD	Hunedoara	Hunedoara, B-dul Dacia nr. 19, Bl. G 3	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, Libertăţii nr.17	1	0	

27	HD	Hunedoara	Hunedoara, Şc. Gen. Nr. 2, str. Rândunicii nr. 3	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
28	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Trandafirilor nr. 12, Bl. 12	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
29	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Bucegi nr. 2, Bl. K1	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
30	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Libertăţii nr.17	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
31	HD	Hunedoara	Hunedoara, Şc. Gen. 5. B-dul Decebal 19	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
32	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. G. Enescu nr. 6, Bl. 6	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
33	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. M.Viteazu nr. 19, Bl. B4	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	0	1
34	HD	Hunedoara	Hunedoara, B-dul Traian nr. 8, bl. T 4	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	0	1
35	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Viorele nr. 2, Bl. 11	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0
36	HD	Hunedoara	Hunedoara, B-dul Rusca nr. 4. bl. 17	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0
37	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Victoriei nr. 9, Club Siderurgistul	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0
38	HD	Hunedoara	Hunedoara, G.Coşbuc nr. 11,	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
39	HD	Hunedoara	Hunedoara, B-dul 1848 nr. 6	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	1	0
40	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Castelului, nr. 1	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0

100%

41	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Brădet, Complex Brădet	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	0	1	
42	HD	Hunedoara	Hunedoara, str. Prutului nr. 9, Şc. Gen. Nr.12	1	0	5,5 kw	Primăria Hunedoara		1	0	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17	1	0	
43	HD	Hunedoara	SC Arcelor Mittal Hunedoara, DJ 687	1	0	5,5 kw		SC ARCELOR MITTAL HUNEDOARA	0	1	SC Arcelor Mittal Hunedoara, DJ 687 ,centrala telefonică	1	0	
44	HD	Hunedoara	SC Arcelor Mittal Hunedoara, DJ 687, nr.4	1	0	5,5 kw		SC ARCELOR MITTAL HUNEDOARA	0	1	SC Arcelor Mittal Hunedoara, DJ 687 ,centrala telefonică	1	0	
45	HD	Hunedoara	S.C. Intermetaco S.A., DJ 687, IUG	1	0	5,5 kw		SC Intermetaco SA	0	1	S.C. Intermetaco S.A. (interiorul halei)	0	1	
46	HD	Hunedoara	Hunedoara, B-dul Dacia nr. 9, Bl. A 1-2	0	1	750 W	Primăria Hunedoara		0	1	Hunedoara, str. Libertăţii nr. 17, Comp. Prot. Civ.	0	1	
47	HD	Petroşani	Petroşani, Şc. Generală nr. 2, str. Gh. Barițiu, nr. 9	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	
48	HD	Petroşani	Petroşani, str. Universităţii, Universitatea Tehnică Petroşani	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	
49	HD	Petroşani	Petroşani, 1 Dec. 1918, Bl. 109	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	
50	HD	Petroşani	Petroşani, str. Independenţei Bl. 35	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	0	1	
51	HD	Petroşani	Petroşani, str. Oituz Bl. 10	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	
52	HD	Petroşani	Petroşani, str. Aviatorilor Bl. 8	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	
53	HD	Petroşani	Petroşani, str. Aviatorilor Bl. 34	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	54,36%

54	HD	Petroşani	Petroşani, S.C PRESTSERV PETROSANI, str. Lunca, nr. 60	1	0	5,5 kw		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	S.C PRESTSERV PETROSANI, panou comandă sirenă	1	0	
55	HD	Petroşani	EM Livezeni Petroşani, str. Lunca, nr. 153	1	0	5,5 kw		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	EM Livezeni Petroşani, str. Lunca, nr. 153, panou comandă sirene	1	0	
56	HD	Petroşani	Petroşani, str. Livezeni 80, Hidrosistem	1	0	5,5 kw	Primăria Petrosani		1	0	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	1	0	
57	HD	Petroşani	Petroşani, str. 1 Dec. 1918, nr. 93	0	1	1200 W	Primăria Petrosani		0	1	Petroşani, 1 Dec 1918, nr. 90	0	1	
58	HD	Orăştie	Orăştie, str. Codrului nr. 24 FOSTA CHIMICA	1	0	5,5 kw	Primăria Orăştie		1	0	Orăştie, str. Codrului nr. 24, panou comandă sirenă	1	0	36,06%
59	HD	Orăştie	Orăştie, str. Pricazului Bl. 10	1	0	5,5 kw	Primăria Orăştie		1	0	Orăştie, str. Pricazului Bl. 10, panou comandă sirenă	1	0	
60	HD	Orăştie	Orăştie, str. Eroilor, nr. 23A, Şc. Gim. "Dominic Stanca"	1	0	5,5 kw	Primăria Orăştie		1	0	Orăştie, str. Pricazului, Şc. Gen. "Dominic Stanca", panou comandă sirenă	1	0	
61	HD	Orăştie	Orăştie, str. N. Titulescu Bl. 73	1	0	5,5 kw	Primăria Orăştie		1	0	Orăştie, str. N. Titulescu Bl. 73, panou comandă sirenă	1	0	
62	HD	Orăştie	Orăştie, str. Gării, nr. 10, S.C. Agrosem S.R.L.	1	0	5,5 kw	Primăria Orăştie		1	0	Orăştie, str. Gării, S.C. Agrosem S.R.L.	1	0	
63	HD	Orăştie	Orăştie, str. Ghe Lazăr nr 2 (fosta Vidra, bloc ad-tiv)	1	0	5,5 kw	Primăria Orăştie		1	0	Orăştie, str. Ştrandului nr. 4 (fosta Vidra, bloc ad-tiv), panou comandă sirenă	1	0	

64	HD	Brad	Brad, str. Abatorului nr. 2	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	35,67%
65	HD	Brad	Brad, str. A. Iancu, UM 01099	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	
66	HD	Brad	Brad, str. Liceului, nr. 18, Colegiul Naţional "A.Iancu"	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	
67	HD	Brad	Brad, str. Libertăţii, BL CX 29	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	
68	HD	Brad	Brad, str. Victoriei, bl.42	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	
69	HD	Brad	Brad, Gen. V. Milea, bl. D 2	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	
70	HD	Brad	Brad, str. Independenţei, nr. 2	1	0	5,5 kw	Primăria Brad		1	0	Brad, str. Independenţei , nr. 2	1	0	
71	HD	Vulcan	Bd. Mihai Vitezul, Primarie	0	1	1200 W	Primăria Vulcan		1	0	Vulcan, B-dul M. Viteazu nr. 31	1	0	100%
72	HD	Vulcan	Vulcan, B-dul M. Viteazu Bl. B 2 (imobil locuinţe)	1	0	5,5 kw	Primăria Vulcan		0	1	Vulcan, B-dul M. Viteazu nr. 31	1	0	
73	HD	Vulcan	Dealul Babei	0	1	600 W	Primăria Vulcan		1	0	Vulcan, str. Căprioarei, Centrul de urgenţă, panou comandă sirenă	1	0	
74	HD	Vulcan	E.M. Vulcan, Dep de explozibil Vulcan, incinta E.M. Vulcan, str. Crividia, nr. 52	1	0	5,5 kw		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	Vulcan, incinta E.M. Vulcan, panou comandă sirenă	1	0	
75	HD	Vulcan	S.E. Paroşeni Vulcan, incinta S.E. Paroşeni, str. Paroşeni, nr. 20	1	0	5,5 kw		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	Vulcan, incinta S.E. Paroşeni, panou comandă sirenă	1	0	
76	HD	Vulcan	Vulcan, Baraj stăvilar Jiul de Vest Vulcan, Baraj stăvilar Jiul de Vest	0	1	2400 W		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	Vulcan, Baraj stăvilar panou comandă sirenă	1	0	

77	HD	Lupeni	Lupeni, str. Revoluţiei 2	0	1	600 W	Primăria Lupeni		1	0	Lupeni, str. Revoluţiei nr. 2	0	1	41,40%
78	HD	Lupeni	Lupeni, str.T. Vladimirescu Bl. 37	1	0	5,5 kw	Primăria Lupeni		1	0	Lupeni, str. Revoluţiei 2	1	0	
79	HD	Lupeni	Lupeni, B-dul Păcii, Bl. A 1	1	0	5,5 kw	Primăria Lupeni		1	0	Lupeni, str. Revoluţiei 2	1	0	
80	HD	Lupeni	Lupeni. B-dul Păcii bl. A4	1	0	5,5 kw	Primăria Lupeni		1	0	Lupeni, str. Revoluţiei 2	1	0	
81	HD	Lupeni	Lupeni, str. Crinilor, Bl. 42	1	0	5,5 kw	Primăria Lupeni		1	0	Lupeni, str. Revoluţiei nr. 2	1	0	
82	HD	Lupeni	Lupeni, str. Tudor Vladimirescu, Bl. 74	1	0	5,5 kw	Primăria Lupeni		1	0	Lupeni, str. Revoluţiei nr. 2	1	0	
83	HD	Lupeni	E.M. Lupeni, Str. Vitos Gavrilă nr. 1	1	0	5,5 kw		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	Lupeni, Str. Vitos Gavrilă nr. 1, Dispecerat E.M. Lupeni panou comandă sirenă	1	0	
84	HD	Simeria	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 23	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	62,93%
85	HD	Simeria	Simeria, str. Atelierului, Bl. 6, sc. B	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	
86	HD	Simeria	Simeria, str. Zorilor, Bl. 4, sc. C	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	
87	HD	Simeria	Simeria, Piaţa Unirii Bl. 4	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	
88	HD	Simeria	Simeria, str. 1 Dececembrie, nr. 6 Cămin REVA	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	
89	HD	Simeria	SC REVA SA SIMERIA, str. Atelierelor, nr.23, S.C. REVA, Sector 1	1	0	5,5 kw		SC REVA SA SIMERIA	0	1	Simeria, str. Victoriei. Bl. C.F.R.	1	0	

90	HD	Simeria	Simeria, str. Retezatului Bl. 1, sc. B	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	
91	HD	Simeria	SC REVA SA SIMERIA, Sector 2, Şos. Naţ., nr. 138	1	0	3,5 kw		SC REVA SA SIMERIA	0	1	Simeria, Sector 2, Şos. Naţ. SC Reva, panou comandă sirenă	1	0	
92	HD	Simeria	Simeria, Şos. Naţ. Bl. 114 DEVIL	1	0	5,5 kw	Primăria Simeria		1	0	Simeria, Primăria, Str. A.Iancu nr. 28	1	0	
93	HD	Geoagiu	Geoagiu, S.C. ConsumCoop. Geoagiu, Calea Romanilor, nr. 158	1	0	5,5 kw	Primăria Geoagiu		0	1	Geoagiu, S.C. ConsumCoop. Geoagiu, Calea Romanilor, nr. 158	1	0	12,62%
94	HD	Geoagiu	Geoagiu Băi ,Hotel Germisara, str. Germisar, nr. 1 B	1	0	5,5 kw	Primăria Geoagiu		0	1	Geoagiu Băi ,Hotel Germisara, str. Germisara, nr. 1 B	1	0	
95	HD	Haţeg	Haţeg, Colegiul Naţ. "I.C. Brătianu", str. M-ţii Retezat nr. 3	1	0	5,5 kw	Primăria Haţeg		1	0	Haţeg, Colegiul Naţ. "I.C. Brătianu", str. M-ţii Retezat nr. 3, panou comandă sirenă	1	0	
96	HD	Haţeg	Haţeg, str. Progresului nr. 38	1	0	5,5 kw	Primăria Haţeg		1	0	Haţeg, Baza de Recepţie, str. Râu Mare, panou comandă sirenă	1	0	
97	HD	Haţeg	Haţeg, SC Hidroconstrucţia, str. Horia nr. 87	1	0	5,5 kw	Primăria Haţeg		1	0	Haţeg, SC Hidroconstrucţia, Horia nr. 87, panou comandă sirenă	1	0	
98	HD	Haţeg	Haţeg., Hanul Bucura, str. Viilor nr. 80	1	0	5,5 kw	Primăria Haţeg		1	0	Haţeg., Han. Bucura, Viilor 80, panou comandă sirenă	1	0	

99	HD	Haţeg	Haţeg. Moara lui Melicuţ, str. C. Porumbescu	1	0	5,5 kw	Primăria Haţeg		1	0	Haţeg. Moara lui Melicuţ, C.Porumbescu, panou comandă sirenă	1	0
100	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Haţeg, str. Nicolae Titulescu nr. 23	1	0	3 kW		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
101	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Com. Râu de Mori, Baraj Gura Apelor	0	1	600 W		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
102	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Com. Râu de Mori, Tabără Creştină Brădăţel	0	1	1200 W		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
103	HD	Haţeg	SC Hidroelectrica SA Com. Râu de Mori, Zona "Casa Verde"	0	1	1200 W		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
104	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Com. Râu de Mori, CHE Retezat	1	0	3 kW		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
105	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Com. Râu de Mori, CHE Ostrovu Mare	1	0	3 kW		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
106	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Com. Toteşti, Baraj Păclişa	1	0	3 kW		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0
107	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Haţeg, Baraj Haţeg	1	0	3 kW		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0

100%

108	HD	Haţeg	SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG Com. Sântămărie Orlea, Baraj Subcetate	1	0	3 kW		SUCURSALA HIDROCENTRALE HAŢEG	1	0	Dispecerat Suc.Hidroelectrica Haţeg	1	0	
109	HD	Călan	Oraşul Nou Călan, str. Independenţei,bl. 14, sc. C	1	0	600 W	Primăria Călan		1	0	Călan, str. Gării nr. 1	1	0	
110	HD	Călan	Oraşul Nou Călan,Str.O. Densuşianu, Bl. 8, sc. B	1	0	5,5 kw	Primăria Călan		1	0	Călan, str. Gării nr. 1	1	0	
111	HD	Călan	Oraşul vechi Călan,Str.Furnalistului, nr. 17 (S.C. Uniotex S.R.L.)	1	0	5,5 kw	Primăria Călan		1	0	Călan, str. Gării nr. 1	1	0	55,74%
112	HD	Călan	Călan, str. Independenţei nr. 20	1	0	5,5 kw	Primăria Călan		1	0	Călan, str. Gării nr. 1	1	0	
113	HD	Călan	Călan, Aleea Romanilor, bl. 3, sc 4	1	0	5,5 kw	Primăria Călan		1	0	Călan, str. Gării nr. 1	1	0	
114	HD	Aninoasa	Aninoasa, str. Libertăţii, Bl. 33	1	0	5,5 kw	Primăria Aninoasa		0	1	Aninoasa, str. Libertăţii Bl. 33, panou comandă sirenă	1	0	
115	HD	Aninoasa	Şcoala generală Iscroni, str. Cătăneşti, nr. 49	1	0	3,5 kw	Primăria Aninoasa		0	1	Şcoala generală Iscroni, str. Cătăneşti, nr. 49, panou comandă sirenă	1	0	100%
116	HD	Aninoasa	Aninoasa, str. Libertăţii, nr. 85 A	0	1	450 W	Primăria Aninoasa		0	1	Aninoasa, str. Libertăţii, nr. 85 A	1	0	
117	HD	Uricani	Uricani, SC Goscomloc SA,str. Sterminos, nr. 22	1	0	3,5 kw	Primaria Uricani		1	0	Uricani, SC Goscomloc SA,str. Sterminos, panou comandă sirenă	0	1	
118	HD	Uricani	Uricani, str. Muncii, Bl. 5	0	1	600 W	Primaria Uricani		1	0	Uricani, str. Muncii, Bl. nr. 5, panou comandă sirenă	1	0	

119	HD	Uricani	SH Petroşani (DA Jiu) Baraj, Valea de Peşti	0	1	600 W		SISTEMUL HIDROTEHNIC INDEPENDENT PETROSANI	0	1	Baraj, Valea de Peşti, panou comandă sirenă	1	0	100%
120	HD	Uricani	Uricani, Sediul Primăriei, str. 1 Mai, nr. 6	1	0	5,5 kw	Primaria Uricani		1	0	Uricani, Sediul Primăriei, str. 1 Mai, panou comandă sirenă	1	0	
121	HD	Uricani	Oraş Uricani, str. Republicii, nr.16	1	0	3,5 kw	Primaria Uricani		1	0	Scoala Generala nr. 1	1	0	
122	HD	Uricani	Uricani, Sediul Primăriei, str. 1 Mai, nr.6	0	1	600 W	Primaria Uricani		1	0	Uricani, Sediul Primăriei, str. 1 Mai, panou comandă sirenă	1	0	
123	HD	Petrila	Petrila, str. Republicii Bl. 31	1	0	5,5 kw	Primăria Petrila		1	0	Petrila, str. Republicii Bl. 31, panou comandă sirenă	1	0	76,83%
124	HD	Petrila	Petrila, str. 8 Martie Bl. 39	1	0	5,5 kw	Primăria Petrila		1	0	Petrila, str. 8 Martie Bl. 39, panou comandă sirenă	1	0	
125	HD	Petrila	Petrila, str. 8 Martie Bl. 26	1	0	5,5 kw	Primăria Petrila		1	0	Petrila, str. 8 Martie Bl. 26, panou comandă sirenă	1	0	
126	HD	Petrila	Petrila, str. N. Titulescu nr. 4	1	0	5,5 kw	Primăria Petrila		1	0	Petrila, str. N. Titulescu nr. 4, panou comandă sirenă	1	0	
127	HD	Petrila	Petrila, str. M. Eminescu, Bl. A 4	1	0	5,5 kw	Primăria Petrila		1	0	Petrila, str. M. Eminescu, Bl. A 4, panou comandă sirenă	0	1	
128	HD	Petrila	E.M. Lonea, str. Voievodului nr. 1	1	0	5,5 kw		SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC VALEA JIULUI	0	1	E.M. Lonea, str. Voievodului nr. 1, panou comandă sirenă	1	0	

129	HD	Petrila	Petrila, str. 8 Martie Bl. 14	0	1	1200 W	Primăria Petrila		1	0	Petrila, str. 8 Martie Bl. 14	1	0	
130	HD	Comuna Boşorod	Com. Boşorod, str. Principală, nr. 73	1	0	5,5 kw	Primăria Boşorod		0	1	Primăria Boşorod, panou comandă sirenă	1	0	80,65%
131	HD	Comuna Bretea Română	Bretea Română, bloc de locuinţe nr. 1	1	0	5,5 kw	Primăria Bretea Română		0	1	Bretea Română, bloc de locuinţe nr. 1, panou comandă sirenă	1	0	40,70%
132	HD	Comuna Baru	Bloc de locuinţe, str. Ştefan Gârbea, bl. D, sc. B	1	0	5,5 kw	Primăria Baru		0	1	Bloc de locuinţe, str. Ştefan Gârbea, bl. D, sc. B	1	0	76,63%
133	HD	Comuna Baia de Criş	Primăria Baia de Criş, str. Tribunului, nr. 4	1	0	5,5 kw	Primăria Baia de Criş		0	1	Primăria Baia de Criş, panou comandă sirenă	1	0	43,67%
134	HD	Comuna Balşa	Primăria Balşa, nr. 175	1	0	5,5 kw	Primăria Balşa		0	1	Primăria Balşa, panou comandă	1	0	23,81%
135	HD	Comuna Băcia	Loc. Băcia, nr. 242	0	1	600 W	Primăria Băcia		1	0	Primăria Băcia, panou comandă sirenă	1	0	100%
136	HD	Comuna Băiţa	Primăria Băiţa, Bloc Baiţa	1	0	5,5 kw	Primăria Băiţa		0	1	Primăria Băiţa, panou comandă sirenă	1	0	18,98%
137	HD	Comuna Băniţa	Primăria Băniţa, nr. 201	1	0	5,5 kw	Primăria Băniţa		0	1	Primăria Băniţa, panou comandă sirenă	1	0	32,36%
138	HD	Comuna Bătrâna	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0%
139	HD	Comuna Beriu	Primăria Beriu, str. Principală, nr. 131	1	0	5,5 kw	Primăria Beriu		0	1	Primăria Beriu, panou comandă sirenă	1	0	24,81%
140	HD	Comuna Brănişca	Com. Brănişca, nr. 215	1	0	5,5 kw	Primăria Brănişca		0	1	Brănişca, Dispensarul uman, panou comandă sirenă	1	0	52,84%

141	HD	Comuna Blăjeni	Loc. Blăjeni, Cămin Cultural nr. 81	1	0	5,5 kw	Primăria Blăjeni		0	1	Blăjeni, Cămin cultural, panou comandă sirenă	1	0	100%
142	HD	Comuna Buceş	Loc. Buceş, nr. 79	1	0	5,5 kw	Primăria Buceş		0	1	Primăria Buceş, panou comandă sirenă	1	0	19,59%
143	HD	Comuna Bucureş ci	Comuna Bucureşci nr.25	1	0	5,5 kw	Primăria Bucureşci		0	1	Primăria Bucureşci, panou comandă sirenă	1	0	56,66%
144	HD	Comuna Bulzeştii de Sus	Comuna Bulzeştii de Sus, nr.35	1	0	5,5 kw	Primăria Bulzeştii de Sus		0	1	Primăria Bulzeştii de Sus, panou comandă sirenă	1	0	100%
145	HD	Comuna Bunila	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0%
146	HD	Comuna Burjuc	Primăria Burjuc, la primărie nr. 59	1	0	5,5 kw	Primăria Burjuc		0	1	Primăria Burjuc, panou comandă sirenă	1	0	100%
147	HD	Comuna Certeju de Sus	Primăria Certeju de Sus	1	0	5,5 kw	Primăria Certeju de Sus		0	1	Primăria Certeju de Sus, panou comandă	1	0	100%
148	HD	Comuna Certeju de Sus	Primăria Certeju de Sus	0	1	600 W	Primăria Certeju de Sus		0	1	Primăria Certeju de Sus, panou comandă	1	0	
149	HD	Comuna Cerbăl	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0%
150	HD	Comuna Cârjiți	Primăria Cârjiți	1	0	5,5 kw	Primăria Cârjiți		0	1	Primăria Cârjiți, panou comandă sirenă	1	0	100%
151	HD	Comuna Criscior	Primăria Criscior, str. Plopilor, nr. 6	0	1	600 W	Primăria Criscior		1	0	Primăria Criscior, panou comandă sirenă	1	0	60,06%
152	HD	Comuna Densuş	Loc. Densuş, str. Principală, nr. 154	1	0	3 kw	Primăria Densuş		0	1	Primăria Densuş, panou comandă sirenă	1	0	35,42%
153	HD	Comuna Dobra	Primăria Dobra, Piaţa Victoriei, nr. 1	1	0	5,5 kw	Primăria Dobra		0	1	Primăria Dobra, panou comandă	1	0	100%

154	HD	Comuna General Berthelot	Primăria General Berthelot, str. Principală, nr. 30	1	0	5,5 kw	Primăria General Berthelot		0	1	Primăria General Berthelot, panou comandă	1	0	100%
155	HD	Comuna Ghelari	Liceul Teoretic Ghelari, nr. 6	1	0	3,5 kw	Primăria Ghelari		0	1	Liceul Teoretic Ghelari, panou comandă sirenă	1	0	29,82%
156	HD	Comuna Gurasada	Com. Gurasada, nr. 193	1	0	5,5 kw	Primăria Gurasada		0	1	Primăria Gurasada, panou comandă sirenă	1	0	38,46%
157	HD	Comuna Hărău	Primăria Hărău, str. Principală, nr. 69	1	0	5,5 kw	Primăria Hărău		0	1	Primăria Hărău, panou comandă sirenă	1	0	38,46%
158	HD	Comuna Ilia	Com. Ilia, str. Libertății, nr. 12	1	0	5,5 kw	Primăria Ilia		0	1	Complex comercial Ilia, panou comandă sirenă	1	0	25,74%
159	HD	Comuna Lelese	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0%
160	HD	Comuna Lunca Cernii	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0%
161	HD	Comuna Lăpugiu de Jos	Com. Lăpugiu de Jos, nr. 60	1	0	5,5 kw	Primăria Lăpugiu de Jos		0	1	Primăria Lăpugiu de Jos, panou comandă sirenă	1	0	88,50%
162	HD	Comuna Luncoiu de Jos	Primăria Luncoiu de Jos, str. Principală, nr. 80 A	1	0	5,5 kw	Primăria Luncoiu de Jos		0	1	Primăria Luncoiu de Jos, panou comandă sirenă	1	0	56,50%
163	HD	Comuna Mărtineşti	Primăria Mărtineşti, nr. 15	1	0	5,5 kw	Primăria Mărtineşti		0	1	Primăria Mărtineşti, panou comandă sirenă	0	1	42,02%
164	HD	Comuna Orăştioara de Sus	Primăria Orăştioara de Sus, nr.133	1	0	3,5 kw	Primăria Orăştioara de Sus		0	1	Primăria Orăştioara de Sus, panou comandă sirenă	1	0	27,29%

165	HD	Comuna Peştişu Mic	Primăria Peştişu Mic, nr. 64	1	0	600 W	Primăria Peştişu Mic		0	1	Primăria Peştişu Mic, panou comandă sirenă	1	0	100%
166	HD	Comuna Pui	Primăria Pui, nr. 64	1	0	5,5 kw	Primăria Pui		0	1	Primăria Pui, panou comandă sirenă	1	0	41,67%
167	HD	Comuna Rapoltu Mare	Primăria Rapoltu Mare, nr. 133	1	0	5,5 kw	Primăria Rapoltu Mare		0	1	Primăria Rapoltu Mare, panou comandă sirenă	0	1	71,17%
168	HD	Comuna Răchitova	Loc. Răchitova, str. Principală, nr.25	1	0	3 kw	Primăria Răchitova		0	1	Primăria Răchitova, panou comandă sirenă	1	0	48,50%
169	HD	Comuna Ribiţa	Primăria Ribiţa, str. Principală, nr. 22	1	0	5,5 kw	Primăria Ribiţa		0	1	Primăria Ribiţa, panou comandă sirenă	1	0	81,30%
170	HD	Comuna Râu de Mori	Primăria Râu de Mori, str. Principală, nr. 1	1	0	3,5 kw	Primăria Râu de Mori		0	1	Primăria Râu de Mori, panou comandă sirenă	1	0	28,68%
171	HD	Comuna Romos	Şcoala gimnazială Romos, str. Principală, nr. 113	1	0	3,5 kw	Primăria Romos		0	1	Şcoala gimnazială Romos, str. Principală, nr. 113	1	0	23,16%
172	HD	Comuna Sarmize ge-tusa	Loc. Sarmizegetusa, str. Principală, nr. 4	1	0	5,5 kw	Primăria Sarmizegetusa		0	1	Primăria Sarmizege-tusa, panou comandă	1	0	100%
173	HD	Comuna Sântăm ărie Orlea	str. Principală, FN	1	0	5,5 kw	Primăria Sântămărie Orlea		0	1	Complex comercial COOP, panou comandă	1	0	42,46%
174	HD	Comuna Sălaşu de Sus	Primăria Sălaşu de Sus	1	0	5,5 kw	Primăria Sălaşu de Sus		0	1	Primăria Sălaşu de Sus, panou comandă	1	0	33,73%
175	HD	Comuna Şoimuş	HEIDELBERG MATERIALS SA CHIŞCĂDAGACh işcădaga,	1	0	5,5 kw		HEIDELBERG MATERIALS SA CHIŞCĂDAGA	0	1	SC CARPAT-CEMENT HOLDING, panou comandă	1	0	

176	HD	Comuna Şoimuş	Loc. Şoimuş, nr. 310	1	0	5,5 kw	Primăria Şoimuş		0	1	Primăria Şoimuş, panou comandă clădire cămin cultural	1	0	66,12%
177	HD	Comuna Teliucu Inferior	SGA Deva (DA Mureş) Baraj Cinciş	1	0	5,5 kw		SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR HUNEDOARA	0	1	Baraj Cinciş, panou comandă	1	0	
178	HD	Comuna Teliucu Inferior	Sat Teliucul Superior FN EXPLOMIN SRL - Depozit de bază de materii explozive Teliucu Superior*	0	1	480 W		SC EXPLOMIN SRL	0	1	Panou comandă	0	1	100%
179	HD	Comuna Teliucu Inferior	Bloc de locuinţe, str. Principală, nr. 31	1	0	5,5 kw	Primăria Teliucu Inferior		0	1	Bloc de locuinţe, str. Principală, nr. 31	1	0	
180	HD	Comuna Tomeşti	Primăria Tomeşti, str. Principală, nr. 50	1	0	5,5 kw	Primăria Tomeşti		0	1	Primăria Tomeşti, panou comandă sirenă	1	0	100%
181	HD	Comuna Topliţa	Primăria Topliţa, str. Principală, nr. 36	1	0	450 W	Primăria Topliţa		0	1	Primăria Topliţa, panou comandă sirenă	1	0	
182	HD	Comuna Topliţa	Cămin Cultural sat Dâbâca	1	0	450 W	Primăria Topliţa		0	1	Primăria Topliţa, panou comandă sirenă	1	0	100%
183	HD	Comuna Topliţa	Cămin Cultural sat Hăşdău	1	0	450 W	Primăria Topliţa		0	1	Primăria Topliţa, panou comandă sirenă	1	0	
184	HD	Comuna Toteşti	Loc. Toteşti, str. Principală, nr. 53	1	0	5,5 kw	Primăria Toteşti		0	1	Primăria Toteşti, panou comandă sirenă	1	0	100%
185	HD	Comuna Turdaş	Primăria Turdaş, nr. 100	1	0	5,5 kw	Primăria Turdaş		0	1	Primăria Turdaş, panou comandă sirenă	1	0	100%
186	HD	Vaţa de Jos	Comuna Vaţa de Jos, str. Libertăţii, Remiza, nr. 19	1	0	5,5 kw	Primăria Vaţa de Jos		0	1	Primăria Vaţa de Jos, panou comandă sirenă	1	0	21,12%

187	HD	Comuna Vălişoara	Primăria Vălişoara, str. Principală, nr. 194	1	0	5,5 kw	Primăria Vălişoara		0	1	Primăria Vălişoara, panou comandă	1	0	55,56%
188	HD	Comuna Veţel	MASS GLOBAL ENERGY ROM Com. Veţel, Baraj Mintia	1	0	5,5 kw		MASS GLOBAL ENERGY ROM	0	1	Baraj Mintia, panou comandă sirenă	1	0	23,67%
189	HD	Comuna Veţel	Com. Veţel, str. M. Eminescu, nr. 256	1	0	5,5 kw	Primăria Veţel		0	1	Primăria Veţel, Dispensar, panou comandă sirenă	1	0	
190	HD	Comuna Vorţa	Centrul de informare turistică Vorţa, str. Principală, nr. 103	1	0	5,5 kw	Primăria Vorţa		0	1	Centrul de informare turistică Vorţa, str. Principală, nr. 103	1	0	87,34%
191	HD	Comuna Zam	Com. Zam, nr. 270	1	0	5,5 kw	Primăria Zam		0	1	Zam, Spitalul de Psihiatrie	1	0	34,84%
191	**HD**	**TOTAL SIRENE**		**168**	**18**	**0**	**159**	**27**	**100**	**86**	**0**	**172**	**14**	**54,87%**

Anexa nr. 8

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

TABEL CUPRINZÂND OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE PRODUCEREA UNOR SITUAŢII DE URGENŢĂ (SEISM, INUNDAŢIE, ALUNECARE DE TEREN, ACCIDENT TEHNOLOGIC, ETC)

Nr. crt.	Cine afectează	Ce afectează
		Inundaţii
1	Barajul Gura Apelor	Situat la sud de localitatea HAŢEG, pe DJ 685, poate afecta localităţile Clopotiva, Râul de Mori, Toteşti, Săcel, Haţeg, Sântămăria Orlea, Sibişel, Covragiu, Plopi, SC Hidroelectrica SA şi obiectivele turistice de pe direcţia viiturii. Prin ruperea acestui baraj, se rup toate celelalte baraje din aval, în sistem cascadă (principiul dominoului), nivelul apeu în Haţeg ajungând la 2,85 m în 75 minute. Debitul maxim al undei de viitură ar fi de 23.354 mc/s, viteza medie a undei de viitură de 5,3 m/s.
2	Barajul Cinciş	Aflat la 7 km de HUNEDOARA, 3 km în amonte de loc. Teliuc 375 m în amonte de confluenţa cu Runcul, poate afecta localităţile Teliuc, Hunedoara, Peştiş, Bârcea, Cristur, Sântuhalm, Sântandrei.
3	Barajul Valea de Peşti	Aflat la 12 km de Uricani, la EST de localitatea Câmpul lui Neag, la intersecţia dintre DJ 672 cu DN 66A, poate afecta localităţile Uricani, Lupeni, Vulcan, Iscroni, exploatările miniere, Lupeni,Vulcan, Staţiile de cale ferată Lupeni, Vulcan, Aninoasa.
4	Râu Crişul Alb şi afluenţi	Cămin Cultural Blăjeni, Cămin Cultural Buceş, Şcoala Generală Curechiu, SC.LEW LINE.SRL Crişcior, Şcoala Generală, Primăria Grup Şcolar Crişan din localitatea Crişcior, Grădiniţa şi Cămin Cultural Zdrapţi, SC CRIŞBUS Brad, Judecătoria Brad, E.M. Ţebea, S.C. FABRI S.R.L., Staţiunea Vaţa de jos, sediul primăriei Vaţa de Jos

5	Râul Mureş şi afluenţi	Staţia de Pompe oraş Geoagiu, Şcoala Generală, Biserica Ortodoxă, Cămin Cultural, S.C. Translem-Artwood de pe raza localităţii Aurel Vlaicu, Şcoala Generală, Biserica Ortodoxă, Ferma de Porci Suinprod Orăştie, Staţie Hidrometrica, Cămin Cultural de pe raza localităţii Gelmar, S.C. Sargeţia Forest, S.C. Favior, Staţia de epurare, S.C Fares din localitatea Orăştie, Cămin Cultural, Şcoala Primară din localitatea Grădiştea de Munte, Grădiniţa, Cămin Cultural din localitatea Căstău, Şcoala Generală, Grădiniţa, Bibliotecă, Primărie din localitatea Mărtineşti, Moară, Şcoala Generală din localitatea Rapolţel, S.C. Agromec Simeria, S.C. Agrirom din localitatea Simeria, Cămin Cultural, Biserica Ortodoxă, Şcoala Generală din localitatea Uroi, Şcoala Generală, Biserica Ortodoxă, Cămin Cultural, S.C. Marmosim, Aerodrom Săuleşti din localitatea Săuleşti, Şcoala Generală nr. 2, Grup Şcolar Sportiv, Spitalul Baia Sărată, Staţia CFR, Autogara, Raiffeisen Bank, Agro Company, Serviciul Judeţean de Ambulanţă, Depozit Edy Expedition, S.C. Boromir S.A., S.C. Apa Prod, S.C. Ambient, S.C. Vidicom, S.C. ABIS MOB, S.C. Coca Cola HBC, S.C. Comat S.A., S.C. Condor S.A., S.C. Conel S.A., I.J.J., S.C. Danerom Impex S.R.L., S.C. Pracktiker, S.C. Metro, S.C. Real, Vama Deva, Distrigaz Nord S.A. Deva, S.C. Elvila Product S.A., Federal Coop Depozit, Depozit Peco, S.C. Eurovenus S.A., MOL România, Oil Glat Exim, Staţia de Epurare a Apei, S.C. Retezatul S.A., Rempes S.A., S.G.A. Deva, S.C. Renova S.A., S.C. DHS, S.C. Sarmintex S.A., S.C. Vinalcol S.A., Depozit Romstal de pe raza localităţii Deva, District DN, Staţia de Pompe, S.C. Casial de pe raza comunei Şoimuş, Castrul Roman, Grădiniţa, Biserica Ortodoxă Vulcez, Bază prod. Veţel din localitatea Veţel, Castel Gyula Ferentz, SC Romavicon, S.C. Patpol, S.C. Filoptic, S.C. ItalRom, S.C. Savrommulaj, S.C. Jaquement, S.C. Tehnorom, S.C. Eurovenus, S.C. Olcoven, S.C. Avis 2000, , S.C. Panicomex, S.C. Kaufmman, Biserica Baptistă de raza localităţii Mintia, Avicola Leşnic, Şcoală Primară, S.C. Exim Lemn din localitatea Herepeia, Staţie de alimentare cu apă Runcu Mic, Poliţie, Primărie, Bloc de locuinţe nr. 1, Bloc de locuinţe nr. 2, Bloc de locuinţe nr. 3, Bloc de locuinţe nr. 4, Bloc de locuinţe nr. 5, Bloc de locuinţe nr. 6, Bloc de locuinţe nr. 7, Bloc de locuinţe nr. 8, Bloc de locuinţe nr. 9, Bloc de locuinţe nr. 10, Staţia de Epurare, Bloc de locuinţe nr. 12, E.M Certej, Şcoala Generală nr. 1, Şcoala Generală nr. 2, Staţia de Apă, Bloc de locuinţe nr. 11 de pe raza localităţii Certeju de Sus, Şcoala generală Vărmaga, Biserica Ortodoxă Şcoala generală din localitatea Nojag, Şcoala generală Hondol, Staţia de 110 KV, Şcoala generală din localitatea Băiţa, Şcoala Primară, Cămin Cultural din localitatea Fizeş, Cămin Cultural Trestia, Cămin Cultural şi Şcoala Generală din localitatea Lunca, Şcoala Generală Hărţăgani, Poliţie Primărie, Şcoala Generală din localitatea Vălişoara, S.C. Agroserv, S.C. Agroleo, Fermă Agricolă nr.9, Fermă de Legume de pe raza localităţii Brănişca, Castel Gabor Bethel, S.C. Carpatina Forest Com. S.R.L., S.C. Beno-Oil S.R.L., S.C. Ates Tigaret, S.C. San Marco S.R.L., Enel Ilia, Biserica Ortodoxă, Hotel Ilia, S.C. Ilia Plast S.R.L., S.C. Turcu, Şcoală Generală, Spital, Primărie, Liceu, Staţia de Pompieri, Grădiniţă, Administraţia Financiară, S.C. Eurovenus S.R.L de pe raza comunei Ilia, Bază de recepţie, Ocol Silvic, Cămin Cultural din localitatea Dobra, Biserică Ortodoxă Lăpuşnic, Cămin Cultural Stretea, Şcoala Generală Vorţa, S.C. Refraceram Baru, Şcoală Generală şi Biserică Ortodoxă Petros, Biserică Ortodoxă Sântămărie Orlea, Şcoala Generală, Cămin Cultural, Biserică Ortodoxă, Castel Nopcea, Centrul de plasament, Biserica Baptistă de pe raza localităţii Săcel, Şcoala Generală şi Primărie Densuş, Şcoală

		Primară Ştei, Cămin Cultural şi Şcoala Generală Toteşti, Spital Păclişa, Cămin Cultural şi Şcoala Generală din localitatea Cîrneşti, Şcoala Generală Reea, Şcoală Primară General Berthelot, S.C. Cristian, S.P.S.U. Haţeg, S.C. Electrica de pe raza localităţii Haţeg, Zonă Industrială Călan, Şcoala Generală, Biserică Ortodoxă, Cămin Cultural din localitatea Tîmpa, Furnal monument, Tabăra Sportivă, Sediul EM Ghelari, Post Trafo, Staţia de ventilatoare a EM Ghelari, Staţia de Pompe De pe raza localităţii Govăjdie, Şcoala Primară şi Cămin Cultural Runcu Mare, Cămin Cultural Almaşu Sec, Cămin Cultural şi Biserică Ortodoxă 1 şi 2 din localitatea Teliucu Inferior, S.C. Meropa, Corvin S.A. , SC MONDOSCARPA SRL, Corvintrans, SC T&O, I.U.G., Enel punct de lucru Hunedoara, I.C.S.H., Punct de Lucru APAPROD, Boromir Pan, Distrigaz Nord, Romtelecom, S.C. Arcelor Mittal S.A., S.C. Talc Dolomita S.A., Cămin persoane vârstnice, Fabrica de Var de pe raza municipiului Hunedoara, Primărie, Poliţie şi Şcoală Generală din localitatea Peştişu Mic.
Accidente tehnologice		
1	HEIDELBERG CEMENT MATERIALS ROMANIA SA- FABRICA DE CIMENT CHISCADAGA	Operatorul economic este situat în zona centrală a judeţului, pe Valea Mureşului, in localitatea Chiscadaga, comuna Şoimuş, la 12 km NORD-NORD-VEST de Deva, pe ramificatia Bejan – Chişcadaga a drumului national Deva – Brad – Oradea. Are in vecinatate: la sud Satul Paulis Lunca, la vest (peste deal) satul Cainel, la nord satul Lunca si la est teren agricol. Cea mai apropiata localitate este satul Chiscadaga care se intinde de partea cealalta a drumului spre Baita – Brad. În cazul unui accident chimic poate fi afectată populaţia municipiului Deva (66 178 locuitori) şi a comunei Şoimuş (3 420 locuitori).
2	S.C.Chimsport S.A Orăştie	Operatorul economic este situat într-o zonă depresionară, în partea central-estică a judeţului Hunedoara, la vest de municipiul Orăştie. Culoarul Orăştiei se deschide spre Podişul Transilvaniei şi este mărginit de Munţii Metaliferi şi ai Şureanului. Este o depresiune alungită, asimetrică, destul de largă. Relieful său este alcătuit din lunca largă a Mureşului, dintr-un larg câmp de terase. Spre sud se află dealuri piemontane de acumulare şi prispe piemontane de eroziune pe bordura montană. **Urmare a producerii unei accident chimic, populaţia localităţii Orăştie va fi prima afectată.** În tabel este prezentată populaţia celor 7 localităţi cu probabilitatea cea mai mare de intrare sub incidenţa efectelor unui accident chimic:

Municipiul Orăştie	21.274	Rapoltu Mare	1.906
Oraş Geoagiu	5.659	Romos	2.799
Beriu	3.171	Turdaş	1.978
Mărtineşti	991		

<table>
<tr>
<td>3</td>
<td>S.C. Gaz Haţeg S.A. Haţeg

Nu deţine substanţe periculoase, urmând ca instalaţia de îmbuteliere GPL şi depozitul de GPL să fie închise definitiv, acest lucru ducând la scoaterea de sub incidenţa Directivei SEVESO.</td>
<td>Operatorul economic este situat în Depresiunea Haţegului, în zona centrală a judeţului Hunedoara.
Depresiunile intramontane formează de fapt treapta de relief cea mai joasă din judeţ, în care se resimte cea mai puternică intervenţie antropică.
Depresiunea Haţeg (Ţara Haţegului) se prezintă ca o câmpie terasată, cu ogoare şi livezi, între Munţii Şureanu, pasul Merişor, Munţii Retezat şi Ţarcu (până la Poarta de Fier a Transilvaniei) şi Munţii Poiana Ruscăi (până la poarta egipteană a Streiului de la Subcetate).
Prin efect domino extern poate afecta populaţia din următoarele localităţi:
<table>
<tr><th>Localitatea</th><th>Nr. de locuitori</th></tr>
<tr><td>Oraş Haţeg</td><td>10 880</td></tr>
<tr><td>General Berthelot</td><td>972</td></tr>
<tr><td>Sântămăria Orlea</td><td>3 238</td></tr>
<tr><td>Toteşti</td><td>1 854</td></tr>
</table>
- Amplasamentul deţinut de SC GAZ HAŢEG SA – Staţie de îmbuteliere şi depozitare GPL Haţeg a fost scos din inventarul seveso prin adresa comună APM HD/ISU HD/GNM – CJHD nr. 10331 din 29.12.2014 / 3.009.526 din 30.12.2014 / 3179 din 29.12.2014;</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>SC Petrom S.A Bucureşti, Sucursala Peco Hunedoara - Depozitul Rezervă de Stat- Bârcea, jud. Hunedoara</td>
<td>Operatorul economic este situat între localităţile Hunedoara , Deva şi Simeria, într-o zonă depresionară, mărginită de râul Cerna la est, Mureş la nord, delimitată de dealurile de la poalele Munţilor Poaian Ruscăi la vest şi Depresiunea Haţegului la sud.
Populaţia care poate fi afectată – conform tabelului
<table>
<tr><th>Localitatea</th><th>Nr. de locuitori</th></tr>
<tr><td>Municipiul Deva</td><td>66.178</td></tr>
<tr><td>Municipiul Hunedoara</td><td>69.574</td></tr>
<tr><td>Oraşul Simeria</td><td>13.446</td></tr>
<tr><td>Comuna Peştişu Mic</td><td>1.238</td></tr>
<tr><td>Comuna Cârjiţi</td><td>689</td></tr>
</table>
- Amplasamentul deţinut de OMV PETROM SA – Depozit Rezervă Deva a fost scos din inventarul seveso prin adresa comună GNM –CJHD /ISU HD/ APM HD nr. 2454 din 08.10.2015 / 3.209.822 din 09.10.2015 / 8316 din 08.10.2015;

- Depozitul a fost dezefectat fiind executate lucrări de închidere şi ecologizare – finalizate în anul 2017.</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>S.C. JOYSON SAFETY SYSTEM RIBIŢA SRL</td>
<td>Operatorul economic este situat într-o zonă submontană, în imediata vecinătate a Munţilor Apuseni , în depresiunea Brad – un compartiment intramontan al depresiunii Zarand. Spre sud, peste înşeuarea de la Vălişoara, se leagă cu culoarul depresionar Ormindea- Deva în care se evidenţiază, între măguri calcaroase şi vulcanice, mica depresiune Băiţa.
În tabel prezint populaţia din cele 3 localităţi cu probabilitatea cea mai mare de intrare sub incidenţa efectelor unui accident chimic:
<table>
<tr><th>Localitatea</th><th>Nr. de locuitori</th></tr>
<tr><td>Muncipiul Brad</td><td>15.720</td></tr>
<tr><td>Baia de Criş</td><td>2.753</td></tr>
<tr><td>Ribiţa</td><td>1.416</td></tr>
</table></td>
</tr>
</table>

6	S.C. Complexul Energetic Valea Jiului-punct de lucru Electrocentrale Paroşeni	Sucursala Electrocentrale Paroşeni este situată la 4 Km Vest de oraşul Vulcan şi la aproximativ 17 Km de municipiul Petroşani. Pe toate laturile are teren viran. Căile de acces exterioare sunt practicabile tot timpul anului, fiind asfaltate până la intrarea în obiectiv. Sucursala Electrocentrale Paroşeni se compune din instalaţii, ateliere, depozite, anexe, etc. ce se întind pe o suprafaţă (împrejmuită) de aproximativ 28,50 de hectare. S.E. Paroseni ocupa un teren in forma poligonala marginit la NORD-VEST de linia ferata existenta Lupeni - Livezeni, iar la SUD-EST de soseaua DN 66 Livezeni – Uricani.

Zonele în care se pot manifesta consecinţele unui accident major, denumite în continuare **zone de impact**[1], din jurul amplasamentelor care se încadrează în prevederile Legii nr. 59/2016:

Nr. Crt.	Denumire amplasament / Adresă amplasament	Eveniment	ZONE DE IMPACT			
			Zona I Mortalitate ridicată (m)	Zona II Prag de mortalitate (m)	Zona III Vătămări ireversibile (m)	Zona IV Vătămări reversibile (m)
1	Societatea Complexul Energetic Valea Jiului SA Petroşani – EXPLOATAREA MINIERĂ VULCAN - Depozit Central din Mun. Vulcan, str. Crividia, nr. 52	Explozie explozivi	170	275	500	1022
2	SC EXPLOMIN SRL DEVA - Depozitul de materii explozive, substanţe şi preparate periculoase Crăciuneşti din Com. Băiţa, Intravilan sat Crăciuneşti, FN	Explozie explozivi	102,7	288,7	493,3	925,4
3	S.C. AUSTIN POWDER EXPLOZIV SRL - Depozit de Bază de materii explozive Plosca din Com. Teliucu Inferior, sat Teliucu	Explozie explozivi	158	239	431	888

1 Determinarea zonelor de impact, din jurul amplasamentelor care se încadrează în prevederile Legii nr. 59/2016 s-a făcut de către operatorii ce exploatează sau deţin amplasamentele în cauză, în baza analizei de risc care este cuprinsă în documentaţiile specifice - Politica de prevenire a accidentelor majore sau Raportul de securitate, Planul de urgenţă internă - transmise autorităţilor competente de la nivel judeţean, pentru frecvenţele considerate prag de siguranţă (10^{-3} – 10^{-6} evenimente/an), actualizate la data de 31.12.2021

	Superior, DJ 687, FN					
4	SSE EXPLO ROMANIA SRL - Depozitul de materii explozive, substanţe şi preparate periculoase Hăşdat din Mun. Hunedoara, sat Hăşdat, nr. 157 „Fost Divizion de Radio Comunicaţii UM Hăşdat"	Explozie explozivi	75	178	287	559
		Dispersie toxică azotat de amoniu	27	66	85	420
5	S.C TERPENA SRL ORĂŞTIE din Mun. Orăştie, str. Nicolae Titulescu, nr. 61	Incendiu Alfa Pinen	63	78	88	105
		Explozie Alfa Pinen	57	80	124	258
6	MESSER ENERGO GAZ SRL din Com. Veţel, sat Mintia, str. Şantierului nr.1	Dispersie toxică amoniac	46	113	306	734
		Incendiu acetonă	27,5	137	181	228
		Explozie acetilenă	39	60	95	162
		Incendiu acetilenă	6	43	56	71
		Explozie propan	14	22	35	60
		Incendiu propan	9,5	62	81	102

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
„IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 9

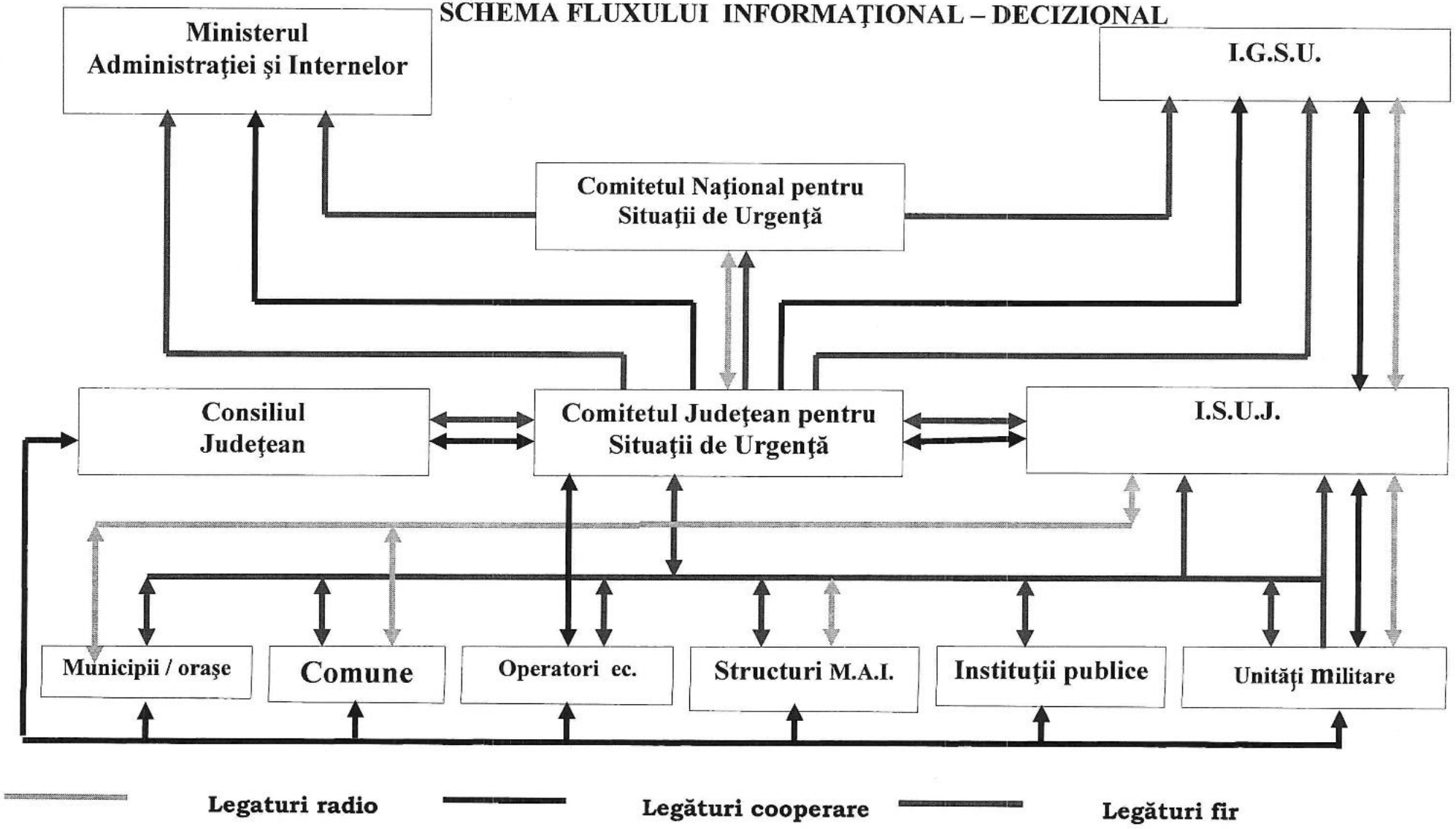
Lista amplasamentelor de tip Seveso aflate în inventar la data de 31.12.2025 la nivelul județului Hunedoara

Nr. crt.	Denumire amplasament	Adresa amplasament	Clasificare amplasament (nivel superior / inferior)
1	SC EXPLOMIN SRL – Depozit de bază de materii explozive Plosca	Com. Teliucu Inferior, sat Teliucu Superior, DJ 687, FN	nivel inferior
2	SC EXPLOMIN SRL – Depozitul de materii explozive, substanţe şi preparate periculoase Crăciuneşti	Com. Băiţa, Intravilan, sat Crăciuneşti, FN	nivel inferior
3	SSE EXPLO ROMANIA SRL – Depozitul de materii explozive, substanţe şi preparate periculoase Hăşdat	Mun. Hunedoara, sat Hăşdat, nr. 157 „Fost Divizion de Radio Comunicaţii UM Hăşdat"	nivel inferior
4	SC TERPENA SRL Orăştie	Mun. Orăştie, str. Nicolae Titulescu, nr. 61	nivel inferior
5	SC MESSER ROMANIA GAZ SRL Mintia	Com. Veţel, sat Mintia, str. Şantierului nr.1	nivel inferior

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 10

SCHEMA FLUXULUI INFORMAŢIONAL – DECIZIONAL



ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 11

Situaţia privind spaţiile de primire/cazare a a populaţiei evacuate în cazul producerii situaţiilor de urgenţă, la nivelul judeţului Hunedoara

Nr. Crt.	Judeţ	Tipul de risc identificat	Localitatea **din** care se evacuează	EVACUARE						
				Numărul de persoane evacuate	Localitatea **în** care se evacuează	Spaţiu de primire/cazare				
						Denumire/tip	Adresă	Suprafaţa utilă (mp)	Capacite cazare (nr. persoane)	Capacitate de hrănire (nr. porţii)
1	Hunedoara	alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, accident chimic, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemie	**Deva**	1000	Deva	Şcoala gimnazială "Andrei Şaguna"	Aleea Viitorului, nr. 9	2,896	0	0
2				2000		Colegiul Naţional Sportiv "Cetate"	str. Axente Sever, nr. 3	4492	394	570
3				1500		Colegiul Energetic "Dragomir Hurmuzescu"	str. Titu Maiorescu, nr. 28	3563	26	0
4				800		Şcoala gimnazială "Andrei Mureşanu"	str. Scărişoara, nr. 4	1822	19	0
5				4000		Colegiul Naţional "Decebal"	Piaţa Unirii, nr. 4	8285	0	130
6				100		Grădiniţa cu Program Normal nr. 2	Aleea Salcâmilor, nr. 2	246	0	0
7				250		Grădiniţa cu Program Normal nr. 3	Aleea Teilor, nr.3	600	0	0
8				200		Grădiniţa cu Program Prelungit nr. 2	str. Scărişoara, nr. 2	462	99	140
9				100		Grădiniţa cu Program Prelungit nr. 4	Piaţa Unirii, nr. 16	159	65	30
10				100		Grădiniţa cu Program Prelungit nr. 6	str. Aurel Vlaicu, nr. 3	160	33	70
11				400		Grădiniţa cu Program Prelungit nr. 7	Aleea Patriei, nr. 6	864	240	220
12				2500		Grupul Şcolar "Grigore Moisil"	str. Titu Maiorescu, nr. 24	5936	192	1500

13	Hunedoara	alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, accident chimic, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemiev	**Deva**	1000	Deva	Colegiul Naţional "Ion Mincu" - Corp A	str. Titu Maiorescu, nr. 30	2093	0	0
14				200		Colegiul Naţional "Ion Mincu" - Corp B	str. Bejan, nr. 8	532	0	0
15				1000		Liceul Pedagogic "Sabin Drăgoi"	str. Gheorghe Barițiu, nr. 2	1000	130	200
16				500		Grupul şcolar "Teglaş Gabor"	str. Anemonelor, nr. 57A	1556	120	180
17				1200		Colegiul Tehnic "Transilvania"	B-dul 22 Decembrie, nr. 116	2858	120	0
18				1200		Liceul Teoretic "Traian"	str. Titu Maiorescu, nr. 30	3012	74	96
19				500		Liceul de Arte Plastice "Sigismund Toduță"	str. Ciprian Porumbescu, nr. 1	1416	0	0
20				120		Liceul de Arte Plastice "Sigismund Toduță"	str. 16 februarie, nr. 1	270	0	0
21				500		Liceul de Arte Plastice "Sigismund Toduță"	str. Avram Iancu, nr. 21	1134	0	0
22		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, secetă, incendiu de pădure, accident chimic, eşecul utilităţilor publice, epidemie	**Hunedoara**	50	Hunedoara	Adăpostul de noapte	str.Rotarilor, nr. 70	870	50	50
23				150		Colegiul Economic "Emanoil Gojdu"	str. Alexandru Vlahuță, nr.1 bis	2680	150	150
24				150		Colegiul Tehnic "Constantin Bursan"	str. Turnătorului, nr. 1	2368	150	0
25				150		Colegiul Tehnic "Matei Corvin"	str. Victoriei, nr. 17	2490	150	200
26				97	Peştişu Mare	Cămin cultural	str. Buituri, intersecţia cu Lătureni	243	97	0
27				150	Boş	Cămin cultural	str. Principală	396	150	0
28				8	Groş	Cămin cultural	str. Principală	396	8	0
29				98	Hăşdad	Cămin cultural	str. Principală	246	98	0
30				101	Răcăştia	Cămin cultural	str. Principală	253	101	0
31		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, avalanşă, incendiu de pădure, accident chimic, incendiu în masă, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemie	**Petroşani**	224	Petroşani	Hotel Petroşani (S.C. Parângu S.A.)	str. 1 Decembrie 1918, nr. 110	7000	224	380
32				106		Hotel Onix (C.E.H.)	str. 1 Decembrie 1918, nr. 73	675	106	80
33				32		Hotel Palace (S.C. Rustic Irina Turism S.R.L.)	str. Livezeni, nr. 8	300	32	100
34				28		Cabana Popasul Haiducilor (S.C. Crisaldo Impex S.R.L.)	str. Maleia, nr. 175	260	28	100
35				54		Hotel Oxigen (S.C. Primera Vision S.R.L.)	str. 1 Decembrie 1918, nr. 135	900	54	100
36				258		Universitatea Tehnică Petroşani - Cămin 1	str. Universităţii, nr. 20	2494	258	0
37				204		Universitatea Tehnică Petroşani - Cămin 2	str. Universităţii, nr. 20	3075	204	0
38				156		Universitatea Tehnică Petroşani - Cămin 3	str. Universităţii, nr. 20	1917	156	0
39				80		Universitatea Tehnică Petroşani - Cămin 4	str. Universităţii, nr. 20	1057	80	0
40				80		Universitatea Tehnică Petroşani - Cămin 5	str. Universităţii, nr. 20	1048	80	0
41				108		Universitatea Tehnică Petroşani - Sala de sport	str. Universităţii, nr. 20	324	108	0
42				0		Universitatea Tehnică Petroşani - Cantina	str. Universităţii, nr. 20	813	0	600
43				116		Şcoala gimnazială "Carmen Silva" - sala de sport	str. 1 Decembrie 1918, nr. 74	350	116	0
44				116		Şcoala gimnazială "Avram Stancu" - sala de sport	str. 1 Decembrie 1918, nr. 75	350	116	0
45				150	Petroşani	Colegiul Economic "Hermes" - sala de sport	str. Independenţei, nr. 1	450	150	0

46	Hunedoara	inundație, secetă, accident chimic, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Orăștie**	100	Orăștie	Liceul Teoretic "Aurel Vlaicu"	str. Gheorghe Lazăr, nr. 8	450	100	300*
47				200		Liceul Tehnologic "Nicolaus Olahus"-sala de sport	str. Octavian Goga, nr. 25	800	200	0
48				50		Școala gimnazială "Dominic Stanca"-sala de sport	str. Eroilor, nr. 23A	178	50	0
49				100		Școala Gimnazială "Dr. Aurel Vlad"-sala de sport	str. Luminii, nr. 10	492	100	200*
50				150		Primăria municipiului Orăștie- sala de sport	str. Pricazului, nr. FN	1113	150	0
51				500		Hotel "Arsenal Parc" - S.C. TIMCO S.A.	str. Codrului, nr. 24	7000	500	300
52				105		Hotel "Dacor" - S.C. VOITUR S.R.L.	str. Mureșului, bl. 7	500	105	105
53				80		Hotel "Augusta" *	str. Nicolae Bălcescu, nr. 9	350	80*	0
54				30		Hotel - TC IND	str. Nicolae Titulescu, nr. 20	700	30	30
55				0		Restaurant Miorița	str. Armatei	1540	0	650
56				0		Restaurant Caravanele *	str. Unirii	80	0	60
57				0		Restaurant Șurianu	str. Unirii	100	0	60
58				0		Restaurant "La Mama Crina"	str. Unirii	300	0	80
59				0		Restaurant "La Barieră"	str. Unirii	400	0	300
60				0		Restaurant Șura	str. Stadionului	300	0	200
61				0		Restaurant "Casaregia"	str. Codrului	475	0	250
62				0		Restaurant "Corona"	str. Nicolae Bălcescu	274	0	250
63				0		Cantina de Ajutor Social - Primăria Orăștie	str. Gheorghe Lazăr	70	0	100
64		inundație, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Brad**	30	Brad	Han Piață	str. Avram Iancu, nr. 6	200	30	0
65				500		Colegiul Național "Avram Iancu" Brad - internat	str. decebal, nr. 44	1064	40	100
66				319		Centrul de Asistență Socială	Aleea Privighetorilor, nr. 18	638	40	50
67				280		Grădinița cu Program Prelungit "Floare de colț"	str. Horea, nr. 27	616	100	0
68				150		Creșa Micro 1	str. Victoriei, nr. 2	350	30	0
69				220		S.C. SITIX S.R.L. - P.L. Mesteacăn	str. Liceului, nr. 35	500	40	300
70				80		Pensiunea Cetina	str. Poienița, nr. 2	180	16	80
71				200		Pensiunea Ana Maria	str. Avram Iancu, nr. 54	450	24	190
72				45		Pensiunea Irina	str. Vânătorilor, nr. 16	100	10	0
73		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, avalanșă, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	Vulcan localitatea componentă Dealu-Babii	45	Vulcan localitatea componentă Dealu-Babii	Cămin cultural Dealu-Babii	Dealu-Babii	180	45	45
74			Localitatea componentă Jiul Paroșeni	120	Localitatea componentă Jiul Paroșeni	Cămin cultural Jiul Paroșeni	Paroșeni	280	120	120
75			**Vulcan**	12	Vulcan	Motel Oana	B-dul Mihai Viteazu	190	12	40
76				20		Cabana Brazi	str. Pinului, nr. 1	80	20	20

77	Hunedoara	alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, avalanşă, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemie	**Vulcan**	180	Vulcan	Grădiniţa P.P. + P.N.	str. Romanilor	610	180	180
78				245		Sala de sport	str. Vasile Alexandri	1025	245	245
79				200		Cabana MONTANA - Pasul Vulcan	Pasul Vulcan	850	200	200
80				20		Şcoala gimnazială nr. 3 Paroşeni - sala de sport	Aleea Salcâmilor	52	20	20
81				80		Şcoala gimnazială nr. 4 Vulcan - sala de sport	str. Nicolae Titulescu	350	80	80
82				30		Cantina de Ajutor Social - Primăria Vulcan	str. Jiului, nr. FN	70	30	30
83				84		Centrul ŞANSA Vulcan	str. Traian, nr. 17	255	84	84
84				52		Adăpostul de Protecţie Civilă - Primăria Vulcan	Sediul Primăriei	204	52	52
85		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, avalanşă, incendiu de pădure, accident chimic, incendiu în masă, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemie	**Lupeni**	200	Lupeni	Cabana 5 SUD	str. Bisericii	1500	200	200
86				70		Grădiniţa cu Program săptămânal	str. Aleea Narciselor, nr. 11	834	70	70
87				50		Pensiunea MONTANA	staţiunea Straja	273	50	50
88				65		Vila "LA MOŞU"	staţiunea Straja	1100	65	65
89				50		Vila "ALPIN"	staţiunea Straja	785	50	50
90				40		PLATOUL SOARELUI	staţiunea Straja	1064	40	40
91				60		VILA "MARA"	staţiunea Straja	347	60	60
92				300		Liceul Tehnologic Lupeni	str. Tineretului, nr. 43	915	300	0
93				90		Liceul Teoretic "Mircea Eliade" Lupeni	str. Viitorului, nr. 20	275	90	0
94				300		Şcoala gimnazială nr. 2 Lupeni	str. Trandafirilor, nr. 2	780	300	0
95		inundaţie, accident chimic, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemie	Simeria Veche	100	**Simeria**	Liceul Teoretic de Transport Feroviar "Anghel Saligny"	Şoseaua Naţională DN 7, nr. 136	480	100	200
96			Săuleşti	135		Şcoala gimnazială Simeria	str. Biscaria, nr. 1	435	50	100
97				65		Dormitoare Depou - S.C. REVA S.A.	str. traian, nr. 76	450	65	65
98			Uroi	150		Şcoala gimnazială nr. 2 - sala de sport	str. Avram Iancu, nr. 17	1100	150	150
99			Bârcea Mare	40		Şcoala gimnazială nr. 2	str. Avram Iancu, nr. 17	650	40	40
100			Simeria - Zona Balacuta	40		Vila "DORR"	str. Biscaria, nr. 90	350	40	40
101		inundaţie, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice, epidemie	Geoagiu	291	**Geoagiu**	Liceul Tehnologic Agricol "Al. Borza"	Str.Independenţei,Nr.47	1,500	200	150
102			Aurel-Vlaicu	84	Geoagiu-Băi	Hotel Germisara	Str.Germisara,nr.1B, sat Geoagiu Băi	2,047	300	200
103			Gelmar	45		Hotel Germisara	Str.Germisara,nr.1B, sat Geoagiu Băi	2,047	300	200
104			Geoagiu-Băi	74		Hotel Germisara	Str.Germisara,nr.1B, sat Geoagiu Băi	2,047	300	200
105			Homorod	34		Hotel Ceres	Str.Vilelor,nr.1 - Sat Geoagiu-Băi	4,438.36	245	125
106			Bozeş	22		Hotel Vacanţa	Str.Vilelor,nr.5, sat Geoagiu-Băi	2.500 m2	250	300
107			Renghet	25	Geoagiu-Băi	Hotel Diana	Str.Germisara,nr.1A, sat Geoagiu Băi	2.000 m2	200	200

108			Cigmău	11	Geoagiu-Băi	Hotel Alexandra	Str.Taberei, nr.7, sat Geoagiu Băi	1.500 m2	90	150
109			Văleni	10	Aurel-Vlaicu	SC ITAI - Izvorul Rece	DN 7 - Sat Aurel Vlaicu	200 m2	34	0
110			Băcâia	10	Geoagiu-Băi	Hotel Aida	Str.Vilelor,nr.7, Sat Geoagiu-Băi	1.000 m2	88	188
111			Memezeu-Văleni	12	Aurel-Vlaicu	SC ITAI - Izvorul Rece	DN 7, Sat Aurel-Vlaicu	200 m2	34	0
112		inundație, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Hațeg**	50	Hațeg	Hotel "Ferdinand"	str Bisericilor, nr. 2	600	50	100
113				34		Pensiunea Vila Veche	str. Viilor, nr. 44	120	34	50
114				60		Pensiunea "Cora"	str. Viilor, nr. 39	450	60	120
115				60		Pensiunea Dealul Viilor	str. Viilor, nr. 40	240	60	60
116				40		Pensiunea Belvedere	str. N. Titulescu, nr. 8A	300	40	0
117				30		Pensiunea Casa Românească	DN 66, nr. 76	160	30	200
118				20		Filiala "Crucea Roșie" Hațeg	str. Crișan, nr.3	200	20	0
119				30		Căminul de bătrâni "Betania"	str. Progresului, nr. 35	90	30	40
120				120		Sala de Sport a orașului Hațeg	str. Piața Unirii, nr.1	300	120	0
121				400		Colegiul Național "I.C. Brătianu"	str. Munții Retezat, nr. 3	1200	400	0
122				500		Șc. Gimnazială Aron Densușianu	str. Libertății, nr.3	1000	500	0
123				300		Șc. Gimnazială Ovid Densușianu	str. Piața Unirii, nr.1	800	300	0
124				80		Șc. Primară Nălaț Vad	sat Nălaț	260	80	0
125				60		Șc. Primară Silvașu de Sus	sat Silvașu de Sus	140	60	0
126				50		Șc. Primară Silvașu de Jos	sat Silvașu de Jos	160	50	0
127		inundație, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Călan**	150	Călan	Grup Școlar Industrial Călan	str. Ovid Densușianu, nr.5	1200	150	0
128				50		Grădinița cu program prelungit	str. Bradului, nr.1	120	50	0
129				20		Restaurant Călan Băi	Călan Strei, nr. 4	400	20	0
130				120		Școala primară + Cămin cultural Strei	sat Strei	300	120	0
131				50		Școala primară + Cămin cultural Sâncrai	sat Sîncrai	120	50	0
132				120		Școala primară + Cămin cultural Nădăștie	sat Nădăștie	260	120	0
133	Hunedoara	alunecare/ prăbușire de teren, inundație, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Aninoasa**	45	Aninoasa	Cabana Anena	zona Rusu, nr. 136	150	45	100
134				120		Motel Gambrinus	str. Danuțoni, nr 22	400	120	120
135		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, avalanșă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Uricani**	300	Uricani	Liceul Retezat Uricani	str. Republicii, nr. 6	1400	300	120
136				150		Sala de Sport Școala nr. 2	str. Republicii, nr. 16	400	150	0
137				150		Cămin Cultural Uricani	str. Republicii, nr. 23	350	150	200
138				100		Școala Generală Câmpul lui Neag	Câmpul lui Neag, nr. 4	220	100	0
139		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, incediu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice, epidemie	**Petrila**	1000	Petrila	Școala gimnazială nr. 5	str. 8 Martie, nr. 15	2246	1000	0
140				200		Școala gimnazială nr. 5 - sala de sport	str. 8 Martie, nr. 15	510	200	0
141				1000		Școala gimnazială "Ana Colda"	str. Republicii, nr. 293	1406	1000	0
142				300		Grădinița cu Program Normal nr. 2	str. 8 Martie, nr. 60	1300	300	0
143				0		Cantina DAS Petrila	str. 8 Martie, nr. 33, Parter	0	0	100
144				0		Cantina E.M. Lonea	str. Voievodului, nr. 1	0	0	120
145		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților	**Boșorod**	25	Boșorod	Școala gimnazială Boșorod - internat	str. Principală, nr. 173	60	25	20
146				60		Cămin cultural Boșorod	str. Principală, F.N.	140	60	150
147				100		Grădinița și Școala gimnazială Boșorod	str. Principală, nr. 173	220	100	0
148				50		Școala primară Chitid	sat Chitid	120	50	0

149		publice		60		Cămin Cultural Chitid	sat Chitid	160	60	150

150	Hunedoara		**Boşorod**	30	Boşorod	Cămin Cultural Bobaia	sat Bobaia	150	30	100
151				40		Şcoala Primară şi Cămin Cultural Târsa	sat Tîrsa	180	40	100
152				20		Cămin Cultural Alun	sat Alun	120	20	0
153				10		Cămin Cultural Ursici	sat Ursici	60	10	0
154				10		Cămin Cultural Luncani	sat Luncani	60	10	0
155		inundaţie, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Bretea Română**	50	Bretea Română	Cămin Cultural Bretea Română	Bretea Română	190	95	100
156										
157			Bretea Streiului	40	Bretea Streiului	Cămin Cultural Bretea Streiului	Bretea Streiului	170	85	100
158										
159			Băţălar	40	Băţălar	Cămin Cultural Băţălar	Băţălar	170	85	100
160			Covragiu	40	Covragiu	Cămin Cultural Covragiu	Covragiu	170	85	100
161			Gânţaga	40	Gânţaga	Cămin Cultural Gânţaga	Gânţaga	180	90	100
162			Măceu	50	Măceu	Cămin Cultural Măceu	Măceu	190	95	100
163			Ocolişu Mare	30	Ocolişu Mare	Cămin Cultural Ocolişu Mare	Ocolişu Mare	150	75	95
164			Plopi	50	Plopi	Cămin Cultural Plopi	Plopi	190	90	100
165			Ruşi	50	Ruşi	Cămin Cultural Ruşi	Ruşi	190	95	100
166			Vâlcele	40	Vâlcele	Cămin Cultural Vâlcele	Vâlcele	170	85	100
167			Vâlcelele Bune	50	Vâlcelele Bune	Cămin Cultural Vâlcelele Bune	Vâlcelele Bune	180	80	100
168										
169		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Baru Mare**	400	Baru Mare	Incinta fostă U.M. Baru	str. 1 Decembrie, nr. 28	1200	400	0
170				200		Şcoala gimnazială Baru	Prof.Dr.Stefan Gârbea, nr. 9	800	200	0
171				80		Şcoala gimnazială Valea Lupului	str. Principală, nr. 405	120	80	0
172		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Baia de Criş**	400	Baia de Criş	Şcoala gimnazială "Avram Iancu"	str. Tribunului, nr. 18	900	400	0
173				80		Şcoala gimnazială "Avram Iancu" - Sala festivă	str. Tribunului, nr. 18	200	80	0
174				40		Şcoala gimnazială "Avram Iancu" - sala de sport	str. Tribunului, nr. 18	100	40	0
175			Ţebea	120	Ţebea	Şcoala Primară Ţebea	str. Principală, nr. 219	330	120	0
176				200		Căminul Cultural Ţebea	str. Principală, nr. 220	600	200	0
177				130	Baia de Criş	Dispensar Baia de Criş	str. Muntele Găina, nr. 2	270	130	0
178			Lunca	30	Lunca	Şcoala Primară Lunca	str. Principală, nr. 91	100	30	0
179				60		Cămin Cultural Lunca	str. Principală, nr. 22	180	60	0
180				70		Popasul turistic "Nu mă uita"	DN 76, nr. FN	150	70	75
181			Cărăstău	40	Cărăstău	Şcoala Primară Cărăstău	str. Principală, nr. 69	100	40	0
182				90		Cămin Cultural Cărăstău	str. Principală, nr. 69	200	90	0
183			Văleni	7	Rişca	Cămin Cultural Rişca	str. Principală, nr. 62	440	77	0
184			Rişca	150						
185				70		Şcoala Primară Rişca	str. Principală, nr. 61	300	150	0
186			Baldovin	90	Baldovin	Cămin Cultural Baldovin	str. Principală, nr. 34	200	90	0
187			Rişculiţa	190	Rişculiţa	Cămin Cultural Rişculiţa	str. Principală, nr. 177	380	190	0
188				170		Şcoala Primară Rişculiţa		250	170	0
189			Caraci	30	Caraci	Şcoala Primară Caraci	str. Principală, nr. 10	100	30	0
190			**Balşa**, Roşia	255	Balşa	Şcoala primară Balşa	Balşa	890	255	0

191		inundaţie, incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	Almaşu Mic de Munte, Buneşti	67	Almaşu Mic de Munte	Şcoala generală + Cămin cultural Almaşu Mic de Munte	Almaşu Mic de Munte	191	67	0
192			Ardeu	57	Ardeu	Şcoala generală + Cămin cultural Ardeu	Ardeu	132	57	0
193			Galbina	25	Galbina	Şcoala generală + Cămin cultural Galbina	Galbina	166	25	0
194			Mada, STĂUINI	100	Mada	Şcoala generală + Cămin cultural Mada	Mada	261	100	0
195			Poiana	75	Poiana	Şcoala generală + Cămin cultural Poiana	Poiana	426	75	0
196			Poienița Oprișești	71	Poienița Oprișești	Şcoala generală + Cămin cultural Poienița	Poienița	176	71	0
197			Techereu	23	Techereu	Şcoala generală + Cămin cultural Techereu	Techereu	165	23	0
198			Vălișoara	55	Vălișoara	Şcoala generală + Cămin cultural Vălișoara	Vălișoara	179	55	0
199			Voia	86	Voia	Şcoala generală + Cămin cultural Voia	Voia	186	86	0
200		inundaţie, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Băcia**	30	Băcia	S.C. EXPRESO ALIM PATI SRL	Şos. Naţională, nr. 189	120	30	80
201				30		S.C. ELADO PROD SRL	Şos. Naţională, nr. 69	100	30	80
202				10		S.C. POIENI BĂI SRL	Şos. Naţională, nr. 65	600	10	60
203				150		Şcoala generală Băcia	str. Principală, nr. 239	400	150	0
204				30		Cămin cultural Petreni	str. Principală	160	30	0
205				20		Şcoala Primară Petreni	str. Principală	80	20	0
206				20		Cămin Cultural Totia	str. Principală	200	20	0
207				20		Clubul Magic Star sat Tâmpa	str. Principală	80	20	0
208				40		Cămin cultural Băcia	str. Principală	250	40	0
209	Hunedoara	alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, incendiu de pădure, accident chimic, eşecul utilităţilor publice	**Băiţa**	60	Băiţa	Căminul Cultural Băiţa	str. Principală, nr. 150	250	60	0
210			Trestia	40	Trestia	Şcoala Primară Trestia	str. Principală	120	40	0
211			Băiţa	200	Hărţăgani	Cămin Cultural Hărţăgani	str. Principală	200	200	0
212			Hărţăgani	80	Hărţăgani	Şcoala Primară Hărţăgani	str. Principală	240	80	0
213			Peştera	55	Peştera	Şcoala primară + Cămin cultural Peştera	str. Principală	250	55	0
214			Sălişte	20	Sălişte	Şcoala primară Sălişte	str. Principală	60	20	0
215			Ormindea	80	Ormindea	Şcoala primară + Cămin cultural Ormindea	str. Principală	240	80	0
216			Câinelu de Sus	80	Câinelu de Sus	Şcoala Primară Câinelu de Sus	str. Principală	220	80	0
217				200		Cămin Cultural Câinelu de Sus	str. Principală	450	200	0
218		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţie, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Băniţa**	190	Băniţa	Cămin Cultural Băniţa	str. Gării, FN	450	190	0
219				150		Şcoala generală Băniţa	str. DN 66	600	150	0
220			Merişor	120	Merişor	Şcoala Primară Merişor	str. Principală	400	120	0
221			Crivadia	60	Crivadia	Şcoala Primară Crivadia	str. Principală	400	60	0
222			Bătrâna	50	Bătrâna	Căminul Cultural Bătrâna	str. Principală, nr. 48	150	50	0
223		inundaţie, incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	**Beriu**	280	Beriu	Şcoala gimnazială Beriu	str. Principală, nr. 116	860	280	0
224			Căstău	100	Căstău	Şcoala primară Căstău	str. Principală, nr. 230	320	100	0
225			Sibişel Vechi	35	Sibişel Vechi	Şcoala primară Sibişel Vechi	str. Principală, nr. 109	106	35	0
226			Sibişel Nou	55	Sibişel Nou	Şcoala primară Sibişel Nou	str. Principală, nr. 235	162	55	0
227			Sereca	90	Sereca	Şcoala primară Sereca	str. Principală, nr. 24	260	90	0
228			Orăştioara de Jos	160	Orăştioara de Jos	Şcoala primară Orăştioara de Jos	str. Principală, nr. 24	494	160	0

229		inundație, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Brănișca**	300	Brănișca	Școala gimnazială Brănișca	str. Principală	1200	300	0
230				80		Cămin Cultural Brănișca	str. Principală	200	80	100
231			Rovina	80	Rovina	Cămin Cultural Rovina	str. Principală	180	80	80
232			Boz	60	Boz	Clădirea Școlii Primare Boz	str. Principală	200	60	0
233				40		Cămin cultural Boz	str. Principală	250	40	80
234			Târnăvița	90	Târnăvița	Cămin Cultural Târnăvița	str. Principală	200	90	100
235			Căbești	30	Căbești	Cămin Cultural Căbești	str. Principală	160	30	50
236			Gialacuta	25	Gialacuta	Cămin Cultural Gialacuta	str. Principală	80	25	50
237			Fucșoara	35	Fucșoara	Cămin Cultural Fucșoara	str. Principală	80	35	50
238		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Blăjeni**	30	Criș	Cămin Cultural Criș	str. Principală	150	30	0
239			Criș	20	Blăjeni	Cămin Cultural Blăjeni	str. Principală	180	50	0
240		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Buceș**	150	Buceș	Școala primară Buceș	str. Principală, nr. 48	400	150	0
241			Mihăileni	90	Mihăileni	Școala primară Mihăileni	str. Principală, nr. 24	240	90	0
242			Stănija	80	Stănija	Școala primară Stănija	str. Principală, nr. 143	180	80	0
243			Buceș - Vulcan	75	Buceș - Vulcan	Școala primară Buceș - Vulcan	str. Principală, nr. 19	200	75	0
244		inundație, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Bucureșci**	35	Bucureșci	Școala gimnazială Bucureșci	Bucureșci	360	150	0
245			Curechiu	30	Curechiu	Școala primară Curechiu	Curechiu	110	50	0
246			Șesuri	20	Șesuri	Școala primară Șesuri	Șesuri	270	100	0
247			Rovina	15	Rovina	Cămin Cultural Rovina	Rovina	175	80	0
248			Merișor	10	Merișor	Cămin Cultural Merișor	Merișor	140	60	0
249	Hunedoara	incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Bulzeștii de Sus**	50	Bulzeștii de Sus	Școala generală Bulzeștii de Sus	str. Principală, nr.33	160	50	0
250				60		Căminul Cultural Bulzeștii de Sus	str. Principală, nr.35	200	60	0
251		inundație, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Bunila**	30	Bunila	Căminul Cultural Bunila	str. Principală, nr.7	70	30	30
252			Cernișoara Florese	80	Cernișoara Florese	Căminul Cultural Cernișoara Florese	str. Principală, nr.20	120	80	80
253			Poienița Voinii	50	Poienița Voinii	Căminul Cultural Poienița Voinii	str. Principală, nr.4	90	50	50
254			Vadu Dobrii	10	Vadu Dobrii	Căminul Cultural Vadu Dobrii	str. Principală, nr.17	40	10	10
255		incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Burjuc**	30	Tătărăști	Cămin Cultural Tătărăști	Tătărăști	200	50	0
256			Tătărăști	20	Burjuc	Cămin Cultural Burjuc	Burjuc	150	70	0
257			Tisa	20	Glodghilești	Cămin Cultural Glodghilești	Glodghilești	100	40	0
258			Glodghilești	20	Tisa	Cămin Cultural Tisa	Tisa	100	40	0
259			Brădățel	20	Tătărăști	Cămin Cultural Tătărăști	Tătărăști	200	20	0
260			Petrești	20		Cămin Cultural Tătărăști	Tătărăști	200	20	0
261		alunecare/ prăbușire de teren, inundație, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Certeju de Sus**	120	Certeju de Sus	Școala primară Certej	str. Principală, nr. 143	345	120	0
262				0		Cantina Certej	str. Principală, nr. 28	360	0	150
263		secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Cerbăl**	50	Cerbăl	Casa Comunală Cerbăl	str. Principală, nr. 31	140	50	30
264				50		Cămin cultural Cerbăl	str. Principală, nr. 7A	140	50	30
265		incendiu de pădure, eșecul utilităților	**Cîrjiți**	60	Cîrjiți	Școala primara Cîrjiți	str. Principală, nr.1	180	60	0

266		publice	Cîrjiți	50	Cîrjiți	Cămin Cultural Cîrjiți	str. Principală, nr.1 A	150	50	50

267	Hunedoara	inundație, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Crișcior**	800	Crișcior	Liceul Tehnologic "Crișan" Crișcior	str. Bunei, nr. 2	2000	800	200
268			Zdrapți	160		Schitul "Sfânta Treime" Crișcior	str. Calea Moților, nr. FN	400	160	200
269			Crișcior	200	Zdrapți	Cămin cultural Zdrapți	str. Principală, nr. 94	500	200	0
270			Crișcior	200	Crișcior	Școala generală Crișcior	str. Luncii, nr.8	500	200	0
271			Crișcior	50	Zdrapți	Școala gimnaziala Zdrapți	sat Zdrapți,	50	50	0
272			Crișcior	50	Crișcior	Cămin cultural Crișcior	str. Monumentului, nr. 18	200	50	0
273		inundații, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Densuș**	50	Pește̦ana	Cămin cultural Pește̦ana	str. Principală	200	50	0
274			Pește̦ana	30	Densuș	Cămin cultural Densuș	str. Principală	150	80	0
275			Peșteni̦a	30	Știei	Cămin cultural Știei	str. Principală	100	50	0
276			Hățăgel	20	Densuș	Școala gimnazială Densuș	str. Principală	350	100	0
277			Știei	20	Peșteni̦a	Cămin cultural Peșteni̦a	str. Principală	100	50	0
278			Criva	10	Pește̦ana	Pensiunea "Dor de casă"	Peșteni̦a	80	10	10
279				6		Pensiunea "Casa de sub Deal"	Densuș	80	6	10
280			Poieni	25	Pește̦ana	Casa "Criss"	Densuș	180	25	30
281				10		Casa "Domni̦ei"	Pește̦ana	100	10	20
282		secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Dobra**	120	Dobra	Școala generală Dobra	str. DN 68 A	300	120	0
283				100	Lăpușnic	Tabăra Școlară Lăpușnic	str. DN 68 A	400	100	200
284		secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**General Berthelot**	300	General Berthelot	Școala primară General Berthelot	str. Principală, nr. 33	800	300	0
285				85		Cămin Cultural Tușțea	str. Principală, nr. 39	200	85	0
286		incendiu dc pădure, eșecul utilităților publice	**Ghelari**	20	Ghelari	Pensiunea Camelia	str. Mărului, nr. 14	60	20	20
287				15		Pensiunea Poiana Codrului	str. Poiana, nr. 62	80	15	20
288				24		Pensiunea Panorana	str. Libertății, nr.43	60	24	20
289				50		Cladire fosta internat școlar	str. Salcâmului, nr.6	180	50	20
290				300		Liceul Teoretic Ghelari	str. Salcâmului, nr.6	840	300	0
291		inundații, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Gurasada**	200	Gurasada	Școala gimnazială Gurasada	str. Principală	540	200	0
292				200		Conac "Incinta Parcului"	str. Principală	460	200	0
293				120		Cămin Cultural Gurasada	str. Principală	280	120	120
294			Câmpuri - Surduc	40	Boiuri	Școala primară + Grădini̦a Câmpuri - Surduc	DN 7, nr.	110	40	0
295			Boiuri	120	Câmpuri - Surduc	Cămin cultural Câmpuri - Surduc	DN 7, nr.	300	120	120
296			Ulieș	130	Gothatea	Cămin cultural Gothatea	DN 7, nr.	280	130	130
297			Gothatea	50	Ulieș	Școala primară Ulieș	str. Principală	140	50	0
298		inundații, secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Hărău**	200	Hărău	Școala generală Hărău	str. Principală	500	200	0
299				50		Grădini̦a cu Program Normal	str. Principală	120	50	0
300				250		Cămin cultural Hărău	str. Principală	400	250	0
301			Bârsău	100	Bârsău	Școala primară Bârsău	str. Principală	260	100	0
302				150		Cămin cultural Bârsău	str. Principală	400	150	0
303			Banpotoc	80	Banpotoc	Școala primară Banpotoc	str. Principală	180	80	0
304				150		Cămin cultural Banpotoc	str. Principală	350	150	0

305	Hunedoara		Chimindia	50	Chimindia	Școala primară Chimindia	str. Principală	120	50	0
306				150		Cămin cultural Chimindia	str. Principală	300	150	0
307		inundații, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Ilia**	240	Ilia	Școala generală Ilia	str. T. Vladimirescu, nr. 10	600	240	0
308				60		Grădinița cu program normal	str. Ștefan cel Mare, nr. 54	160	60	0
309				1680		Liceul Teoretic "Silviu Dragomir" Ilia	str. T. Vladimirescu, nr. 10	4200	1680	500
310				480		Cămin Cultural Ilia	str. Libertății, nr. 12	1200	480	480
311			Bacea	50	Bacea	Școala generală Bacea	sat Bacea	140	50	0
312				250		Cămin cultural Bacea		600	250	250
313			Bretea Mureșană	30	Bretea Mureșană	Școala generală Bretea Mureșană	sat Bretea Mureșană	80	30	0
314				160		Cămin Cultural Bretea Mureșană		400	160	160
315			Sîrbi	70	Sîrbi	Școala generală Sîrbi	sat Sîrbi	160	70	0
316				100		Cămin cultural Sîrbi		240	100	100
317		incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Lelese**	45	Lelese	Cămin cultural Lelese	str. Principală, nr. 72	120	45	0
318			Sohodol	20					20	0
319			Cerișor	30	Cerișor	Cămin cultural Cerișor	str. Principală, nr. 89	80	30	0
320			Runcu Mare	30	Runcu Mare	Cămin cultural Runcu Mare	str. Principală, nr. 25	80	30	0
321		incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Lunca Cernii**	20	Lunca Cernii	Internatul Șc. gimnaziale Lunca Cernii de Jos	str. DJ 687 D	80	20	20
322				80		Șc. gimnazială Lunca Cernii de Jos	str. DJ 687 D	240	80	0
323				60		Căminul Cultural Negoi	str. Principală, nr. 62	220	60	0
324		inundații, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Lăpugiu de Jos**	60	Ohaba	Școala gimnazială Ohaba	DN 68 A, nr. 5	200	60	0
325				100	Teiu	Căminul Cultural Teiu	DN 68 A, nr. 21	220	100	100
326				60	Lăpugiu de Jos	Popas turistic Lăpugiu de Jos	DN 68 A, nr. 1	140	60	60
327			Ohaba	80	Lăpugiu de Jos	Cămin Cultural Lăpugiu de Jos	DN 68 A, nr. 3	200	80	80
328				40	Coșești	Căminul Cultural Coșești	str. Principală, nr. 16	150	40	40
329			Coșești	20	Holdea	Școala primară Holdea	str. Principală, nr. 24	60	20	0
330			Holdea	20	Coșești	Școala primară Coșești	str. Principală, nr. 16	60	20	0
331			Fintoag	30	Lăsău	Școala primară Lăsău	str. Principală, nr. 30	80	30	0
332			Lăsău	30	Fintoag	Școala primară Fintoag	str. Principală, nr. 91	80	30	0
333			Teiu	25	Lăpugiu de Sus	Școala primară Lăpugiu de Sus	str. Principală, nr. 62	60	25	0
334			Lăpugiu de Sus	40	Teiu	Școala primară Teiu		90	40	0
335		incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Luncoiu de Jos**	200	Luncoiu de Jos	Școala generală Luncoiu de Jos	str. Principală, nr. 123 A	910	200	0
336				150		Căminul Cultural Luncoiu de Jos	str. Principală, nr. 125 A	270	150	0
337			Luncoiu de Sus	25	Luncoiu de Sus	Școala primară Luncoiu de Sus	str. Principală, nr. 16	105	25	0
338				100		Căminul Cultural Luncoiu de Sus	str. Principală, nr. 22	300	100	0
339			Podele	25	Podele	Școala primară Podele	str. Principală, nr. 25 A	139	25	25
340				20		Căminul Cultural Podele	str. Principală, nr. 42 A	119	20	20
341		inundații, secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Mărtinești**	150	Mărtinești	Școala primară Mărtinești	str. Principală, nr. 80	400	150	0
342			Jeledinți	120	Jeledinți	Cămin cultural Jeledinți	str. Principală, nr. 85	320	120	100
343			Măgura	100	Măgura	Cămin cultural Măgura	str. Principală, nr. 11	250	100	100

344	Hunedoara	inundații, secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	Tămăsasa	120	Tămăsasa	Cămin cultural Tămăsasa	str. Principală, nr. 7	250	120	100
345			Dâncu Mic	130	Dâncu Mic	Cămin cultural Dâncu Mic	str. Principală, nr. 16	250	130	100
346			Dâncu Mare	150	Dâncu Mare	Cămin cultural Dâncu Mare	str. Principală, nr. 76	250	150	100
347				140		Școala Primară Dâncu Mare	str. Principală, nr. 76	300	140	0
348			**Orăștioara de Sus**	150	Ocolișul Mic	Cămin cultural Ocolișul Mic	Ocolișul Mic	250	250	250
349			Ocolișul Mic	50	Bucium	Cămin cultural Bucium	Bucium	150	50	
350			Bucium	30	Ocolișul Mic	Cămin cultural Ocolișul Mic	Ocolișul Mic	150	100	150
351			Ludestii de Jos	30	Orăștioara de Sus	Cămin cultural Orăștioara de Sus	Orăștioara de Sus	150	50	100
352			Ludestii de Sus	30	Orăștioara de Sus	Școala Primară Orăștioara de Sus - Internat	Orăștioara de Sus	250	100	80
353			Costești	30	Orăștioara de Sus	Școala Primară Orăștioara de Sus	Orăștioara de Sus	250	30	0
354			Costești Deal	10	Costești Deal	Cămin cultural Costești Deal	Costești Deal	100	10	50
355			**Orăștioara de Sus**	30	Grădiștea de Munte	Cămin cultural Grădiștea de Munte	Grădiștea de Munte	150	30	100
356				25	Pensiunea Daniela	Pensiune	Orastioara de Jos	150	25	35
357				10	Bucium	Cabana Ali Adi	Bucium	85	10	10
358				4		Pensiunea Casa Maria	Bucium	40	4	4
359				20	Ludestii de Jos	Pensiunea Moara lu"Antone	Ludestii de Jos	120	20	20
360				10	Costesti	Pensiunea Popasul Dacilor	Costesti	150	10	15
361				10		Pensiunea Casa Diana	Costesti	150	10	10
362				16		Pensiunea Cabana Sargetia	Costesti	140	16	20
363				8		Pensiunea Casa Bunicii	Costesti	80	8	10
364				10		Pensiunea La Istrate	Costesti	100	10	10
365				10	Gradistea de Munte	Pensiunea Popasul Dacilor	Gradistea de Munte	100	10	15
366				15	Costești	Pensiunea Roua	Costești	150	15	30
367				12		Pensiunea Blidaru		80	12	15
368				25		Pensiunea Cotiso		150	25	35
369				7		Cabana Dar		100	7	10
370				6		Camping		315	6	
371				6	Grădiștea	Pensiunea Lupul Dacic	Grădiștea	50	6	15
372				30		Pensiunea Sarmizegetusa		450	30	50
373				10	Costesti	Pensiunea Zgavardean	Costești	50	10	10
374		inundații, secetă, incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Peștișu Mic**	50	Peștișu Mic	Scoala primara Josani	sat Josani, nr. 29	120	50	0
375				50		Dispensar uman Peștișu Mic	str. Principală, nr. 14	150	50	0
376			Josani	80	Josani	Caminul Cultural Josani	sat Josani, nr. 29	200	80	80
377			Valea Nandrului	50	Valea Nandrului	Scoala primara Valea Nandrului	str. Principală, nr. 20	120	50	0
378				100		Caminul Cultural Valea Nandrului	str. Principală, nr. 20	250	100	100

379	Hunedoara		Nandru	50	Nandru	Scoala primara Nandru	str. Principală, nr. 1	140	50	0
380				100		Caminul Cultural Nandru	str. Principală, nr. 1	220	100	100
381			Manerau	50	Manerau	Scoala primara Manerau	str. Principală, nr. 11	120	50	0
382				80		Caminul Cultural Manerau	str. Principală, nr. 11	200	80	100
383			Ciulpăz	70	Ciulpăz	Caminul Cultural Ciulpăz	str. Principală, nr. 29	180	70	0
384			Cutin	80	Cutin	Caminul Cultural Cutin	str. Principală, nr. 20A	180	80	80
385			Dumbrava	80	Dumbrava	Caminul Cultural Dumbrava	str. Principală, nr. 12A	180	80	80
386			Almaşu Mic	70	Almaşu Mic	Caminul Cultural Almaşu Mic	str. Principală, nr. 35 A	160	70	70
387		inundaţii, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Pui**	50	Galaţi	Camin cultural Galaţi	Pui	250	50	0
388			Galaţi	30	Pui	Camin cultural Pui	Galaţi	200	30	0
389			Ruşor	20	Băieşti	Camin cultural Băieşti	Băieşti	150	20	0
390			Băieşti	30	Ruşor	Camin cultural Ruşor	Ruşor	150	30	0
391			Şerel	20	Pui	Camin cultural Pui	Pui	250	20	0
392			Râu Bărbat	20	Hobiţa	Camin cultural Hobiţa	Hobiţa	100	20	0
393			Hobiţa	20	Râu Bărbat	Camin cultural Râu Bărbat	Râu Bărbat	100	20	0
394			Uric	20	Ponor	Camin cultural Ponor	Ponor	150	20	0
395			Ponor	20	Uric	Camin cultural Uric	Uric	100	20	0
396			Ohaba Ponor	20	Federi	Camin cultural Federi	Federi	80	20	0
397			Federi	20	Ohaba Ponor	Camin cultural Ohaba Ponor	Ohaba Ponor	100	20	0
398			Fizeşti	20	Galaţi	Camin cultural Galaţi	Galaţi	200	20	0
399			Ohaba Ponor	50	Pui	Pen.Marmis	Pui	350	50	80
400			Federi	15	Pui	Casa Adriana Pui	Pui	80	15	20
401			Fizeşti	10	Pui	Casa Badea Pui	Pui	75	10	20
402			Hobiţa	8	Râu Bărbat	Casa Juliana	Râu Bărbat	100 mp	8	15
403			Râu Bărbat	10	Hobiţa	Casa Ollie	Hobiţa	70 mp	10	15
404		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	**Rapoltu Mare**	150	Boiu	Şcoala primară şi Cămin cultural Boiu	str. Principală, nr. 1	400	150	100
405			Boiu	100	Răpoltel	Şcoala primară şi Cămin cultural Răpoltel	str. Principală, nr. 1	250	100	100
406			Răpoltel	150	Boiu	Şcoala primară şi Cămin cultural Boiu	str. Principală, nr. 1	360	150	50
407			Bobâlna	200	Rapoltu Mare	Cămin cultural Rapoltu Mare	str. Principală, nr. 1	180	60	100
408			Folt	50	Bobâlna	Cămin cultural Bobâlna	str. Principală, nr. 1	240	50	100
409		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	**Răchitova**	60	Ciula Mare	Cămin cultural Ciula Mare	Ciula Mare	150	60	0
410			Ciula Mare	40	Boiţa	Cămin cultural Boiţa	Boiţa	100	40	0
411			Ciula Mică	30	Vălioara	Cămin cultural Vălioara	Vălioara	100	30	0
412			Boiţa	30	Ciula Mică	Cămin cultural Ciula Mică	Ciula Mică	130	30	0
413			Vălioara	40	Răchitova	Cămin cultural Răchitova	Răchitova	130	40	0
414			Goteşti	10					10	0
415		inundaţii, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Ribiţa**	150	Ribiţa	Şcoala generală Ribiţa	str. Principală, nr. 40	800	150	0
416						Cămin cultural Ribiţa	str. Principală, nr. 21	400	150	100
417			Crişan	50	Crişan	Şcoala primară Crişan	str. Principală, nr. 62 A	250	50	0
418			Uibăreşti	40	Uibăreşti	Şcoala primară Uibăreşti	str. Principală	120	40	0
419		inundaţii, avalanşă, incendiu de pădure, incendiu în masă, eşecul utilităţilor publice	**Râu de Mori**	50	Clopotiva	Cămin cultural Clopotiva	str. Principală	150	50	0
420			Clopotiva	50	Ostrov Mare	Cămin cultural Ostrov Mare	str. Principală	200	50	0
421			Ohaba Sibişel	50	Ostrov	Cămin cultural Ostrov	str. Principală	200	50	0

422			Bălanu	130	Râu de Mori	Cămin cultural Râu de Mori	str. Principală	200	130	0
423			Ostrov	150		Şcoala generală Râu de Mori	str. Principală	250	150	0
424			Ostrov Mare	30	Bălanu	Cămin cultural Bălanu	str. Principală	80	30	0
425		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţii, secetă, incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	**Romos**	80	Romoşel	Cămin Cultural Romos	str. Principală, nr. 114	200	80	0
426			Romoşel	60	Romos	Cămin Cultural Romoşel	sat Romoşel, nr. 137	150	60	0
427			Vaidei	40	Pişchinţi	Cămin Cultural Vaidei	str. Principală, nr. 27	100	40	0
428			Pişchinţi	20	Vaidei	Cămin Cultural Pişchinţi	sat Pişchinţi, nr 87	50	20	0
429		secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Sarmizegetusa**	120	Sarmizegetusa	Camin cultural	Sarmizegetusa	300	120	120
450			Sarmizegetusa	180	Sarmizegetusa	Scoala gimnaziala	Sarmizegetusa	150	120	0
451			Hobiţa Grad.	20	Hobita Grădişt	Cămin Cultural	hobita gradiste	80	20	0
452			Păucineşti	20	Paucinesti	Cămin Cultural	Paucinesti	80	20	0
453			Zeicani	15	Zeicani	Cămin Cultural	zeicani	60	150	150
454			Sarmizegetusa	50	Sarmizegetusa	Pens.Sarmis	Sarmizegetusa	250	50	80
455			Zeicani	10		Pens.Zamolxe	Sarmizegetusa	150	31	50
456			Breazova	50		Pens.Venus	Sarmizegetusa	60	8	10
457			Sarmizegetusa	5		AF Pensiune Delinescu Florin	Sarmizegetusa	50	5	10
458				10		Vila Britonia	Sarmizegetusa	50	10	15
459		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Săntămăria Orlea**	260	Săntămăria Orlea	Şcoala gimnazială Săntămăria Orlea	str. Principală, nr. 175	790	260	0
460				100		Cămin Cultural Săntămăria Orlea		235	100	0
461	Hunedoara		Ciopeia	45	Ciopeia	Cămin Cultural Ciopeia	str. Principală, nr. 65	105	45	0
462			Bărăştii Haţegului	45	Bărăştii Haţegului	Cămin Cultural Bărăştii Haţegului	str. Principală, nr. 127	103	45	0
463			Balomir	50	Balomir	Cămin Cultural Balomir	str. Principală, nr. 6	135	50	0
464			Bucium Orlea	60	Bucium Orlea	Cămin Cultural Bucium Orlea	str. Principală, nr. 39	170	60	0
465			Subcetate	90	Subcetate	Cămin Cultural Subcetate	str. Principală, nr. 109	230	90	0
466			Sânpetru	140	Sânpetru	Cămin Cultural Sânpetru	str. Principală, nr. 124	335	140	0
467		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Sălaşu de Sus**	50	Sălaşu de Jos	Cămin Cultural Sălaşu de Jos	str. Principală	200	50	0
468			Ohaba de Sub Piatră	30					30	0
469			Sălaşu de Jos	80	Sălaşu de Sus	Cămin Cultural Sălaşu de Sus	str. Principală	200	80	0
470			Coroieşti	20	Mălăieşti	Cămin Cultural Mălăieşti	str. Principală	100	30	0
471			Nucşoara	20	Paroş	Cămin Cultural Paroş	str. Principală	100	30	250
472		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Şoimuş**	120	Bejan	Cămin Cultural Bejan	Bejan	650	250	0
473			Balata	50	Boholt	Cămin Cultural Boholt	Boholt	250	50	150
474			Bejan	30	Şoimuş	Cămin Cultural Şoimuş	Şoimuş	350	200	0
475			Căinelu de Jos	20	Sulighete	Cămin Cultural Sulighete	Sulighete	150	50	0
476			Păuliş	30	Bejan	Cămin Cultural Bejan	Bejan	650	250	0
477			Fornădia	20	Bejan	Cămin Cultural Bejan	Bejan	650	250	0
478			Chişcădaga	25	Păuliş	Cămin Cultural Păuliş	Păuliş	250	50	0
479			Sulighete	20	Căinelu de Jos	Cămin Cultural Căinelu de Jos	Căinelu de Jos	150	30	0
480			Boholt	20	Balata	Cămin Cultural Balata	Balata	200	50	0
481										

482	Hunedoara		Şoimuş	20	Şoimuş	Pensiunea Eva	Şoimuş	150	20	30
483			Balata	10	Balata	Pensiunea Angela	Balata	100	10	10
484			Boholt	15	Boholt	Pensiunea Ana	Boholt	100	15	25
485			Chişcădaga	10	Chişcădaga	Pensiunea Ana	Chişcădaga	75	10	10
486		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţii, incendiu de pădure, accident chimic, eşecul utilităţilor publice	**Teliucu Inferior**	58	Teliucu Inferior	Motel Cinciş	Teliucu Inferior	240	58	120
487				60		Casa Albă		240	60	120
488				10		Pensiunea Ariana		80	10	40
489				20		Şcoala gimnazială Teliucu Inferior		80	20	40
490				20		Motel Magic		100	20	100
491				50		Hotel Diamant		240	50	120
492				20		Hotel Belvedere		80	20	40
493		incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	**Tomeşti**	150	Tomeşti	Şcoala gimnazială Tomeşti	str. Principală, nr. 49	350	150	0
494			Şteia	50	Şteia	Scoala primară Şteia	str. Principală, nr. 41	175	50	0
495			Obârşa	100	Obârşa	Scoala primară Obârşa	str. Principală, nr. 18	250	100	0
496			Dobrot	50	Dobrot	Scoala primară Dobrot	str. Principală, nr. 19	175	50	0
497		inundaţii, incendiu de pădure, eşecul utilităţilor publice	**Topliţa**	100	Topliţa	Centrul de zi tip After School	Topliţa, nr. 52	240	100	0
498			Haşdău	150	Haşdău	Şcoala primară Haşdău	Haşdău nr. 46	360	150	0
499			Dâbâca	150	Dâbâca	Cămin cultural Dâbâca	Dâbâca, nr. 30	420	150	0
500			Vălari	22	Vălari	Cămin cultural Vălari	Vălari, nr. 16	100	22	0
501		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Toteşti**	50	Păclişa	Cămin cultural Păclişa	Păclişa	150	50	0
502				10	Toteşti	Vila "Ivan"	Toteşti	80	10	10
503				15	Cârneşti	"La Sălişte"	Cârneşti	100	15	15
504			Păclişa	100		Cămin cultural Cârneşti		200	100	0
505			Cârneşti	100	Toteşti	Cămin cultural Toteşti	Toteşti	200	100	0
506			Reea	30	Cârneşti	Şcoala primară Cârneşti	Cârneşti	150	30	0
507		inundaţii, secetă, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Turdaş**	100	Pricaz	Cămin Cultural Pricaz	Pricaz	250	100	0
508			Pricaz	100	Turdaş	Cămin Cultural Turdaş	Turdaş	250	100	0
509			Spini	50		Şcoala gimnazială Turdaş		150	50	0
510			Râpaş	50	Spini	Cămin Cultural Spini	Spini	150	50	0
511		alunecare/ prăbuşire de teren, inundaţii, incendiu de pădure, accident grav de transport, eşecul utilităţilor publice	**Vata de Jos**	300	Vata de Jos	Scoala Gimnaziala Vata de Jos	Calea Crisului, nr.21	500	300	0
512				100		Dispensar uman	Libertatii, nr.12	200	100	0
513			Vata de Sus	200		Hotel Ponor	Calea Crisului,nr.20	400	200	200
514				250		Hotel Phonex	Calea Crisunui, nr.20	500	250	250
515			Tarnava de Cris	150		Hotel Bleumarin	Calea Crisului, nr.20	300	150	150
516			Basarabasa	30		Hotel Cris	Calea Crisului, nr.10	60	30	30
517			Prihodiste	20		Pensiunea Flori	Calea Crisului, nr.32	40	20	20
518				50		Pensiunea Ponor	Calea Crisului, nr.39	100	50	50
519			Birtin	60	Birtin	Scoala Generala Birtin	Birtin,	120	60	0
520				20		Camin Cultural Birtin		40	20	100
521			Brotuna	40	Brotuna	Scoala Primara Brotuna	Brotuna	80	40	0
522			Basarabasa	60	Basarabasa	Scoala Primara Basarabasa	Basarabasa	120	60	0
523				40		Camin Cultural Basarabasa		80	40	100

524	Hunedoara	alunecare/ prăbușire de teren, inundații, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	Cazanesti	60	Cazanesti	Scoala Primara Cazanesti	Cazanesti	120	60	0
525				60		Camin Cultural Cazanesti		120	60	100
526			Ciungani	40	Ciungani	Scoala Primara Ciungani	Ciungani	80	40	0
527				40		Camin Cultural Ciungani		80	40	100
528			Ociu	60	Ociu	Scoala Primara Ociu	Ociu	120	60	0
529				40		Caminul Cultural Ociu		80	40	100
530			Ocisor	60	Ocisor	Scoala Primara Ocisor	Ocisor	120	60	0
531				60		Scoala Primara Pravaleni	Pravaleni	120	60	0
532			Pravaleni	30	Pravaleni	Camin Cultural Pravaleni		60	30	100
533			Prihodiste	40	Prihodiste	Scoala Primara Prihodiste	Prihodiste	80	40	0
534			Prihodiste	30	Prihodiste	Camin Cultural Prihodiste		60	30	100
535			Tarnava de Cris	40	Tarnava de Cris	Scoala Primara Tatarastii de Cris	Tatarastii de Cris	80	40	0
536				40		Caminul Cultural Tatarastii de Cris		80	40	100
537				40		Scoala Primara Tarnava de Cris	Tarnava de Cris	80	40	0
538				40		Caminul Cultural Tarnava de Cris		80	40	100
539			Vata de Sus	80	Vata de Sus	Scoala Primara Vata de Sus	Vata de Sus	160	80	0
540			Brotuna	50	Brotuna	Pensiunea Vladut	Brotuna	100	50	50
541			Basarabasa	100	Basarabasa	Pensiunea Casa Pera	Basarabasa	200	100	100
542			Cazanesti	50	Cazanesti	Pensiunea Daniela	Cazanesti	100	50	50
543			Tarnava de Cris	20	Tarnava de Cris	Pensiunea De la Vata catre Brad	Tarnava de Cris	40	20	20
544		alunecare/ prăbușire de teren, inundații, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Vălișoara**	300	Vălișoara	Școala gimnazială Vălișoara	str. Principală, nr. 55	800	300	0
545				85		Cămin Cultural Vălișoara	str. Principală, nr. 55	200	85	0
546			Săliștioara	35	Dealu Mare	Școala Primară Dealu Mare	str. Principală, nr. FN	80	35	0
547			Dealu Mare	40	Săliștioara	Școala Primară Săliștioara	str. Principală, nr. FN	120	40	0
548				60		Cămin Cultural Săliștioara	str. Principală, nr. FN	200	60	0
549			Dealu Mare	50	Stoieneasa	Școala Primară Stoieneasa	str. Principală, nr. FN	140	50	0
550			Săliștioara	60	Dealu Mare	Cămin Cultural Dealu Mare	str. Principală, nr. FN	160	60	0
551			Stoieneasa	40	Săliștioara	Școala Primară Săliștioara	str. Principală, nr. FN	120	40	0
552		secetă, incendiu de pădure, accident chimic, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Vețel**	80	Vețel	Școala primară Vețel	str. Trandafirilor, nr. 154	171	80	0
553				200		Școala gimnazială Vețel	str. Primăverii, nr. 132	592	200	0
554				100		Grădinița cu Program Normal Vețel	str. Trandafirilor, nr. 136	235	100	0
555				300		Cămin Cultural Vețel	str. Mihai Eminescu, nr. 256	838	300	300
556				0		Cantina Electrocentrale Mintia	str. Șantierului, nr. 1	1200	0	500
557			Leșnic	60	Leșnic	Școala primară Leșnic	str. Traian, nr. 159 B	170	60	0
558				20		Grădinița cu Program Normal Leșnic			20	0
559				150		Cămin Cultural Leșnic		348	150	300
560			Mintia	250	Mintia	Școala primară Mintia	str. Căminului, nr. 118 B	506	250	0
561						Cămin Cultural Mintia	str. Căminului, nr. 118 A	221	100	300
562			Herepeia	50	Herepeia	Cămin Cultural Herepeia	str. Filimon Sîrbu, nr. 37	132	50	0
563			Bretelin	100	Bretelin	Cămin Cultural Bretelin	str. Principală, nr. 47	227	100	0
564			Muncelu Mic	200	Muncelu Mic	Cămin Cultural Muncelu Mic	str. Principală, nr. 10 A	467	200	0
565			Muncelu Mare	50	Muncelu Mare	Cămin Cultural Muncelu Mare	str. Principală, nr. 21	153	50	0

566	Hunedoara		Boia Bârzii	25	Boia Bârzii	Cămin Cultural Boia Bârzii	str. Principală, nr. 15	85	25	0
567		incendiu de pădure, eșecul utilităților publice	**Vorța**	70	Vorța	Cămin Cultural Vorța	str. Principală, nr. 93	225	100	100
568			Visca	121	Visca	Cămin Cultural Visca	str. Principală, nr. 61	395	250	250
569			Valea Poienii	50	Valea Poienii	Cămin Cultural Valea Poienii	str. Principală, nr. 38	108	60	60
570			Luncșoara	20	Luncșoara	Cămin Cultural Luncșoara	str. Principală, nr. 21	112	30	30
571			Certeju de Jos	3	Certeju de Jos	Cămin Cultural Certeju de Jos	str. Principală, nr. 15	73	30	30
572			Coaja	17	Coaja	Cămin Cultural Coaja	str. Principală, nr. 35	120	40	40
573		inundații, incendiu de pădure, accident grav de transport, eșecul utilităților publice	**Zam**	200	Zam	Cămin Cultural Zam	str. Principală, nr. 283	450	300	0
574			Tămășești	90						
575			Sălciva	20	Sălciva	Cămin Cultural Sălciva	str. Principală, nr. 7	50	20	0
576			Pojoga	25	Pojoga	Cămin Cultural Pojoga	str. Principală, nr. 31	72	25	0
577			Cerbia	45	Cerbia	Cămin Cultural Cerbia	Cerbia	119	45	0
578			Pogănești	10	Pogănești	Cămin Cultural Pogănești	Pogănești	70	10	0
579			Almășel	10					10	0
580			Micănești	10	Micănești	Cămin Cultural Micănești	Micănești	86	10	0

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
HUNEDOARA

Anexa nr. 12

Programarea exercițiilor inter/intrainstituționale privind managementul și gestionarea situațiilor de urgență deperspectivă ce se vor desfășura în anul 2026

Nr crt.	Structura organizatorică	Tip risc principal	Tipuri de risc asociat	Denumire/tema exercițiului	Tip exercițiu	Declanșare Plan Roșu	Perioada de desfășurare	Structuri participante	Cooperare cu M.Ap.N.	Loc desfășurare	Cost estimat (RON)	Observații
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	HD	Epidemii, Epizootii	-	Epidemii, epizotii HD_2026	CPX	NU	FEBRUARIE	INSTITUȚIA PREFECTULUI, DSP HD, ISU HD, SAJ HD, DSVSA HD, IPJ HD, IJJ HD, ISJ HD, UPU SMURD HD, CLSU/SVSU PETROȘANI	NU	PETROȘANI	1000	
2	HD	Incendii de vegetație	-	Incendii de vegetație HD_2026	JOINT	NU	APRILIE	INSTITUȚIA PREFECTULUI, ISU HD, IPJ HD, IJJ HD, APIA, GNM HD, GF TM, CLSU/SVSU ILIA	NU	ILIA	4000	
3	HD	Cutremure de pământ	Incendiu	Cutremure de pământ HD_2026	JOINT	DA	IUNIE	INSTITUȚIA PREFECTULUI, ISC HD, ISU HD, IPJ HD, IJJ HD, SAJ HD, DELGAZ GRID, REȚELE ELECTRICE, GNM HD, APM HD, DSP, UM 01794 DEVA BATALION GENIU, CLSU/SVSU HUNEDOARA	DA	HUNEDOARA obiectiv de patrimoniu Administrația Uzinelor de Fier (clărire)	10000	
4	HD	Accidente, avarii, explozii și incendii pe timpul activității de transport produse periculoase sau surse de radiații ionizante	Risc radiologic	Accidente, avarii, explozii și incendii pe timpul activității de transport produse periculoase sau surse de radiații ionizante HD_2026	CPX	NU	AUGUST	INSTITUȚIA PREFECTULUI, ISU HD, IPJ HD, IJJ HD, SAJ HD, UPU SMURD, CNCAN, SNCFR, CLSU/SVSU DEVA	NU	DEVA	1000	
5	HD	Accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport și depozitare produse periculoase la alte obiective sursă de risc chimic	Incendiu	Accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport și depozitare produse periculoasc la alte obiective sursă de risc chimic HD_2026	JOINT	DA	OCTOMBRIE	INSTITUȚIA PREFECTULUI, ISU HD, IPJ HD, IJJ HD, SAJ HD, GNM HD, APM HD, UPU SMURD, REȚELE ELECTRICE, CLSU/SVSU ORĂȘTIE	NU	ORĂȘTIE	6000	
6	HD	Inundații	-	Inundații HD_2026	JOINT	NU	DEDEMBRIE	INSTITUȚIA PREFECTULUI, ISU HD, IPJ HD, IJJ HD, SAJ HD, UPU SMURD, CLSU/SVSU BRAD	NU	BRAD	4000	

Anexa nr. 13

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

RAPOARTE LUNARE DE INFORMARE ŞI ANALIZĂ CĂTRE INSTITUŢIA PREFECTULUI

- Buletin informativ săptămânal privind acţiunile de intervenţie desfăşurate în săptămâna anterioară.
- Rapoarte operative şi de sinteză privind situaţiile de urgenţă produse.
- Note raport privind situaţiile de urgenţă produse.
- Raport de activitate al Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă „Iancu de Hunedoara" al judeţului Hunedoara.

MODEL RAPORT OPERATIV FENOMENEL HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE

COMITETUL JUDEŢEAN PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ .....
Grup de Suport Tehnic SGA/SHI .....Nr. ...../data .....

Către,

MINISTERUL APELOR ŞI PĂDURILOR- Centrul operativ pentru situaţii de urgenţăAdministraţia Bazinală de Apă .....Administraţia Naţională "Apele Române"Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă Judeţean

RAPORT OPERATIV NR. ...../data/ora PRIVIND EFECTELE FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE PRODUSE ÎN DATA DE .....

1. SITUAŢIA HIDROMETEOROLOGICĂ(modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos)Cantităţi cumulate de precipitaţii căzute pe întreaga perioadă de producere a evenimentului, depăşiri praguri precipitaţii, precipitaţii în 24 ore, cantităţi totale de precipitaţii cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zăpadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje gheţuri, scurgeri de pe versanţi, mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparaţia acestora cu debitele de calcul ale digurilor şi cu debitele maxime istorice, debitele minime înregistrate, faze la diguri şi acumulări, pe localităţi şi râuri.

1. SITUAŢIA PAGUBELOR PRODUSE (estimativ-fizic):				
Nr. crt.	Bazin hidrografic, municipiul, oraşul,	Curs de apă pe fiecare	Pagube estimate	Cauzele afectării pe fiecare localitate în parte

	comuna//localități aparținătoare	comună și localitate aparținătoare	Denumire	U.M.	Fizic	Tendința fenomenului hidrometeorologic Creștere/staționare/scădere
0	1	2	3			4
n	U.A.T.: Cod Siruta					
	Localitatea	Curs de apă	victime omenești	nr.		- revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea acestora); - scurgeri de pe versanți, torenți (nominalizarea acestora); - blocaje de ghețuri/plutitori; - băltiri, ape interne; accident dig, baraj (denumire, administrator); - incapacitate de preluare a rețelei de canalizare (precipitații importante cantitativ) - alunecări de teren cu blocarea albiei - alte cauze
			persoane sinistrate	nr.		
			persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.		
			case afectate, din care:			
			distruse	nr.		
			avariate	nr.		
			inundate	nr.		
			anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care:			
			distruse	nr.		
			avariate	nr.		
			inundate	nr.		
			obiective sociale și administrative (se menționează școală, grădiniță, spital, primărie, lăcaș de cult, clădiri de patrimoniu, monumente istorice, altele)	nr.		
			obiective economice	nr.		
			obiective culturale	nr.		
			zone protejate (se menționează denumirea zonei)	nr.		
			poduri	nr.		
			podețe si traversări pietonale	nr.		
			drumuri naționale	km.		
			drumuri județene	km.		
			drumuri comunale	km.		
			străzi	km.		
			drumuri forestiere și	km.		

			agricole			
			căi ferate	km.		
			teren arabil (inclusiv podgorii, livezi, grădini, altele)	ha.		
			Sere și solarii (suprafața desfășurată)	mp		
			pășuni, fânețe	ha.		
			păduri	ha.		
			rețele alimentare cu apă, canalizare	km.		
			surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.		
			uzine de apă	nr.		
			stații de epurare	nr.		
			fântâni	nr.		
			animale moarte	nr.		
			construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului)	nr.		
			rețele electrice, telefonice, alte rețele de comunicații	km.		
			rețele alimentare cu gaze naturale	km.		
			pagube produse de poluări accidentale generate de inundații (cursuri de apă, prize de apă, altele)	nr.		
			alte pagube (stâlpi rețele, altele)			
	TOTAL JUDEȚ Nr. total U.A.T. afectate: Nr. total de localități afectate:		victime omenești	nr.		
			persoane sinistrate	nr.		
			persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.		

		case afectate, din care:			
		distruse	nr.		
		avariate	nr.		
		inundate	nr.		
		anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care:			
		distruse	nr.		
		avariate	nr.		
		inundate	nr.		
		obiective sociale și administrative	nr.		
		obiective economice	nr.		
		obiective culturale	nr.		
		zone protejate	nr.		
		poduri	nr.		
		podețe și traversări pietonale	nr.		
		drumuri naționale	km.		
		drumuri județene	km.		
		drumuri comunale	km.		
		străzi	km.		
		drumuri forestiere și agricole	km.		
		căi ferate	km.		
		teren arabil	ha		
		Sere și solarii	mp		
		pășuni, fânețe	ha.		
		păduri	ha.		
		rețele alimentare cu apă, canalizare	km.		
		surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.		
		uzine de apă	nr.		
		stații de epurare	nr.		
		fântâni	nr.		
		animale moarte	nr.		
		construcții hidrotehnice afectate	nr.		
		rețele electrice, telefonice, alte rețele de comunicații	km.		

		rețele alimentare cu gaze naturale	km.		
		pagube produse de poluări accidentale generate de inundații	nr.		
		alte pagube			

Notă:
a) Tabelul se va completa doar în cazul înregistrării unor pagube ca urmare a unor fenomene hidrometeorologice periculoase, accidente la construcţii hidrotehnice, poluări accidentale generate de inundaţii (rapoartele nu vor cuprinde pagube produse de: vânt, grindină, incendii, cutremur, alunecări de teren, decât dacă acestea afectează cursurile de apă, regimul de curgere, asigurarea fluxului informaţional, exploatarea în siguranţă a construcţiilor hidrotehnice);
b) Tabelul va conţine doar rândurile cu pagubele înregistrate fizic, nu toate tipurile de pagube înscrise în macheta tip de raportare;
c) Încadrarea pagubelor înregistrate la construcţii civile şi industriale în cele 3 stări de degradare:
c1) distruse: construcţie prăbuşită;
c2) avariate: (avarii structurale) pericol de prăbuşire;
c3) inundate (avarii nestructurale, exemple: finisaje, tâmplărie, pardoseli, altele) uşor afectate.
Cele 3 categorii se pot extinde şi pentru drumuri.

3. **MĂSURILE LUATE DE CĂTRE TOATE STRUCTURILE IMPLICATE ÎN GESTIONAREA SITUAŢIILOR DE URGENŢĂ GENERATE DE RISCURILE SPECIFICE**:
a) la nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor;
b) la nivelul Comitetului/Comitetelor Locale pentru Situaţii de Urgenţă;
c) la nivelul Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă; (avertizarea populaţiei, forţe de intervenţie care acţionează, evacuarea populaţiei, cazare, alimentare cu apă potabilă a sinistraţilor şi obiecte de primă necesitate).

4. **COLABORARE CU ŢĂRILE VECINE ÎN CONFORMITATE CU REGULAMENTELE COMUNE (dacă este cazul)**;

5. **MODUL DE EXPLOATARE ŞI DE COMPORTARE A CONSTRUCŢIILOR HIDROTEHNICE CU ROL DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAŢIILOR**
(volume acumulate în acumulările permanente şi nepermanente, manevrele efectuate la baraje şi derivaţii de ape mari, modul de funcţionare al staţiilor de pompare pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor, altele)

6. **MĂSURI NECESARE PENTRU EVITAREA SAU DIMINUAREA PAGUBELOR**
(tăierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte, altele)

7. **CONSTRUCŢII HIDROTEHNICE AFECTATE**

Şef Grup de Suport Tehnic
Director S.G.A. .....,

Întocmit,

MODEL RAPORT OPERATIV SECETĂ HIDOLOGICĂ

Macheta Raportului operativ pentru secetă hidrologică va cuprinde, în principal următoarele:

COMITETUL JUDEŢEAN PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ .....
Grup de Suport Tehnic
SGA/SH .....
Nr. ...../data .....

Către,

MINISTERUL APELOR ŞI PĂDURILOR
- Centrul operativ pentru situaţii de urgenţă
Administraţia Bazinală de Apă/Administraţia Naţională "Apele Române"
Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă Judeţean

RAPORT OPERATIV NR. ...../data/ora
PENTRU SECETĂ HIDROLOGICĂ
ÎNREGISTRATĂ ÎN PERIOADA .....

A. Situaţia hidrometeorologică, râuri/sectoare de râuri secate.

B. **APLICAREA PLANULUI DE RESTRICŢII ŞI FOLOSIRE A APEI ÎN PERIOADE DEFICITARE (dacă a fost aplicat planul de restricţii şi folosire a apei în perioade deficitare, debitele minime înregistrate în secţiunile de control care au determinat restricţiile, folosinţele de apă restricţionate, măsuri de raţionalizare)**
- Situaţia debitelor în secţiunile de monitorizare, raportată la pragurile specifice - debitul minim necesar al folosinţelor din aval - Qmin. necesar

Secțiunea de monitorizare	Debit înregistrat în secțiune (mc/s)	Data/ora	Debit minim necesar al folosințelor din aval (mc/s)	Observații
Râul:				
Stația hidrometrică				
Stația hidrometrică				
.....				
.....				

- Aplicarea "Planului de restricţii şi folosire a apei în perioade deficitare"

Sursa de apă	**Secțiunea de monitorizare**	**Localitatea**	**Folosința**	**Utilizatorii de apă care au aplicat prevederile Planului de restricții**	**Treapta de restricții**

C. ASIGURAREA NECESARULUI DE APĂ ÎN LOCALITĂŢILE CARE DISPUN DE SISTEME CENTRALIZATE DE ALIMENTARE CU APĂ

(raportul operativ va face referire doar la localităţile afectate de secetă care dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă)

- Localităţile afectate de secetă care dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă

Nr. **Crt.**	**Comuna**	Localitatea **(cod siruta)**	Sursa alimentare **(curs de apă, priza de apă, foraje, izvor)**	Program de funcționare cu restricții	Populația totală a localității **Nr. locuitori**	Populația afectată **Nr. locuitori**	**Cauzele**

D. ASIGURAREA NECESARULUI DE APĂ ÎN LOCALITĂŢILE CARE NU DISPUN DE SISTEME CENTRALIZATE DE ALIMENTARE CU APĂ

(raportul operativ va face referire doar la localităţile afectate de secetă care dispun doar de surse de apă individuale - fântâni)

- Localităţile afectate de secetă care nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă, ci doar de surse individuale.

Nr. crt.	**Comuna**	**Localitatea**	**Nr. total de fântâni**	**din care:** nr. fântâni secate

În situaţia în care toată populaţia din localitatea nu este racordată la sistemul centralizat de alimentare cu apă, localitatea va fi raportată atât la cap. C, cât şi la cap. D.

D. ASIGURAREA NECESARULUI DE APĂ ÎN LOCALITĂŢILE CARE NU DISPUN DE SISTEME CENTRALIZATE DE ALIMENTARE CU APĂ

a) La nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor

b) La nivelul Comitetelor Locale pentru Situaţii de Urgenţă
c) La nivelul Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă

E. COLABORAREA CU ŢĂRILE VECINE

Şef Grup de Suport Tehnic
Director S.G.A. .....,

Întocmit,

MODEL RAPORT ORETIV ALUNECARE DE TEREN

RAPORT OPERATIV
privind alunecarea de teren , produsă în.....
terenul ....., proprietatea numitului.....

1. Locul, data şi ora:
   - 1.1. Elemente descriptive ale dezastrului: alunecarea de teren a fost reactivată din cauza precipitaţiilor abundente din ultima perioadă , care au produs infiltraţii în solul predispus la alunecare şi care a
2. Situaţia la locul evenimentului:
   - 2.1. Persoane decedate: nu este cazul
   - 2.2. Persoane traumatizate:
     - 2.2.1. Pierderi de vieţi: nu este cazul
     - 2.2.2. Răniţi: nu este cazul
     - 2.2.3. Alte traume (arşi, contaminaţi, etc.)
   - 2.3. Persoane în pericol:
     - 2.3.1. Evacuate: nu este cazul
     - 2.3.2. Relocate: nu este cazul
   - 2.4. Locuinţe afectate:
     - 2.4.1. Distruse: nu este cazul
     - 2.4.2. Avariate: nu este cazul
   - 2.5. Anexe gospodăreşti afectate:
     - 2.5.1. Distruse: nu este cazul
     - 2.5.2. Avariate: nu este cazul
   - 2.6. Suprafaţa de manifestare a dezastrului:
     - 2.6.1. Judeţ: Hunedoara
     - 2.6.2. Localităţi:
   - 2.7. Surse de mare risc afectate: nu este cazul
   - 2.8. Obiective socio-economice afectate: nu este cazul
   - 2.9. Căi de comunicaţii afectate:
     - 2.9.1. Drumuri naţionale:
       - 2.9.1.1. avariate: nu este cazul

2.9.1.2. distruse: nu este cazul
2.9.2. Drumuri judeţene:
2.9.2.1. avariate: nu este cazul
2.9.2.2. distruse: nu este cazul
2.9.3. Drumuri comunale:
2.9.3.1. avariate: nu este cazul
2.9.3.2. distruse: nu este cazul
2.9.4. Poduri şi podeţe:
2.9.4.1. avariate: nu este cazul
2.9.4.2. distruse: nu este cazul
2.9.5. Linii de telecomunicaţii:
2.9.5.1. avariate: nu este cazul
2.9.5.2. distruse: nu este cazul
2.9.6. Linii de transport a energiei electrice:
2.9.6.1. avariate: nu este cazul
2.9.6.2. distruse: nu este cazul
2.9.7. Reţele de transport ale operatorilor energetici:
2.9.7.1. avariate: nu este cazul
2.9.7.2. distruse: nu este cazul
2.10. Animale mari:
2.10.1. moarte: nu este cazul
2.10.2. ameninţate: nu este cazul
2.11. Distrugeri de alte bunuri: nu este cazul
3. Forţe şi mijloace de intervenţie:
3.1. existente: nu este cazul
3.2. necesare din alte localităţi(judeţe): nu este cazul
4. Măsuri urgente întreprinse:
5. Data şi ora trecerii de la o etapă a operaţiunilor la alta: nu este cazul
6. Cereri de forţe, materiale, mijloace şi asistenţă tehnică internă şi internaţională: nu este cazul
7. Alte date şi elemente în raport cu evoluţia situaţiilor critice intervenite:
7.1. durata acestora: nu este cazul
7.2. măsuri luate: nu este cazul
7.2.1. forţe şi mijloace cu care s-a acţionat: nu este cazul
7.2.2. rezultate obţinute: nu este cazul
7.2.3. număr persoane evacuate: nu este cazul
7.2.4. număr gospodării evacuate: nu este cazul
7.2.5. măsuri de cazare: nu este cazul
7.2.6. ajutoare asistenţă sanitară: nu este cazul

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
- INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ -

Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă
„IANCU DE HUNEDOARA" al judeţului Hunedoara

Anexa nr. 14

SITUAŢIA CU STRUCTURILE MEDICALE CE POT ACORDA AJUTOR MEDICAL DE URGENŢĂ

Instituţie (Spital, Sanatoriu, Clinică)	Adresă	Persoană de contact/ Nr. telefon	Categorii de personal			Tehnică (ambulanţe)	Capacitate de spitalizare
			Doctori	Asistenţi	Alte categorii		
Spital Judeţean de Urgenţă Deva	Str. 22 Decembrie nr. 58 0254-215051	Manager Dr.Stoica Mariş Emil / 0721-786422	166	523	262	Amb. tip.C	778
Spital Municipal „dr. A. Simionescu"	Str. Victoriei nr. 14 0254-713820	Manager Ec. Budae Radu Ion/ 0254713280/301/ 0753-301525	140	471	611	-	612
Spital de Urgenţă Petroşani	Str. 1 Dec. 1918 nr. 137 A 0254-544321	Manager Dr. Vasilescu Alin / 0735-198038 As. UPU Şandor Ileana/ 0733-524380	98	393	216	-	657
Spital Municipal Orăştie	Str. Pricazului nr. 16 0254-242950	Manager Uibariu Maria Lăcrămioara/ 0723-257786	36	127	107	Amb. Tip B	155
Spital Municipal Brad	Str. Spitalului nr. 10 0254-610722	Manager Ec. Jr. Tiriteu Ştefan Ioan/ 0799933399	33	133	99	-	145
Spital Municipal Lupeni	Str. Pădurarilor nr. 2 02454-560650	Manager Ec. Misaroşi Ioana Carmen / 0721-263842	28	101	5,5	-	207
Spital Municipal Vulcan	Str. N. Titulescu nr. 59 0254-570450	Manager Jr. Bălţatu George- 0737-074863	19	63	48	-	110
Spital Orăşenesc Haţeg	Str. T. Vladimirescu nr. 7 0354-408894	Manager Ec. Micloşoni Dana/0766-404964	36	108	68	-	140
Spital de Psihiatrie Zam	Str. Principală nr. 270 0254-280585	Manager Ec. Ştefan Nicuşor Eduard/0785-078205	6	60	71	-	350
Sanatoriul de Pneumoftiziologie Brad	Str. Măgura nr. 25 0254-611050	Manager Ec. Stolnicu Liliana/ 0722-262690	8	32	19	-	155
Sanatoriul de Pneumoftiziologie Geoagiu	Str. Sanatoriului nr. 8 0254-248884	Manager Jr. Suciu Ancuţa Elena/ 0254-248884	6	40	-	-	230

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 15

REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZUL PRODUCERII UNOR SITUAŢII DE URGENŢĂ

SITUAŢII DE URGENŢĂ PE LINIE DE PROTECŢIE CIVILĂ

Situaţia de urgenta **- evenimente excepţionale, cu caracter nonmilitar, care ameninţă viaţa sau sănătatea persoanei, mediul înconjurător, valorile materiale şi culturale, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri şi acţiuni urgente, alocarea de resurse specializate şi managementul unitar al forţelor şi mijloacelor implicate;**

Amploarea situaţiei de urgenta - mărimea ariei de manifestare a efectelor distinctive ale acesteia în care sunt ameninţate sau afectate viaţa persoanelor, funcţionarea instituţiilor statului democratic, valorile şi interesele comunitatii;

Intensitatea situaţiei de urgenta - viteza de evoluţie a fenomenelor distinctive şi gradul de perturbare a stării de normalitate;

Starea potential generatoare de situaţii de urgenta - complex de factori de rise care, prin evoluţia lor necontrolată'şi iminentă amenintarii, ar putea aduce atingere vieţii şi populaţiei, valorilor materiale şi culturale importante şi factorilor de mediu;

Dezastrul - reprezintă evenimentul datorat declansarii unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generator de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului şi care, prin amploare, intensitate şi consecinţe, atinge ori depaseşte nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situaţiilor de urgenta, elaborate şi aprobate potrivit legii;

Conflictul armat - reprezintă forma de manifestare a violenţei armate, cu caracter internaţional sau neinternaţional, Tntre două sau mai multe entitati (părţi beligerante) recunoscute;

Zone de rise natural - sunt arealele delimitate geografic, în interiorul cărora există un potenţial de producere a unor fenomene naturale distinctive, care pot afecta populaţia, activitatile umane, mediul natural şi eel construit şi pot produce pagube şi victime umane;

Risc - estimare matematică a probabilitatii producerii de pierderi umane şi materiale pe o perioadă de referinta viitoare şi Tntr-o zonă dată pentru un anumit tip de dezastru;

Cutremur - mişcare vibratoare a scoarţei terestre, generată de o ruptură brutală în aceasta, ce poate duce la victime umane şi distrugeri materiale;

Inundaţie - acoperire a terenului cu un strat de apă în stagnare sau în mişcare, care, prin mărime şi durată, poate provoca victime umane şi distrugeri materiale, ce dereglează buna desfasurare a activitatilor social-economice din zona afectată;

Alunecare de teren - deplasare a rocilor şi/sau a masivelor de pământ care formează versanţii unor munţi sau dealuri, a pantelor unor lucrări de hidroamelioraţii sau a altor lucrări funciare, ce poate produce victime umane şi pagube materiale.

Noţiuni generale de comportare şi de protecţie în caz de dezastre

Adeseori activităţile sociale şi economice ale unor grupări umane pot fi tulburate de efecte tragice ale unor fenomene naturale. În plus, unele activităţi umane scăpate de sub control pot avea urmări dezastruoase asupra unor colectivităţi de oameni.

Se pot produce în acest fel dereglări distructive şi brutale ale unui sistem, a unei anumite situaţii prestabilite. Apărute de regulă, în mod brusc, prin surprindere, aceste dereglări pot fi urmate de crearea unui număr mare de victime omeneşti, a unui volum mare de distrugeri de bunuri şi valori materiale.

Evenimentele datorate declanşării unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generatoare de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului şi care prin amploare, intensitate şi consecinţe, ating sau depăşesc nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situaţiilor de urgenţă poartă denumirea de dezastre. Pe lângă volumul mare de victime, pierderi şi distrugeri, dezastrele produc şi grave tulburări ale activităţilor economice şi sociale. Desfăşurarea acestora este dezorganizată uneori pentru perioade mari de timp, având ca principale urmări întârzieri în realizarea scopurilor propuse cu toate consecinţele ce decurg din acestea: lipsa unor bunuri de primă necesitate, greutăţi în asigurarea spaţiilor de locuit, slăbirea stării morale a colectivităţii locale.

Sunt considerate **riscuri naturale** - acţiunile dezastruoase care apar în urma unor fenomene ca: cutremurele de pământ, alunecările de teren, inundaţiile, secetele prelungite, furtunile, înzăpezirile, epidemiile, epizootiile, incendiile de păduri sau de cultura.

Sunt considerate **riscuri tehnologice** - riscurile determinate de unele activităţi umane ce devin periculoase dacă sunt scăpate de sub control. În această categorie sunt incluse: distrugerea unor baraje sau altor lucrări hidrotehnice, accidente de circulaţie, accidente datorate muniţiei neexplodate sau a armelor artizanale, prăbuşirea unor ruine sau a unor galerii subterane, accidentele industriale, accidente chimice, nucleare, explozii, căderi de obiecte cosmice.

1. <u>Reguli de comportare şi acţiune la inundaţii</u> :

- învaţă semnalele de alarmare transmise prin sistemul protecţiei civile:
  - **alarmă de inundaţie** – 5 sunete a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde între ele;
  - **încetarea alarmei** – sunet continuu cu durata de 2 minute;
- în cazul în care semnalul de alarmă de inundaţie vă surprinde acasă, dacă aveţi timp luaţi măsuri de asigurare a bunurilor pe care le deţineţi:
  - aduceţi în casă mobila de curte, uneltele de grădină sau alte obiecte care pot fi luate de apă;
  - blocaţi ferestrele astfel încât ele să nu fie sparte de apă, de obiectele care plutesc sau de aluviuni;
  - evacuaţi animalele şi bunurile de valoare în locurile de refugiu dinainte cunoscute;
  - încuiaţi uşile şi ferestrele, închideţi apa, gazul şi scoateţi de sub tensiune consumatorii de curent electric;
  - nu stocaţi saci de nisip pe partea din afara pereţilor casei; mai bine permiteţi apei de inundaţie să curgă liber prin fundaţie;
- dacă inundaţia este iminentă procedaţi astfel:
  - mutaţi obiectele care se pot mişca în partea cea mai de sus a casei, deconectaţi aparatele electrice şi împreună cu familia părăsiţi locuinţa şi deplasaţi-vă spre locul de refugiu dinainte stabilit care nu poate fi acoperit de nivelul cotelor maxime ale apelor;
  - în situaţia în care sunteţi surprins de inundaţie în afara locuinţei (pe stradă, în parc, în gară, în magazin), respectaţi cu stricteţe indicaţiile primite şi îndreptaţi-vă spre locul de refugiu cel mai apropiat;
- în cazul în care personalul Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă stabileşte evacuarea, respectaţi următoarele reguli:
  - urmaţi ordinea de evacuare stabilită: copii, persoane în vârstă, bolnavi;
  - înainte de părăsirea locuinţei întrerupeţi alimentarea cu apă, gaz , energie electrică şi închideţi ferestrele şi uşile;
  - evacuaţi animalele din gospodărie şi dirijaţi-le către locurile mai înalte, care oferă protecţie;
  - la părăsirea locuinţei, luaţi documentele personale, o rezervă de alimente, apă potabilă, trusa sanitară, un mijloc de iluminat un aparat de radio, iar pe timp friguros şi îmbrăcăminte groasă;

- după sosirea la locul de refugiu, comportaţi-vă cu calm, ocupaţi locurile stabilite, protejaţi şi supravegheaţi copiii, respectaţi măsurile stabilite;

– la reîntoarcerea acasă respectaţi următoarele:
  - nu intraţi în locuinţă în cazul în care aceasta a fost avariată sau a devenit insalubră;
  - nu atingeţi firele electrice;
  - nu consumaţi apă direct de la sursă (robinet, fântână), numai după ce aceasta a fost fiartă;
  - consumaţi alimentele numai după ce au fost spălate, fierte şi după caz controlate de organele sanitare;
  - nu folosiţi instalaţiile de alimentare cu apă, gaze, energie electrică, decât după aprobarea organelor de specialitate;
  - acordaţi ajutor semenilor surprinşi de inundaţie;
  - înlăturaţi urmările inundaţiei prin degajarea malurilor râului sau pârâului, curăţarea locuinţei şi a mobilierului, dezinfectarea încăperilor, repararea avariilor;
  - sprijiniţi oamenii afectaţi de inundaţie prin găzduire şi donare de bunuri materiale, alimente şi medicamente;

2. <u>Reguli de comportare în caz de viitură</u> :

o *dacă eşti în apropierea unui râu / pârâu, înainte de viitură vei simţi un curent de aer rece neobişnuit;*
- încearcă să ajungi pe un loc cât mai ridicat, pentru evitarea pe cât posibil a impactului cu viitura;
- nu fugii prin apă şi nu înota, pentru că riscul de hipotermie creşte prin udarea completă a corpului;
- dacă ai rămas izolat cu un grup, poziţia optimă de aşteptare este în doi, aşezaţi şi grupaţi spate în spate, pentru a reduce pierderile de căldură;
- economiseşte lumina şi hrana şi pune repere pentru a urmări evoluţia nivelului apelor;
- nu uita că cei prinşi de viitură în locuri izolate nu au murit niciodată de frig sau de foame, ci întotdeauna pentru că au încercat să înfrunte apele dezlănţuite;
- aşteaptă calm echipa de salvare;

3. <u>Reguli de comportare în caz de alunecare de teren:</u>

o *alunecările de teren reprezintă deplasări ale versanţilor dealurilor care se pot produce ca urmare a ploilor torenţiale, eroziunii, cutremurelor de pământ sau a unor activităţi umane;*
o *semnele alunecării de teren sunt crăpăturile produse în pământ şi în pereţii clădirilor, dispariţia bruscă a apei din fântâni şi izvoare, starea de nelinişte a animalelor, scârţâitul elementelor de construcţie ale caselor, înclinarea copacilor, stâlpilor de curent electric şi a gardurilor.*
- ieşi imediat din casă pe un teren drept;
- înştiinţează vecinii şi ajuta-i pe cei care au nevoie;
- ia măsuri pentru siguranţa familiei şi păstrarea bunurilor pe care le deţii;
- anunţă imediat serviciile specializate ale Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă;

4. <u>Reguli de comportare în caz de furtună</u>:

o *furtuna este un fenomen rezultat din mişcarea rapidă, puternică şi de lungă durată a aerului manifestată cu o forţă distrugătoare*
  - în situaţia în care ai fost prevenit despre furtună procedează astfel:
    - deconectează alimentarea cu energie electrică a locuinţei;
    - adună-i pe toţi membrii familiei în casă;
    - închide uşile şi geamurile, protejează-le eventual cu scânduri bătute în cuie;
    - evacuează de pe terase şi balcoane toate obiectele care ar putea fi luate de vânt; uneltele din gospodărie depozitează-le în încăperi încuiate;
    - stinge focul în sobe şi opreşte centrala termică dacă este cazul;
    - adăpostiţi-vă pe timpul furtunii în beci sau subsol după caz;
    - nu ieşi în stradă / curte imediat după ce a încetat vântul, deoarece o rafală se poate repeta;
  - când furtuna te ia prin surprindere procedează astfel:

- dacă vijelia te-a găsit în loc deschis, nu fugii, mai bine adăpostește-te într-o groapă, șanț, sau altă adâncitură, lipit de pământ și cu mâinile deasupra capului;
- păstrează-ți calmul, acționează conștient și reține pe alții de la fapte disperate din cauza panicii;
- nu te apropia de obiecte metalice – garduri înalte, stâlpi ai rețelei de alimentare cu energie electrică, etc – pentru că furtuna este însoțită de regulă de fulgere;
- stai departe de copacii înalți și izolați, de preferință culcat;

5. *Reguli de comportare în caz de cutremur:*

- *cutremurul constă în vibrații ale stratului superior al Pământului, având drept cauză principală erupțiile vulcanice și mișcarea plăcilor tectonice*

a) în locuință

- identifică în locuință locurile cele mai sigure în caz de cutremur : colțurile interioare ale pereților de rezistență, golurile ușilor, mese, etc.;
- instruiește familia și copiii să se ascundă în aceste locuri în caz de cutremur;
- asigură mobila, dulapurile cu cărți și alte obiecte cu gabarit mai mare din locuință împotriva căderii, în așa fel încât acestea să nu blocheze ieșirile;
- ține la îndemână trusa de prim ajutor, iar dacă urmezi un tratament pregătește rezerve de medicamente suficiente;
- în fiecare locuință trebuie să existe o *trusă pentru situații de urgență*, care cuprinde următoarele:
  - *trusa de prim ajutor* cu: spirt, fețe, bandaje, apă oxigenată, leucoplast, medicamente de primă urgență, un aparat de radio cu baterii, o lanternă;
  - *alimente* de preferință neperisabile, suficiente pentru cel puțin 3 zile; un deschizător de conserve și minim 5 l apă minerală;
  - *îmbrăcăminte* – cel puțin un schimb de haine pentru fiecare membru al familiei, cizme de cauciuc, impermeabile precum și pături călduroase:
- este recomandabil ca în locuință să aveți un stingător pe care să știți să-l utilizați în caz de nevoie;

b) în altă clădire decât locuința

- păstrează-ți calmul și luciditatea, nu striga și nu alerga;
- alege una din variantele: părăsirea clădirii sau ocuparea unui loc care îți poate asigura siguranță în interiorul clădirii;
- dacă părăsești clădirea, fă-o repede dar atent și nu folosi ascensorul;

c) pe stradă

- rămâi în locul unde te-a surprins cutremurul, la distanță de clădiri;

d) într-un automobil în mișcare

- frânează ușor și oprește-te pe un loc deschis, de preferință la distanță de clădirile înalte dacă te afli în localitate și la distanță de arbori înalți ori linii electrice aeriene dacă te găsești în afara localității;

e) în mijloace de transport în comun

- păstrează-ți calmul și nu intra în panică;
- nu încerca să spargi geamurile și nu alerga spre ușă pentru că ușile se vor deschide de către conducătorul auto;
- după ce ai ieșit din mijlocul de transport deplasează-te la distanță de clădirile înalte;

f) dacă ai fost blocat într-o clădire

- acordă pe cât posibil primul ajutor celor răniți;
- bate la intervale regulate cu un obiect tare în conducte sau în pereți pentru a fi auzit de echipele de salvare;
- dacă ești rănit acordă-ți primul ajutor, respiră regulat și pregătește-te mental pentru foame și sete;
- nu fuma, economisește oxigenul, mișca-te încet ca să nu produci noi prăbușiri;
- dacă în urma cutremurului ești acoperit cu pământ, încearcă să te întorci pe burtă, ca să ușurezi presiunea pe torace și pe abdomen;
- încearcă să-ți masezi mâinile și picioarele pentru a menține circulația sângelui;

- dacă apare senzaţia de sete pune-ţi în gură o pietricică netedă sau un colţ din îmbrăcăminte şi suge respirând pe nas;

o *după cutremur:*

- ajută la înlăturarea urmărilor dând prioritate răniţilor;
- nu încerca să mişti răniţii grav, aşteaptă sosirea personalului calificat;
- participă la evacuarea sinistraţilor din zona afectată;
- nu consuma apă din rezervoarele deschise până când acestea nu sunt verificate;

6. <u>Reguli de comportare în caz de avalanşă</u>:

- *avalanşele se produc de regulă în munţii cu versanţi abrupţi şi se formează din zăpada care se strânge pe pantele din apropierea vârfurilor,din următoarele cauze*
- *înclinaţia terenului*
- *cantitatea mare de zăpadă*
- *temperatura solului*
- *vântul care poate da un impuls stratului de zăpadă*
- *lipsa de coeziune dintre cristalele de zăpadă*
- *cutremurele de pământ*
- *mişcările străine, ca rostogolirea unei stânci, ţipetele turiştilor sau detunăturile armelor de foc,pot pune în mişcare stratul de zăpadă*

Cea mai sigură cale de scăpare este evitarea locurilor în care se pot produce avalanşe şi fuga pe una din crestele laterale a văii în situaţia în care acestea se produc.

Dacă eşti surprins de avalanşă

- protejaţi pieptul lipind coatele de coapse
- nu inspira pe nas şi pe gură zăpadă
- încearcă să exerciţi mişcări de înot
- îndepărtează rucsacul

7. <u>Reguli de comportare în caz de accident chimic</u>:

o ***accidentul chimic*** *se produce ca urmare a distrugerii sau avarierii depozitelor de substanţe chimice cu toxicitate ridicată rezervoare, instalaţii, recipienţi), creându-se o situaţie toxică în urma răspândirii pe sol şi în atmosferă a uneia sau mai multor substanţe chimice în concentraţie periculoasă pentru oameni şi animale;*

o ***principalele substanţe toxice*** *care pot afecta organismul uman sunt:*acetona, cianurile, hidrogenul sulfurat, acidul sulfuric, acidul clorhidric, amoniacul, benzenul, benzina, clorul, formaldehida, iodul, monoxidul de carbon, plumbul, tetraclorura de carbon.

- păstraţi-vă calmul şi respectaţi regulile şi măsurile stabilite în asemenea situaţii de către personalul specializat al Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă;
- opriţi alimentarea locuinţei cu apă, gaze, şi curent electric, stingeţi focurile din sobe şi întrerupeţi funcţionarea centralelor termice, după caz;
- decuplaţi din priză toate aparatele electrice din locuinţă;
- deplasaţi-vă la locul de adăpostire stabilit, nu înainte de a lua actele de identitate şi trusa pentru situaţii de urgenţă;
- înainte de evacuarea locuinţei închideţi uşile şi ferestrele şi pregătiţi-vă mijloacele de protecţie individuală (masca contra fumului şi gazelor, cu cartuşul filtrant adecvat), pentru a fi folosite imediat;
- limitaţi la maxim deplasările în afara locurilor de adăpostire, iar dacă o faceţi utilizaţi mijloacele de protecţie individuală;
- nu consumaţi alimente şi apă decât din surse protejate şi avizate;
- fiţi pregătiţi în vederea unei eventuale evacuări în afara zonei contaminate;
- evitaţi contactul cu obiectele din jur;
- părăsirea locului de adăpostire se face numai la semnalul de încetare a alarmei chimice sau la dispoziţia Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă;

- executaţi decontaminarea personală a îmbrăcămintei şi a încălţămintei în locurile special amenajate de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă;
- dacă nu aţi fost afectaţi de accidentul chimic ajutaţi specialiştii din Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă la acordarea primului ajutor, decontaminarea zonei, asigurarea pazei şi ordinei;

8. <u>Reguli de comportare în situaţia descoperirii de muniţii neexplodate</u>:

- *sub denumirea generală de **muniţii** sunt incluse următoarele:*cartuşe pentru arme militare, de tir şi de vânătoare, proiectile, bombe, muniţie reactivă, mine, cartuşe de semnalizare, petarde, grenade şi orice alte elemente încărcate cu substanţe explozive;
- anunţaţi urgent organele de poliţie şi autorităţile administraţiei publice locale, precum şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă despre descoperirea muniţiei neexplodate;
- nu mişcaţi de pe loc muniţia descoperită neexplodată;
- nu introduceţi în clădiri, încăperi sau locuinţe muniţia descoperită neexplodată;
- nu încercaţi să demontaţi şi nu predaţi muniţia neexplodată la operatorii economici specializaţi în valorificarea fierului vechi;
- nu folosiţi muniţiile neexplodate descoperite pentru a improviza diverse scule pentru uzul gospodăresc ori pentru ornamente;
- nu loviţi cu alte obiecte muniţiile neexplodate, nu încercaţi să le tăiaţi sau să le demontaţi;
- nu faceţi foc în apropierea muniţiilor neexplodate şi nu le introduceţi în foc;
- interziceţi copiilor să se joace cu muniţiile descoperite neexplodate; asiguraţi paza acestora până la sosirea specialiştilor pirotehnicieni;

9. <u>Reguli de comportare în situaţia confirmării unui focar de gripă aviară:</u>

- *virusul gripal aviar poate fi luat din focarul activ de gripă aviară dar şi de la păsările domestice (curcă, raţă, gâscă, găină), precum şi de la păsările sălbatice în special cele migratoare;*
- *manifestări ale bolii la păsări:*
  - somnolenţă, ceanoza crestei, sete, diaree cu fecale lichide de culoare verzui;
  - tuse, zgomote respiratorii diverse, lăcrimarea excesivă, întârziere în dezvoltare;
  - găinile ouătoare produc ouă cu modificări ale cojii după care urmează sistarea ouatului;
- *în focarul de gripă aviară se procedează la uciderea integrală a întregului efectiv de păsări, ecarisarea carcaselor şi a produselor provenite de la păsări,curăţire şi dezinfecţie. Repopularea se face după cel puţin 21 de zile.*
- nu lăsaţi libere păsările de curte şi celelalte animale care pot veni în contact cu ele;
- copiilor le este interzis să intre în contact sub orice formă cu păsările din curte;
- nu atinge păsările care par bolnave sau păsările moarte;
- nu consuma carne de pasăre care nu provine de la un crescător autorizat;
- evită locurile şi suprafeţele contaminate cu fecale sau secreţii ale păsărilor;
- spălaţi-vă frecvent şi cu grijă pe mâini cu apă şi săpun;
- anunţă imediat medicul veterinar despre orice caz de boală semnalată la păsări sau la alte animale;
- dacă ai intenţia să te deplasezi în altă localitate, informează-te înainte asupra riscului de boală în zona în care te vei deplasa;
- nu consuma produse din carne de pasăre insuficient prelucrate termic;
- nu pune carnea preparată pe aceeaşi farfurie pe care a fost aşezată înainte de a fi prelucrată;
- înainte de a le consuma spală ouăle de pasăre cu apă şi săpun;
- se interzice a se consuma ouă moi sau crude în alimente care nu sunt prelucrate termic;

<u>Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la blocurile de locuit</u>

- este interzis focul deschis în apropierea contoarelor şi a conductelor de alimentare cu gaz metan, a construcţiilor (amenajărilor) din materiale combustibile;
- ferestrele sau alte goluri ale încăperilor de la subsoluri, demisoluri şi parter în care sunt depozitate materiale combustibile vor fi bine închise şi prevăzute cu plase de sârmă;
- sub liniile aeriene de alimentare cu energie electrică nu se vor amplasa construcţii sau alte amenajări din materiale combustibile;

- căile de acces (străzi, sau alei), nu vor fi blocate cu materiale ori autoturisme parcate pentru a asigura accesul permanent maşinilor de intervenţie ale pompierilor;
- se interzice blocarea (parcarea autovehiculelor), acoperirea cu pământ ori alte materiale a hidranţilor exteriori de incendiu ori deteriorarea acestora;
- pe casele de scări se interzice depozitarea oricăror materiale;
- în garaje nu se vor utiliza sobe metalice, reşouri ori radiatoare electrice cu rezistenţă neprotejată şi instalaţii electrice improvizate;
- se interzice depozitarea în garaje, poduri şi în spaţiile de locuit inclusiv pe balcon a lichidelor combustibile (benzină, motorină, etc);
- nu se admite amenajarea de boxe pentru depozitarea materialelor sub casele de scări;
- nu se admite utilizarea centralelor termice de apartament neomologate, amplasate în spaţii necorespunzătoare ori neverificate periodic;
    - **Fiecare casă de scări va fi dotată cu 1 stingător tip P6, pentru prima intervenţie în caz de incendiu.**

<u>Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor în gospodăriile particulare</u>

a) în spaţiile de locuit:

- nu se vor instala maşini de gătit ori cuptoare în bucătării improvizate în apropierea adăposturilor de animale, magaziilor de cereale, depozitelor de furaje, ori anexelor;
- burlanele din metal pentru evacuarea fumului nu vor fi scoase prin ferestre sau pe sub streaşină fără a fi izolate de elementele de construcţie combustibile; izolarea burlanelor se va face pe o distanţă de 40 cm de o parte şi de alta a locului de trecere şi prin lăsarea unei distanţe de cel puţin 25 cm între faţa exterioară a burlanului şi elementele combustibile, care se va umple cu zidărie din cărămidă; este recomandabilă construirea coşurilor pentru evacuarea fumului din cărămidă;
- se interzice aruncarea cenuşii din sobă la întâmplare pe lângă depozitul de furaje, magazii ori adăposturi de animale; aceasta va fi depozitată într-o groapă special amenajată;
- sobele ori alte mijloace de încălzire nu vor fi lăsate în funcţiune fără supraveghere şi la îndemâna copiilor;
- se interzice amplasarea sobelor din metal pe pardoseli din materiale combustibile fără asigurarea izolaţiei termice corespunzătoare;
- nu se vor utiliza sobe cu uşiţe sau cenuşare defecte ori care nu se închid;
- se interzice aprinderea focului în sobă cu benzină sau alte lichide inflamabile, ori arderea lemnelor mai lungi decât vatra sobei;
- coşurile de evacuare a fumului vor fi verificate / curăţate şi reparate periodic de către personal specializat şi autorizat;
- coşurile de fum trebuie prevăzute cu două uşiţe pentru curăţare, care vor fi permanent închise şi vor fi tencuite pentru închiderea fisurilor şi crăpăturilor;
- se interzice montarea în încăperi a burlanelor cu o lungime mai mare de 10 m sau cu mai mult de 3 coturi;
- nu folosiţi aparate electrice cu putere nominală mai mare decât a circuitelor de alimentare;
- nu lăsaţi aparatele electrice sub tensiune nesupravegheate, în prezenţa copiilor ori în apropierea materialelor combustibile;
- la tablourile electrice se interzice utilizarea siguranţelor supracalibrate;
- reşourile şi radiatoarelor electrice, precum şi fiarele de călcat vor fi aşezate pe suporţi incombustibili;
- se interzice aşezarea pe corpurile de iluminat a unor materiale combustibile: hârtie, textile, materiale plastice;
- se interzice montarea conductorilor electrici izolaţi în material plastic direct pe elementele de construcţie combustibile;
- păstraţi chibriturile, brichetele ori alte surse de foc în locuri în care copiii nu au acces;
- nu încuiaţi copiii singuri în casă în prezenţa aparatelor de încălzire de orice fel aflate în funcţiune;
    - nu lăsaţi la uscat lemne şi rufe la distanţă mai mică de 1 m faţă de sobele metalice şi 50 cm faţă de sobele cu acumulare de căldură;
    - pentru repararea aparatelor şi instalaţiilor electrice defecte apelaţi la specialişti;

- se interzice folosirea buteliilor de gaze lichefiate fără regulator de presiune, cu garnituri deteriorate ori cu furtunul de alimentare crăpat ori fisurat; încercarea etanşeităţii buteliei se va face numai cu emulsie de apă cu săpun;
- buteliile cu gaze lichefiate se păstrează la distanţe de siguranţă faţă de sursele de căldură;
- aprinderea focului la maşina de gătit cu gaze lichefiate se va face cu respectare principiului „gaz pe flacără";
- se interzice lăsarea focului aprins la aragaze fără supraveghere, mai ales pe timpul nopţii;

- **Dotaţi-vă locuinţa cu un mijloc de primă intervenţie în caz de incendiu**

b) la adăposturi de animale, magazii şi dependinţe:

- se interzice iluminatul cu mijloace improvizate: lumânări, chibrituri, brichete, etc.;
- nu se vor utiliza instalaţii electrice improvizate sau cu defecţiuni; corpurile de iluminat vor fi prevăzute cu globuri de protecţie, iar instalaţiile electrice vor fi executate de către personal autorizat;
- se interzice fumatul şi folosirea focului deschis de orice fel;
- uşile adăposturilor de animale se vor deschide înspre exterior, vor fi fără praguri, cu închizători simple care să poată fi manevrate uşor atât din interior, cât şi din exterior;
- se interzice folosirea afumătorilor improvizate ori amplasate în magazii, anexe, sub şoproane sau lângă materiale combustibile; acestea vor fi confecţionate din materiale incombustibile şi vor fi amplasate la distanţă de siguranţă faţă de celelalte construcţii;
- se interzice depozitarea a mai mult de 25 l lichide combustibile (petrol, benzină, motorină, etc.); recipienţii pentru păstrarea lichidelor combustibile vor fi din metal;
- eventuala încălzire a adăposturilor de animale se admite numai dacă sunt folosite sobe cu acumulare de căldură care se alimentează din exteriorul încăperii;

<u>Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor ce trebuie respectate în lăcaşurile de cult:</u>

- pe timpul slujbelor uşile de acces şi de evacuare vor fi menţinute în stare liberă;
- de pe pardoseală vor fi înlăturate covoarele dacă nu sunt fixate, iar pe pereţi nu vor fi depuse materiale textile în apropierea locurilor unde sunt amplasate candele sau lumânări;
- în biserică nu vor intra mai multe persoane decât capacitatea maximă admisă;
- aprinderea lumânărilor este admisă numai în locuri special amenajate în exteriorul bisericii şi sub supraveghere;
- în caz de incendiu păstraţi-vă calmul, ieşiţi din biserică în ordine şi deplasaţi-vă pe locul de adunare stabilit;
- participaţi la evacuarea obiectelor combustibile, respectând ordinea de evacuare prevăzută în planul întocmit şi afişat în acest scop şi la stingerea incendiului cu stingătoarele sau alte mijloace existente în dotare;

<u>Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor pe timpul sezonului rece:</u>

- se interzice utilizarea mijloacelor de încălzire şi a instalaţiilor electrice cu improvizaţii şi defecţiuni sau lăsarea acestora în funcţiune nesupravegheate;
- nu încuiaţi copiii în casă în prezenţa sobelor sau a altor mijloace de încălzire în funcţiune;
- respectaţi distanţele de protecţie dintre sobe şi materialele combustibile de orice fel;
- amplasaţi în faţa sobei alimentate cu combustibil solid o cutie metalică pentru a preveni căderea lemnului aprins direct pe pardoseala combustibilă;
- nu folosiţi consumatori electrici cu putere nominală mai mare decât a circuitelor de alimentare;
- nu utilizaţi corpuri de iluminat neprotejate în încăperi sau locuri cu pericol de incendiu: poduri, magazii, garaje, anexe;
- se interzice folosirea sobelor cu uşiţe sau cenuşare defecte ori care nu se închid;
- cenuşa şi jăratecul vor fi depozitate în gropi special amenajate, iar în condiţii de vânt se vor stinge cu apă;

<u>Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor pe timpul sărbătorilor de iarnă:</u>

- bradul de Crăciun va fi amplasat şi amenajat la distanţe de siguranţă faţă de materialele combustibile: perdele, draperii, mobilier;

- se interzice folosirea la bradul de Crăciun a instalaţiilor electrice improvizate, care se pot supraîncălzi, ori aşezarea pe beculeţe a unor materiale care se aprind uşor;
- nu lăsaţi în funcţiune instalaţia electrică a bradului de Crăciun fără supraveghere;
- lumânările nu se vor amplasa în apropierea podoabelor combustibile sau ramurilor bradului de Crăciun şi vor fi supravegheate în situaţia în care le aprindem;
- se interzice punerea în funcţiune a instalaţiei de iluminat a bradului, aprinderea lumânărilor, steluţelor, artificiilor, precum şi folosirea petardelor de către copii;

Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la fondul forestier:

- în cazul incendiilor produse la păduri ori plantaţii sunteţi obligaţi să interveniţi cu toate mijloacele de care dispuneţi fără a fi solicitat;
- se interzice accesul cu foc deschis şi fumatul în pădure sau la o distanţă mai mică de 100 m de aceasta;
- toate persoanele care desfăşoară activităţi în pădure vor trebui să cunoască şi să respecte regulile de prevenire şi stingere a incendiilor specifice;
- mijloacele de transport auto care au acces în pădure vor fi verificate pentru a fi corespunzătoare din punct de vedere tehnic şi vor fi dotate cu mijloace de primă intervenţie;
- accesul autoturismelor particulare este interzis, iar corturile pentru cazarea turiştilor vor fi amplasate în locurile special amenajate;
- se interzice igienizarea prin ardere a păşunilor aflate în apropierea pădurilor de către proprietarii de teren sau crescătorii de animale;
- nu faceţi foc în pădure decât în locurile permise, la adăpost de vânt; înainte de aceasta curăţaţi terenul din apropiere de orice material care se poate aprinde (frunze, iarbă, crengi, etc.);
- nu părăsiţi niciodată focul făcut înainte de a vă asigura de stingerea lui completă;
- în caz de incendiu interveniţi cu mijloacele pe care le aveţi la îndemână şi anunţaţi imediat pompierii la telefonul de urgenţă **112;**

Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor pe timp de caniculă şi secetă:

- identificaţi locurile şi zonele în care creşte riscul de incendiu din cauza temperaturii ridicate şi a lipsei precipitaţiilor;
- se interzice utilizarea focului deschis în curţi, grădini din zonele afectate de uscăciunea avansată;
- protejaţi buteliile cu gaze petroliere lichefiate dacă sunt păstrate în aer liber;
- asiguraţi în gospodărie o rezervă minimă de apă;
- îndepărtaţi din zonele afectate de secetă şi în care există vegetaţie uscată cioburile de sticlă care pot acţiona în anumite condiţii drept concentratori ai razelor solare;
- în locuinţă asigură-ţi o atmosferă răcoroasă prin montarea de draperii la geamurile expuse la soare, deschide geamurile numai noaptea;

Reguli şi măsuri de prevenire şi stingere a incendiilor la autovehicule:

- verificaţi periodic la ateliere specializate, starea tehnică, îndeosebi instalaţiile electrice şi de alimentare cu carburanţi;
- nu utilizaţi siguranţe improvizate (supradimensionate), la tabloul electric al autovehiculului;
- orice scurgere de carburant pe traseul de alimentare de la rezervor la motor, trebuie eliminată imediat;
- reglaţi corect instalaţia de frânare pentru a nu se produce supraîncălziri şi eventual incendii;
- dacă fumaţi în autoturism, asiguraţi-vă că restul de ţigară nu l-aţi aruncat pe mochetă sau pe scaune;
- autovehiculele care folosesc drept carburant GPL vor fi verificate periodic privind etanşeitatea acestei instalaţii şi vor avea montata pe lunetă un semn convenţional de atenţionare a celorlalţi conducători auto cu privire la existenţa instalaţiei GPL;
- pentru pornirea pe timp de iarnă a autocamioanelor se interzice folosirea focului deschis (flacără);
- este obligatorie dotarea cu trusă de prim ajutor pentru situaţii de urgenţă şi cu minim un stingător în stare bună de funcţionare;

Anexa nr. 16

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

EXPLOATATII AUTORIZATE DE ANIMALE DIN JUDEŢUL HUNEDOARA

Bovine

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Efective de animale	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. autorizare/ data eliberării
1	HD	SC EMA GAB SRL vaci de lapte	RO0895899001	458	Geoagiu, sat Aurel Vlaicu DN 6 Latit. 55.91983 Longit. 23.30423 Telefon 0722395694	Nr.14 / 02.08.2010
2	HD	S.C LACTO AGRAR S.R.L vaci de lapte	RO 0910459001	1252	Com.Romos, sat Vaidei, nr. 359 Telefon 0745518582 Latitudine 45.87387 Longitudine 23.30666	Nr. 61 / 14.03.2011
3	HD	S.C PRICAJAN AGROCOM SRL vaci de lapte	RO 0910099004	115	Loc. Romos, nr. 140 Latitudine 45.84929 Longitudine 23.26910 Telefon 0724556182	Nr. 38 / 01.10.2010
4	HD	S.C AGROMIRCIN vaci de lapte	RO 0883149001	39	Loc. Orastioara de Jos, nr. 25 A Longitudine 23.18064 Latitudine 45.76387	Nr. 56 / 24.01.2011
5	HD	SC MAIULACT SRL vaci de lapte	RO 0898109001	513	Loc. Harau, nr. 1 Longitudine 22.95206 Latitudine 45.89457	Nr. 12 / 24.08.2010
6	HD	SC BENTIX SRL vaci carne	RO 0891979002	21	Loc. Merisoru de munte, nr.3 Longitudine 22.66718 Latitudine 45.81791	Nr. 28 / 06.09.2010
7	HD	SC ADILACT PRODCOM vaci de lapte	RO 0917869001	48	Loc.Tustea, Com. General Berthelot, nr. 149 B Telef. 0744387390 Longitudine 22.85298 Latitudine 45.60237	Nr. 17 / 12.08.2010
8	HD	S.C LACTODAL MIXT SRL vaci de lapte	RO0898389003	60	Sediul Social si Punct de Lucru: Loc.Barsau, nr.127 F, com.Barsau Tel. 0723004655 Latitudine 45.93554 Longitudine 22.96651	Nr. 50 / 25.11.2010

9	H D	SC SIGMA PLUS COMIMPEX SRL vaci carne	RO 0891979001	49	Sediul Social:Deva, str.Avram Iancu, Bl.H1 Punct de Lucru: Loc.Merisoru de Munte, com.Cerbal Longitudine 22.66683 Latitudine 45.81862	Nr. 36 / 29.09.2010
10	H D	IOVAN COSMIN MARIUS ÎNTREPRINDERE INDIVIDUALA vaci de lapte	RO 091358 9002	30	Loc.Balata, nr.101, com. Soimus Latitudine 45.91820 Longitudine 22.92885	Nr. 49 / 09.11.2010
11	H D	SC SIGMA PLUS COMIMPEX SRL vaci de lapte	RO 0891979003	49	Sediul Social:Deva, str.Avram Iancu, Bl.H1 Punct de Lucru: Loc.Merisoru de Munte, com.Cerbal Longitudine 22.66683 Latitudine 45.81862	Nr. 46 / 16.10.2010

Nota * nu au fost inregistrate boli declarabile.

Cabaline

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Efective de animale	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. autorizare/ data eliberării
1.	H D	S.C STAR TOUR S.R.L cresterea cabalinelor in scop de agrement	RO0867129001	7	Sediul social si Punct de lucru: Loc.Archia, FN, jud.Hunedoara Latitudine 45,84557 Longitudine 22,90603	Nr. 649 / 19.12.2011

Nota * nu au fost inregistrate boli declarabile.

Ovine

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Efective de animale	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. autorizare/ data eliberării
1	H D	SC AGRO BUSINESS CONSULTING SRL crestere si exploatare ovine	RO0877549001	600	Sediul Social: Loc.Vata de Jos, Calea Crisului, nr.48 Punct de lucru: loc.Brad, str. Hertesti, nr.1A Latitudine 46.13860 Longitudine 22.77501	Nr. 48 / 23.11.2010
2	H D	BORLEA ADRIAN IOAN - ÎNTREPRINDE	RO0907079001	427	Sediul Social:Loc.Folt, nr.13, com.Rapoltu Mare Punct de lucru: Loc.Folt, Zona Valea Seaca, Drumul Judetean	Nr. 50 / 12.11.2009

		RE INDIVIDUALA crestere si exploatare ovine			107A, com.Rapoltu Mare Latitudine 45,876136 Longitudine 23,158189	
3	H D	SC SIMO MULTISERV	RO 0917049001	380	Sediul social: Deva, Str. Mitropolit Andrei Saguna, Nr. 20 Punct de lucru: Pricaz, F.N. Com. Turdas	103 / 28.12.2011
4	H D	II PARAU DORIN IOAN	RO 0879419001	2975	Sediul social:Lupeni, Str.Tusului, Nr. 15,Punct de lucru: Rosia, Nr. 14, Com. Balsa	152 / 29.05.2012
5	H D	SC KONSTANTIN OS SRL	RO0910099006	2000	Sediul social: Orastie,Punct de lucru: Romos, Nr.486, Com.Romos	482 / 06.05.2014

Nota * nu au fost inregistrate boli declarabile.

Porcine

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Efective de animale	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. autorizare/ data eliberării
1	H D	S.C CIRRUS COMEXIM S.A porcine ingrasare	RO 0876479004	13000	Loc.Orastie, str. Luncii, nr.1 Latitudine 45.86743 Longitudine 23.22224 Telef. 0720660897	Nr. 13 / 02.08.2010
2	H D	S.C INTERHOG EUROPE S.R.L	RO 0916979001	980	Sediul social: Deva, B-dul I .Maniu, ap.86 Punct de lucru: loc. Turdas, Dealul Bujorului, FN	Nr. 535 / 24.11.2014
3	H D	SC LAND BRUK	RO 0916979003	2800	Sediul social: Loc. Feldioara, Str. O. Goga, F.N. Punct de lucru: Loc. Turdas, Str. Procnipala, F.N. Com. Turdas	Nr. 715 / 29,01,2018

Nota * nu au fost inregistrate boli declarabile.

Păsări

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Efective de păsări	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. autorizare/ data eliberării
1	H D	SC ERTIM TOMUTA SRL Gaini oua consum G.O.C	3 RO 0882709001 HD 004	16903	Com.Beriu, sat Beriu, nr. 45 Telef. 0722261521 Latitudine 45.78943 Longitudine 23.19818	Nr. 23 / 26.08.2010
2	H D	SC CHICK SRL Ferma 7 Pui broiler P.C	RO 0913589002	428523	Loc. Soimus, nr. 406 Telefon 0254237367 Latitudine 45.91418	Nr. 24 / 06.09.2010

					Longitudine 22.89521 Punct de lucru:Balata, com.Soimus, str.Principala, FN	
3	H D	SC ALIS PROD IMPEX Ferma 6 Reproductie rase grele R.R.G	2 RO 0920429002 HD 2	45681	Com.Vetel, sat Mintia, str.Lucian Blaga, nr.2 Telefon 0254236557 0723275724 Latitudine 45.91866 Longitudine 22.7368	Nr. 26 / 06.09.2010
4	H D	SC BOCANII SRL Gaini oua consum G.O.C	3 RO 0908879001 HD 009	16787	Com. Rau de Mori, sat Ostrovul Mic, nr.22 Telefon 0254771515 Latitudine 45.51331 Longitudine 22.84169	Nr. 15 / 13.08.2010
5	H D	SC AVIS COLLECTION S.R.L Ferma 2 Telefon 0254237367	3 RO 0920519001 HD 001	65302	Com. Vetel, sat Mintia, nr.2 Telefon 0254237367 Latitudine 45.91178 Longitudine 22.86138	Nr. 34 / 29.09.2010
6	H D	SC AVIS COLLECTION S.R.L Ferma 4 Telefon 0254237367	3 RO 0920519010 HD 002	113560	Com. Vetel, sat Mintia, nr.2 Telefon 0254237367 Latitudine 45.91178 Longitudine 22.86138	Nr. 35 / 29.09.2010
7	H D	SC CHICK S.R.L Ferma 1 Creştere şi exploatare pui carne PC	RO 0920519013	145081	Sat Mintia, str.Lucian Blaga, nr.2 Longitudine 22.86506 Latitudine 45.90957	Nr. 53 / 10.01.2011
8	H D	S.C ARCADIA SPRINT S.R.L Pui broiler PC	RO 0920519014	40000	Sediul social:Deva, str.Matei Corvin, nr.2 si Punct de lucru: loc.Mintia	Nr.52 / 16.12.2010
9	H D	SC CHICK S.R.L Ferma 9 Creştere şi exploatare pui carne PC	RO 0913589003	0	Loc. Soimus, nr. 406 Telefon 0254237367 Latitudine 45.91418 Longitudine 22.89521 Punct de lucru:Balata, com.Soimus, str.Principala, FN, modulul B	Nr.63 / 01.04.2011
10	H D	II DUDUIALA CLAUDIA NATALIA G.O.C.	RO0887159001	0	Sediul social: Maceu, Nr. 91, Com. Bretea Romana Punct de Lucru:Maceu, Nr. 91, Com. Bretea Romana 45°40'19.75" N / 22°58'41.39" E	Nr. 207 / 21.09.2012
11	H D	II BALUSE SONIA	RO 0887519004	2000	Sediul social: Valcele, Nr. 39, Com Bretea Romana, Punct de lucru: Valcele, Nr. 40, Com Bretea Romana	634 / 23.08.2016

Nota * nu au fost inregistrate boli declarabile.

Statie de incubatie de tip industrial

1	H D	SC ALIS PROD IMPEX - statie incubatie -	RO 0920519003	0	Com. Vetel, sat Mintia, nr.2 Telefon 0254237367 Latitudine 45.91615 Longitudine 22.73866	Nr. 27 / 06.09.2010

Centre de colectare

1	H D	SC KONSTANTIN OS	RO-CC O 254 HD	0	Sediul social: Orastie, Str. M. Kogalniceanu, Nr. 39 Punct de lucru: Romos, Nr.486, Com.Romos	9 / 09.04.2014

Nota * nu au fost inregistrate boli declarabile.

Albine

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Familii albine	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. unitate
1	H D	COSMA MARIA SIMONA APICULTOR INTREPRINDERE INDIVIDUALA (CUI 26529731)	RO 089446 9001		Loc. Abucea, Fn, Comuna Dobra	205446
2	H D	FERMIER BIRIS IOAN (CUI 27514682)	RO 092195 9001		Loc. Almasel, Nr. 27, Com Zam	223198
3	H D	SERBAN FLORIN APICULTOR (CUI 29681563)	RO 090459 9001		Loc. Almasu Mic, Top Tarla 85, Nr. Parcela 2111 3	221419
4	H D	COVACI OCTAVIAN APICULTOR (CUI 28079102)	RO 086767 9001		Com. Cirjiti, Sat Almasu Sec, Malaietu	222837
5	H D	BADILA PATRICIA MIHAIELA (CUI 30168953)	RO 086712 9002		Zona Archia. Fn.	223778
6	H D	TURIST PREST R & P (CUI 2093065)	RO 089589 9006		Aurel Vlaicu, F. N.	185693

7	H D	INTREPRINDERE INDIVIDUALA PACURAR VALENTIN DORIN (CUI 29700401)	RO 088056 9003		Loc. Bacia, Parcela 148 2 Cf 244, Nr. Top 461 3	228171
8	H D	SANA OVIDIU (CUI 1630507201011)	RO 088109 9001		Com. Baita, Sat Ormindea, Str. Principala, Nr. 323, Jud. Hunedoara	192533
9	H D	APICULTOR BUDA ELENA (CUI 28854720)	RO 087852 9002		Loc. Balsa, Nr. 124, Com. Balsa	224250
10	H D	PFA POENAR VASILE APICULTOR (CUI 27623949)	RO 087255 9001		Loc. Banita, Nr. 199, Cf 104	226887
11	H D	INTREPRINDERE INDIVIDUALA POENAR CRISTIAN IONEL (CUI 27579177)	RO 087255 9002		Loc. Banita, Nr. 195	227221
12	H D	VASIU SIMONA MIRELA INTREPRINDERE INDIVIDUALA (CUI 20715069)	RO 089829 9001		Com. Harau, Nr. 53	210786
13	H D	HELIXPROD (CUI 18682784)	RO 086721 9001		Nr. 38 A	155684
14	H D	PFA DEATC VASILE (CUI 27487308)	RO 088001 9001		Loc. Baru Mare, Nr. 65	229130
15	H D	PFA BORZA IONEL APICULTOR (CUI 25894216)	RO 091811 9001		Loc. Basarabasa, Nr. 62, Com Vata de Jos	226339
16	H D	POPOVICI AUREL (CUI 1530408200901)	RO 088662 9001		Loc. Batalar, Nr. 83, Com. Bretea Romana	192623

17	H D	PFA CRISTIAN PETRU STEFAN (CUI 21465777)	RO 091820 9002		Loc. Birtin, Nr. 15, Com. Vata de Jos	227037
18	H D	PATRUI MARIOARA (CUI 28783719)	RO 088378 9001		Com. Blajeni, Sat. Blajeni-Vulcan Nr. 82 A	220061
19	H D	PFA CIUCAS DANIEL IOAN (CUI 25870586)	RO 088369 9001		Loc. Blajeni, Nr. 68	226106
20	H D	PFA BOGARIU LIVIU IONEL (CUI 25876937)	RO 088369 9002		Loc. Blajeni, Nr. 97	226220
21	H D	PANZARIU GHEORGHE (CUI 1600419205513)	RO 087674 9006		Com. Rapolt, Loc. Bobalna, Nr. 12, Jud. Hunedoara	192532
22	H D	GOLGOTIU ANCA ELENA (CUI 30331499)	RO 090681 9007		Loc. Bobilna, Cf 60684, Tarla 107, Parcela 1393 2, Com. Rapolt	224091
23	H D	ALADDIN (CUI 14504547)	RO 091367 9001		Boholt F. N. Com Soimus	192512
24	H D	CATUTA FLORICA OLIVIA (CUI 27149056)	RO 089712 9001		Com. Gurasada Nr. Registru Agricol Poz. 6	223622
25	H D	PFA CRACIUN GHEORGHE (CUI 27453500)	RO 089712 9002		Loc. Boiu de Sus, Nr. 44, Com Gurasada	226839
26	H D	PFA ANDRICA DOINEL (CUI 27453496)	RO 089712 9003		Loc. Boiu de Sus, Nr. 49, Com. Gurasada	226851
27	H D	PFA PATITA LAVINIA LACRAMIOARA (CUI 26925191)	RO 088458 9001		Bosorod, Nr. 9	210788
28	H D	PETROESCU LUCIA	RO 088458 9002		Cf 60254, Nr. Cadastral 120 Nr. Parcela 821 7	221362

		MIRELA (CUI 29642807)				
29	H D	MAGHERU DAN ADRIAN (CUI 1540310201004)	RO 088564 9001		Boz, F. N. Com Branisca	192524
30	H D	CODREA MICU IONEL DORIN (CUI 1770611200038)	RO 088564 9002		Boz, F. N. Com Branisca	192525
31	H D	PFA CODREA MICU IONEL DORIN (CUI 25138158)	RO 088564 9003		Topo 240-241 Cf315N. Com Branisca.	227792
32	H D	PFA MAGHERU DAN ADRIAN (CUI 25138140)	RO 088564 9004		Com. Branisca. Tarla 6. Parcela 47.	227795
33	H D	MARIS SIMION (CUI 1521020204375)	RO 089605 9001		Loc. Bozes	192689
34	H D	PFA CURECHIAN IOAN (CUI 25876961)	RO 089605 9002		Loc. Bozes, Nr. 100, Or. Geoagiu	226212
35	H D	TUDURAN VIOREL (CUI 1430816200010)	RO 087308 9005		Loc. Brad, Str. Dealul Racovei, Nr. 10, Jud. Hunedoara	192514
36	H D	TUDURAN REMUS PETRU (CUI 1670628200036)	RO 087308 9006		Loc. Brad, Str. Dealul Racovei, Nr. 37, Jud. Hunedoara	192517
38	H D	PATRUI DOREL (CUI 28783867)	RO 087308 9010		Str. Vulturilor, Nr. 7, Nr. Topo 448 -2 -3	220059
39	H D	TUDURAN REMUS PETRU (CUI 25114132)	RO 087308 9011		Str. Dealul Racovei Nr. 38	226391
40	H D	MAGDA RALUCA MANUELA (CUI 29459452)	RO 088555 9001		Nr. Topo 9951 Nr. Cadastral 274	219940

41	H D	PFA VARVONI CORNEL (CUI 27593449)	RO 091072 9001		Loc. Breazova, Nr. 13, Com. Sarmizegetusa	226893
42	H D	INTREPRINDRE INDIVIDUALA IOVAN ANDREEA SORINA (CUI 26101491)	RO 091839 9001		Brotuna, Nr. 7, Com. Vata de Jos	198277
43	H D	FRUJA IOAN (CUI 25208911)	RO 088804 9001		Nr. 74	226512
44	H D	II BOGDANESCU CORNEL (CUI 28746478)	RO 090360 9001		Loc. Bucium, Nr. 47, Com. Orastioara de Sus	223807
45	H D	DUTA NICOLAE (CUI 1621006200011)	RO 088877 9001		Loc. Bucuresci, Nr. 95A	192954
46	H D	COSTAR ALIN ROBERT (CUI 1731024200011)	RO 088877 9002		Bucuresci, Nr. 56	192956
47	H D	MICU ADRIAN GHEORGHE (CUI 1780827200027)	RO 088877 9003		Bucuresci, Nr. 204A	193050
48	H D	PFA DUTA NICOLAE APICULTOR (CUI 25882793)	RO 088877 9004		Loc. Bucuresci, Nr. 95 A	226218
49	H D	PFA COSTAR ALIN ROBERT (CUI 25882807)	RO 088877 9005		Loc. Bucuresci, Nr. 56	226219
50	H D	PFA LASLAU MARIA APICULTOR (CUI 28809592)	RO 088877 9006		Loc. Bucuresci, Nr. 99	228294
51	H D	PFA STANILA	RO 088939 9001		Loc. Bulzestii de Sus, Nr. 13	226284

		DUMITRU APICULTOR (CUI 25876910)				
52	H D	IGNA FLORIN APICULTOR (CUI 25913180)	RO 089099 9001		Loc. Burjuc, Cf 619	222862
53	H D	PFA BIBER GAVRILA (CUI 27529527)	RO 089099 9002		Loc. Burjuc, Nr. 92, Cf 97	226677
54	H D	INTREPRINDERE INDIVIDUALA GABOR ALINA DANA (CUI 28570648)	RO 091394 9001		Loc. Cainelu de Jos, Com. Soimus	214437
55	H D	H&H PLAST (CUI 6822264)	RO 087433 9004		Tabara Militara, Nr. 3	120021
56	H D	OLARU IENASESCU EUGEN (CUI 25138204)	RO 087433 9005		Valea Singeorgiului, Nr. 106	193166
57	H D	DRAGHICIU DANIEL CONSTANTIN (CUI 30008111)	RO 087781 9001		Carastau Nr. 116 Com. Baia de Cris	226452
58	H D	NICULA MARIUS FLAVIUS (CUI 27422740)	RO 089721 9001		Carmazanesti Nr. 53.	223619
59	H D	PFA DEAC IOSIF (CUI 25407710)	RO 091642 9001		Loc. Carnesti, Nr. 106, Com Totesti	225860
60	H D	PFA TEPES MIRELA DIANA (CUI 27568178)	RO 091642 9002		Loc. Carnesti, Nr. 103, Com. Totesti	227058
61	H D	BEMBEA EMILIAN (CUI 27529411)	RO 087692 9001		Loc. Carpinis, Nr. 39 Cf 139 Topo 1482	223216
62	H D	ANDREI VASILE APICULTOR (CUI 28746427)	RO 088289 9001		Loc Castau Nr. 200	223160
63	H	PAPARA	RO 089259		Loc. Certeju de Sus Nr. 110	225277

	D	BORZA FIBIA (CUI 16052979)	9004			
64	H D	DANCESCU PETRICA (CUI 27539288)	RO 090761 9001		Nr. 45	226840
65	H D	II CULDA CORINA MELANIA (CUI 30022388)	RO 090903 9001		Loc. Clopotiva, Cf 60422, Com. Rau de Mori	224008
66	H D	PFA JURMONI ADINEL (CUI 28765062)	RO 090903 9002		Loc. Clopotiva, Com. Rau de Mori, Nr. Topo 5699	228614
67	H D	PFA BUCEA MARIA (CUI 27495246)	RO 090379 9001		Loc. Costesti, Nr. 67 G, Cf Nr. 62 B 1, Nr. Top 1005 1 1	224550
68	H D	PFA STANGA TRAIAN (CUI 20889286)	RO 088387 9001		Cris. Nr. 77	227311
69	H D	PFA LEAHA GIANINA IOANA (CUI 29986142)	RO 088387 9002		Loc. Cris, Nr. 72, Com. Blajeni	229039
70	H D	STRAUT ANTICA LEUDOR (CUI 1631003200046)	RO 087371 9001		Loc. Criscior, Nr. 33, Calea Zarandului	192789
71	H D	BRUSTUREA N NICOLAE (CUI 1471126200014)	RO 087371 9002		Str. Bunei, Nr. 22	192790
72	H D	STRAUT ANTICA LEUDOR (CUI 25154498)	RO 087371 9003		Loc. Criscior, Calea Zarandului, Nr. 33, Com. Criscior	224454
73	H D	PFA BRUSTUREA NU NICOLAE (CUI 25154501)	RO 087371 9004		Loc. Criscior, Str. Bunei Nr. 22	224912
74	H D	BUDA MARIUS NICOLAE (CUI 1730815204372)	RO 088298 9001		Loc. Cucuis, Fn, Jud. Hunedoara	192561

75	H D	ANDRASESC CLAUDIA IONELA (CUI 2840602205572)	RO 089909 9001		Loc. Cuies, Nr. 33, Com. Ilia	192626
76	H D	ANDRASESC CLAUDIA IONELA (CUI 25146193)	RO 089909 9002		Cuies, Nr. 33, Com. Ilia	193172
77	H D	RAD VIOREL (CUI 1470920200032)	RO 088886 9001		Curechiu, Nr. 38, Com Bucuresci	192528
78	H D	GAVRILA DORIN CALIN (CUI 21490428)	RO 088886 9002		Curechi Nr. 110	223802
79	H D	TOMA LEODOR PETRU (CUI 28733044)	RO 088886 9003		Loc. Curechiu, Nr. 151, Com. Bucurecsi	224184
80	H D	PFA NICULA PETRU COSMIN (CUI 29628055)	RO 088886 9004		Loc. Curechiu, Nr. 57, Com. Bucuresci	227403
81	H D	TANC MARIAN MIHAI (CUI 28720273)	RO 090280 9001		Nr. 132	223625
82	H D	INTREPRINDE RE INDIVIDUAL A TELMAN NATALIA MARIA (CUI 29642696)	RO 090280 9002		Loc. Dincu Mare, Tarla 121, Parcela 2162 2, Com. Martinesti	228226
83	H D	NELEGA NOEMIU PETRU (CUI 1690319201006)	RO 086696 9007		Loc. Deva, Str. Vulcan, Nr. 18, Jud. Hunedoara	192482
84	H D	PFA GORUN IULIAN (CUI 25882947)	RO 089437 9002		Loc. Dobra, Str. Garii, Nr. 30	224561
85	H D	PFA PASCOTESC VIOREL (CUI 27539229)	RO 089437 9003		Loc. Dobra, Str. Trandafirilor, Nr 32	226794
86	H D	BENEA ANDA MARIA (CUI	RO 090226 9001		Sat Dudesti, Com. Luncoiu de Jos	222955

		29933709)				
87	HD	PFA DAVID LUCIAN APICULTOR (CUI 29960410)	RO 090832 9001		Loc. Dumbrava de Jos, Nr. 62, Com. Ribita	229320
88	HD	PFA CIOLEA SAVETA (CUI 21205343)	RO 090565 9001		Loc. Federi, Nr. 87, Com. Pui	225487
89	HD	PFA STANESC PETRU APICULTOR (CUI 27479690)	RO 090565 9002		Loc. Federi, Nr. 22, Com. Pui	226867
90	HD	MURGOI MIRON (CUI 27463260)	RO 090565 9003		Nr. 108	226910
91	HD	PFA LAZAR AMOS (CUI 27514720)	RO 089990 9001		Fintoag Nr. 96	226988
92	HD	JURGIU ANA MARIA (CUI 26218662)	RO 088145 9001		Loc. Fizes, Nr. Top. 1218 2, Com. Baita	223776
93	HD	BALUSE VALERIU INTREPRINDERE FAMILIALA (CUI 15605094)	RO 090574 9001		Loc. Fizesti Nr. 162	215202
94	HD	PFA BARB DOINEL (CUI 27495270)	RO 090574 9002		Loc. Fizesti, Nr. 77, Com. Pui	226819
95	HD	PFA CIOLEA IONEL (CUI 27514542)	RO 090583 9001		Loc. Galati, Nr. 16, Com. Pui	226805
96	HD	PFA DRAGHICIU ION DOREL (CUI 27552570)	RO 090583 9002		Galati Nr. 56	226987
97	HD	MARCU IOAN (CUI 27539237)	RO 088706 9001		Loc. Gantaga, Nr. 80, Topo 258, 259 -3	220140
98	HD	TELEGREDEAN ALIN APIFARM INTREPRINDERE	RO 091740 9001		General Berthelot, Fn	194606

		INDIVIDUAL A (CUI 25277350)				
99	HD	APICULTOR BUDA CORNEL (CUI 27529420)	RO 089570 9003		Loc. Geoagiu, Str. Sanatorului, Nr. 3	224249
100	HD	PFA STOICA LAZAR FERMIER (CUI 27386176)	RO 089570 9004		Loc. Geoagiu, Str. Calea Romanilor Nr. 223	226847
101	HD	APICULTOR ILIE FLORIN (CUI 27539113)	RO 089767 9001		Loc. Gothatea, Nr. 86, Com Gurasada	223233
102	HD	PFA CIUP CRISTIAN (CUI 26865561)	RO 090002 9002		Loc. Grind Nr. 13	215203
103	HD	HOLDEAN VALERIU (CUI 28733028)	RO 090002 9003		Loc. Grind, Com Lapugiu de Sus, Jud. Hunedoara	222238
104	HD	APICULTOR MARIAN FLORIN (CUI 27463309)	RO 089810 9002		Loc. Harau, C. F. 822 N Top 1307 16, Com. Harau	223205
105	HD	GHERMAN IOAN (CUI 1590313200011)	RO 088154 9001		Loc. Hartagani, Nr. 212, Com. Baita	192847
106	HD	POPA IOAN (CUI 1520624200021)	RO 088154 9002		Loc. Hartagani, Nr. 6, Com. Baita	192939
107	HD	PFA CIRCO CONSTANTIN MIRCEA (CUI 28680055)	RO 088154 9003		Loc. Hartagani, Nr. 40, Cf 2388, Nr. Top. 279, Com. Baita	225581
108	HD	PFA GROZONI GHERGAH DANIEL (CUI 30457633)	RO 089375 9001		Loc. Hatagel, Parcela Acasa, Com. Densus	224966
109	HD	PFA ZGIRCEA RODICA MARIA (CUI	RO 087585 9003		Loc. Hateg, Topo 760 1	226849

		27568097)				
110	HD	PFA DRAGOS ALEXANDRU AUREL (CUI 24189838)	RO 087585 9004		Loc. Hateg, Cf 292	227189
111	HD	MUNTEAN NICOLAE (CUI 1580827204363)	RO 089641 9001		Loc. Homorod, Nr. 75, Jud. Hunedoara	192501
112	HD	BUDA BIANCA (CUI 29784976)	RO 089641 9002		Loc. Homorod, Nr. 178, Or. Geoagiu	224252
113	HD	PFA MUNTEAN MARIUS NICOLAE (CUI 26843695)	RO 089641 9003		Sat Homorod, Nr. 75, Or. Geoagiu	225453
114	HD	PFA BORZA ILIE LUCIAN (CUI 27407104)	RO 089641 9004		Loc. Homorod, Nr. 162, Or. Geaogiu, Cf 60333	226718
115	HD	PFA BORZA NICOLAE FERMIER (CUI 27373974)	RO 089641 9005		Loc. Homorod, Nr. 129, Or. Geoagiu	226749
116	HD	PFA BORZA ELISABETA FERMIER (CUI 27368900)	RO 089641 9006		Loc. Homorod, Nr. 107, Or. Geoagiu, Topo 670, 671 1	226889
117	HD	PFA BLAGA IOAN (CUI 24959554)	RO 091027 9001		Loc. Homorod, Nr. 6, Or. Geoagiu	225650
118	HD	BOTA EMIL (CUI 1480826201027)	RO 089865 9001		Loc. Ilia, Str. Abatorului, Nr. 6, Jud. Hunedoara	192518
119	HD	APAHIDEAN IOAN (CUI 1440622201001)	RO 089865 9002		Loc. Ilia, Str. Campului, Nr. 5, Jud. Hunedoara	192521
120	HD	BOTA DINA ELENA (CUI 27507677)	RO 089865 9003		Str. Prundului, Nr. 20	217696
121	HD	PFA BOTA EMIL FERMIER	RO 089865 9004		Loc. Ilia, Str. Abatorului, Nr. 6	226247

		(CUI 25903942)				
122	HD	TATARU IOAN (CUI 1660104073537)	RO 090495 9001		Loc. Josani, Nr. 57, Com. Pestisu Mic	192632
123	HD	MIHONESC IOAN MARIUS (CUI 1870822204977)	RO 090495 9002		Josani, Com. Pestisu Mic, Nr. 22	193833
124	HD	MIHONESC DANIEL RAZVAN (CUI 29642700)	RO 090495 9003		Com. Pestisu Mic, Sat Josani, Nr. 19, C. F. 60422	221289
125	HD	TATARU IOAN ALEXANDRU (CUI 29642637)	RO 090495 9004		Sat Josani, C. F 60660, Tarla 50 Nr. Parcela 1662 40	221306
126	HD	HODOR MARIA (CUI 25983909)	RO 090495 9005		Nr. 56	226449
127	HD	RADULESCU DORU APICULTOR (CUI 28706384)	RO 089963 9001		Loc. Lapugiu de Jos, Cf Nr. 373 A, Nr. Top 134 1 1	221929
128	HD	JIVAN MIRCEA IONEL (CUI 28796450)	RO 089963 9002		Loc. Lapugiu de Jos, Nr. 47	222002
129	HD	COZMA MARIUS OVIDIU (CUI 26242970)	RO 089473 9001		Com. Dobra, Sat Lapusnic, Nr. 76 A	217648
130	HD	MUSA OVIDIU APICULTOR (CUI 26097722)	RO 090075 9001		Loc. Lelese Nr. 23 Com Lelese	226515
131	HD	FAUR ALEXANDRU STEFAN (CUI 27854846)	RO 092042 9005		Com. Vetel, Loc. Lesnic Fn	217644
132	HD	PFA BOBAR NADIA LUCIANA (CUI 29681512)	RO 092042 9006		Lesnic Cf. 60845, 60848.	227798

133	HD	PFA MALINA EUGEN (CUI 27552520)	RO 088010 9001		Loc. Livadia, Top. Parcela1126 1, Com. Baru	227038
134	HD	VALONES (CUI 24505736)	RO 088500 9001		Sat Luncani, Nr. Topo 2164 1	221056
135	HD	SIMEDREA LIVIU (CUI 28656448)	RO 090217 9001		Com. Luncoiu de Jos, Sat Luncoiu de Jos, Nr. 124	222874
136	HD	SOT IOAN VASILE (CUI 1741016200011)	RO 087308 9004		Loc. Luncoiu de Sus, Com. Luncoiu de Jos, Jud. Hunedoara	192510
137	HD	DUD DACIAN GABRIEL (CUI 29746964)	RO 090235 9005		Lucoiu de Sus, Nr. 105 A, Parcela 794, 795 1, Com. Luncoiu de Jos	224257
138	HD	FLUERIS MIHAELA (CUI 2801108204091)	RO 087068 9001		Str. Barbateni, Nr. 100	192527
139	HD	DEMIAN VIOREL ROMULUS (CUI 1791128200023)	RO 088895 9001		Loc. Merisor, Nr. 5, Com. Bucuresci	192625
140	HD	DEMIAN VIOREL ROMULUS (CUI 21551380)	RO 088895 9002		Loc. Merisor, Nr. 5, Com. Bucuresci	224901
141	HD	PFA SOCOLAN IOAN APICULTOR (CUI 27539253)	RO 092257 9001		Loc. Micanesti, Nr. 48, Com. Zam Cf B. 15	226778
142	HD	CRETU RADU TIBERIU (CUI 1800926205562)	RO 092051 9002		Loc. Mintia, Nr. 168, Com. Vetel	192762
143	HD	CIOF OCTAVIAN (CUI 1560804200897)	RO 087497 9001		Nadastia de Sus, Nr. 152 Si Nr. 118A, Jud. Hunedoara	192484
144	HD	POPA DORIAN	RO 090510 9001		Loc. Nandru, Nr. 71	192697

		PETRICA (CUI 1670507203130)				
145	HD	VRINCEANU ALEXANDRA (CUI 29642629)	RO 090510 9002		C. F. 60574, Parcela 898 2, Nr. Tarla 29	221282
146	HD	FURDEA NICOLAE IOAN (CUI 28783840)	RO 091866 9001		Loc. Ociu, Nr. 41 A, Com. Vata de Jos	221936
147	HD	STOICOIU OVIDIU TIBERIU (CUI 1720416204364)	RO 090422 9001		Loc. Ocolisu Mic, Nr. 11	192852
148	HD	PFA PASTIOIU BOGDAN (CUI 26766835)	RO 090422 9002		Nr. 109, Comuna Orastioara de Sus	210229
149	HD	VLAD ADRIANA MARCELA (CUI 26719787)	RO 087503 9001		Teren Extravilan Nr. Cadrastal 460	223746
150	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA HORCSIN DANIELA (CUI 29681539)	RO 087503 9002		Loc. Ohaba Streiului, Tarlaua 3, Parcela 72	228180
151	HD	MOCAN IOAN (CUI 1561226204363)	RO 087914 9001		Loc. Oprisesti, Nr. 10	192636
152	HD	HERTA VASILE IOAN (CUI 1650318204364)	RO 087647 9018		Orastie, Str. Victor Babes, Nr. 9	192987
153	HD	II MARTA IOAN APICULTOR (CUI 28706180)	RO 087647 9023		Loc. Orastie, Str. Dealu Mic, Tarla 171, Parcela 2203	223019
154	HD	PFA HERTA VASILE IOAN (CUI	RO 087647 9024		Loc. Orastie, Str. Victor Babes, Nr. 9	226343

		25027095)				
155	HD	APICULTOR CAMPEANU ELENA (CUI 28796506)	RO 088314 9002		Loc. Orastioara de Jos, Nr. 67, Com. Beriu	224075
156	HD	PFA SUSAN MARIUS LIVIU (CUI 25681676)	RO 088314 9003		Loc. Orastioara de Jos, Nr. 57, Com. Beriu	225635
157	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA CRISAN DANIEL ADAM (CUI 27364224)	RO 088314 9004		Loc. Orastioara de Jos, Nr. 51 B, Com. Beriu	226850
158	HD	PFA LUP CORNEL APICULTOR (CUI 28706376)	RO 090351 9001		Tarla 18	219418
159	HD	BORZA VOICU (CUI 1560517200013)	RO 088172 9001		Com. Baita, Sat Ormindea, Nr. 121	192600
160	HD	PFA CLEP EUGEN DORU (CUI 25383963)	RO 090949 9004		Loc. Ostrovu Mic, Nr. 30, Com. Rau de Mori	226215
161	HD	PFA TAMASILA ADRIANA OTILIA (CUI 30030364)	RO 091090 9002		Loc. Paucinesti, Nr. 1, Com. Sarmizegetusa	229207
162	HD	PFA SMUCZER GABRIELA LILIANA (CUI 28662113)	RO 091429 9001		Com. Soimus, Sat. Paulis, Fn	214360
163	HD	PERSOANA FIZICA AUTORIZATA PASCU PASCUT (CUI 27539385)	RO 089393 9001		Loc. Pestenita, Nr. 108. Com. Densus	226737
164	HD	PFA GROZA CLAUDIU (CUI 26222272)	RO 088181 9001		Cf 7, Topo 61, Pestera, Com. Baita	225755

165	HD	PFA ILIE MARIUS APICULTOR (CUI 27487243)	RO 091189 9001		Loc. Pestera, Nr. 23, Com Salasu de Sus, Topo 20, 22 1, 23	226856
166	HD	PFA FILIP VALERIU APICULTOR (CUI 27487260)	RO 091189 9002		Loc. Pestera, Nr. 26, Com. Salasu de Sus	226858
167	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA POENAR IOAN APICULTOR (CUI 27539180)	RO 086874 9003		Loc. Pestisu Mare, Nr. 196, Cf 1953	227079
168	HD	DEMETER LADISLAU INTREPRINDERE INDIVIDUALA (CUI 26892949)	RO 090128 9001		Loc. Pestisu Mare, Nr. 264 B	217031
169	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA POENAR ADINA CARMEN (CUI 26892965)	RO 090128 9002		Pestisu Mare, Nr. 264 A	217035
170	HD	BIRLEA ROMULUS (CUI 28746346)	RO 087004 9004		Sasa, Fanat Nr. Cadrastal 3730.	223535
171	HD	PFA DANDEA LIVIU (CUI 28222210)	RO 087004 9005		Loc. Petrosani, Dealul lui Breaz, Parcela din Cf 265 Nr. Cadastral 2046	224636
172	HD	GIE AUREL APICULTOR (CUI 28796387)	RO 092266 9001		Loc. Poganesti, Nr. 7, Com. Zam	223722
173	HD	PFA STANCULESC FLOAREA (CUI 27386168)	RO 087923 9001		Loc. Poiana, Nr. 2, Com Balsa	229205
174	HD	JUDE GHEORGHE	RO 087932 9001		Loc. Poienita, Nr. 54, Com. Balsa	192609

		PETRU (CUI 25894313)				
175	HD	MOCAN CLAUDIU AURELIAN (CUI 1841003203229)	RO 087932 9002		Loc. Poienita, Nr. 39	192637
176	HD	PFA GAVRILA IOAN APICULTOR (CUI 27386052)	RO 087932 9003		Loc. Poienita, Nr. 42, Com. Balsa	229204
177	HD	GASPAR RELU CRISTIAN (CUI 28821642)	RO 086794 9001		Loc Popesti Nr. 80 Com. Cirjiti	222523
178	HD	DUSCAS STEFAN (CUI 28692122)	RO 086794 9002		Loc. Popesti, Com. Cirjiti, Cf Nr. 60211	222584
179	HD	PFA GIURGIU LUCRETIA (CUI 25894224)	RO 091884 9001		Loc. Pravaleni, Nr. 39, Nr. Top. 1965, Com. Vata de Jos	226704
180	HD	BANCILA FLORIN (CUI 1750211202268)	RO 090547 9002		Loc. Pui, Nr. 25, Jud. Hunedoara	192508
181	HD	BANCILA OVIDIU (CUI 1720306202302)	RO 090547 9003		Pui, F. N.	198545
182	HD	PFA DAJULESC IOAN (CUI 27487456)	RO 090547 9004		Loc. Pui, Str. Principala, Nr. 18	226810
183	HD	PFA BALINTONI CORNEL EMANUEL (CUI 27487200)	RO 090734 9001		Rachitova Nr. 14	226997
184	HD	PFA GROZA RODICA EMILIA (CUI 29624223)	RO 090734 9002		Loc. Rachitova, Nr. 201, Com. Rachitova	229091
185	HD	POPA LUMINITA	RO 090672 9001		Rapoltu Mare	192978

		TITIANA (CUI 2670711205511)				
186	HD	II BLAGA ALICE FLORINA (CUI 29569650)	RO 090672 9002		Str. Principala, Nr. 213	221190
187	HD	TARNOVEANU DORIN GEORGE INTREPRINDERE INDIVIDUALA (CUI 27854838)	RO 090672 9003		Rapoltu Mare, Nr. 345, Nr. Topo 102	224916
188	HD	PFA OANA SOLOMON AGRO (CUI 27373893)	RO 090672 9004		Loc. Rapoltu Mare, Nr. 101	226820
189	HD	RADONI LIVIU (CUI 25882912)	RO 091205 9001		Nr. 56.	226502
190	HD	PFA GIURGIU PETRU (CUI 28706295)	RO 089669 9001		Sat Renghet, Nr. 176 Or. Geoagiu	219672
191	HD	POENARU MARINELA AURICA (CUI 30076159)	RO 089669 9002		Sat Renghet Nr. 69, Or. Geoagiu	223043
192	HD	PFA GIURGI CORNEL (CUI 20759855)	RO 089669 9003		Loc. Renghet, Nr. 147, Or. Geoagiu	225747
193	HD	PFA STEFAN NICOLAE FERMIER (CUI 27407074)	RO 089669 9004		Loc. Renghet, Nr. 124, Or Geoagiu	227033
194	HD	NITA VASILE MARIUS (CUI 1700818200010)	RO 090814 9002		Ribita, Nr. 115	192824
195	HD	PFA NITA VASILE MARIUS (CUI 25044754)	RO 090814 9003		Com. Ribita, Nr. 115	219422
196	HD	IORDAN TEODOR IOAN (CUI 28662130)	RO 091009 9005		Loc. Romos, Tarla 6, Parcela 290 2	223082

197	HD	II HUMMEL CRISTIAN GUNTER (CUI 28733184)	RO 091036 9001		Loc. Romosel, Parcela 272, Com. Romos	223935
198	HD	ANDCA (CUI 18176167)	RO 089525 9001		Roscani, Nr. 8	194974
199	HD	AGRO HELIX PRODUCT (CUI 17764657)	RO 088902 9001		Fn	154898
200	HD	AGRO HELIX PRODUCT (CUI 17764657)	RO 088902 9002		Str. Principala, Fn	150322
201	HD	PFA DAN CODRUT APICULTOR (CUI 27507758)	RO 086927 9001		Loc. Ruda, Parcela 125, Com. Ghelari	226715
202	HD	PFA SORTAN CODRUTA MARIA (CUI 27463350)	RO 089311 9001		Loc. Sacarimb, Fn, Cf 1426	226663
203	HD	PFA DUSAN IOAN MIRCEA (CUI 27567920)	RO 091125 9003		Loc. Salasu de Sus, Nr. 61	226897
204	HD	RAT NICOLAE (CUI 25867009)	RO 088430 9001		Salatruc Nr. 4A	223540
205	HD	ROSA FLORIN IOAN (CUI 29577300)	RO 092284 9001		Loc. Salciva, Nr. 10, Com. Zam	221084
206	HD	CORDOS MARIOARA APICULTOR (CUI 25895874)	RO 091063 9001		Loc. Sarmizegetusa, Nr. 63 A, Com. Sarmizegetusa	224466
207	HD	CORDOS DANIELA APICULTOR (CUI 27089604)	RO 091063 9002		Loc. Sarmizegetusa, Nr. 177, Com. Sarmizegetusa	224468
208	HD	PFA JURJ FLORINA MIHAELA (CUI 27529551)	RO 091063 9003		Loc. Sarmizegetusa, Nr. 198	226640
20	H	PFA ONEA	RO 091063		Loc. Sarmizegetusa, Nr. 110	228495

9	D	IONEL NELU (CUI 28692033)	9004			
210	HD	DUCA ION (CUI 25703189)	RO 088332 9001		Sereca Nr. 14 Com. Beriu, Jud. Hunedoara	225532
211	HD	POPA IOAN DANUT (CUI 28784005)	RO 088911 9001		Loc. Sesuri, Nr. 13, Com. Bucuresci	222033
212	HD	CHIRILA NICOLAE (CUI 1551130204360)	RO 088270 9002		Loc. Sibisel, Com. Beriu, Jud. Hunedoara	192519
213	HD	SISERMAN IOAN (CUI 1501210204370)	RO 088341 9001		Loc. Sibisel, Nr. 262, Jud. Hunedoara	192503
214	HD	APICULTOR CONSTANTIN IOAN (CUI 25882882)	RO 088341 9003		Com. Beriu, Sat Sibisel Nr. 262	222838
215	HD	SILION VASILE APICULTOR (CUI 25876996)	RO 088341 9004		Sibisel Com Beriu Nr. 57	225211
216	HD	CERNA FLAVIUS (CUI 30271842)	RO 090958 9001		Sibisel Nr. Cadrastal60675	223801
217	HD	PFA DINCA NICOLAE APICULTOR (CUI 27427365)	RO 087674 9008		Loc. Simeria, Tarlaua Nr. 84, Parcela 711- 1	225127
218	HD	BADEA TEOFIL (CUI 1681205167332)	RO 091722 9001		Spini, Nr. 68, Com. Turdas	193015
219	HD	COSTA VIOREL SAMUEL (CUI 25703146)	RO 089543 9001		Loc. Stancesti-Ohaba, Fn, Com. Dobra	223194
220	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA GANEA VASILE APICULTOR (CUI	RO 088840 9001		Loc. Stanija, Nr. 161, Com. Buces	227000

		27401730)				
221	HD	FILIP DUD SORIN IOAN (CUI 27457994)	RO 090253 9001		Com. Luncoiu de Jos, Sat Stejarel, Gradina	222871
222	HD	PFA TRIF IOAN (CUI 27507740)	RO 091973 9001		Loc. Stoieneasa, Nr. 59, Com. Valisoara	224537
223	HD	PFA LEVIE IOAN (CUI 27495262)	RO 087442 9001		Nr. 91	227808
224	HD	II LAUDAT MIRCEA DANIEL (CUI 28706171)	RO 090324 9001		Loc. Tamasasa, Nr. 12, Com. Martinesti	224131
225	HD	ARIZONA DACI DAR S.R.L (CUI 18538208)	RO 088635 9001		Comuna Branisca, Nr. Topografic 520	201510
226	HD	TISU DRAGOSA CRISTIANA (CUI 30008170)	RO 087825 9001		Nr. 233	226509
227	HD	PANCOTAN DOREL (CUI 28706392)	RO 090057 9001		Loc. Teiu, Nr. 25, Com. Lapugiu de Jos	222031
228	HD	PANTURU COSMIN (CUI 1720204201029)	RO 089142 9001		Loc. Tisa, Com. Burjuc	192944
229	HD	PETRICELE LUMINITA LACRAMIOARA (CUI 28783786)	RO 091456 9001		Loc. Tomesti, Nr. 12	221930
230	HD	PETRICELE DAN (CUI 28783859)	RO 091456 9002		Loc. Tomesti, Nr. 30 A	221935
231	HD	DABUCEAN FABIUS (CUI 25199317)	RO 091633 9001		Totesti, Nr. 123	198611
232	HD	TASALA MIRCEA OVIDIU (CUI 25218885)	RO 091633 9003		Loc. Totesti, Nr. 104 B	224326
233	HD	GHERGAN FLORIN CLAUDIU	RO 091633 9004		Loc. Totesti, Nr. 42, Com Totesti	224327

		(CUI 28746044)				
234	HD	PFA CORNEA FLORIN APICULTOR (CUI 28706198)	RO 091697 9002		Loc. Turdas, Nr. 1 B, Com. Turdas	228231
235	HD	BALAN CAIUS SILVIU (CUI 28872166)	RO 090333 9001		Sat Turmas, Nr. 19, Com. Martinesti	224354
236	HD	TAMASOI TEODORA (CUI 27514550)	RO 090654 9001		Nr. 58	226503
237	HD	NICIU PETRU DANIEL (CUI 27514518)	RO 090654 9002		Uric Nr. 12A	226668
238	HD	STEF MIHAELA FERMIER (CUI 28692106)	RO 087736 9001		Loc. Uroi, Nr. 101, Or. Simeria	224185
239	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA DIMULESCU RODICA (CUI 27860260)	RO 091045 9002		Loc. Vaidei, Parcela 218 2, Com. Romos	224474
240	HD	II BOGOS MIHAELA CLAUDIA (CUI 29642661)	RO 088751 9001		C. F. 61085, Tarla 12, Nr. Parcela 359	221334
241	HD	II PINZARIU OANA VIRGILIA (CUI 29642726)	RO 088751 9002		Cf 61099, Tarla 241, Parcela 2920 16	221337
242	HD	II JECALO IZABELLA KRIZTINA (CUI 29642734)	RO 088751 9003		Cf 61100, Tarla Nr. 219, Parcela 2628 3	221341
243	HD	GUSE EMANUEL ROMEO INTREPRINDERE	RO 088760 9001		Valcelele Bune Nr. 84	227309

		INDIVIDUAL A (CUI 27854854)				
244	HD	TOMA ADRIAN IOAN (CUI 1731224203145)	RO 090529 9001		Valea Nandrului, Nr. 43	192860
245	HD	PFA TOMA ADRIAN IOAN (CUI 25748644)	RO 090529 9002		Com. Pestisu Mic, Sat Valea Nandrului, Nr. 43	214743
246	HD	OPRUTA CORNEL (CUI 1500226200884)	RO 087558 9001		Valea Sangeorgiului, Nr. 106	192731
247	HD	PFA RIZESCU LAURENTIU (CUI 25772979)	RO 090798 9001		Loc. Valioara, Nr. Topo 198, Com. Rachitova	228233
248	HD	CIUDAI IULIANA CRISTINA (CUI 25724343)	RO 091946 9002		Valisoara, Nr. 189	206801
249	HD	PFA BOTA RODICA APICULTOR (CUI 29310026)	RO 091946 9003		Com. Valisoara, Sat Valisoara, Nr. 135 B	218822
250	HD	PFA PITAR ADRIAN (CUI 20561237)	RO 089339 9002		Loc. Varmaga, Partida 08, Cf 61497	226733
251	HD	PFA FILIMON IOAN APICULTOR (CUI 25938630)	RO 089339 9003		Loc. Varmaga, Nr. 2, Com. Certeju de Sus	228498
252	HD	CASALEAN TRANDAFIR (CUI 25920226)	RO 092168 9001		Com. Vorta, Sat Visca, Nr. 33	217786
253	HD	TAMAS DORIN (CUI 28691976)	RO 092168 9002		Loc. Visca. Locul Gradina Peste Vale	223270
254	HD	BELEA IOAN DORIN (CUI 27386184)	RO 087987 9001		Nr. 66	223106
255	HD	II JUDE EMIL VOIA (CUI	RO 087987 9002		Loc. Voia, Nr. 20, Com Balsa	223937

		26392021)				
256	HD	PFA STOIC IRINA MARIANA (CUI 28214373)	RO 092104 9001		Vorta Nr. 92	227512
257	HD	PFA MADOSA IOAN MIHAI (CUI 28843870)	RO 092186 9002		Zam Nr. 150	227494
258	HD	PFA DARABANT ARON (CUI 27453453)	RO 091223 9001		Loc. Zavoi, Nr. 49, Com. Salasu de Sus, Topo 164	226683
259	HD	INTREPRINDERE INDIVIDUALA MURAR VIOREL BEBE (CUI 27487413)	RO 091223 9002		Loc. Zavoi, Com. Salasu de Sus, Cf 60352	226875
260	HD	OPREA RAZVAN IOAN (CUI 29642742)	RO 087406 9001		Loc. Zdrapti, Tarlaua 28, Parcela 986 42	221316

Ferme de melci

Nr.crt.	Judeţ	Denumire exploataţie	Cod exploataţie	Efective de melci	Adresa şi coordonate (tel, fax, e-mail)	Nr. autorizare/ data eliberării
1	HD	S.C. ROLUX S.R.L			Haţeg, str. Mihail Kogâlniceanu, nr.7	NU S-AU MAI REAUTORIZAT CONFORM ORD. 16 / 2010

Nota * nu exista boli declarabile.

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 17

SITUAŢIA

privind efectivele angajate şi mijloacele folosite în scopul limitării şi înlăturării efectelor situaţiilor de urgenţă produse de tipurile de risc, în zona de competenţă a Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al Judeţului Hunedoara

Nr. crt	STRUCTURA	Efective ale MAI				Efective ale M.Ap.				Efective ale altor structuri			Total general efective	Mijloace de intervenţie																									Total mijloace
		Ofiţeri	M.m.+subofiţeri	P.C.	Total efective	Ofiţeri	M.m.+subofiţeri	Sd.grd.voluntari	P.C.	Total efective	Specialişti	Muncitori/voluntari	Total efective																											
														Autoturisme	Masarale	A.C.J./Autoamb.	Salupe	Snowmobile	Autocisterne	Bărci cu motor	Vidanje	Tractoare/Autogredere	Încărcător frontal	Excavatoare	Buldozere	Ambulanţe	Microbuze/autobuze	Motopompe	Motofierăstău	Detaşări de camping	Corturi	Generatoare	Autospeciale/Autoutilitare	Grup electrogen	Cazmalac	Alte mijloace	
1	Instituţia Prefectului				0					0			0	0	8																								8
2	Consiliul Judeţean														5						1																		6
3	Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă "Iancu de Hunedoara" al judeţul	48	636	3	687					0			0	687	25		7				6					24	3	45	37	1	33	6	28			9	224
4	Inspectoratul de Jandarmi Hunedoara	2	20		22																												6					6
5	Inspectoratul de Poliţie Judeţean Hunedoara	24	46		70					0			0	0																			23					23
6	Structura Teritorială pentru Probleme Speciale Judetul Hunedoara	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Direcţia Judeţeană de Telecomunicaţii Speciale Hunedoara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Agenţia Judeţeană pentru Plăţi şi Inspecţie Socială Hunedoara				0		2	8		10			0	10																	4							4
9	Administraţia Judeţeană a Finanţelor Publice Hunedoara				0					0			0	0																									0
10	Oficiul Fitosanitar Hunedoara				0					0	2	9	11	11											1			2				2	2					7
10	Sistemul de Gospodărire a Apelor Deva				0					0	26	44	68	68	4					1	2		3	1	2	2		1					2	10		5		33
11	Sistemul Hidrotehnic Independent Petroşani				0					0	25	41	66	66	3				1	1	1		1		2	1			3				3	5	2		4	27
12	Formaţia Baraj Mihăileni										2	9	11	11															2				2	2				6
13	Direcţia de Sănătate Publică Deva				0					0			0	0	8																								8
14	Secţia Drumuri Naţionale Deva														4					3													3	7				17
15	S.C. Reţele Electrice Romania S.A.– Zona Hunedoara				0					0			0	0	40																			10	5				55
16	Centru Operaţiuni Reţea Gaz Deva – DELGAZ GRID SA				0					0	16	98	114	114	40		4								2				4				3	24	3			80
17	Direcţia Silvică Hunedoara				0					0	31	181	212	212	22					3			7	8		3							2	28			20	93
18	Compartiment Garda Forestiera Judeteana Hunedoara				0					0	8		8	8	3																								3
19	Direcţia Judeţeană de Protecţie a Mediului Hunedoara				0					0			0	0	3																							1	4
20	Societatea Nationala de Cruce Rosie din Romania - Filiala Hunedoara				0					0	3	1	4	4																			1					2
21	Garda Naţională de Mediu - Comisariatul General - Serviciul Comisariatul Judeţean Hunedoara				0					0	13	0	13	13	7																								7
22	Serviciul de Ambulanţă Judeţean Hunedoara				0					0	257		257	257												66													66
23	Regulatorul de Circulaţie Deva										671		671	671	2																			2					4
24	Inspectoratul Teritorial de Muncă Hunedoara				0					0	5		5	5	5																								5
25	Inspectoratul Şcolar Judeţean Hunedoara				0					0		144	144	144	4												3	70	47										124
26	S.C.Apa Prod S.A. Deva				0					0	4	16	20	20	4		1			1		2	2					4							1	1		16
27	S.C. Apaserv Valea Jiului Petroşani				0					0			0	0	1							1						1							1				4
28	Serviciul Judeţean SALVAMONT				0					0	65		65	65							1												4	10			12	27
29	Inspectoratul Judeţean în Construcţii Hunedoara				0					0	4		4	4	2																								2
30	C.N.C.A.F. MINVEST S.A. Deva				0					0			0	0	2																								2
31	CEVJ S.A. - SEDIUL ADMINISTRATIV				0					0			0	0	2	2			0	0					0	2			1				0	0	0	1		8
36	ANIF -Filiala Teritorială de IF Hunedoara				0					0	3		3	3	3																								3
37	Direcţia pentru Agricultura Judeţeană Hunedoara				0					0	19		19	19	2																			1					3
38	Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor Hunedoara				0					0	35	2	37	37	5																			2				1	8
37	S.C. Hidroelectrica S.A.														14													2					2		1			5
38	Agenţia de Plăţi şi Intervenţie pentru Agricultură Hunedoara				0					0			0	0	2													2											4
	TOTAL	**74**	**702**	**0**	**779**	**1**	**2**	**8**	**0**	**11**	**1192**	**545**	**1735**	**2433**	**207**	**2**	**12**	**0**	**1**	**9**	**10**	**3**	**13**	**9**	**7**	**8**	**90**	**7**	**136**	**84**	**2**	**37**	**32**	**158**	**13**	**7**	**47**	**894**

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 18

Situația detaliată a zonelor cu potențial de risc în producerea de evenimente deosebite ca amploare

Denumire județ	Denumire UAT	Denumire localitate	Denumire obiectiv	Tip obiectiv	Strada	Număr	Coordonate GPS (WGS84)		Capacitate maximă (pers)	Capacitate adăpostire (pers)	Primele noțiuni salvatorilor care intervin		SPSU	SVSU	Măsuri de avertizare - alarmare			
							Latitudine	Longitudine			Raion de intervenție	Alte Subunități aflate la distanță cea mai apropiată			Sirene electrice	Sirene pneumatice	Stație de amplificare	Alte mijloace de comunicare
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Hotel RUSCA	restaurant	B-dul DACIA	10	45,454781	22,545172	220	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Biserica GOLGOTA	biserica	Mihai Viteazul	28	45,457545	22,550045	640	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Biserica MARANATHA	biserica	Aleea Parcului	1	45,456782	22,538587	800	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Biserica BIRUINȚA	biserica	Dorobanților	1	45,461898	22,542284	300	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ CĂLAN	CĂLAN	Casa de Cultură	casa de cultura	Independenței	10	45,438397	23,014403	360	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ HAȚEG	HAȚEG	Casa de Cultură	casa de cultura	Tudor Vladimirescu	6	45,363768	22,570507	344	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ HAȚEG	HAȚEG	Hotel SARMIS - KRYSTAL	restaurant	Progresului	57	45,355908	22,573591	320	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ HAȚEG	HAȚEG	Pensiunea CORA	restaurant	Viilor	37	45,370216	22,575575	250	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI HATEG	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Spital municipal „dr. Alexandru Simionescu"	spital	Victoriei	14	45,450107	22,542786	228	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Stadion MICHAEL KLEIN	stadion	Mihai Viteazul	6 A	45,761950	22,914140	15000	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAR	Bazin înot	bazin de înot	Avrami Iancu	11	45,760190	22,911760	1000	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	DA	NU

JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAI	C.N. Traian Lalescu	unitati culturale si sportive	Victoriei	23	45,751060	22,908520	150	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	DA	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAI	Sala Constructorul	unitati culturale si sportive	Gheorghe Barițiu	20	45,753580	22,902790	200	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAI	C.N. Iancu de Hunedoara	unitati culturale si sportive	Victoriei	12	45,750960	22,903320	200	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	DA	NU	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAI	Catedrala Eroilor	biserica	B-dul DACIA	10 A	45,758630	22,909360	500	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	DA	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAI	Clubul Siderurgistul	casa de cultura	Victoriei	19	45,751250	22,902761	300	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL HUNEDOARA	HUNEDOAI	Casa de Cultură	casa de cultura	Gheorghe Barițiu	27	45,753930	22,901960	380	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI HUNEDOARA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	GHELARI	GHELARI	Club Minerul	casa de cultura	Minerului	6	45,421451	22,470311	310	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI GHELARI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	GHELARI	GHELARI	Biserica Sf. Arh. Mihail și Gavril	biserica	Rusca	62	45,428113	22,474926	400	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI GHELARI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BOŞOROD	BOŞOROD	Cămin Cultural	camin cultural	Principala	59	45,683801	23,090862	350	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA COMUNEI BOSOROD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BOŞOROD	CHITID	Cămin Cultural	camin cultural	Principala	131	45,704762	23,066940	350	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA COMUNEI BOSOROD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	SARMIZEGETUSA	SARMIZEGE	Cămin Cultural	camin cultural	Principala	36	45,305431	22,464831	350	NU	DETASAMENT HUNEDOARA	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI SARMIZEGETUSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Casă de rugăciune baptistă	biserica	str. Avram Iancu	13	46,132582	27,875660	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Biserica Greco-Catolica	biserica	Closca	10	46,130731	22,795350	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Biserica ortodoxă "Adormirea Maicii Domnului"	biserica	Cloșca	1	46,131384	22,795771	250	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Biserica ortodoxă Sf Imparati Constantin si Elena"	biserica	Liceului	FN	46,129075	22,788183	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Biserica ortodoxă "Sf Nicolae si Sf Mare Mucenica Varvara"	biserica	Dacilor	1	46,120531	22,793453	250	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Biserica reformată	biserica	Horea	FN	46,134458	22,79311	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Catedrala Romano-Catolica	biserica	Liceului	FN	46,128527	22,789086	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Palrom Product SRL	centru de prelucrare a lemnului	Poieniţa	1	46,118142	22,790154	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Colegiul National "Avram Iancu"	colegiu national	Liceului	18	46,128874	22,785144	600	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Adige Manufacturing S.R.L	fabrica	Avram Iancu	56	46,139889	22,780151	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	App textil S.R.L.	fabrica	Avram Iancu	52	46,138528	22,779479	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Fabri SRL	fabrica	Abatorului	8	46,140094	22,778943	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Rostyle Alex S.R.L	fabrica	Abatorului	3	46,139508	22,779149	130	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Teba Industry SRL	fabrica	Avram Iancu	89	46,142619	22,775151	420	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Gradinita cu program prelungit "Floare de Colt"	gradinita cu program prelungit	Horea	27	46,133246	22,792777	215	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Restaurant Ballroom	restaurant	Mesteacan	36 C	46,154462	22,765182	600	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Tenis peste apă Anca SRL	pensiune	Vulturilor	14-16	46,115126	22,788353	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Restaurant Alba Lux	restaurant	Avram Iancu	54	46,138395	22,778848	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Restaurant Class	restaurant	Minerilor	FN	46,129926	22,791514	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Restaurant Juliana	restaurant	Liceului	25	46,128394	22,785796	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Restaurant Mario	restaurant	Avram Iancu	66	46,142839	22,775665	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Sala Sport HCC	sala sporturilor	Liceului	9	46,129146	22,790242	250	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Spitalul de Pneumoftiziologie	sanatoriu	Magura	25	46,132512	22,805074	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Spitalul Municipal	spital	Spitalului	10	46,126604	22,790941	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Stadionul Aurul	stadion	Morii	FN	46,136161	22,790559	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Stadionul Metalul	stadion	Morii	FN	46,135789	22,787743	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Lidl	supermarket	Avram Iancu	5	46,132095	22,788879	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Penny Market	supermarket	Vanatorilor	62	46,119135	22,788562	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Scoala Gimnazială "Horia,Closca si Crisan"	scoala generala	Liceului	1	46,128815	22,789832	650	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Scoala Gimnazială "Mircea Santimbreanu"	scoala generala	Libertatii	21	46,122359	22,790694	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	UM 01099	unitati militare	Avram Iancu	37	46,135304	22,782304	450	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	DA	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	Administrati Fianantelor Publice	administratia finantelor publice	Republicii	8	46.129227	22.792103	100	100	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI BRAD	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	BAIA DE CR	Biserica Ortodoxă	biserica	Tribunului	1	46,174447	22,715005	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	BAIA DE CR	Camin cultural	camin cultural	Tribunului	FN	46,174672	22,715438	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	BAIA DE CR	Şcoala Gimnazială " Avram Iancu"	scoala generala	Tribunului	18	46,176139	22,712501	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	BALDOVIN	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,173826	22,658382	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	CĂRĂSTĂU	Biserica Ortodoxă	biserica	Principala	FN	46,173696	22,657780	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	CĂRĂSTĂU	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,173826	22,658382	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	LUNCA	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,168721	22,676502	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	RIŞCA	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,187178	22,707579	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	RIŞCULIŢA	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,225199	22,716249	250	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	BAIA DE CRIŞ	ŢEBEA	Camin cultural	camin cultural	Principala	250	46,167940	22,734960	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BAIA DE CRIS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BLĂJENI	BLĂJENI	Camin cultural	camin cultural	Principala	63	46,220276	22,908909	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BLAJENI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BLĂJENI	BLĂJENI-VL	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,238415	22,936094	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BLAJENI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BLĂJENI	CRIŞ	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,249999	22,898593	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BLAJENI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	BUCEŞ	Camin cultural	camin cultural	Principala	60	46,189682	22,935903	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	BUCEŞ-VUL	Camin cultural	camin cultural	Principala	20	46,217127	22,962371	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	DUPĂPIATR	Camin cultural	camin cultural	Principala	65	46,187379	23,000899	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	GROHOŢEL	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,203864	46,203864	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	STĂNIJA	Camin cultural	camin cultural	Principala	143	46,172145	22,986702	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	DUPĂPIATR	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	FN	46,194704	22,979641	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	STĂNIJA	Biserica ortodoxă 1	biserica	Principala	98	46,169118	22,991942	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	STĂNIJA	Biserica ortodoxă 2	biserica	Principala	163	46,170472	22,967616	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	TARNIŢA	Căminul cultural	camin cultural	Principala	FN	46.182503	23.03976	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCEŞ	TARNIŢA	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	98 A	46,175527	23,057232	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCES	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCUREŞCI	BUCUREŞCI	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	125	46,127125	22,905416	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCURESCI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCUREŞCI	BUCUREŞCI	Camin cultural	camin cultural	Principala	169	46,127707	22,808238	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCURESCI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCUREŞCI	CURECHIU	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	107	46,098301	22,968382	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCURESCI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCUREŞCI	CURECHIU	Camin cultural	camin cultural	Principala	92	46,096459	22,970607	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCURESCI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCUREŞCI	ROVINA	Camin cultural	camin cultural	Principala	19	46,154781	22,921532	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCURESCI	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	BUCUREŞCI	ŞESURI	Camin cultural	camin cultural	Principala	104	46,104633	22,923644	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BUCURESCI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	Biserica ortodoxă	biserica	Monumentului	FN	46,121757	22,865405	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	Liceul tehnologic "Crisan"	liceu	Bunei	2	46,119480	46,119480	500	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	Mănăstirea "Sfânta Treime"	manastire	Motilor	FN	46,121733	22,881663	500	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	SERB BROTHERS SRL	societate comerciala	Calea Zrandului	FN	46,118561	22,845971	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	F.C.Zarand	stadion	Calea Zrandului	FN	46,119401	22,852318	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	Scoala gimnazială nr. 1	scoala generala	Luncii	8	46,121187	22,861622	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	Fostul club al sindicatelor	unitati culturale si sportive	Club Gurabarza	FN	46,118439	22,848578	500	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	CRIŞCIOR	Calea ferata Ingusta SRL	uzina	Uzinei	FN	46,122037	22,843086	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	ZDRAPŢI	Biserica ortodoxa	biserica	Principala	FN	46,149309	22,872915	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	ZDRAPŢI	Camin cultural	camin cultural	Principala	94	46,159329	22,867613	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	CRIŞCIOR	ZDRAPŢI	Pensiunea "Poarta Apusenilor"	pensiune	Principala	119	46,168103	22,867607	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI CRISCIOR	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	LUNCOIU D	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	123 B	46,079830	22,774119	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	LUNCOIU D	Camin cultural	camin cultural	Principala	124 A	46,080440	22,774837	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	LUNCOIU D	Scoala Generala	scoala generala	Principala	123 A	46,080225	22,773567	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	LUNCOIU D	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	124 A	46,075205	22,810242	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	LUNCOIU D	Camin cultural	camin cultural	Principala	57 A	46,066894	22,810435	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	PODELE	Camin cultural	camin cultural	Principala	40 A	46,066149	22,788863	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	STEJĂREL	Biserica ortodoxă	biserica	Principala	33 A	46,077641	22,752456	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	LUNCOIU DE JOS	STEJĂREL	Camin cultural	camin cultural	Principala	85 A	46,077876	22,758447	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LUNCOIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	RIBIŢA	Biserica Ortodoxa "Sf. Nicolae"	biserica	Principala	145	46,178169	22,764634	125	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	RIBIŢA	Camin cultural	camin cultural	Principala	19	46,175271	22,765604	200	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	RIBIŢA	S.C. Key Safety Systems Ro	fabrica	Principala	237	46,164407	22,755822	500	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	CRIŞAN	Biserica Ortodoxa "Adormirea Maicii Domnului"	biserica	Principala	40	46,168725	22,797731	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	CRIŞAN	Camin cultural	camin cultural	Principala	59	46,170545	22,797173	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	CRIŞAN	Manastirea Crisan	manastire	Principala	180	46,169388	22,780512	500	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RIBIŢA	DUMBRAV	Camin cultural	camin cultural	Principala	65	46,225268	22,823219	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RIBITA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TOMEŞTI	TOMEŞTI	Camin cultural	camin cultural	Principala	46	46,213786	22,664773	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TOMESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TOMEŞTI	ŞTEIA	Camin cultural	camin cultural	Principala	60	46.194485	22.638609	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TOMESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TOMEŞTI	OBÂRŞA	Camin cultural	camin cultural	Principala	16	46.254208	22.66812	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TOMESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	VAŢA DE JC	Biserica Ortodoxa	biserica	Pioplor	1	46,178953	22,592730	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	VAŢA DE JC	Camin cultural	camin cultural	Piata Motilor	FN	46,178093	22,595285	300	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	BASARABA	Camin cultural	camin cultural	Principala	52	46,191018	22,584431	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	BIRTIN	Camin cultural	camin cultural	Principala	21 A	46,173443	22,640641	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	CĂZĂNEŞTI	Camin cultural	camin cultural	Principala	24 A	46,144073	22,592230	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	PRIHODIŞTI	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	9	46,167755	22,603262	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	PRIHODIŞTI	Camin cultural	camin cultural	Principala	85	46,169121	22,603532	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	PRĂVĂLENI	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	12	46,192673	22,551256	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	PRĂVĂLENI	Camin cultural	camin cultural	Principala	11	46,193049	22,556524	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	CIUNGANI	Camin cultural	camin cultural	Principala	18	46,184701	22,501280	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	OCIU	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	46	46,211668	22,568694	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	OCIU	Camin cultural	camin cultural	Principala	63	46,209574	22,571218	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	OCIŞOR	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	34	46,223205	22,558543	120	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	TÂRNAVA [	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	59	46,190346	22,612942	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	TÂRNAVA [	Camin cultural	camin cultural	Principala	138	46,190110	22,620002	400	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VAŢA DE JOS	VAŢA DE SU	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	95	46,169703	22,574691	150	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VATA DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VĂLIŞOARA	DEALU MA	Biserica ortodoxă de lemn	biserica	Principala	FN	46,042191	22,795964	100	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VALISOARA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VĂLIŞOARA	DEALU MA	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,041228	22,794468	110	NU	STATIA BRAD	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VALISOARA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	GURASADA	GURASADA	Camin cultural	camin cultural	Garii	FN	45,595217	22,590149	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI GURASADA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	GURASADA	CÂMPURI-S	Camin cultural	camin cultural	DN 7	56	45,939150	22,550802	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI GURASADA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	GURASADA	GOTHATEA	Camin cultural	camin cultural	DN 7	45	46,019553	22,588746	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI GURASADA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	GURASADA	GURASADA	Scoala	scoala generala	Principala	48	45,956912	22,588491	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI GURASADA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BURJUC	TĂTĂRĂŞTI	Camin cultural	camin cultural	DN 7	20	45,943774	22,509965	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BURJUC	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BURJUC	TISA	Camin cultural	camin cultural	Principala	114	45,953063	22,468483	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BURJUC	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	ILIA	ILIA	Camin cultural	camin cultural	LIBERTATII	16	45,931194	22,660468	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ILIA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ILIA	ILIA	SALA SPORT POPA BENONE	sala sporturilor	DN 7	86	45,920331	22,662605	140	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ILIA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ILIA	ILIA	LICEUL TEORETIC SILVIU DRAGOMIR	liceu	Tudor Vladimirescu	12	45,934403	22,662142	140	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ILIA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ILIA	ILIA	HOTEL MURESUL	hotel	DN 7	52	45,931246	22,656894	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ILIA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BRĂNIȘCA	BRĂNIȘCA	Camin cultural	camin cultural	DJ 706A	85	45,915501	22,773907	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BRANISCA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	BRĂNIȘCA	BRĂNIȘCA	Camin spital	camin de batrani	DJ 706A	FN	45,916471	22,769763	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BRANISCA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BRĂNIȘCA	BRĂNIȘCA	Scoala generala	scoala generala	DJ 706A	92	45,914145	22,775467	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BRANISCA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	LĂPUGIU DE JOS	OHABA	Centru de informare turistica	centru mass-media	Principala	70	45,531543	22,276507	100	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LAPUGIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	LĂPUGIU DE JOS	TEIU	Silva Forte	agenti economici	Principala	115	45,541473	22,295933	100	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LAPUGIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	LĂPUGIU DE JOS	OHABA	Scoala Gimnaziala	scoala generala	Principala	5	45,531376	22,264839	100	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI LAPUGIU DE JOS	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	ZAM	Camin cultural	camin cultural	Principala	283	46,003449	22,442677	198	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	ZAM	Spital Psihiatrie	spital	Principala	270	46,007864	22,443204	300	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	ZAM	S.C. IRISOCO-CONSTRUCT SRL	agenti economici	Principala	217	46,006421	22,444086	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	DA	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	ZAM	BISERICA ORTODOXA SF. VASILE CEL MARE	biserica	Principala	227	46,007149	22,444220	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	POJOGA	Camin cultural	camin cultural	Principala	31	45,991772	22,398954	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	TĂMĂȘEȘTI	Camin cultural	camin cultural	Principala	26	46,010470	22,474335	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	ALMAȘ-SĂL	Camin cultural	camin cultural	Principala	29	46,059584	22,520014	150	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	CERBIA	Camin cultural	camin cultural	Principala	54	46,042798	22,449416	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ZAM	MICĂNEȘTI	Camin cultural	camin cultural	Principala	50	46,066865	22,477196	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ZAM	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	VORŢA	VORŢA	Camin cultural	camin cultural	Principala	96	46,023173	22,670530	180	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VORTA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VORŢA	VISCA	Camin cultural	camin cultural	Principala	63	46,069501	22,667008	150	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VORTA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VORŢA	VALEA POII	Camin cultural	camin cultural	Principala	35	46,067682	22,640631	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VORTA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VORŢA	COAJA	Camin cultural	camin cultural	Principala	35	45,991290	22,662380	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VORTA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	VEŢEL	LEŞNIC	Camin cultural	camin cultural	DN 7	FN	45,915914	22,739127	100	NU	SECTIA ILIA	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI VETEL	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	DOBRA	DOBRA	Scoala Generala	scoala generala	Lugojului	28	45,914494	22,564714	140	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI DOBRA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	DOBRA	DOBRA	Camin cultural	camin cultural	Piata Victoriei	5	45,913717	22,570295	100	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI DOBRA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	DOBRA	DOBRA	Sala sport	sala sporturilor	Zorilor	1	45,918106	22,564979	140	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI DOBRA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	DOBRA	LĂPUŞNIC	Scoala Primara	scoala generala	Principala	1	45,914200	22,615593	140	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI DOBRA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	DOBRA	LĂPUŞNIC	Camin cultural	camin cultural	Principala	14	45,915967	22,620345	100	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI DOBRA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	DOBRA	ROŞCANI	Camin cultural	camin cultural	Principala	9	45,866733	22,560800	100	NU	GI DOBRA (SECTIA ILIA)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI DOBRA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	PRICAZ	Camin cultural	camin cultural	Principala	44	45,851944	23,126111	120	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	TURDAŞ	Camin cultural	camin cultural	Principala	36	45,834166	23,089722	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	TURDAŞ	Scoala Primara	scoala primara	Principala	23	45,850555	23,120833	130	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	TURDAŞ	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	16	45,846260	23,121939	120	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	TURDAŞ	Biserica Romano - Catolica	biserica	Principala	146	45,846260	23,121939	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	SPINI	Scoala Primara	scoala primara	Principala	44	45,834275	23,091079	135	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	TURDAŞ	PRICAZ	Scoala Primara	scoala primara	Principala	37 A	45,859845	23,170206	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI TURDAS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	SC PHILIPS SRL.	societate comerciala	Lunicii	18	45,871661	23,213763	1200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	S.C. BESSEL	societate comerciala	Lunicii	18	45,871670	23,212044	216	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC MARION IMPEX	restaurant	Lunicii	153	45,864648	23,220844	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC MARION IMPEX	restaurant	Lunicii	153	45,865495	23,222004	300	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	S.S. FARES	societate comerciala	Plantelor	55	45,832908	23,205789	275	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	DA	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC ACTIVITATEA GAS COM	societate comerciala	Dealul Mic	130	45,834578	23,184774	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	CLUB RESORT BLUE NOISE	complex sportiv	Nicolae Titulescu	FN	45,855473	23,199257	250	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	UDL ORASTIE	supermark et	Eroilor	17	45,840101	23,191778	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	Casa de cultura	casa de cultura	Piata Victoriei	20	45,837355	23,191908	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	GOSCOM SA	agenti economici	Piata Victoriei	19	45,837162	23,191413	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC MARIONI IMPEX SRL	restaurant	Unirii	153	45,864502	23,220557	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC VEGAS	restaurant	Unirii	151	45,861473	23,216663	600	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC HANU SUREANU SRL	restaurant	Unirii	FN	45,848730	23,204788	800	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	MĂRTINEȘ	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	11	45,813296	23,128171	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	MĂRTINEȘ	Camin cultural	camin cultural	Principala	14	45,812156	23,125518	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	TĂMĂȘASA	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	7	45,798623	23,154234	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	DĂNCU MA	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	25	45,759108	23,115506	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	DĂNCU MA	Camin cultural	camin cultural	Principala	76	45,759554	23,114319	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	JELEDINȚI	Biserica Reformanta	biserica	Principala	130	45,806353	23,070529	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MĂRTINEȘTI	JELEDINȚI	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	17	45,801075	23,086890	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	MĂRTINEŞTI	JELEDINŢI	Camin cultural	camin cultural	Principala	85	45,803062	23,074202	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MĂRTINEŞTI	MĂGURA	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	23	45,773439	23,076593	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI MARTINESTI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	COSTEŞTI	Camin cultural	camin cultural	Principala	12	45,701382	23,163263	130	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTTOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	COSTEŞTI	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	122	45,701587	23,165655	150	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTTOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	LUDEŞTII D	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	107	45,719865	23,172543	150	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTTOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	LUDEŞTII D	Camin cultural	camin cultural	Principala	9	45,717583	23,170501	130	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTTOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	ALBINA COOP COMPLEX MIORITA	societate comerciala	Armatei	7	45,502512	23,113868	650	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Catedrala	catedrala	Piata Victoriei	9	45,502640	23,115568	500	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Biserica Evangheiica	biserica	Nicolae Balcescu	FN	45,502457	23,117382	500	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Biserica Reformanta	biserica	Nicolae Balcescu	FN	45,502157	23,117447	400	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	BISERICA SF.NICOLAE	biserica	Gheorghe Lazar	1	45,502299	23,118642	250	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Colegiul National "Aurel Vlaicu"	colegiu national	Gheorghe Lazar	8	45,502709	23,119169	1500	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	MĂNĂSTIREA FRANCISCANĂ	manastire	Luminii	13	45,503363	23,119502	350	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	SC. GIMNAZIALA DR.AUREL VLAD	scoala generala	Luminii	10	45,50348	23,120087	1150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Biserica Penticostala Betleem	biserica	Gheorghe Lazar	FN	45,503707	23,120713	600	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Liceul tehnologic "NICOLAUS OLAHUS"	liceu	Octavian Goga	25	45,503496	23,118337	800	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	BERIU	Primaria	primarie	Principala	131	45,790151	23,194031	100	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	BERIU	Camin cultural	camin cultural	Principala	131	45,790244	23,194751	150	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	BERIU	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	158	45,791737	23.192136	120	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	BERIU	Scoala Gimnaziala	scoala generala	Principala	116	45.790001	23.191348	500	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	ORĂŞTIOAI	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	45,35413	23,101268	150	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTIOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	ORĂŞTIOAI	Scoala Generala	scoala generala	Principala	FN	45,435413	23,101268	200	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTIOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	ORĂŞTIOAI	Sala Evenimente	restaurant	Principala	137	45,434997	23,101782	100	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTIOARA DE SUS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	BUCIUM	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	109	45,433265	23,104819	150	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTIOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORĂŞTIOARA DE SUS	BUCIUM	Camin cultural	camin cultural	Principala	110	45,443026	23,105058	120	NU	GI ORASTIOARA DE SUS (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTIOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	HOMOROD	Camin cultural	camin cultural	Principala	19	45,937550	23,248059	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	HOMOROD	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	80	45,939418	23,246151	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	HOMOROD	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	140	45,953093	23,239813	140	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	VĂLENI	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	FN	45,985565	23,220435	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	RENGHET	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	45,955399	23,140604	140	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	ARDEU	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	38	46,022647	23,142834	160	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	VOIA	Scoala Primara	scoala primara	Principala	FN	46,084024	23,133603	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	BALŞA	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	27	46,027209	23,101752	130	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	BALŞA	Scoala Primara	scoala primara	Principala	42	46,022898	23,099326	160	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	BALŞA	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	46,028175	23,099660	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	ALMAŞU M	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	20	46,055411	23,080279	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	TECHEREU	Scoala	scoala generala	Principala	19	46,088980	23,073655	130	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	POIANA	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	62	46,086872	23,052296	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BALŞA	POIANA	Scoala	scoala generala	Principala	12	46,087999	23,054523	200	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	FOLT	Biserica Adventista	biserica	Principala	FN	45,875636	23,156033	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RAPOLTU MARE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	FOLT	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	45,864832	23,145831	160	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	BOIU	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	45,897765	23,149733	180	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	CIGMĂU	BISERICA UNITA CU roma	camin cultural	Principala	FN	45,894516	23,163208	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	CIGMĂU	Biserica Ortodoxa	biserica	Principala	FN	45,897710	23,165266	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	CIGMĂU	Camin cultural	camin cultural	Principala	FN	45,897456	23,160975	130	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	GEOAGIU	Biserica Ortodoxa	biserica	Calea Romanilor	FN	45,924999	23,198892	300	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	GEOAGIU	CENTRU DE INGRIJIRE SI ASISTENTA	camin de batrani	Calea Romanilor	119	45,925033	23,198023	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	ORĂȘTIOARA DE SUS	GRĂDIȘTEA	Scoala	scoala generala	Principala	FN	45,632578	23,215292	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA COMUNEI ORASTIOARA DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	GRADINITA CASUTA CU POVESTI	gradinita cu program normal	PRICAZULUI	FN	45,842414 2	23,189452	120	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	SC GERMISARA SA	hotel	MAGURA	3	45,842414 2	23,163935	300	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	HOTEL VACANTA	hotel	vilelor	5	45,932992	23,162272	180	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	BISERICA ADORMIREA MAICII DOMNULUI	biserica	germisara	14	45,937269	23,165179	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	AGREMENTUL	restaurant	germisara	FN	45,937086	23,164244	300	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	AGREMENTUL	restaurant	germisara	FN	45,937234	23,163506	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BALȘA	VĂLIȘOARA	SCOALA PRIMARA CAMIN CULTURAL	scoala primara	principala	55	46,058616	22,995374	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BALSA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	MAGIC-SPA STRAND	centru de recuperare	germisara	FN	45,934477	23,159807	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	HOTEL CERES	hotel	vilelor	5	45,933731	23,162616	200	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	HOTEL DIANA	hotel	germisara	13	45,934514	23,166325	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	HOTEL GERMISARA	hotel	germisara	FN	45,934492	23,166188	200	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SC.SEWS-R	fabrica	Armatei	38	45,839248	23,178850	1110	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	BISERICA BETLEEM	biserica	DOBROGEAN U GHENEA	16A	45,503707	23,120756	600	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	SCOALA DOMINIC STANCA	scoala generala	Eroilor	23A	45,504904	23,115529	600	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	GRADINITA CASUTA CU POVESTI PP	gradinita cu program prelungit	PRICAZULUI	6	45,503782	23,113068	120	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	BISERICA BAPTISTA HARUL	biserica	PRICAZULUI	86	45,843012	23,190866	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂȘTIE	ORĂȘTIE	PRIMARIA ORASTIE	primarie	Aurel Vlaicu	3	45.836582	23.194594	100	35	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	DA	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	AUREL VLA	BISERICA	biserica	Principala	FN	45,913482	23,272766	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	AUREL VLA	CAMIN CULTURAL	camin cultural	Principala	FN	45,912441	23,277578	250	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	CĂSTĂU	BISERICA	biserica	principala	163	45,813424	2,210990	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	CĂSTĂU	SCOALA GENERALA CASTAU	scoala generala	principala	230	45,813466	23,210676	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	CĂSTĂU	CAMIN CULTURAL	camin cultural	principala	FN	45,815005	23,208876	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	CUCUIŞ	BISERICA SFANTA TREIME	biserica	principal	FN	45,772325	23,270157	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BERIU	CUCUIŞ	CAMIN CULTURAL	camin cultural	principala	39	45,770946	23,281231	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	S.C. TIMCO S.A	complex sportiv	codrului	25	45,835311	23,163607	230	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	AQUA PARK ARSENAL	strand	codrului	25	45,830156	23,164096	900	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	SALA ASTRA	ateneu	Armatei	FN	45,837036	23,187813	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ROMOS	ROMOS	BISERICA ORTODOXA	biserica	principala	FN	45,843281	23,270856	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ROMOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ROMOS	ROMOS	BISERICA CATOLICA	biserica	principala	FN	45,843508	23,273567	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ROMOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ROMOS	ROMOS	BISERICA EVANGHELICA	biserica	principala	FN	45,866056	23,276504	120	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ROMOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ROMOS	VAIDEI	BISERICA ORTODOXA	biserica	principala	FN	45,866056	23,295635	130	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ROMOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ROMOS	PISCHINŢI	BISERICA ORTODOXA	biserica	principala	FN	45,876697	23,304149	130	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ROMOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ROMOS	ROMOŞEL	BISERICA ORTODOXA	biserica	principala	FN	45,804683	23,312577	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI ROMOS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	DET.POMPIERI	unitati militare	PRICAZULUI	5	45,841755	23,186115	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	Spital	spital	Pricazului	16	45,842033	23,187131	500	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL ORĂŞTIE	ORĂŞTIE	C.F.I.C	unitati militare	Armatei	16	45,839168	23,188048	850	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI ORASTIE	NU	NU	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	BERIU	CĂSTĂU	DANIEL'S	restaurant	principala	FN	45,822138	23,201811	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BERIU	CĂSTĂU	SAN MATEO	restaurant	principala	318B	45,822992	23,201140	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI BERIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	BOBÂLNA	BISERICA ORTODOXA	biserica	principala	79	45,851314	23,127810	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RAPOLTU MARE	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	BOBÂLNA	CAMIN CULTURAL	camin cultural	principala	FN	45,873104	23,125085	150	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RAPOLTU MARE	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	RAPOLTU M	CAMIN CULTURAL	camin cultural	Principala	53	45,864881	23,077406	200	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RAPOLTU MARE	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	RAPOLȚEL	CAMIN CULTURAL	camin cultural	Principala	22	45,880321	23,079873	100	NU	DETASAMENT ORASTIE	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA COMUNEI RAPOLTU MARE	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU-B	BAILE DACO ROMANE	strand	germisara	FN	45,984361	23,259830	150	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	BISERICA ORTODOXA	biserica	Calea Romanilor	87	45,932301	23,199121	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	SCOALA GENERALA	scoala generala	Calea Romanilor	183	45,918326	23,199681	400	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	PRIMARIA GEOAGIU	primarie	Calea Romanilor	175	45,918326	23,200193	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	COLEGIU TEHNIC AGRICOL	liceu	INDEPENDENTEI	47	45,910663	23,203733	800	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	Casa de cultura	casa de cultura	Calea Romanilor	185	45,920881	23,199857	350	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	BISERICA ORTIDOXASF. ARHANGHELI MIHAIL SI GAVRIL	biserica	Calea Romanilor	113	45,913858	23,204311	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	GEOAGIU	BISERICA GRECOCATOLICA SF. NICOLAE	biserica	Calea Romanilor	95	45,912075	23,206188	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	BOZEȘ	CAMIN CULTURAL	camin cultural	Principala	FN	45,975513	23,173328	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	BOZEȘ	BISERICA ORTODOXA SF. ARHANGHELI MIHAIL SI GAVRIL	biserica	Principala	FN	45,974475	23,173615	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ GEOAGIU	BOZEȘ	BISERICA VECHE SF. ARHANGHELI MIHAIL SI GASVRIL	biserica	Principala	FN	45,969631	23,175663	120	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	BĂCĂIA	SC APE MINERALE BACAIA	fabrica	Principala	FN	46,003795	23,175663	400	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	BĂCĂIA	BISERICA SF. ARHANGHELI MIHAIL SI GAVRILA	biserica	Principala	FN	46,013620	23,171790	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	GEOAGIU	SANATORUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE	spital	SANATORULUI	FN	45,912868	23,164989	800	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ GEOAGIU	GELMAR	SC FULL SERVICE	crescatorie de animale	Principala	FN	45,888935	23,235579	100	NU	GI GEOAGIU (DETASAMENT ORASTIE)	DETASAMENT DEVA	NU	PRIMARIA ORASULUI GEOAGIU	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	BĂCIA	BĂCIA	PAROHIA HRAMUL SFANTUL MARE MUCENIC GHEORGHE	biserica	Principala	FN	45,802647	23,007249	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA COMUNEI BĂCIA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BĂCIA	BĂCIA	SC. GEN. CLS 1-8 BĂCIA	scoala generala		FN	45,803745	22,988269	170	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA COMUNEI BĂCIA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BĂIŢA	BĂIŢA	PAROHIA HRAMUL BUNA VESTIRE	biserica	Drumul Hadina	FN	46,029478	22,890377	100	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI BAITA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	BĂIŢA	BĂIŢA	SC. GEN. CLS 1-8 BAITA,	scoala generala		FN	46,031060	22,892223	150	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI BAITA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	CENTRUL DE AGREMENT CAPRIOARA	unitati turistice	Aurel Vlaicu	FN	45,888066	22,862543	110	NU	DETASAMENT DEVA	SECTIA ILIA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	CERTEJU DE SUS	VĂRMAGA	TABARA BAPTISTA	unitati turistice		FN	45,952154	23,016754	100	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI CERTEJU DE SUS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	CERTEJU DE SUS	CERTEJU DI	PAROHIA HRAMUL SFANTUL SFANTUL NICOLAE	biserica	Principala	FN	45,971787	22,968826	100	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI CERTEJU DE SUS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	CERTEJU DE SUS	CERTEJU DI	SC.GEN. CLS 1-8 CERTEJU DE SUS	scoala generala	DC 26	FN	45,973524	22,967090	120	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI CERTEJU DE SUS	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ŞOIMUŞ	CHIŞCĂDAC	S.C. CARPATCEMENT HOLDING SA	fabrica	Principala	1	45,952666	22,865969	120	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	DA	PRIMARIA COMUNEI SOIMUS	NU	DA	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ŞOIMUŞ	CHIŞCĂDAC	S.C. CARMEUSE HOLDING SRL	fabrica	Principala	1	45,952666	22,865969	500	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	DA	PRIMARIA COMUNEI SOIMUS	NU	DA	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA A JUD. HD	directie judeteana	22 Decembrie	58	45,876808	22,905164	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	FUNDAŢIA „SF FRANCISC"	asistenta sociala	Progresului	9	45,887358	22,906660	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. PROFI ROM FOOD SRL	supermarket	22 Decembrie	110	45,872533	22,908678	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SPATIU JOACA GLOBAL	sala de jocuri	Caleea Zarandului	150	45,864307	22,923503	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	TEATRU DE ARTA	teatru	1Decembrie	15	45,882615	22,900148	400	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. Praktiker Romania SRL	hipermarket	Caleea Zarandului	85 A	45,864081	22,925941	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICA PENTICOSTALA	biserica	Valeriu Braniste	4	45,888067	22,903489	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	MUZEUL CIVILIZATIEI DACICE HD - DEVA	muzeu	1Decembrie	39	45,885961	22,898470	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. BILLA ROMANIA S.A.	supermarket	Calea Zarandului	FN	45,885620	22,908690	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SALA SPORTURILOR	sala sporturilor	Marasti	30	45,873746	22,914540	550	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICA BAPTISTA	biserica	Mihail Kogainiceanu	14 A	45,878866	22,911536	180	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. SEWS SRL	fabrica	Calea Zarandului	166	45,877206	22,914830	450	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC AGROCOMPANY 2004	fabrica	Santuhaim	23	45,856726	22,950580	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. BOROMIR S.A.	fabrica	Victor Suiaga	4	45,867341	22,926873	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. ARTIMA S.A. CAREFUR	supermarket	22 Decembrie	37	45,877240	22,905550	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC MINEXFOR SA	fabrica	Titu Miorescu	2	45,871540	22,899680	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	VIVA CONSTRUCT	fabrica	Depozitelor	2 B	45,875320	22,916612	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC Pyramid Development Holding SRL	unitati medicale	22Decembrie	58 C	45,876760	22,905175	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC IMPERIAL SRL	restaurant	Decebal	B	45,878601	22,907113	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. EUROSPORT DHS SA	fabrica	Săntuhaim	35 A	45,855308	22,962697	550	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC METRO CASH CARRY S.A.	hipermarket	CALEA ZARANDULUI	85 B	45,864606	22,927000	500	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. REWE S.R.L. PENNY MARKET	supermarket	MIHAI VITEAZU	FN	45,882473	22,910000	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	RESTAURANT ETIQUETTE	restaurant	IULIU MANIU	2	45,881215	22,902000	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC Dedeman SRL	hipermarket	V. SUIAGA	1	45,867660	22,923000	500	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. MACON S.A.	fabrica	SANTUHALM	FN	45,842443	22,949000	280	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	CENTRUL FRANCO-ROMAN	unitati medicale	22Decembrie	BL D 1	45,875103	22,906641	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC ALEMAC HANUL CU FLORI	restaurant	SANTUHALM	71 D	45,856828	22,950377	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. Kaufland Romania SCS	supermarket	CALEA ZARANDULUI	6	45,873326	22,919765	500	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	CINEMATOGRAFUL DEVA	cinematograf	1 Decembrie	FN	45,879081	22,901455	450	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	RESTAURANT BACHUS	restaurant	Piata Unirii	9	45,881008	22,899644	350	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	RESTAURANT CAPONE	restaurant	Dragos Voda	11	45,873711	22,906594	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. IPH SA	societate comerciala	Piata Victoriei	2	45,878741	22,903564	300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC AQUALAND SRL DEVA	bai termale	Axente Sever	34	45,890558	22,902689	300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. CEPROMIN INTERNATIONAL SA	societate comerciala	22Decembrie	37 A	45,878019	22,905864	300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PIATA AZUR	magazin universal	Ion Creangă	60	45,880846	22,906889	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SHANY MARKET	supermarket	MIHAI VITEAZU	2	45,881776	22,907278	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	CASA DE ASIGURARI DE SANATATE	directie judeteana	1 Decembrie	16	45,882574	22,900819	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. LIDL DISCOUNT SRL	supermarket	Calea Zarandului	77	45,877501	22,914237	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	CATEDRALA EPISCOPALA SFANTUL ERARH NICOLAE	catedrala	AVRAM IANCU	FN	45,885556	22,903056	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PAROHIA HRAMUL SFANTUL SFANTUL NICOLAE	biserica	AVRAM IANCU	FN	45,885556	22,903056	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PAROHIA HRAMUL BUNA VESTIRE	biserica	Iuliu Maniu	FN	45,881897	22,904196	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PAROHIA HRAMUL SFANTUL VASILE	biserica	Mihai Eminescu	44	45,876233	22,899930	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PAROHIA HRAMUL NASTEREA MAICII DOMNULUI	biserica	Avram Iancu	2	45,885026	22,902542	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PAROHIA HRAMUL ADORMIREA MAICII DOMNULUI	biserica	Decebal	FN	45,879167	22,906111	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICĂ (PIAȚA UNIRII) - REFORMAT	biserica	Piata Uniri	FN	45,881111	22,898611	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICĂ ROMANO CATOLICA	biserica	PROGRESUL UI	14	45,888333	22,906667	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICĂ - REFORMAT	biserica	BARITIU GEORGE	5	45,880833	22,898611	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	MĂNĂSTIREA FRANCISCANĂ ROMANO-CATOLIC	manastire	PROGRESUL UI	14	45,888333	22,906667	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	TEMPLUL MARE DIN DEVA	biserica	Gherghe Barițiu	FN	45,880663	22,900394	160	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICA GRECO CATOLICA	biserica	Piata Arras	7	45,872086	22,906193	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICA IMACULATA DEVA	biserica	Piata Arras	7	45,872086	22,906193	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICA SF ANTON ROMANO-CATOLICA	biserica	22Decembrie	166	45,867503	22,913217	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	BISERICA PENTICOSTALA	biserica	Valeriu Braniste	4	45,888333	22,885654	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	COLEGIUL TEHNIC "TRANSILVANIA" DEVA,	liceu	22 decembrie,	116	45,871775	22,909712	900	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRUP SCOLAR 'GRIGORE MOISIL' DEVA,	liceu	Titu Maiorescu,	24	45,867140	22,901359	600	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRUP SCOLAR ARTE SI MESERII I.MINCU' DEVA,	liceu	Titu Maiorescu,	26	45,865889	22,901839	1400	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR 7 DEVA,	gradinita cu program prelungit	Aleea Patriei,	6	45,879499	22,900669	180	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR 3 DEVA	gradinita cu program normal	Aleea Teilor	FN	45,860980	22,905575	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR 2 DEVA	gradinita cu program prelungit	Scarisoara	3	45,879457	22,883287	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR 4 DEVA	gradinita cu program prelungit	Piata Unirii	16	45,881402	22,897697	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR 6 DEVA	gradinita cu program prelungit	Aurel Vlaicu	3	45,881350	22,896640	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR 2 DEVA	gradinita cu program normal	Aleea Scărișoara	3	45,873513	22,881367	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	GRUP SCOLAR "TEGLAS GABOR " DEVA	liceu	Anemonelor,	3	45,870635	22,900890	600	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	LICEUL DE MUZICA, ARTE "S.TODUTA" DEVA	liceu	Ciprian Porumbescu	1	45,873158	22,906180	1000	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SCOALA GENERALA VIILE NOI DEVA	scoala generala	16 Februarie	FN	45,892230	22,899643	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	LICEUL PEDAGOGIC "SABIN DRAGOI" DEVA,	liceu	Ghorghe Baritiu	2	45,880871	22,899481	800	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	COLEGIUL NATIONAL "DECEBAL" DEVA	colegiu national	1 Decembrie	22	45,883284	22,900920	1300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SCOALA GENERALA "ANDREI SAGUNA" DEVA	scoala generala	Aleea Viitorului,	9	45,876223	22,908594	800	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SCOALA GENERALA "Eminescu - Petiofi" DEVA	scoala generala	Cartier Dacia	8	45,869693	22,906245	300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SCOALA GENERALA "LUCIAN BLAGA" DEVA	scoala generala	Avram Iancu	21	45,885272	22,898733	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SCOALA GENERALA "OCTAVIAN GOGA" DEVA	scoala generala	Bejan	8	45,861365	22,902614	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SCOALA GENERALA "REGINA MARIA" DEVA	scoala generala	Lucian Blaga	1	45,881796	22,896073	300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	SÂNTUHALM	SCOALA GENERALA N.T' SANTUHALM	scoala primara	Valea Cernei	29-30	45,856138	22,953532	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	BÂRCEA MI	SC.OALA GENERALA BIRCEA MICA	scoala primara	Principala	FN	45,822923	22,951902	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	CRISTUR	SCOALA GENERALA CRISTUR	scoala primara	Ulita Mare	FN	45,826743	22,941528	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	HĂRĂU	HĂRĂU	PAROHIA HRAMUL SFINTII APOSTOLI PETRU SI PAVEL	biserica	Principală	FN	45,903333	22,953644	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA COMUNEI HARAU	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	RAPOLTU MARE	RAPOLTU M	PAROHIA HRAMUL CUVIOASA PARASCHEVA	biserica	Principală	FN	45,864367	22,080524	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA COMUNEI RAPOLTU MARE	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	SPITAL GENERAL DE CĂI FERATE	spital	Avram Iancu	26	45,848595	23,013210	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	S.C. PROFI ROM FOOD SRL	supermark et	Atelierului	FN	45,847279	23,016561	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	S.C. ARTIMA S.A. CARREFOUR	supermark et	Avram Iancu	24	45,848413	23,013461	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	DA	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	S.C. MARMOSIM SA	fabrica	Cuza Voda	32	45,851992	22,999990	320	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	DA	DA	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	S.C. REVA S.A.	fabrica	Atelierului	FN	45,847741	23,011845	280	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	PAROHIA HRAMUL INALTAREA DOMNULUI	biserica	Preot Nistor Socaciu	FN	45,855854	22,012993	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	BISERICĂ ROMANO-CATOLIC	biserica	AVRAM IANCU	21	45,848624	23,014741	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	COLEGIUL TEHNIC TR.FER."A.SALIGNY " SIMERIA	liceu	Soseaua Nationala	13	45,845480	23,003375	500	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR 1 SIMERIA	gradinita cu program normal	1 Decembrie	2	45,851600	23,007613	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	GRADINITA "CASUTA PITICILOR" SIMERIA	gradinita cu program normal	Aurel Vlaicu	4	45,852061	23,009184	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ SIMERIA	SIMERIA	SCOALA GENERALA 'SIGISMUND TODUTA' SIMERIA	scoala generala	Principală	FN	45,853628	23,002934	200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	DA	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ SIMERIA	SIMERIA	CENTRU PEDAGOG. CURATIVA SIMERIA	centru de recuperare	Simeria Veche	33	45,827387	23,045947	120	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT ORASTIE	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ȘOIMUȘ	ȘOIMUȘ	PAROHIA HRAMUL INALTAREA SFINTEI CRUCI	biserica	Principală	FN	45,917641	22,887920	100	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA ORASULUI SIMERIA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ȘOIMUȘ	ȘOIMUȘ	SCOALA GENERALA SOIMUȘ	scoala generala	Principală	304	45,917583	22,880326	100	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI SOIMUȘ	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	VĂLIȘOARA	VĂLIȘOARA	PAROHIA HRAMUL BUNA VESTIRE	biserica	Principală	FN	46,044558	22,831608	100	NU	DETASAMENT DEVA	STATIA BRAD	NU	PRIMARIA COMUNEI SOIMUȘ	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	VEȚEL	MINTIA	SC FILTROPTIC	fabrica	Matei Corvin	203 C	45,920466	22,862948	150	NU	DETASAMENT DEVA	SECTIA ILIA	NU	PRIMARIA COMUNEI VETEL	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	VEȚEL	MINTIA	S.C. Savrom Mulaj SRL	fabrica	Matei Corvin	202 A	45,920466	22,862948	100	NU	DETASAMENT DEVA	SECTIA ILIA	NU	PRIMARIA COMUNEI VETEL	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	VEȚEL	MINTIA	S.C. East European Electronic Products S.R.L	fabrica	Matei Corvin	203 E	45,920466	22,862948	100	NU	DETASAMENT DEVA	SECTIA ILIA	NU	PRIMARIA COMUNEI VETEL	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	VEȚEL	VEȚEL	PAROHIA HRAMUL SFANTUL MARE MUCENIC DIMITRIE	biserica	Principală	FN	45,901563	22,795641	100	NU	DETASAMENT DEVA	SECTIA ILIA	NU	PRIMARIA COMUNEI VETEL	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	VEȚEL	VEȚEL	SCOALA GENERALA VETEL	scoala generala	DJ 708D	FN	45,900275	22,793337	100	NU	DETASAMENT DEVA	SECTIA ILIA	NU	PRIMARIA COMUNEI VETEL	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	S.C. CENTRAL MARKET S.R.L. - PIAȚA AGROALIMENTARĂ	magazin universal	Ion Creangă	61	45,880846	22,906889	750	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SC MERCUREAL S.R.L. - SHOPPING CITY DEVA	mall	CALEA ZARANDULUI	87	45,864606	22,927000	4000	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	STADIONUL CETATE DEVA	stadion	VALERIU BRĂNIȘTE	2	45,889983	22,901682	1500	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	CASA DE CULTURĂ "DRĂGAN MUNTEAN"	casa de cultura	P-ța Victoriei	4	45,878279	22,901511	450	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	RESTAURANTUL SAVA	restaurant	CALEA ZARANDULUI	FN	45,862055	22,925445	300	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	PRIMARIA	primarie	P-ța Unirii	4	45,882075	22,900269	150	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ SIMERIA	SIMERIA	PRIMARIA	primarie	Avram Iancu	FN	45,848385	23,015808	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ	spital	22Decembrie	58	45,876162	22,905086	1200	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	DA	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL DEVA	DEVA	HOTEL DEVA	hotel	22 DECEMBRIE	FN	45,872733	22,908213	100	NU	DETASAMENT DEVA	DETASAMENT HUNEDOARA	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI DEVA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	BISERICA ORTODOXA INALTAREA DOMNULUI	biserica	COSTENI	318	45,376260	23,336780	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	BISERICA ORTODOXA SF.NICOLAE	biserica	PROGRESULUI	3	45,411490	23,313850	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	BISERICA ORTODOXA SF. IOAN	biserica	LIBERTATII	48	45,405090	23,320010	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	BISERICA CATOLICA ANINOASA	biserica	GHORGHE DOJA	2	45,409880	23,314360	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	SCOALA SF. VARVARA ANINOASA	scoala generala	SCOLII	1	45,410360	23,313110	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	DA	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	CLUB MUNCITORESC ANINOASA	camin cultural	LIBERTATII	106	45,409670	23,313110	170	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	STADIONUL MINERUL ANINOASA	stadion	LIBERTATII	FN	45,392850	23,317750	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	SC.AUTOMATIC SRL.	fabrica	DANUTONI	370	45,404763	23,364511	150	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ ANINOASA	ANINOASA	SC GAMBRINUS SRL	pensiune	DANUTONI	FN	45,366638	23,367813	245	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI ANINOASA	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	BARU	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRF.DR.STEFAN GARBEA	121	45,472883	23,160005	150	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	BARU	PRIMARIE	primarie	PRF.DR.STEFAN GARBEA	1	45,469653	23,165473	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	BARU	CAMIN CULTURAL BARU	camin cultural	PRF.DR.STEFAN GARBEA	FN	45,470584	23,164807	180	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	BARU	BISERICA PETICOSTALA BETEL	biserica	PRINCIPALA	138	45,469898	23,160288	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	BARU	SF TREIME BISERICA CRESTINA BAPTISTA	biserica	PRINCIPALA	34A	45,468332	23,158483	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	BARU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	universitate	GARII	135	45,473915	23,145372	200	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	PETROS	SCOALA GENERALA PETROS	scoala generala	PRINCIPALA	163	45,468686	23,172346	200	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	DA	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	BARU	PETROS	BISERICA ORTODOXA PETROS	biserica	PRINCIPALA	158	45,468292	23,171029	180	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI BARU	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	BĂNIȚA	BĂNIȚA	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	201A	45,444808	23,261902	250	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA COMUNEI BANITA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	BĂNIȚA	BĂNIȚA	SC MANATORDINPRO SRL	motel	PRINCIPALA	22A	45,446803	23,288934	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA COMUNEI BANITA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SCHITUL STRAJA	biserica	STRAJA	10	45, 319314	23.239444	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	CLADIRE TAXE SI IMPOZITE + SCOALA	administratia finantelor publice	REVOLUTIEI	6	45,356362	23,224939	200	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	primarie	REVOLUTIEI	2	45,357641	23,226905	300	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	BISERICA ORTODOXA SFINTELE MIRONOSITE	biserica	AVRAM IANCU	2	45,355683	23,223887	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	BISERICA ROMANO CATOLICA SF. ANTON	biserica	EROILOR	3	45,357118	23,222720	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	BISERICA ORTODOXA SF. NICOLAE	biserica	TUDOT VLADIMIRESCU	FN	45,356188	23,219999	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SCOALA GIMNAZIALA NR.1	scoala generala	TUDOT VLADIMIRESCU	1	45,355919	23,219895	400	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC FADORIN ANIMEX SRL	restaurant	TUDOT VLADIMIRESCU	5	45,356609	23,216950	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	EM LUPENI	exploatari miniere	VITOS GAVRILA	1	45,358188	23,216950	1200	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC POLIDIA SRL	restaurant	TUDOT VLADIMIRESCU	48	45,354094	23,211593	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	LICEUL TEORETIC MIRCEA ELIADE	liceu	VIITORULUI	20	45,347131	23,200010	700	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	GRUP SCOLAR INDUSTRIAL MINIER	liceu	TINERETULUI	43	45,344829	23,206055	600	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SPITALUL MUNICIPAL LUPENI	spital	PADURARILOR	2	45,355069	23,218667	550	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC DUO BEAUTE SRL	sala de fitness	TUDOT VLADIMIRESCU	E1	45,355241	23,216101	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC BUCURA PROD COM IMPEX SRL	restaurant	PARANGULUI	D5	45,355561	23,216359	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	GRADINITA NR1	gradinita cu program normal	ZORILOR	1	45,347956	23,192912	200	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	GRADINITA CU PROGRAM NORMAL LUMEA COPIILOR	gradinita cu program normal	NARCISELOR	2	45,351522	23,206143	220	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC MONTALS-PROSERV SRL	restaurant	TUDOR VLADIMIRESCU	110	45,351913	23,205104	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SALA KRISTAL EVENTS	restaurant	PACII	17A	45,346529	23,193003	150	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC BAGGI MECANICA SRL	fabrica	PACII	19	45345502	23,192243	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC COMEXIM R SRL	restaurant	PACII	41	45,346456	23,193458	150	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC GLORIA IMPORT EXPORT SRL	restaurant	PACII	14	45,346345	23,192535	140	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	BISERICA ORTODOXA POGORAREA DUHULUI SFANT	biserica	BARBATENI		45,344856	23,184177	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC PALESTERA MILENIUM SRL	sala de fitness	ZORILOR	1	45,347520	23,193346	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	BISERICA PENTICOSTALA MARANATA	biserica	PACII	2	45,350123	23,199956	150	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC PASSAGE NATURAL FOOD SRL	restaurant	PACII	8F	45,348984	23,197730	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC REWE ROMANIA SRL PENNY MARKET	supermarket	ALEEA TRANDAFIRILOR	FN	45,349011	23,195765	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SCOALA GIMNAZIALA NR.2	scoala generala	ALEEA TRANDAFIRILOR	2	45,349805	23,196281	720	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	PALATUL CULTURAL MINERUL	cladiri de cult	STR 6 AUGUST	FN	45,357277	23,223474	400	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	PIATA CENTRALA	supermarket	TUDOR VLADIMIRESCU	FN	45,352403	23,209028	300	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SC LIDL DISCOUNT SRL	supermarket	TUDOR VLADIMIRESCU	27	45,354106	23,210652	140	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL LUPENI	LUPENI	SCOALA GIMNAZIALA NR. 3	scoala generala	ALEEA BRAII	22	45,350782	23,207263	820	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI LUPENI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	CLUB PLAY	restaurant	REPUBLICII		45,442029	23,373405	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	NUMBER ONE	restaurant	MINEI	33	45,441937	23,375046	120	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	BISERICA CATOLICA	biserica	TRANDAFIRILOR	21	45,429991	23,376291	450	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	CASA DE CULTURA	cladiri de cult	REPUBLICII	51	45,429991	23,376291	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SALA POPICE	sala de jocuri	REPUBLICII	5	45,443735	23,378684	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	RESTAURANT ORHIDEEA	restaurant	REPUBLICII	BL 31, PARTER	45,444145	23,377512	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	EXPANS COMCARN	societate comerciala	TUDOR VLADIMIRESCU	BL 36 B, PARTER	45,429623	23,380741	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	POLICLINICA PETRILA	policlinica	TUDOR VLADIMIRESCU	1	45,429624	23,380744	120	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SALA REGATULUI	scoala generala	TUDOR VLADIMIRESCU	4	45,429624	23,380744	800	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SCOALA GIMNAZIALA I.D. SARBU	scoala generala	TUDOR VLADIMIRESCU	5	45,443304	23,381848	450	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SCOALA GIMNAZIALA NR 6	scoala generala	CARTIER 8 MARTIE	68	45,443304	23,381848	250	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	GRADINITA PROGRAM NORMAL PN+PP	gradinita cu program prelungit	CARTIER 8 MARTIE	68	45,442551	23,378904	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SALA SPORT	sala de fitness	TUDOR VLADIMIRESCU	4	45 443301	23,381846	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	BISERICA BAPTISTA SFANTA TREIME	biserica	REPUBLICII	130	45,439107	23,374212	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	PFA NEAGU & MARIANA	restaurant	REPUBLICII	66 PARTER	45,442597	23,379014	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SC PROFI ROM FOOD SRL	supermarket	TUDOR VLADIMIRESCU	36 A	45,446132	23,381903	150	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SC SIMAUS ROM COM SERV IMPEX SRL	societate comerciala	JIULUI	11	45,445819	23,413012	150	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	BISERICA ORTODOXA	biserica	AUSELULUI	6	45,445947	23,414095	150	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	BISERICA ORTODOXA SFANTUL NICOLAE	biserica	AUSELULUI	2	45,450829	23,394521	125	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	ORAȘ PETRILA	PETRILA	SERVICIUL PUBLIC LOAL DE ASISTENTA SOCIALA	asistenta sociala	8-Mar	33 P	45,450851	23,403573	800	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	COLEGIUL TEHNIC CTIN BRANCUSI PETRILA	liceu	REPUBLICII	196	45,450771	23,403737	141	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	CONSILIUL LOCAL PETRILA	consiliu local	REPUBLICII	196	45,450052	23,407992	150	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	DA	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	BISERICA BAPTISTA	biserica	REPUBLICII	218 B	45,401974	23,571651	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	MANASTIREA JIET	manastire	DN7A	KM 20	45,298661	23,344377	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	SC CABANA GROAPA SEACA	cabana	DN7A	KM 18	45,249941	23,269146	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	CABANA JIET (SALVAMIN)	cabana	DN7A	KM 5	45,449842	23,391535	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	ORGANIZATIA SALVATI COPII FILIALA HD	ONG-uri	STR. 8 MARTIE	60	45,450586	23,392835	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	BISERICA SFANTA TREIME SI SF. APOSTOL PETRU SI PAVEL	biserica	REPUBLICII	FN	45,450153	23,390835	450	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	SC. GIMNAZIALA NR.5	scoala generala	STR. 8 MARTIE	15	45,443821	23,381139	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA ORASULUI PETRILA	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ PETRILA	PETRILA	S.C EDIL URBAN SERV S.A / PIATA GRANMAR	supermarket	REPUBLICII	150	45,443821	23,381139	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	SC UNDE INTOARCE ULIU SRL	cabana	JIGOREASA	81	45,472559	23,300826	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	ALTEX	magazin universal	LIVEZENI	25	45,384001	23,371115	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	DEICHMANN	magazin universal	LIVEZENI	25	45,384001	23,371115	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	TAKKO	magazin universal	LIVEZENI	25	45,384001	23,371115	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	KAUFLAND	supermarket	LIVEZENI	25	45,383663	23,371186	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	PENSIUNEA FLOARE DE COLT	pensiune	LIVEZENI	29	45,380396	23,373153	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	VISUL IMAGINATIEIE	depozit	LIVEZENI	99	45,377226	23,370570	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	SC ALIMONIC TUC SRL	hotel	LIVEZENI	8	45,386874	23,371618	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	SC CEPI IMPEX SRL	hotel	LIVEZENI	10	45,386012	23,372182	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC MOBI PED	depozit	LIVEZENI	232	45,375284	23,369871	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	FORTEX FOOD	restaurant	GRIVITA ROSIE	36	45,415963	23,364651	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	GARA PETROSANI	gara	TITU MAIORESCU	FN	45,423156	23,365993	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC ECOFRIGOTEHNICA	restaurant	TITU MAIORESCU	4	45,421594	23,366421	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	FLOARE &KARI	restaurant	AUREL VLAICU	2A	45,421613	23,364405	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SCOALA GENERALA NR.2	scoala generala	GHEORGHE BARITIU	9	45,422536	23,362954	650	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	COMPLEX KEOPS	restaurant	1-Dec-18	137	45,408870	23,376280	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BILLA	supermarket	1-Dec-18	135	45,409430	23,376320	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	HOTEL OXIGEN	hotel	1-Dec-18	135	45,409920	23,376370	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	AQUA PALACE	restaurant	SLATINIOARA	1	45,410860	23,377220	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	COLEGIUL NATIONAL DE INFORMATICA CARMEN SYLVA	colegiu national	SLATINIOARA	10	45,411830	23,379610	800	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	COLEGIUL TEHNIC DIMITRIE LEONIDA	liceu	22-Dec	6	45,4125	23,37827	800	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SCOALA GIMNAZIALA IG DUCA	scoala generala	ST.O.IOSIF	4	45,413480	23,376430	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CAPELA BOBOCUL	morga	22 DEC.	1	45,413450	23,376370	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	PRIMARIA PETROSANI	primarie	1-Dec-18	93	45,414170	23,374440	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA REFORMATA	biserica	1-Dec-18	85	45,416110	23,373340	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	RESTAURANT ROMANASUL VESEL	restaurant	GENERAL DRAGALINA	8	45,416080	23,374660	160	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA POGORAREA SFANTULUI DUH	biserica	TINERETULUI	7	45,417210	23,373780	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	JIUL SHOPING CENTER	supermarket	1-Dec-18	79	45,417190	23,373640	1000	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	DA	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CASA DE CULTURA A STUDENTILOR	casa de cultura	1-Dec-18	92	45,416110	23,373380	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CAMIN STUDENTESC 1	camin	UNIVERSITATII	1	45,417230	23,373960	130	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CAMIN STUDENTESC 2	camin	UNIVERSITATII	2	45,417520	23,373790	190	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CAMIN STUDENTESC 3	camin	UNIVERSITATII	3	45,417280	23,375070	160	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	UNIVERSITATE CORPUL C	universitate	UNIVERSITATII	20	45,418680	23,374420	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BIBLIOTECA CENTRU CALCUL	biblioteca	UNIVERSITATII	20	45,418720	23,376920	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	UNIVERSITATE CORPUL A+B	universitate	UNIVERSITATII	20	45,42	23,37737	400	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BAZA SPORTIVA STIINTA	complex sportiv	UNIVERSITATII	20	45,420190	23,37851	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CANTINA STUDENTEASCA	restaurant	UNIVERSITATII	20	45,428520	23,37469	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CLUBUL SPORTIV SCOLAR	complex sportiv	1-Dec-18	79	45,417240	23,37253	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	JUDECATORIA PETROSANI	judecatorie	1-Dec-18	77	45,418310	23,37146	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC SUPER TRANSCOM SRL	benzinarie	1-Dec-18	134	45,392320	23,37329	110	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	MICROPIATA AEROPORT	supermarket	AVIATORILOR	FN	45,390430	23,37566	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SCOALA GIMNAZIALA NR7	scoala generala	VENUS	9	45,392810	23,378550	550	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	DA	DA	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR 2	gradinita cu program prelungit	AVIATORILOR	3	45,395340	23,37579	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	PIATA DACIA	supermarket	AVIATORILOR	2A	45,397530	23,37498	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	E.M.LIVEZENI	exploatari miniere	LUNCA	153	45,402290	23,371918	1000	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	STATIA SALVARE MINIERA	exploatari miniere	LUNCA	60	45,402988	23,372198	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	ASOCIATIA OXIGEN &SCOALA PRIMARA AMICI	scoala primara	CAMPULUI	FN	45,402392	23,369440	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CLUB SPORTIV JIUL PETROSANI	complex sportiv	LUNCA	FN	45,408507	23,368550	10000	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA SF.IMPARATII C-TIN SI ELENA	biserica	PETRU MAIOR	18	45,408203	23,372388	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SPITALUL DE URGENTA	spital	1-Dec-18	137A	45,407628	23,376204	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	COLEGIUL HERMES	liceu	INDEOENDENTEI	1A	45,408088	23,374402	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	PROFI FOOD	supermarket	1 DECEMBRIE 1918	FN	45,408099	23,374803	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	LIDL	supermarket	OITUZ	2A	45,407188	23,372816	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SCOALA GENERALA NR.5	scoala generala	OITUZ	FN	45,402534	23,375359	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SCOALA NR.6	scoala generala	INDEPENDENTEI	FN	45,398334	23,377371	600	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	COMPLEX 3D AQUA	strand	INDEPENDENTEI	PT5	45,401688	23,379385	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	GRADINITA CARMEN SILVA	gradinita cu program normal	INDEPENDENTEI	FN	45,401956	23,376480	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA MMC GHEORGHE	biserica	SOIMILOR	FN	45,386786	23,374383	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SALA BOWLING BILIARD	sala de jocuri	DECEBAL	FN	45,245802	23,220718	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	REVIVAL CLUB	restaurant	1-Dec-18	100	45,245146	23,222520	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CASA SOFIA	hotel	AVRAM IANCU	13A	45,245038	23,222097	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	GRADINITA PP3	gradinita cu program prelungit		3	45,244263	23,222210	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA PENDICOSTALA FILADELFIA	biserica	9-May	1A	45,243526	23,221782	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA BAPTISTA GOLGOTA	biserica	PETRU MAIOR	FN	45,243230	23,222780	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	PENNY MARKET	supermarket	MIHAI VITEAZU	11	45,418451	23,368654	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA ROMANO CATOLICA	biserica	MIHAI VITEAZU	FN	45,418631	23,368133	150	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BISERICA EVANGHELISTA	biserica	MIHAI VITEAZU	FN	45,418704	23,369788	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CENTRU DE CERCETARE	societate comerciala	MIHAI VITEAZU	FN	45,418783	23,370448	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SNH CEH	societate comerciala	TIMISOAREI	2	45,250643	23,221384	300	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	MUZEUL MINERIT	muzeu	N.BALCESCU	2	45,245986	23,221635	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	PIATA AGROALIMENTARA	supermarket	CAROL SCHETER	FN	45,245795	23,220913	400	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	POLITIA MUN.PETROSANI	politia	N.BALCESCU	2	45,245862	23,221365	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	BAROCK	restaurant	CAROL SCHETER	7	45,250303	23,220946	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CRUCEA ROSIE PETROSANI	crucea rosie	AVRAM IANCU	12	45,244418	23,221991	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CLUBUL COPIILOR	scoala generala	TIMISOAREI	6	45,250476	23,221039	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC.GEN.I.G.DUCA	scoala generala	1DEC,1918	98	45,245407	23,222383	800	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CASA DE CULTURA	casa de cultura	1DEC,1918	100	45,245146	23,222520	1200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	HOTEL PETROSANI	hotel	1DEC,1918	110	45,244716	23,222815	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC JOLLY SRL	restaurant	1-Dec-18	69	45,419780	23,371370	130	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC YOYOS PUB	restaurant	1-Dec-18	69	45,421150	23,370910	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	SC VEGAS SRL	sala de jocuri	1-Dec-18	FN	45,423480	23,369230	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	CARREFOUR	supermarket	HOREA	7	45,419731	23,369160	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	TEATRUL DE STAT ID SARBU	teatru	MIHAI VITEAZUL	2	45,418830	23,371121	400	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	NU	DA	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROȘANI	PETROȘANI	HOTEL ONIX	hotel	1-Dec-18	73	45,419260	23,371670	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	DA	DA

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	CENTRU DE PLASAMENT CORIESU	orfelinat	1-Dec-18	73	45,419760	23,371690	120	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	DA	DA	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	LICEUL TEORETIC	liceu	1-Dec-18	7	45,425172	23,368373	500	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	INSEMEX	societate comerciala	GEN V MILEA	32/34	45,422445	23,375645	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	SCOALA NR AVRAM STANCA	scoala generala	1-Dec-18	73	45,420104	23,372937	800	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	GEROM	societate comerciala	1-Dec-18	FN	45,428050	23,364550	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	HOTEL RUSU	hotel	ZONA RUSU	FN	45,232536	23,262438	120	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	CRISALDO IMPEX	cabana	MALEIA	175	45,252031	23,241319	125	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL PETROŞANI	PETROŞANI	BISERICA	biserica	MALEIA	FN	45,253642	23,234153	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI PETROSANI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PUI	STATIE CFR	halta cf	REPUBLICII	3	45,040849	23,544155	180	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PUI	PRIMARIE	primarie	REPUBLICII	64	45,304849	23,544155	180	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PUI	CONSUMCOOP SC	restaurant	REPUBLICII	BL 3B	45,304849	23,544155	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PUI	CAMIN CULTURAL	camin cultural	REPUBLICII	65	45,304889	23,543830	300	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PUI	SALA SPORT	sala de fitness	REPUBLICII	62	45,304849	23,544153	200	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PUI	SCOALA GIMNAZIALA	scoala generala	REPUBLICII	62	45,512847	23,096567	200	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	BĂIEŞTI	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	17	45,531161	23,011722	120	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	BĂIEŞTI	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	FN	45,534442	23,011628	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	FEDERI	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	14A	45,535767	23,132507	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	FIZEŞTI	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	174	45,541793	23,083567	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	FIZEŞTI	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	3	45,537851	23,079121	150	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	FIZEŞTI	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	88	45,557181	23,110832	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	GALAŢI	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	FN	45,312342 6	23,310051	120	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	GALAŢI	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	FN	45,312426	23,310051	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	OHABA-PO	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	FN	45,527897	23,140263	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	OHABA-PO	CAMIN CULTURAL	camin cultural	VLASCA	1	45,517397	23,136781	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PONOR	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	12	45,510553	23.130583	250	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	PONOR	BISERICA DVENTISTA	biserica	JOLSENI	99A	45,508612	23,125256	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	RUŞOR	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	83	45,527508	23,026507	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	RUŞOR	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	87	45,528533	23.026312	180	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	ŞEREL	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	16	45,485660	23,050073	150	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	ŞEREL	BISERICA PENTICOSTALA	biserica	PRINCIPALA	133	45,477188	23,053083	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	ŞEREL	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	FN	45,482548	23,057315	200	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	URIC	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	98	45,282374	23,858326	120	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	PUI	URIC	BISERICA ORTODOXA	biserica	PRINCIPALA	25	45,304074	23,544325	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA COMUNEI PUI	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	SĂLAŞU DE	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	115	45,510161	22,953991	250	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	SĂLAŞU DE	BISERICA ORTODOXA ATNASIE SI CHIRIL	biserica	PRINCIPALA	152	45,510036	22,952257	110	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	SĂLAŞU DE	BISERICA ORTODOXA SF NICOLAE	biserica	PRINCIPALA	101	45,511707	22,969951	120	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	DA

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	SĂLAŞU DE	BISERICA ORTODOXA PETRU SI PAVEL	biserica	PRINCIPALA	284	45,509280	22,953824	110	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	SĂLAŞU DE	BISERICA BAPTISTA	biserica	PRINCIPALA	125	45,508748	22,953191	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	COROIEŞTI	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	92	45,483190	23,000110	100	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	SĂLAŞU DE SUS	PAROŞ	CAMIN CULTURAL	camin cultural	PRINCIPALA	5	45,498622	22,969740	200	NU	GI BARU (DETASAMENT PETROSANI)	GI RAU DE MORI (DETASAMENT HUNEDOARA)	NU	PRIMARIA COMUNEI SALASU DE SUS	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SC PROFI SRL	supermarket	MUNCII	11	45,332843	23,128120	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SN IMJV MINA URICANI	exploatari miniere	PRINCIPALA	13	45,337367	23,145547	450	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	BISERICA ORTODOXA	biserica	BULZU	FN	45,338910	23,142267	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	CIMPENEASCA SRL	pensiune	PRINCIPALA	22	45,337355	23,142285	140	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	BISERICA PENTICOSTALA BETESTA	biserica	STADIONULUI	43	45,334025	23,121848	150	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	MOTEL VALEA DE PESTI	motel	VALEA DE PESTI	FN	45,293540	23,056846	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SC OSINE & TURISM	restaurant	CHEILE BUTII	34	45,180720	22,586470	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SC AMICII SERV COM SRL	societate comerciala	ALEEA TEILOR	BLOC D/P	45,331089	23,122344	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	BISERICA ORTODOXA ADORMIREA MAICII DOMNULUI	biserica	CATEDRALEI	FN	45,331020	23,121342	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	CASA DE CULTURA URICANI	casa de cultura	REPUBLICII	FN	45,329680	23,116065	150	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SCOALA GIMNAZIALA NR 2	scoala generala	MUNCII	12	45,332058	23,125057	700	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SC QUSINE & TURISM	restaurant	CHEILE BUTII	34	45,180720	22,586470	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU

NESECRET

JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	CASA DE CULTURA	casa de cultura	REPUBLICII	FN	45,330556	23,118272	150	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	SC AGROALIMENT SRL	supermarket	REPUBLICII	20	45,329954	23,117312	100	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	ORAŞ URICANI	URICANI	LICEUL TEHNOLOGIC RETEZAT	liceu	REPUBLICII	16	45,331696	23,120071	500	NU	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DETASAMENT PETROSANI	NU	PRIMARIA ORASULUI URICANI	DA	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	ASOCIATIA DE CLUB SPORTIV PROFITNES	sala de fitness	MIHAI VITEAZU	FN	45,374971	23,295278	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SCOALA GIMNAZIALA NR4 VULCAN	scoala generala	NICOLAE TITULESCU	31	45,376551	23,290715	709	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	GRADINITA CU PROGRAM NORMAL SI PROGRAM PRELUNGIT	gradinita cu program prelungit	ROMANILOR	15	45,376171	23,289863	198	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	PENNY MARKET	supermarket	ROMANILOR	7	45,375779	23,289466	250	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	BISERICA ORTODOXA DUMINICA ORBULUI VULCAN	biserica	1-May	FN	45,376538	23,285012	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	CLUBUL IMAX	restaurant	JIULUI	1	45,378150	23,292750	130	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	CLUB IMAX	restaurant	JIULUI	1	45,377810	23,292750	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SPITALUL MUNICIPAL VULCAN	spital	N.TITULESCU	59	45,377610	23,294220	350	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	COLEGIUL TEHNIC MIHAI VITEAZU	liceu	N.TITULESCU	43	45,376980	23,294970	1100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	PRETSERV PETROSANI COROESTI VULCAN	societate comerciala	PREPARATIEI	1	45,379520	23,298440	250	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	BISERICA SF.ARHANGHEL MIHAIL GAVRIL	biserica	PREPARATIEI	8	45,377930	23,296750	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	DA	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	CINEMATOGRAF	cinematograf	MIHAI VITEAZU	3B3	45,374997	23,291823	234	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	NU	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	BISERICA REFORMATA	biserica	DECEBAL	3	45,223297	23,165640	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	DA	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	BISERICA CATOLICA	biserica	NICOLAE TITULESCU	FN	45,223643	23,170360	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	DA	DA	DA
JUDEŢUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SCOALA GEN. TEODORA LUCACIU	scoala generala	1-May	FN	45,223490	23,170578	1200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	DA	DA	DA	DA

NESECRET

JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SALA SPORT	complex sportiv	VASILE ALEXANDRI	FN	45,222007	23,172720	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SCOALA GIMNAZIALA NR 6	scoala generala	TRAIAN	2A	45,221914	23,174513	350	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	GRADINITA NR 6	gradinita cu program normal	TRAIAN	2A	45,221628	23,174792	170	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	HALA AGROALIMENTARA	supermarket	NICOLAE TITULESCU	10	45,223598	23,174190	200	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SALA DE EVENIMENTE	restaurant	NICOLAE TITULESCU	10	45,223598	23,174190	100	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	NU
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	COLEGIUL TEHNIC MIHAI VITEAZU	liceu	NICOLAE TITULESCU	43	45,223655	23,174190	1000	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SCOALA GIMNAZIALA NR 1	scoala generala	NICOLAE TITULESCU	12	45,223425	23,175143	350	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SCOALA GIMNAZIALA NR 5	scoala generala	NICOLAE TITULESCU	FN	45,376736	23,298214	700	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	BISERICA ORTODOXA SF IERARH NICOLAE	biserica	NICOLAE TITULESCU	21	45,377559	23,285161	140	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	BISERICA ORTODOXA SF IOAN BOTEZATORUL	biserica	NICOLAE TITULESCU	14	45,376357	23,284926	130	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	SCOALA GENERALA TEODORA LUCACIU	scoala generala	NICOLAE TITULESCU	FN	45,376231	23,284445	400	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	NU	DA
JUDEȚUL HUNEDOARA	MUNICIPIUL VULCAN	VULCAN	EM VULCAN	exploatari miniere	CRIVIDIA	52	45,232870	23,167732	720	NU	DETASAMENT PETROSANI	GI LUPENI (DETASAMENT PETROSANI)	NU	PRIMARIA MUNICIPIULUI VULCAN	NU	NU	DA	DA

NESECRET

Anexa nr. 19

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

ETAPELE DE REALIZARE A ACŢIUNILOR

Descrierea operaţiunilor pentru desfaşurarea intervenţiei

Alertarea pentru intervenţie cuprinde recepţionarea şi consemnarea anunţului, introducerea semnalului acustic, transmiterea acestuia şefului turei de serviciu şi adunarea personalului în vederea deplasării la locul acţiunii.

Recepţionarea apelului, în vederea alertării pentru intervenţie se face prin *Sistemul naţional unic pentru apeluri de urgenţă 112* sau prin declanşarea sistemelor de observare-alarmare automată a incendiilor. Operaţiunea de alertare se efectuează prin declanşarea, de către radiotelefonistul de serviciu a semnalelor acustice şi optice stabilite sau la ordinul comandantului intervenţiei.

Alertarea se poate executa şi în urma anunţării directe sau telefonice, precum şi în urma observării directe la/de la sediul unităţii sau subunităţilor. În cazul anunţării directe / telefonice la sediul unităţii şi/sau subunităţii a situaţiilor de urgenţă, se procedează la reţinerea datelor privind identitatea persoanei care anunţă evenimentul (nume şi prenume, telefon), consemnarea informaţiilor referitoare la situaţia de urgenţă (locul şi natura evenimentului), după care se declanşează semnalul de alertare şi se raportează eşalonului superior. În situaţia anunţării telefonice, după colectarea datelor şi informaţiilor necesare, se procedează la confirmarea anunţului prin reapelarea persoanei.

În cazul în care solicitarea forţelor pentru intervenţie se face prin ordin transmis de la eşaloanele superioare sau când se declanşează sistemul de observare-alarmare automată, se trece imediat la declanşarea alertei.

În situaţia observării directe a producerii unor situaţii de urgenţă, se declanşează semnalul de alertare şi se raportează despre aceasta eşalonului superior.

Informarea personalului de conducere asupra situaţiei create se face în cel mai scurt timp de la primirea apelului de urgenţă, de către personalul din serviciul operativ, acest lucru fiind reglementat detaliat prin Concepţia specifică proprie.

Deplasarea la locul intervenţiei este precedată de adunarea efectivelor, ca urmare a declanşării semnalului de alertare.

Deplasarea la locul intervenţiei se execută în baza ordinului de deplasare al comandantului intervenţiei (şefului turei de serviciu/comandant echipaj), în care se vor preciza:

a) locaţia unde se intervine;
b) itinerarul de deplasare;
c) forţele şi mijloacele ce se deplasează;
d) ordinea de deplasare.

Intrarea în acţiune a forţelor, amplasarea mijloacelor şi realizarea dispozitivului preliminar de intervenţie se realizează astfel:

Dispozitivul preliminar de intervenţie se realizează după sosirea la locul acţiunii, concomitent cu executarea recunoaşterii şi trebuie să asigure desfăşurarea rapidă a forţelor şi mijloacelor în dispozitivul de intervenţie, executarea unor manevre în timp scurt, precum şi scoaterea de sub pericol a personalului şi tehnicii. Acesta se realizează la ordinul comandantului intervenţiei, care cuprinde, de regulă următoarele:

a) locul de amplasare a tehnicii de intervenţie;
b) tehnica, modul de echipare şi dotare a personalului desemnat pentru executarea recunoaşterilor;
c) numărul, tipul şi modul de realizare a dispozitivului;

d) măsurile de protecţie a personalului de intervenţie, inclusiv aliniamentul până la care se execută misiunea în condiţiile date.

În cazul în care acţiunea urmează să se execute pe baza unor situaţii prevăzute în documentele de organizare a intervenţiei, se trece direct la realizarea dispozitivului de intervenţie.

Recunoaşterea, analiza situaţiei, luarea deciziei şi darea ordinului de intervenţie sunt activităţi care încep imediat, după sosirea la locul acţiunii, se continuă pe toată durata intervenţiei şi constau într-un ansamblu de acţiuni întreprinse în scopul cunoaşterii situaţiei, analiza riscurilor pentru personalul de intervenţie şi populaţie, obţinerii şi transmiterii datelor necesare pentru luarea deciziei.

Pe timpul recunoaşterii se stabilesc, de regulă, următoarele:

a) riscurile la care se expune personalul de intervenţie, populaţia, precum şi căile, mijloacele şi procedeele de salvare-evacuare sau intervenţie;

b) locul, natura, proporţiile, posibilităţile şi direcţiile de propagare/amplificarea efectelor tipului de risc produs;

c) existenţa şi starea de funcţionare a mijloacelor, echipamentelor, instalaţiilor speciale, elementelor de construcţie care ar putea limita/împiedica propagarea / amplificarea efectelor;

d) existenţa bunurilor materiale de valoare, patrimoniu sau importanţă deosebită care necesită evacuare sau protejarea împotriva efectelor tipului de risc produs;

e) necesitatea desfacerii, dislocării sau demolării elementelor de construcţie, instalaţiilor etc. ce pot contribui la propagare / amplificarea efectelor tipului de risc produs;

f) balizarea / izolarea zonei în vederea protejării şi conservării datelor, informaţiilor şi urmelor de orice natură, marcarea zonelor de risc şi evitarea pătrunderii persoanelor neautorizate.

Analiza situaţiei este activitatea desfăşurată pe baza datelor şi informaţiilor obţinute în urma recunoaşterii şi se concretizează în toate situaţiile prin *luarea deciziei* şi *darea ordinului de intervenţie* de către comandantul intervenţiei, în scopul identificării şi evaluării riscului, organizării acţiunilor de intervenţie şi a modului de întrebuinţare a forţelor şi mijloacelor la dispoziţie într-o concepţie unitară, potrivit situaţiei concrete din teren.

Evacuarea, salvarea şi/sau protejarea persoanelor, animalelor, bunurilor şi mediului se execută distinct şi prioritar de către personalul stabilit şi pregătit în acest scop:

a) când situaţia de urgenţă ameninţă direct viaţa persoanelor ori animalelor;

b) când există un pericol iminent de producere a unei situaţii de urgenţă care pune în pericol viaţa;

c) când bunurile pot contribuii la amplificarea/propagarea situaţiei de urgenţă;

d) la ordinul instituţiilor abilitate.

Evacuarea animalelor se execută cu ajutorul îngrijitorilor şi a autorităţilor responsabile, folosind procedee şi metode în raport cu specia acestora şi gradul de dezvoltare a evenimentului, de forţele şi mijloacele avute la dispoziţie.

În cazul bunurilor, se evacuează în primă urgenţă cele cu pericol de explozie, precum şi cele de valoare. Bunurile evacuate se amplasează în locuri în care se poate asigura un minimum de protecţie faţă de efectele negative ale manifestării tipului de risc şi/sau fenomenelor hidro-meteorologice etc..

Realizarea, adaptarea şi finalizarea dispozitivului de intervenţie la situaţia concretă se execută pe baza ordinului de intervenţie. După realizarea dispozitivului de intervenţie, acesta poate fi completat/modificat, la ordinul comandantului intervenţiei, prin introducerea de noi elemente de dispozitiv, în funcţie de evoluţia situaţiei.

Pentru asigurarea desfăşurării simultane a acţiunilor pe toate direcţiile şi nivelurile, pentru conducerea şi coordonarea fermă şi neîntreruptă a forţelor, în mod deosebit la manifestarea tipurilor de risc cu impact major, dispozitivul de intervenţie se organizează pe sectoare.

Comandantul intervenţiei, în funcţie de evoluţia situaţiei operative la locul intervenţiei, poate asigura o **rezervă de forţe şi mijloacele** care se dispune în adâncimea dispozitivului de intervenţie, astfel încât, la nevoie, să poată fi utilizate imediat.

Rezerva trebuie să fie în măsură:

a) să înlocuiască sau să suplimenteze / completeze oportun mijloacele şi forţele din dispozitiv;

b) să asigure executarea misiunilor operative specifice tipului de risc gestionat.

Manevra de forţe se realizează prin gruparea sau relocarea de resurse la locul intervenţiei, în scopul concentrării efortului pe direcţiile de intervenţie, concomitent cu asigurarea scoaterii efectivelor, tehnicii şi materialelor pentru intervenţie din zonele cu pericol iminent.

Manevra trebuie să fie simplă în concepţie, să corespundă misiunii, să se execute în timp scurt şi să asigure continuitatea şi eficienţa intervenţiei.

Localizarea/limitarea efectelor situaţiei de urgenţă constă în izolarea ariei de manifestare a acesteia faţă de mediul înconjurător şi stoparea agravării efectelor produse, protecţia construcţiilor, instalaţiilor şi amenajărilor periclitate, concomitent cu crearea condiţiilor pentru înlăturarea urmărilor evenimentului cu forţele şi mijloacele concentrate la locul intervenţiei, acestea realizându-se prin:

a) acţiunea neîntreruptă asupra principalelor direcţii de propagare, utilizând materiale, substanţe, mijloace şi procedee de intervenţie în funcţie de natura şi dezvoltarea evenimentului;

b) protecţia elementelor de construcţie, a golurilor, instalaţiilor, căilor de acces şi vecinătăţilor, pe direcţiile şi în locurile cele mai afectate şi asigurarea condiţiilor pentru salvarea persoanelor aflate în zone greu accesibile;

c) îndepărtarea substanţelor, materialelor şi/sau elementelor de construcţie care favorizează amplificarea efectelor evenimentului;

d) desfacerea sau demolarea elementelor de construcţie sau a unor părţi a instalaţiilor, când situaţia impune, pentru a asigura protejarea unor bunuri, construcţii, instalaţii neafectate sau alte elemente aflate în vecinătate.

Evenimentul se consideră localizat atunci când propagarea şi dezvoltarea acestuia este întreruptă, protecţia vecinătăţilor este sigură şi sunt create condiţii pentru lichidarea acestuia cu forţele şi mijloacele la dispoziţie.

Înlăturarea efectelor negative ale evenimentului este faza în care se execută un complex de măsuri şi acţiuni în scopul revenirii la starea de normalitate precum şi pentru reducerea pagubelor materiale sau preîntâmpinarea manifestării altor tipuri de risc la locul intervenţiei.

Regruparea forţelor şi mijloacelor constă în reorganizarea parţială sau totală a dispozitivului de intervenţie şi se execută atunci când apar schimbări importante în evoluţia evenimentului, la ordinul comandantului intervenţiei.

Stabilirea cauzelor probabile de producere a situaţiei de urgenţă şi condiţiilor care au favorizat evoluţia acesteia constituie acţiunile şi activităţile desfăşurate în scopul procurării, analizării şi exploatării datelor şi informaţiilor şi problemelor de orice natură, aprecierii corecte a condiţiilor care au favorizat apariţia şi evoluţia evenimentului.

Stabilirea cauzelor probabile de producere a evenimentului se face de către comandantul intervenţiei, potrivit reglementărilor aprobate de ministru şi/sau inspectorul general, referitoare la cercetarea la faţa locului.

Inspectorul şef este obligat să asigure stabilirea împrejurărilor şi cauzelor probabile ale evenimentelor pentru toate intervenţiile din zona de competenţă sau raionul de intervenţie la care au acţionat ori s-au deplasat forţe şi mijloace proprii.

Intocmirea procesului verbal de interventie şi a raportului de interventie se realizeaza in conformitate cu prevederile *Dispozitiilor tehnice.*

Restabilirea capacităţii de intervenţie se execută după înapoierea forţelor şi mijloacelor la unitate/subunitate şi constă în:

a) realizarea plinurilor cu substanţe de stingere, carburanţi, lubrifianţi, etc.;

b) întreţinerea şi verificarea accesoriilor şi tehnicii de intervenţie, remedierea defecţiunilor, dacă este posibil;

c) înlocuirea echipamentului de protecţie ce nu mai poate fi folosit;

d) reorganizarea serviciului operativ şi înlocuirea personalului, după caz;

e) asigurarea asistenţei medicale şi psihologice, după caz.

Informarea inspectorului şef/comandantului şi eşalonului superior se realizează prin *rapoarte operative, rapoarte de intervenţie* şi *rapoarte de evaluare a acţiunilor de intervenţie.*

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

NESECRET
Anexa nr. 20

Reţeaua de autostrăzi, drumuri naţionale şi judeţene din judeţul Hunedoara

AUTOSTRĂZI

Nr crt	Numărul şi denumirea drumului şi a sectorului de drum	Lungime (km)	Categoria în care se încadrează	
			Pe timp uscat	Pe timp ploios
1	A1: km 330+310 (limită jud. AB-HD) până la km 369+110, racordată la DN 76 km 1+150 (Şoimuş). (în administrarea S.I.A.-D.R.D.P. Timisoara: km 292+450 loc. Cunţa, jud. AB – km 369+110 loc. Şoimuş, jud. HD).	38,800	M	M
2	A1: Tronsonul Deva-Lugoj: Lot 4 Şoimuş - Ilia	22,14	M	M
3	Bretele de racordare A1 cu DN 7 şi DN 76.	17,008	M	M

DRUMURI NAŢIONALE

Nr crt	Numărul şi denumirea drumului şi a sectorului de drum	Lungime (km)	Categoria în care se încadrează	
			Pe timp uscat	Pe timp ploios
1	**DN 7**:limită judeţ Alba-Orăştie-Simeria-Deva-Ilia-limită judeţ Arad km 352+000 – km 439+000	87.00	M	M
2	**DN 7A**:limită judeţ Vâlcea-Petroşani a. limită judeţ Vâlcea-Jieţ Chei b. Jieţ Chei-Petroşani km 86+601 - km 108+755	22.154	E T	E T
3	**DN 66**:limită judeţ Gorj-Iscroni-Petroşani-Haţeg-Călan-Simeria a. limită judeţ Gorj-Petroşani intrare b. Petroşani intrare-Crivadia-dealul Haţegului (pădurea Slivuţ) c. pădurea Haţegului –Simeria km 121+000 - km 210+555	89.555	M T M	M T M

Nr crt	Numărul şi denumirea drumului şi a sectorului de drum	Lungime (km)	Categoria în care se încadrează	
			Pe timp uscat	Pe timp ploios
4	**DN 66A**:DN 66 (Iscroni)-Vulcan-Lupeni-Câmpu lui Neag-limită judeţ Gorj a. DN 66 (Iscroni)-Paroşeni-Lupeni b. pentru trafic local de călători se va încadra: c. Lupeni-Uricani-Câmpu lui Neag-Cheile Buţii d. Câmpu lui Neag (Buta)-limită judeţ Gorj km 0+000 - km 52+354	52.354	K T T L	K T T L
5	**DN 68**:limită judeţ Caraş Severin-Sarmizegetusa-Haţeg km 44+700 - km 70+372	25.672	M	M
6	**DN 68A**:limită judeţ Timiş-Grind-Ilia a. limită judeţ Timiş-Ohaba b. Ohaba-Ilia km 53+000 - km 78+518	25.518	T K	T K
7	**DN 74**:Brad-Crişcior-Mihăileni-lim.jud.AB. a. Brad-Crişcior-Buceş b. Buceş-Buceş Vulcan-limită judeţ Alba km 0+000 - km 29+000	29.00	T E	T E
8	**DN 76**:DN 7-Şoimuş-Brad-Baia de Criş-limită judeţ Arad a. Deva (DN 7)-Vălişoara b. Vălişoara-Podele-Brad c. Brad-Baia de Criş-limită judeţ Arad km 0+000 – km 55+425	55.425	K T K	K T K
	TOTAL km DN	**395.678**		

DRUMURI JUDEŢENE

Nr crt	Numărul şi denumirea drumului şi a sectorului de drum	Lungime km	Categoria în care se încadrează	
			Pe timp uscat	Pe timp ploios
1	DJ 107 A :Alba Iulia-Blandiana-Geoagiu-Hărău-Bârsău	34,520	M	M
2	DJ107B :Bobâlna-Feredee	5,060	M	M
3	DJ 660 :DN 66-Rezervaţia Zimbri	2,500	T	T
4	DJ 660 A :Câmpul lui Neag-Cabana Câmpul lui Neag-limită judeţ Gorj a.Câmpul lui Neag – km 0+350 b.km 0+350 - limită judeţ Gorj	6,750 0,350 6,400	 L H	 L H
5	DJ 664 : Limita judeţ Gorj-Vulcan	10,000	E	E
6	DJ 664A: Lupeni-Straja	9,300		

	a.Lupeni – km 0+430 b.km 0+430 – Straja	0,430 8,870	T L	T L
7	DJ 666 :DN 66 (Merişor)-Vulcan a.Merişor-km 3+000 b. km 3+000-km 12+000 c. km 12+000 - Vulcan	14,000 3,000 9,000 2,000	 H L T	 H L T
8	DJ 666 B: DN 66A (Iscroni)-Aninoasa	5,750	M	M
9	DJ 667:Pui(DN66)-Hobiţa-Cabana Baleia a.Pui-Rîu Bărbat b.Rîu Bărbat-Hobiţa b.Hobiţa-Cabana Baleia	21,600 3,635 1,400 16,565	 M E H	 M E H
10	DJ 667 A :DN 66(Ohaba de Sub Piatră)-Nucşoara-Cabana Pietrele a.Ohaba de Sub Piatră -Nucşoara b.Nucşoara- Cabana Pietrele	21,700 11,200 10,500	 M L	 M E
11	DJ 668 : DN 66-Bucium Orlea-Bretea Română-Streisângiorgiu-Dâncu Mare-Tămăşasa-DN 7 a. DN 66-Gânţaga b. Gânţaga-DN 7	41,676 10,670 31,006	 L M	 L M
12	DJ 668 A :Streisângiorgiu(DJ668)-Chitid-Boşorod-Luncani-Alun-Târsa a.Streisângiorgiu-Boşorod b.Boşorod-Luncani c.Luncani-Târsa	36,935 9,100 5,210 22,63	 M T H	 M L H
13	DJ 668B:Turmaş(DJ 668) -Mărtineşti-Măgura a.Turmaş-Mărtineşti b.Mărtineşti-Jeledinţi c.Jeledinţi-Măgura	12,650 3,270 5,380 4,000	 M L H	 M E H
14	DJ 668C: DN 66-Bretea Română-Vâlcelele Bune-Băţălari-Boşorod a.DN 66-Vâlcelele Bune b.Vâlcelele Bune-Băţălari c.Băţălari-Boşorod	16,900 6,900 2,000 8,000	 M T E	 M L H
15	DJ 668 D :Simeria-Tâmpa-Băcia	4,670	T	T
16	DJ 672 C : limită judeţ Gorj-DN 66A	9,533	H	H
17	DJ 680 B :DN 68 A-Lăpugiu de Jos-Lăpugiu de Sus- Răchiţaua a.DN 68 A-Lăpugiu de Sus b.Lăpugiu de Sus c. Lăpugiu de Sus-Răchiţaua	25,530 3,122 3,343 19,065	 M L H	 M L H
18	DJ 685:Cârneşti-Clopotiva-Cabana Gura Zlata-Baraj Retezat-Cabana Rotunda a.Cârneşti-Clopotiva (Greblă) b. Clopotiva (Greblă)-Pod Runcu c.Pod Runcu- Baraj Retezat d.Baraj Retezat-Cabana Rotunda	48,700 9,400 9,800 12,500 17,000	 M K T E	 M K T H

19	DJ 686 :DJ 668-Râu de Mori-Suseni-Cabana Râuşor a.DJ 668-Subcetate b.Subcetate-Suseni c.Suseni-Cabana Râuşor	36,500 2,100 23,900 10,500	 T M T	 L M L
20	DJ 686 A:DJ 686-Baraj Haţeg - DN 66	2,500	M	M
21	DJ 686B:Sânpetru(DJ 686)-baraj Păclişa-Păclişa(DN 68)	4,500	M	M
22	DJ 686 C:DJ 686(Baraj Ostrovu Mic) - Ostrov (DJ 685)	1,500	M	M
23	DJ 686 D :Brazi-Râu de Mori	1,200	T	T
24	DJ 686 E : DJ 686 (Sânpetru)-Ohaba Sibişel	7,100	M	M
25	DJ 687 :Sântuhalm-Hunedoara-Călan	22,841	T	T
26	DJ 687A :Hăşdat-Haţeg	18,650	T	T
27	DJ 687C : Haţeg-Unirea-Ciula Mare-Ciula Mică-Răchitova- DJ 687 G a. Haţeg-Răchitova b. Răchitova-DJ 687 G	28,796 16,421 12,375	 M H	 M H
28	DJ 687D :Teliucu Inferior –Cinciş Cerna-Topliţa-Hăşdău-Lunca Cernii de Sus-Gura Bordului-limită judeţ Caraş Severin a. Teliucu Inferior-Topliţa b. Topliţa-Lunca Cernii de Jos-Gura Bordului c.Gura Bordului-lim.jud.Caraş Severin	45,38 15,750 27,330 2,300	 T L H	 T E H
29	DJ 687E :Hunedoara-Teliucu Inferior-Ghelari-Bunila-Vadu Dobrii a.Hunedoara-Teliucu Superior (ramificaţie Govăjdie) b. Teliucu Superior-Ghelari c. Ghelari-Bunila d. Bunila-Vadu Dobrii	46, 550 6,300 11,460 16,700 12,090	 T L L H	 T L E H
30	DJ 687F :Teliucu Superior-Govăjdia-Lelese a. Teliucu Superior-Govăjdia b. Govăjdia-Lelese	21,100 10,300 10,800	 M L	 M E
31	DJ 687 G :DN 68(Toteşti)-Densuş-Ştei-DJ 687 D a.DN 68-Densuş b.Densuş-DJ 687 D	32,985 8,550 24,435	 M E	 M H
32	DJ 687 J :Hunedoara-Boş-Groş-Cerbăl-Feregi-DJ 688 a.Hunedoara-km 8+750 b. km 8+750 intersecţie DC 121 c.intersecţie DC 121-Feregi	44,600 8,750 5,250 30,600	 T L H	 T E H
33	DJ 687K :Bretea Streiului-Silvaşu de Jos-Mănăstirea Prislop a. Bretea Streiului-Silvaşu de Jos b. Silvaşu de Jos-Mănăstirea Prislop	12,275 5,100 7,175	 H M	 H M
34	DJ 687 M: Cinciş Cerna - DJ687A	3,300	L	E

35	DJ 687 N:Ghelari-Dealu Mic-DJ 687 D	7,500	L	E
36	DJ 687 P:Govăjdia-Runcu Mare-Vadu Dobrii	28,000	L	E
37	DJ 688 :Dobra(DN 68A)-Mihăeşti-Roşcani-Bătrâna	35,800		
	a.Dobra-Roşcani	6,325	M	M
	b.Roşcani-Bătrâna	29,475	H	H
38	DJ 700 :DN 7 (Sântandrei)-Bârcea Mare- UM (Bârcea Mică)	5,800		
	a. DN 7 (Sântandrei)-Bârcea Mare	3,400	M	M
	d. Bârcea Mare- UM (Bârcea Mică)	2,400	L	E
39	DJ 700 A :Simeria(DN 7)-Uroi	4,390	M	M
40	DJ 700C: DN 7-DJ 700 (Săuleşti)	1,925	M	M
41	DJ 705 : DN 7(Gelmar)- Geoagiu-Balşa- limită judeţ Alba	31,500		
	a. DN 7-Balşa	28,435	M	M
	b. Balşa- limită judeţ Alba	3,065	T	T
42	DJ 705A :DN 7(Orăştie)-Orăştioara de Sus-Costeşti-Grădiştea de Munte-Sarmizegetusa Regia	39,145		
	a.Orăştie-Costeşti	19,465	M	M
	b.Costeşti-Grădiştea de Munte	13,000	L	E
	c.Grădiştea de Munte- Sarmizegetusa Regia	6,680	H	H
43	DJ 705 D :Bozeş(DJ 705)-Băcâia-limită judeţ Alba(km 33+100)-Stănija-Buceş	18.100		
	a.Bozeş-km 3+424	3,424	M	M
	b. km 3+424-limită judeţ Alba	4,276	L	E
	c.Limită judeţ Alba-42+600	9,500	E	H
	d.km 42+600-Buceş	0,900	M	M
44	DJ 705 F :DJ 705 A(Căstău)-Cabana Prislop-Limită judeţ Alba	29,100		
	a.Căstău-km 4 +380	7,930	M	M
	b. km 4 +380- Limită judeţ Alba	21,170	E	E
45	DJ 705 G:DN 7-Romos-Romoşel-limită judeţ Alba	15,900		
	a.DN 7-km 11+790	11,790	M	M
	b. km 11+790-limită judeţ Alba	4,110	E	H
46	DJ 705 J :DJ 668 A(Chitid)- Ocolişu Mic-Ludeştii de Jos	10,870		
	a. DJ 668A-Ocolişu Mic	5,524	L	L
	b.Ocolişu Mic-Ludeştii de Jos	5,346	H	H
47	DJ 705H:DJ705(km 8+800)-Geoagiu Băi	2,655	M	M
48	DJ705K:Geoagiu(DJ705)-sanatoriu TBC	3,81	M	M
49	DJ705L:DJ705(km9+120)-Mada(DC28)	6,500	K	K
50	DJ 706 :DJ 706 A (Sârbi) -Vorţa-Ţebea-DN 76	33,350		
	a. DJ 706 A -Sârbi	10,150	M	M
	b.Sârbi-Visca	9,850	L	E
	c.Visca-km 31+560	11,560	E	H
	d. km 31+560-DN 76	1,790	M	M

51	DJ 706A:Ilia-Brănişca-Bejan-Băiţa-Ormindea-Vălişoara(DN 76)	41,440	M	M
52	DJ 706 B : Luncoiu de Jos(DN 76)-Stejărel-Sârbi(DJ 706) a.DN 76-Luncoiu de Jos b.Luncoiu de Jos-Stejărel c.Stejărel-Sârbi	19,450 1,980 1,520 15,950	 M L H	 M E H
53	DJ 706 D :Săcărâmb-Roşia-Balşa	17,500	H	H
54	DJ 707:limită judeţ Arad -Vaţa de Jos-DN 76 a.limită judeţ Arad-Vaţa de Jos b.Vaţa de Jos-DN 76	20,000 16,700 3,300	 L M	 E M
55	DJ 707A :limită judeţ Arad -Pojoga- -DN 68A (Grind) a.limită judeţ Arad-km 23+700 b.km 23+700-DN 68A	19,578 12,068 7,510	 T M	 L M
56	DJ 707 E :Burjuc(DN 7)-Tisa (DJ 707A)	1,100	L	E
57	DJ 707 F :Zam (DN 7)-Sălciva	2,800	L	E
58	DJ 707 G :DN 7-Gurasada-Dănuleşti a.DN 7-Gurasada b.Gurasada- Dănuleşti	14,000 1,520 12,480	 M L	 M E
59	DJ 707 J :DN 7-Cabana Căprioara-Deva	5,000	M	M
60	DJ 707 L :Orăştie(DN7)-Pricaz-Folt a.Orăştie-Pricaz b.Pricaz-Folt	6,100 3,625 2,475	 M L	 M E
61	DJ 708 D :Veţel-Muncelu Mic-Feregi-Vadu Dobrii-Lunca Cernii de Sus a.Veţel-Muncelu Mic b.Muncelu Mic-Lunca Cernii de Sus	53,600 14,900 38,700	 M E	 M E
62	DJ 708 E :Deva-Cârjiţi-Almaşu Mic-Peştişu Mic-Nandru-Ciulpăz-DJ 687J a.Deva-Cârjiţi b. Cârjiţi-km 14+874 c.km14+874-Nandru d.Nandru- Arănieş (DJ 687J)	33,190 8,385 6,489 10,890 15,811	 T L T H	 T L T H
63	DJ 709 F :Slătinioara(DN 7 A)-Cabana Rusu-Masivul Parâng a.Slătinioara-Cabana Rusu b.Cabana Rusu-Masivul Parâng	12,600 6,600 6,000	 M E	 M H
64	DJ 709 G :DN 7-Turdaş-DN 7	4,020	M	M
65	DJ 709 H :Petrila-Jieţ (DN7A)	9,200	M	M
66	DJ 710:DN7-Aurel Vlaicu-Gelmar a.DN 7-Aurel Vlaicu b.Aurel Vlaicu-Gelmar	6,130 2,130 4,000	 M L	 M L
67	DJ 741:Crişcior-Bucureşci-Curechiu-Almaşu Mic de Munte a.Crişcior-Curechiu b.Curechiu-Almaşu Mic de Munte	23,130 11,250 11,880	 M E	 M E
68	DJ 742 A :Buceş(DN 74)-După Piatră-limită judeţ Alba a.Buceş(DN 74)-După Piatră b.După Piatră- limită judeţ Alba	17,100 11,325 5,675	 M H	 M H

69	DJ 742 B :Blăjeni(DN 74)-Criş- DJ 762 a.Blăjeni(DN 74)-Criş b.Criş-DJ 762	23,550 11,425 12,125	 M H	 M H
70	DJ 760 :Ribiţa(DN 76)-Crişan-Schitu Mănăstirii Crişan a.Ribiţa(DN 76)-Crişan b.Crişan-Schitu Mănăstirii Crişan	22,300 4,324 17,976	 M H	 M H
71	DJ 761 :Şoimuş-Bârsău-Certeju de Sus-Săcărâmb a.Şoimuş-Săcărâmb	25,500 25,500	 M	 M
72	DJ761A :Soimuş-Boholt-Topliţa Mureşului-Certejul de Sus a.Soimuş- Boholt b.Boholt –Certeju de Sus	16,097 5,455 10,642	 M L	 M L
73	DJ 761B :Bîrsău-Nojag-Vărmaga-Banpotoc-DJ107A a. Bîrsău-Nojag b. Nojag-Vărmaga c.Vărmaga-Banpotoc	15,600 4,157 3,988 7,450	 M L H	 M L H
74	DJ 762:Baia de Criş-Bulzeştii de Sus-limită judeţ Alba a.Baia de Criş-Bulzeştii de Sus b.Bulzeştii de Sus-limită judeţ Alba	40,600 22,055 17,945	 M H	 M H
75	DJ 763 A :Şteia(DN 76)-Tomeşti-Tiuleşti-limită judeţ Arad a.DN 76-Dobroţ b.Dobroţ-limită judeţ Arad	13,400 10,050 3,350	 M L	 M E
76	DJ 763B : DN 76 (Vălişoara)-Dealu Mare-DN 76 (Podele)	10,044	L	L
	TOTAL KM DJ	**1.404,930**		

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 21

Operatorii economici transportatori de deseuri periculoase care detin autorizatie de mediu pentru transportul de deseuri periculoase pe raza judeţului Hunedoara 2025

Nr. Crt.	Firme de transport deşeuri periculoase autorizate			
	Date de identificare	Acte de reglementare deţinute	Tipuri de deşeuri *	
	(adresă, tel. , fax., e-mail)	(tip, nr. Valabilitate)	medicale	alte tipuri
1	**SC. NEUTRON SRL Deva**, P-ţa Victoriei Bl. 10, Sc 1, ap 2,tel. 0744814603,pers.contact Vereş Cristian	Autorizaţie de mediu HD-162/17.05.2012, rev.la data de 14.01.2021, valabila cu obtinerea vizei anuale	18 01 01*,18 01 02*;18 01 03*;18 01 06*;18 01 08*;18 01 09*;18 01 10*	
2	**SC CEDI ECOLOGIC SRL,** Calan,,str.Furnalistului,nr.17/J, jud.Hunedoara, pers.contact Corina,0735863688	HD-167/18.09.2023 valabila cu obtinerea vizei anuale		01 03 04*; 01 03 05*;01 03 07*; 01 04 07*; 01 05 05*;01 05 06*;02 01 08*;03 01 04*;03 02 01*;03 02 02*;03 02 03* ;03 02 04*;03 02 05* ;03 02 01*;03 02 02*;03 02 03*;03 02 04*;03 02 05*;04 01 03*;06 04 04*;06 04 05*;08 01 11*;08 03 17*;08 04 09*;08 05 01 *;10 11 11 *;11 01 05*;11 01 06*;11 01 07*;11 01 08*;11 01 09 *;11 01

				13*;11 01 15*;11 01 10*;11 01 98*;11 03 01* ;12 01 06*;12 01 07*; 12 01 08*; 12 01 09*;12 01 10*; 12 01 12*; 12 01 14*; 12 01 16*; 12 01 18*; 12 01 19*; 12 01 20*; 13 01 01*; 13 01 04*; 13 01 05*; 13 01 09*; 13 01 10*; 13 01 11*; 13 01 12*; 13 01 13*;13 02 04*; 13 02 05*; 13 02 06*; 13 02 07*; 13 02 08*; 13 03 01*; 13 03 05*; 13 03 07*; 13 03 08*; 13 03 09*; 13 03 10*; 13 04 01*; 13 04 02*; 13 04 03*; 13 05 01*; 13 05 01*;13 05 02*;13 05 03*;13 05 06*;13 05 07*;13 05 08*;13 07 01*; 13 07 02*; 13 07 03*; 15 01 10*; 15 01 11*; 15 02 02*;16 01 04*; 16 01 07*; 16 01 08*; 16 01 09*; 16 01 10*; 16 01 11*; 16 01 13*; 16 01 14*;16 01 21*; 16 02 09*; 16 02 10*; 16 02 09*; 16 02 10*; 16 02 11*; 16 02 12*; 16 02 13*; 16 02 15*; 16 03 03*; 16 03 05*; 16 05 04*; 16 05 06*;16 05 07*;16 05 08*; 16 06 01*; 16 06 02*; 16 06 03*; 16 06 06*; 16 07 08*;16 07 09*;16 08 02*; 16 08 05*; 16 08 06*;16 08 07*; 16 09 01*; 16 09 01*; 16 09 02*; 16 09 03*; 16 09 04*; 17 04 09*; 17

				04 10*; 17 06 01*; 17 06 03*; 17 06 05*; 17 08 01*; 17 09 01*; 17 09 02*; 17 09 03*; 19 09 06*; 20 01 13* ; 20 01 14* ; 20 01 15* ; 20 01 17* ; 20 01 19* ; 20 01 21* ; 20 01 23* ; 20 01 26* ; 20 01 27* ; 20 01 29* ; 20 01 33* ; 20 01 35*; 20 01 37*;
3	**SC RECHORALEX SRL** com.Vata de Jos, sat Ociu, nr.18, jud.Hunedoara,pers.contact Motica Horatiu, tel.0746053875	autorizatie de mediu HD-74/29.04.2020 valabila cu obtinerea vizei anuale		03 01 04*;03 02 01*;03 02 02*;03 02 03* ;03 02 04*;03 02 05* ;03 02 01*;03 02 02*;03 02 03*;03 02 04*;03 02 05*;04 01 03*;06 04 04*;06 04 05*;08 01 11*;08 03 17*;08 04 09*;08 05 01 *;10 11 11 *;11 01 05*;11 01 06*;11 01 07*;11 01 08*;11 01 09 *;11 01 13*;11 01 15*;11 01 10*;11 01 98*;11 03 01* ;12 01 06*;12 01 07*; 12 01 08*; 12 01 09*;12 01 10*; 12 01 12*; 12 01 14*; 12 01 16*; 12 01 18*; 12 01 19*; 12 01 20*; 13 01 01*; 13 01 04*; 13 01 05*; 13 01 09*; 13 01 10*; 13 01 11*; 13 01 12*; 13 01 13*;13 02 04*; 13 02 05*; 13 02 06*; 13 02 07*; 13 02 08*; 13 03 01*; 13 03 05*; 13 03 07*; 13 03 08*; 13 03 09*; 13 03 10*; 13 04 01*; 13 04 02*; 13 04 03*; 13 05 01*; 13 05 01*;13 05 02*;13 05 03*;13 05

				06*;13 05 07*;13 05 08*;13 07 01*; 13 07 02*; 13 07 03*; 15 01 10*; 15 01 11*; 15 02 02*;16 01 04*; 16 01 07*; 16 01 08*; 16 01 09*; 16 01 10*; 16 01 11*; 16 01 13*; 16 01 14*;16 01 21*; 16 02 09*; 16 02 10*; 16 02 09*; 16 02 10*; 16 02 11*; 16 02 12*; 16 02 13*; 16 02 15*; 16 03 03*; 16 03 05*; 16 05 04*; 16 05 06*;16 05 07*;16 05 08*; 16 06 01*; 16 06 02*; 16 06 03*; 16 06 06*; 16 07 08*;16 07 09*;16 08 02*; 16 08 05*; 16 08 06*;16 08 07*; 16 09 01*; 16 09 01*; 16 09 02*; 16 09 03*; 16 09 04*; 17 04 09*; 17 04 10*; 17 06 01*; 17 06 03*; 17 06 05*; 17 08 01*; 17 09 01*; 17 09 02*; 17 09 03*; 19 09 06*; 20 01 13* ; 20 01 14* ; 20 01 15* ; 20 01 17* ; 20 01 19* ; 20 01 21* ; 20 01 23* ; 20 01 26* ; 20 01 27* ; 20 01 29* ; 20 01 33* ; 20 01 35*; 20 01 37*;
4	**VON GRUP PROCESSING SRL** Hunedoara,str.Hasdat,nr.2, jud.Hunedoara	autorizatia de mediu HD-35/25.06.2018, valabila cu obtinerea vizei anuale		16 02 11*;16 02 13*;20 01 21*;20 01 23*;20 01 33*; 20 01 35*

5	**TRANSUTILAJ COMPLEX SRL** Deva, str. Luncii,nr.8, jud.Hunedoara	autorizatia de mediu HD-48/23.08.2018, valabila cu obtinerea vizei anuale		01 04 07*; 01 05 05*; 01 05 06*; 17 01 06*; 17 02 04*; 17 03 01*; 17 03 03*; 17 05 05*; 17 05 07*; 17 09 03*;19 02 04*;19 02 11*;19 13 11*; 19 13 03*;
6	**SC FESTIMANI REMAT SRL** Deva,str.Crisani,nr.26, jud.Hunedoara, tel.0254219720	autorizatia de mediu HD-7/08.02.2018,revizuita la 23.08.2022, valabila cu obtinerea vizei anuale		20 01 33*; 16 06 01*; 16 06 02*; 16 06 03* ;
7	**RETEZAT CONSTRUCT SRL** sat Farcadin,nr.59, comuna General Berthelot	autorizatia de mediu HD-162/26.10.2020, valabila cu obtinerea vizei anuale		17 01 06*,17 02 04*,17 03 01*,17 03 01*,17 04 09*,17 04 10*,17 05 03*,17 05 05*,17 05 07*,17 06 01*,17 06 01*,17 06 03*, 17 06 05*, 17 08 01*,17 09 01*,17 09 03*
8	**CCR RO WASTE MANAGEMENT SYSTEMS S.R.L.** Deva, str. Depozitelor nr. 6, Hala 1, județul Hunedoara	autorizatia de mediu HD-15/02.08.2021, valabila cu obtinerea vizei anuale		08 03 17*,16 02 11*,16 02 13*,16 02 15*,20 01 21*,20 01 23*,20 01 35*, 16 06 01*, 16 06 02*,16 06 03*, 20 01 33*,
9	**SC ECO BURN SRL** Deva, str.Depozitelor,nr.2B, jud.Hunedoara, tel.0749233089,CUI 24333770	autorizatia de mediu HD-94/19.07.2022, valabila cu obtinerea vizei anuale	18 01 03*;18 01 06*; 18 01 08*; 18 01 10*	

10	**DELTA NELSON TRANS** Deva, Al. Plopilor, nr.1, jud.Hunedoara,tel.0726016689	autorizatia de mediu HD-83/10.05.2023, valabila cu obtinerea vizei anuale		08 03 17*;08 03 18; 16 02 11*,16 02 13*,16 02 15*,16 02 14, 16 02 16, 20 01 21*,20 01 23*,20 01 35*,20 01 36, 16 06 01*, 16 06 02*,16 06 03*, 16 06 04*, 16 06 05, 20 01 33*,20 01 34
11	**OCTAV & ALEX INTERTRANS SRL** mun.Orăştie, str.Cîmpul Nou, nr.22, judeţul Hunedoara,tel. 0767876197, email: octavalexintertrans@yahoo.com	autorizatia de mediu HD –91/ 03.12.2025, valabila cu obtinerea vizei anuale		08 03 17*;16 02 11*;16 02 13*;16 02 15*;20 01 21*;20 01 23*;20 01 35*;16 06 01*;16 06 02*;16 06 03*;

– * denumirea şi codul deşeurilor conform HG 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase.

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

Anexa nr.22

AMENAJĂRILE HIDROTEHNICE, PE BAZINE HIDROGRAFICE

BAZINUL HIDROGRAFIC MUREŞ

Nr crt	Curs de apă	Denumire lucrare	Deţinător	Lungime (m)	Lăţime cor. (m)	H (m)	An PIF	Debite de calcul cu probabilitatea de depăşire (% / mc/s)
ÎNDIGUIRI								
1	Mureş	Îndiguire şi regularizare râu Mureş la Homorod-Geoagiu – dig Gelmar	SGA Hunedoara	3.080 m	4,00	3,50	1981	Qcalcul5%=1410 mc/s; Qverif1%=2180 mc/s
2	Mureş	Îndiguire şi regularizare râu Mureş la Homorod-Geoagiu - dig A. Vlaicu	SGA Hunedoara	2.651 m	4,00	3,30	1981	Qcalcul5%=1410 mc/s; Qverif1%=2180 mc/s
3	Mureş	Îndiguire şi regularizare râu Mureş la Homorod-Geoagiu - dig ferma Suinprod Orăştie	SGA Hunedoara	2.058 m	4,00	3,30	1981	Qcalcul5%=1410 mc/s; Qverif1%=2180 mc/s
4	Mureş	Amenajare râu Mureş în zona Folt – dig Folt	SGA Hunedoara	1.836 m	4,00	3,00	2001	Qcalcul5%=1710 mc/s;
5	Mureş	Amenajare râu Mureş pt apărare împ inundaţiilor a loc.Turdaş, Pricaz, Folt – dig Bobâlna	SGA Hunedoara	3.168 m	4,00	1,40	2009	Qcalcul5%=1710 mc/s;

6	Mureş	Amenajare râu Mureş pt apărare împ inundaţiilor a loc.Turdaş, Pricaz, Folt – dig Pricaz	SGA Hunedoara	5.164 m	4,00	2,50	2009	Qcalcul5%=1710 mc/s;
7	Mureş	Amenajare râu Mureş pt apărare împ inundaţiilor a loc.Turdaş, Pricaz, Folt - dig Turdaş	SGA Hunedoara	1.272 m	4,00	1,00	2009	Qcalcul5%=1710 mc/s;
8	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Deva	SGA Hunedoara	8.834 m	4,00	5,00	1976	Qcalcul1%=2640 mc/s; Qverif0,1%=4100 mc/s
9	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Brănişca	SGA Hunedoara	4.694 m	4,00	2,00	2000	Qcalcul5%=1850 mc/s;
10	Mureş	Îndiguire şi regularizare râu Mureş la Ilia – dig Brâznic	SGA Hunedoara	1.600 m	3,00	3,00	1981	Qcalcul5%=1875 mc/s;
11	Mureş şi afl. Bătrâna şi Bacea	Îndiguire şi regularizare râu Mureş la Ilia - dig Ilia-Bătrâna-Bacea	SGA Hunedoara	8.132 m	4,00	5,00	1981	Qcalcul2%=2530 mc/s;
12	Mureş şi afl. Săcămaş	Îndiguire şi regularizare râu Mureş la Ilia – dig Săcămaş	SGA Hunedoara	2.006 m	3,00	3,00	1981	Qcalcul5%=1875 mc/s;
13	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Lăpuşnic	SGA Hunedoara	6.520 m	3,00	1,80	2000	Qcalcul5%=1850 mc/s;
14	Lăpugiu	Regularizare pârâu Lăpugiu la Lăpugiu de Jos – dig Lăpugiu	SGA Hunedoara	544 m	3,00	1,50	1976	Qcalcul10%=35 mc/s; Qverif3%=59 mc/s
15	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Stretea	SGA Hunedoara	4.600 m	3,00	3,30	1981	Qcalcul5%=1850 mc/s;
16	Strei	Îndiguire râu Strei la Simeria-Batiz	SGA Hunedoara	7.500 m	2,50	3,00	1981	Qcalcul5%=386 mc/s
17	Cerna	Îndiguire şi regularizare râu Cerna la Hunedoara – dig Sântandrei	SGA Hunedoara	1.940 m	2,50	3,50	2003	Qcalcul5%=150 mc/s;
18	Strei	Îndiguire râu Strei la Covragiu	SGA Hunedoara	1.100 m	2,50	2,50	1976	Qcalcul10%=256 mc/s;

19	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Mintia – dig mal drept	SC Electrocentrale Mintia	2.400 m	2,5	3,50	1969	Qcalcul1%=2700 mc/s;
20	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Mintia – dig mal stâng	SC Electrocentrale Mintia	2.900 m	2,5	3,50	1969	Qcalcul1%=2700 mc/s;
21	Mureş	Îndiguire râu Mureş la Sălciva	CL Zam	2.400 m	1,5	1,00	1958	Qcalcul10%=999 mc/s;
22	Râul Galben (Densuş)	Îndiguire râu Galben la General Berthelot	CL General Berthelot	6.500 m	1,5	2,00	1962	Qcalcul5%=146 mc/s;
REGULARIZĂRI, CONSOLIDĂRI								
1	Mureş	Consolidare mal r.Mureş la Geoagiu	SGA Hunedoara	Lcons = 1100 m			1976	Q_{calcul}5%=1260 mc/s;
2	Mureş	Îndiguire şi regularizare r.Mureş la Ilia	SGA Hunedoara	Lreg = 5678 m; Lcons = 3700 m			1981	r.Mureş: Q_{calcul}2%=2530 mc/s; pr.Brâznic: Q_{calcul}5%=22,6 mc/s; pr.Săcămaş: Q_{calcul}5%=37 mc/s
3	Mureş	Amenajare r.Mureş pt.ap.împ.inundaţiilor a loc.Turdaş, Pricaz, Folt	SGA Hunedoara	Lcons = 1181 m			2009	r.Mureş: Q_{calcul}5%=1710 mc/s; r.Orăştie confl. r.Mureş: Q_{calcul}5%=210 mc/s
4	Mureş	Apărare de mal r.Mureş la Folt	SGA Hunedoara	Lcons = 1500 m			1981	Q_{calcul}5%=1750 mc/s; Q_{verif}1%=2770 mc/s
5	Mureş	Amenajare r.Mureş în zona Folt	SGA Hunedoara	Lcons = 440 m			2002	Q_{calcul}5%=1710 mc/s;
6	Mureş	Apărare de mal r.Mureş la Deva-Spini	SGA Hunedoara	Lcons = 6500			1989	Q_{calcul}5%=2280 mc/s; Q_{verif}1%=2870 mc/s
7	Mureş	Apărare de mal r.Mureş la Brănişca (la Îndiguire râu Mureş la Brănişca)	SGA Hunedoara	Lcons = 750 m			2007	Q_{calcul}5%=1490 mc/s;
8	Mureş	Apărare de mal r.Mureş la Câmpuri Surduc	SGA Hunedoara	Lcons = 700 m			2006	Q_{calcul}5%=1454 mc/s;
9	Mureş	Apărare de mal r.Mureş la Deva-Burjuc	SGA Hunedoara	Lcons = 5000 m			1989	Q_{calcul}5%=2790 mc/s; Q_{verif}1%=3210 mc/s
10	Mureş	Apărare de mal r.Mureş la Gurasada	SGA Hunedoara	Lcons = 835 m			1981	Q_{calcul}5%=1875 mc/s; Q_{verif}1%=2900 mc/s

11	Geoagiu	Regularizare r.Geoagiu la Geoagiu	SGA Hunedoara	Lreg = 4620 m; Lcons = 1150 m			1971	$Q_{calcul}5\%$=155 mc/s; $Q_{verif}1\%$=240 mc/s; $Q_{calcul}5\%$+spor=180 mc/s; $Q_{verif}1\%$+spor=258 mc/s
12	Orăştie (Beriu, Grădiştea)	Regularizare r.Beriu la Orăştie	SGA Hunedoara	Lreg = 6000 m. Lcons = 232			1981	amonte confluenţă r.Sibişel: $Q_{calcul}2\%$=170 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=210 mc/s; aval confluenţă r.Sibişel: $Q_{calcul}2\%$=240 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=300
13	Orăştie (Beriu, Grădiştea)	Regularizare r.Orăştie la Orăştie	SGA Hunedoara	Lcons = 2000 m			1981	$Q_{calcul}5\%$=107 mc/s; $Q_{verif}1\%$=190 mc/s
14	Orăştie (Beriu, Grădiştea)	Regularizare r.Beriu la Orăştie (la priza Vidra)	SGA Hunedoara	Lcons = 200 m			1987	$Q_{calcul}5\%$=107 mc/s; $Q_{verif}1\%$=190 mc/s
15	Orăştie (Beriu, Grădiştea)	Consolidare mal r.Beriu la Orăştie	SGA Hunedoara	Lcons = 670 m			1981	$Q_{calcul}2\%$=240 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=310 mc/s
16	Orăştie (Beriu, Grădiştea)	Regularizare r.Orăştie la Costeşti-Orăştie	SGA Hunedoara	Lreg = 9200 m; Lcons = 2100 m			1986	$Q_{calcul}5\%$=121 mc/s; $Q_{verif}1\%$=215 mc/s
17	Sibişel (Râul Mare, Alun)	Regularitzare r.Sibişel la Orăştie	SGA Hunedoara	Lreg = 6500 m; Lcons = 1382 m			1971	$Q_{calcul}2\%$=180 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=222 mc/s
18	Sibişel (Râul Mare, Alun)	Apărare de mal r.Sibişel la Orăştie	SGA Hunedoara	Lcons = 400 m			1986	$Q_{calcul}2\%$=240 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=300 mc/s
19	Lazu *(Rapolt)*	Regularizare r.Rapolt la Rapoltel	SGA Hunedoara	Lreg = 250 m			1981	$Q_{calcul}5\%$=40 mc/s; $Q_{verif}1\%$=70 mc/s
20	Strei şi afluenţi (Crivadia, Muncel,	Regularizare r.Strei şi afluenţi (Crivadia, Muncel, Băruşor) la Baru	SGA Hunedoara	Lreg = 7850 m; Lcons = 6130 m			1978	r.Crivadia: $Q_{calcul}2\%$=126 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=176 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$+20%spor=211 mc/s; r.Muncel: $Q_{calcul}2\%$=92 mc/s;

	Bărușor)							Q_{verif}0,5%=129 mc/s; Q_{verif}0,5%+20%spor=155 mc/s; r.Bărușor: Q_{calcul}2%=83 mc/s; Q_{verif}0,5%=126 mc/s; Q_{verif}0,5%+20%spor=151 mc/s; pr.Glod: Q_{calcul}2%=16,8 mc/s; Q_{verif}0,5%=24 mc/s; Q_{verif}0,5%+20%spor=28,8 mc/s;
21	Strei	Regularizare r.Strei la Baru (SC Refractara)	SGA Hunedoara	Lreg = 800 m			1981	Q_{calcul}5%=174 mc/s
22	Strei	Apărare de mal r.Strei la Baru (Petros)	SGA Hunedoara	Lreg = 728 m; Lcons = 675 m			2000	Q_{calcul}5%=220 mc/s;
23	pr.Glod	Regularizare pr.Glod la Baru	SGA Hunedoara	Lreg = 700 m			1976	Q_{calcul}2%=16,8 mc/s; Q_{verif}0,5%=24 mc/s
24	Strei	Apărare de mal r.Strei la Bretea Română	SGA Hunedoara	Lreg = 1140 m; Lcons = 1140 m			1976	consolidarea este în prezent înglobată în terasamentele fostei organizări de şantier a Hidroconstrucţia şi va fi ulterior înglobată în amenajarea hidroenergetica a râului Strei pe sectorul Subcetate-Simeria (datele proiectului: Q_{calcul}5%=430 mc/s; Q_{verif}1%=640 mc/s)
25	Bedei, afluent Strei	Regularizare pr.Bedei la Bretea Română	SGA Hunedoara	Lreg = 500 m			1981	Q_{calcul}5%=12 mc/s
26	Ruşor (Valea Troiani lor)	Regularizare r.Ruşor la Ruşor	SGA Hunedoara	Lreg = 250 m; Lcons = 500 m			1981	Q_{verif}1%=155 mc/s
27	Râu Mare	Apărare de mal Râul Mare la Reia	SGA Hunedoara	Lcons = 412 m			1976	consolidarea este în prezent înglobată în digul de contur mal drept al lacului de acumulare Haţeg (nu sunt debite precizate

								în proiect - documentaţia scrisă şi desenată)
28	Râul Galben (Densuş)	Regularizare r.Galbena la Densuş	SGA Hunedoara	Lreg = 3000 m			1987	$Q_{calcul}5\%$=83 mc/s; $Q_{verif}1\%$=146 mc/s
29	Râul Galben (Densuş)	Regularizare r.Galbena la Haţeg	SGA Hunedoara	Lreg = 2500 m; Lcons = 3420 m			1981	$Q_{calcul}2\%$=190 mc/s; $Q_{verif}0,5\%$=290 mc/s
30	Sibişel	Regularizare pr.Sibişel la Sântămăria Orlea	SGA Hunedoara	Lreg = 1150 m; Lcons = 360 m			1976	$Q_{calcul}5\%$=92 mc/s; $Q_{verif}1\%$=131 mc/s
31	Sibişel	Regularizare r.Sibişel la Sânpetru,Săcel,Bărăşti	SGA Hunedoara	Lreg = 9620 m; Lcons = 4635 m			2008	aval loc. Sânpetru: $Q_{calcul}5\%$=120 mc/s; amonte_confl. Râul Mare: $Q_{calcul}5\%$=140 mc/s
32	Valea Luncanilor	Regularizare şi ap.de mal v.Luncanilor la Boşorod	SGA Hunedoara	Lreg = 1425 m; Lcons = 2400 m			2009	secţiunea Boşorod: $Q_{calcul}5\%$=77,4 mc/s; secţiunea Chitid: $Q_{calcul}5\%$=83,1 mc/s; secţiunea Strei Sângeorgiu: $Q_{calcul}5\%$=91,6 mc/s
33	Vale necodific. colectoare (afl.râu Strei)	Regularizare r.Strei la Totia-Băcia	SGA Hunedoara	Lreg = 350 m; Lcons = 360 m			2003	$Q_{calcul}5\%$=4,30 mc/s; $Q_{verif}1\%$=7,90 mc/s; $Q_{calcul}5\%$+spor=5,16 mc/s; $Q_{verif}1\%$+spor=9,48 mc/s
34	Cerna	Regularizare r.Cerna amonte Cinciş com.Topliţa	SGA Hunedoara	Lreg = 7400 m; Lcons = 3060 m			2008	secţiunea Hăşdău: $Q_{calcul}5\%$=90,8 mc/s; secţiunea Dăbâca: $Q_{calcul}5\%$=94,6 mc/s; secţiunea Topliţa: $Q_{calcul}5\%$=109,0 mc/s

35	Cerna	Îndiguire şi regularizare r.Cerna la Hunedoara (acum.Cinciş - confl.r.Mureş)	SGA Hunedoara	Lreg=1974 2 m; Lcons = 4099 m			2003	Obiect 1 (amonte mun.Hunedoara): - pr.Runcu $Q_{calcul}1\%$=200 mc/s; r.Cerna $Q_{calcul}5\%$=81,9 mc/s; Obiect 2 (mun.Hunedoara): r.Cerna $Q_{calcul}1\%$=238 mc/s; pr.Zlaşti $Q_{calcul}1\%$=103 mc/s; pr.Peştiş $Q_{calcul}1\%$=85 mc/s; Obiect 3 (aval mun.Hunedoara): r.Cerna $Q_{calcul}5\%$=150 mc/s; $Q_{calcul}10\%$=62,7 mc/s
36	Govăjdie	Regularizare r.Govăjdie la Teliucu Superior .	SGA Hunedoara	Lreg = 668 m; Lcons = 692			2006	$Q_{calcul}5\%$=86 mc/s
37	Certej, Hondol, Făerag	Regularizare r.Certej şi afluenţi Hondol şi Făerag	SGA Hunedoara	Lreg =14000 m			1985	aval comuna Certeju de Sus: $Q_{calcul}5\%$=53,8 mc/s; $Q_{verif}1\%$+20%spor=114 mc/s; confluenţa cu r.Mureş: $Q_{calcul}5\%$=65 mc/s; $Q_{verif}1\%$+20%spor=138 mc/s
38	Dobra	Regularizare r.Dobra la Dobra	SGA Hunedoara	Lreg 5000 m; Lcons 4400			1987	$Q_{calcul}5\%$=95 mc/s; $Q_{verif}1\%$=167 mc/s; Reparaţii 2000: $Q_{calcul}5\%$=96 mc/s
39	Dobra	Regularizare r.Dobra la Dobra	SGA Hunedoara	Lcons = 180 m			1976	$Q_{calcul}5\%$=119 mc/s
40	Dobra	Regularizare r.Dobra zona com.Dobra (Mihăieşti, Roşcani)	SGA Hunedoara	Lreg 4400 m; Lcons 3262 m			2007	secţiunea amonte confl. V.Mare: $Q_{calcul}5\%$=89 mc/s; secţiunea aval confl. V.Mare: $Q_{calcul}5\%$=93,5 mc/s
41	Lăpugiu	Regularizare pr.Lăpugiu la Lăpugiu de Jos	SGA Hunedoara	Lreg 1207 Lcons 1135			1976	$Q_{calcul}10\%$=35 mc/s; $Q_{verif}3\%$=59 mc/s

42	Canal Cârlete	Derivaţie - Regularizare pr.Cârlete la Haţeg	SGA Hunedoara	Lreg 4800			1980	Q=5,76 mc/s (fără asigurare, este canal-derivaţie)
43	Canal Batiz-Simeria	Derivaţie - Regularizare canal Batiz-Simeria	SGA Hunedoara	Lreg 15300 m			1981	Q=7,93 mc/s; Q_{max}=16,5 mc/s (fără asigurare, este canal-derivaţie)

BAZINUL HIDROGRAFIC CRIŞ ALB
SITUAŢIA ÎNDIGUIRILOR

Lăţime cor. (m)	Hmed (m)	Den. SH avertiz.	Valoare "0" cota mîră	SR	SH avertiz FI- (cm)		SH avertiz FII- (cm)		SH avertiz FIII- (cm)		Den. SH locală	Valoare "0" cota mîra	SR	SH locale FI- (cm)		SH locale FII- (cm)		SH locale FIII- (cm)		Hmax istoric (cm)	Qmax istoric (mc/s)	Data	Probabilitatea de depăşire asociate Q caracteris	Suprafaţa apărată estimată (ha)	Anul PIF
					H(cm)	Q(mc/s)	H(cm)	Q(mc/s)	H(cm)	Q(mc/s)				H(cm)	Q(mc/s)	H(cm)	Q(mc/s)	H(cm)	Q(mc/s)						
4	2	nu are									Blăjeni	326,24	MB	175	30.9	250	84.6	275	133	250	235	24.12.1995	2		1978 2001
4	2	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	76.0	320	113	nu are												2		1978 2001
4	2	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	79.0	320	113	nu are												2		1982 2002
4	2	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	76.0	320	113	nu are												2		2002
4	2	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	76.0	320	113	nu are												2		1978 2001
4	2	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	76.0	320	113	nu are												2		1982 2002
4	2	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	76.0	320	113	nu are												2		2002
2.9	1	Crişcior	284,18	MN	170	36.8	250	76.0	320	113	Vaţa de Jos	222,68	MN	350	33.8	450	76.2	525	132.5	600	316	27.12.1995	2		1982 2001

SITUAŢIA APĂRĂRILOR DE MAL

Nr. crt.	Denumire apărare de mal / localizare	Curs de apă	Cod cadastral	Judeţ	Localitate (Sat / Comuna)	Lungime (km.)	Poziţionare - început (km.) amonte	Poziţionare - sfârşit (km.) aval	PIF
1.	LA 5003 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.067	2.8	2.8	02/18/2011
2.	LA 5004 HD ZID DE SPR. MS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.04	2.8	2.8	02/18/2011

	BULZESTII DE JOS								
3.	LA 5005 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.016	2.7	2.7	02/18/2011
4.	LA 5006 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.12	2.7	2.6	02/18/2011
5.	LA 5007 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.06	2.6	2.6	02/18/2011
6.	LA 5008 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.05	2.6	2.6	02/18/2011
7.	LA 5009 HD ZID DE SPR. BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.08	2.1	2.1	02/18/2011
8.	LA 5010 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.08	2	2	02/18/2011
9.	LA 5011 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.06	1.7	1.7	02/18/2011
10.	LA 5012 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.07	1.6	1.6	02/18/2011
11.	LA 5013 HD ZID	BULZ	3.1.7 .1	HD	BULZESTII	0.02	1.6	1.6	02/18/2011

	DE SPR. BULZESTII DE JOS		.1 .0 .0		DE JOS				
12.	LA 5014 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.09	1.3	1.2	02/18/2011
13.	LA 5015 HD APAR. MAL TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.05	2.7	2.7	03/21/1970
14.	LA 5016 HD APAR. MAL TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.04	2.6	2.6	03/21/1970
15.	LA 5017 HD APAR. MAL TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.083	2.2	2.1	03/21/1970
16.	LA 5018 HD ZID DE SPR. MD TOMESTI	OBIRSA	3.1.12 .0 .0 .0 .0	HD	TOMESTI	0.053	13.5	13.5	02/21/2011
17.	LA 5019 HD ZID DE SPR. MS TOMESTI	OBIRSA	3.1.12 .0 .0 .0 .0	HD	TOMESTI	0.012	13.3	13.3	02/21/2011
18.	LA 5020 HD ZID DE SPR. MS TOMESTI	OBIRSA	3.1.12 .0 .0 .0 .0	HD	TOMESTI	0.02	12.7	12.7	02/21/2011
19.	LA 5021 HD ZID DE SPR. MD TOMESTI	OBIRSA	3.1.12 .0 .0 .0 .0	HD	TOMESTI	0.05	10.1	10.1	02/21/2011
20.	LA 5022 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.02	5.1	5.1	02/21/2011
21.	LA 5023 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.05	3.7	3.7	02/21/2011
22.	LA 5024 HD ZID	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0	HD	VATA DE	0.02	0.5	0.5	02/21/2011

	DE SPR. MS VATA DE JOS		.0 .0 .0		JOS				
23.	LA 5027 HD APAR. MAL MS TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.055	1.8	1.8	03/21/1972
24.	LA 5033 HD APAR. MAL MD TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.06	1.1	1.1	03/21/1970
25.	LA 5034 HD APAR. MAL MS TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.05	1.1	1.1	03/21/1970
26.	LA 5035 HD APAR. MAL MS TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.1	1	0.9	03/21/1970
27.	LA 5036 HD APAR.DE MAL BUCURESTI	BUCURESCI	3.1.3 .0 .0 .0 .0	HD	BUCURESCI	0.41	7.3	6.9	03/20/1970
28.	LA 5049 HD APAR. MAL MS TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.068	0.9	0.9	03/21/1970
29.	LA 5052 HD APAR. MAL MS TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.04	0.7	0.7	03/21/1970
30.	LA 5053 HD APAR. MAL MD TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.04	0.6	0.6	03/21/1970
31.	LA 5054 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.022	3.4	3.4	02/21/2011
32.	LA 5055 HD ZID DE SPR. MD RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.018	3.3	3.3	02/21/2011
33.	LA 5056 HD ZID DE SPR. MD RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.012	3.3	3.3	02/21/2011

34.	LA 5057 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.011	3.2	3.2	02/21/2011
35.	LA 5058 HD ZID DE SPR. MD RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.01	3.1	3.1	02/21/2011
36.	LA 5060 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.008	3	3	02/21/2011
37.	LA 5061 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.015	2.9	2.9	02/21/2011
38.	LA 5062 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.014	2.8	2.8	02/21/2011
39.	LA 5063 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.004	2.7	2.7	02/21/2011
40.	LA 5064 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.01	2.6	2.6	02/21/2011
41.	LA 5066 HD ZID DE SPR. MS BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.01	3.4	3.4	02/18/2011
42.	LA 5068 HD CONS. MS BLAJENI	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BLAJENI	0.036	213.1	213.1	02/17/2011
43.	LA 5069 HD CONS. MD BLAJENI	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BLAJENI	0.125	213.2	213.1	02/17/2011
44.	LA 5070 HD CONS. MD BLAJENI	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BLAJENI	0.34	213.3	213	02/17/2011
45.	LA 5071 HD EPIU	CRISUL ALB	3.1.0 .0	HD	BLAJENI	0.015	209.8	209.8	02/17/2011

	MS BLAJENI		.0 .0 .0						
46.	LA 5072 HD CONS. MS BLAJENI	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BLAJENI	0.023	209.8	209.8	02/17/2011
47.	LA 5079 HD APARARE DE MAL MS BARZA	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BARZA	0.292	199.9	199.6	03/13/1971
48.	LA 5080 HD APARARE DE MAL MS BARZA	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BARZA	0.325	199.6	199.3	03/13/1972
49.	LA 5083 HD CONS. BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.169	196.6	196.5	03/13/1978
50.	LA 5149 HD LUNCOI	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.01	0	0	11/16/2006
51.	LA 5150 HD LUNCOI	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.03	0	0	07/18/2006
52.	LA 5151 HD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.032	0	0	07/18/2006
53.	LA 5152 HD LUNCOI	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.04	0	0	11/16/2006
54.	LA 5153 HD LUNCOI	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.066	0	0	11/16/2006
55.	LA 5154 HD LUNCOI	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.071	0	0	11/16/2006
56.	LA 5155 HD LUNCOI	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.187	0	0	11/16/2006
57.	LA 5161 HD ZID STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.032	0	0	06/15/2010
58.	LA 5162 HD ZID STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.14	0	0	06/15/2010
59.	LA 5163 HD ZID DE SPR. STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.1	0	0	06/15/2010
60.	LA 5164 HD ZID DE SPR. STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.012	0	0	07/25/2011
61.	LA 5165 HD ZID	STANIJA	3.1.1 .1	HD	STANIJA	0.016	0	0	06/15/2010

	DE SPR. STANIJA		.0 .0 .0						
62.	LA 5166 HD ZID DE SPR. STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.03	0	0	06/15/2010
63.	LA 5167 HD ZID DE SPR. STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.18	0	0	06/15/2010
64.	LA 5168 HD ZID DE SPR. STANIJA	STANIJA	3.1.1 .1 .0 .0 .0	HD	STANIJA	0.008	0	0	06/15/2010
65.	LA 5169 HD ZID DE SPRIJIN MIHAILENI	VALEA SATULUI(1)	3.1.1 .0 .0 .0 .0	HD	MIHAILENI	0.015	0	0	08/24/2011
66.	LA 5170 HD MIHAILENI	VALEA SATULUI(1)	3.1.1 .0 .0 .0 .0	HD	MIHAILENI	0.015	0	0	08/24/2011
67.	LA 5171 HD BUCES	VALEA SATULUI(1)	3.1.1 .0 .0 .0 .0	HD	MIHAILENI	0.01	0	0	08/24/2011
68.	LA 5172 HD BUCES	VALEA SATULUI(1)	3.1.1 .0 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.02	0	0	08/24/2011
69.	LA 5173 HD CAZANESTI	CERBOIA	3.1.11 .1 .0 .0 .0	HD	CAZANESTI	0.015	0	0	09/22/2011
70.	LA 5175 HD CAZANESTI	CRISOAIA	3.1.11 .2 .0 .0 .0	HD	CAZANESTI	0.012	0	0	09/22/2011
71.	LA 5176 HD CAZANESTI	CRISOAIA	3.1.11 .2 .0 .0 .0	HD	CAZANESTI	0.014	0	0	09/22/2011
72.	LA 5427 HD PROT. DE TALUZE, PEREURI LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	1.811	2	0.2	03/20/1979
73.	LA 5428 HD PROTECTIE DE TALUZE, PEREU LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	1.811	2	0.2	03/20/1979
74.	LA 5429 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.029	0.5	0.5	02/17/2011
75.	LA 5430 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.013	0	0	02/17/2011

76.	LA 5431 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.02	0	0	02/17/2011
77.	LA 5432 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.025	0	0	02/17/2011
78.	LA 5433 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.012	0	0	02/17/2011
79.	LA 5434 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.06	0	0	02/17/2011
80.	LA 5435 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.1	0	0	02/17/2011
81.	LA 5436 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.023	0	0	02/17/2011
82.	LA 5437 HD ZID DE SPR. ROVINA	CORNET(2)	3.1.3 .1 .0 .0 .0	HD	ROVINA	0.01	0	0	02/17/2011
83.	LA 5438 HD APARARE DE MAL BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.13	196.5	196.4	02/17/2011
84.	LA 5439 HD APARARE DE MAL MD BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.08	191.9	191.9	02/17/2011
85.	LA 5440 HD APARARE DE MAL MD BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.18	191.8	191.6	02/17/2011
86.	LA 5441 HD APARARE MAL BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.09	222.9	222.9	02/17/2011
87.	LA 5442 HD APARARE DE MAL MD BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.36	191.7	191.4	02/17/2011
88.	LA 5443 HD APARARE MAL MS BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.36	191.7	191.4	02/17/2011
89.	LA 5444 HD APARARE DE MAL MS BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.215	190	189.8	02/17/2011

90.	LA 5445 HD APARARE DE MAL MS BRAD	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.126	184	183.9	02/15/2011
91.	LA 5446 HD ZID DE SPR. MS BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.075	0	0	02/17/2011
92.	LA 5447 HD ZID DE SPR. MD BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.075	3.6	3.6	02/17/2011
93.	LA 5449 HD ZID DE SPR. BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.14	3.5	3.4	02/17/2011
94.	LA 5451 HD ZID DE SPR. BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.04	3.4	3.4	02/17/2011
95.	LA 5452 HD ZID DE SPR. BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.16	3.2	3.1	02/17/2011
96.	LA 5453 HD ZID DE SPR. BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.13	2.6	2.5	02/17/2011
97.	LA 5455 HD ZID DE SPR MD BUCES	BUCES	3.1.1 .2 .0 .0 .0	HD	BUCES	0.205	2.5	2.3	02/17/2011
98.	LA 5458 HD ZID DE SPR. RUDA-BRAD	RUDA	3.1.4 .2 .0 .0 .0	HD	RUDA-BRAD	0.2	4.3	4.1	02/17/2011
99.	LA 5459 HD ZID DE SPR. RUDA-BRAD MS	RUDA	3.1.4 .2 .0 .0 .0	HD	RUDA-BRAD	0.02	3.2	3.2	02/17/2011
100.	LA 5460 HD ZID DE SPR. RUDA-BRAD MD	RUDA	3.1.4 .2 .0 .0 .0	HD	RUDA-BRAD	0.08	2.9	2.9	02/17/2011
101.	LA 5461 HD ZID DE SPR. RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.004	1.5	1.5	02/21/2011
102.	LA 5462 HD ZID DE SPR. RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.015	0.9	0.9	02/21/2011

103.	LA 5463 HD ZID DE SPR. RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.018	0.7	0.7	02/21/2011
104.	LA 5464 HD ZID DE SPR. RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.006	0.5	0.5	02/21/2011
105.	LA 5465 HD ZID DE SPR. RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.03	0.4	0.4	02/21/2011
106.	LA 5466 HD ZID DE SPR. MD RISCULITA	ZNIL(VALEA CIORII)	3.1.9 .1 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.05	0.3	0.3	02/21/2011
107.	LA 5467 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.037	4.7	4.7	02/21/2011
108.	LA 5468 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.037	4.7	4.7	02/21/2011
109.	LA 5469 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.041	4.7	4.7	02/21/2011
110.	LA 5470 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.018	4.6	4.6	02/21/2011
111.	LA 5471 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.018	4.6	4.6	02/21/2011
112.	LA 5472 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.02	4.6	4.6	02/21/2011
113.	LA 5473 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.05	4.6	4.6	02/21/2011
114.	LA 5474 HD ZID DE SPR. MS	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.033	4.5	4.5	02/21/2011

	RISCULITA								
115.	LA 5475 HD ZID DE SPR. MS RISCULITA	BALDOVIN	3.1.9 .0 .0 .0 .0	HD	RISCULITA	0.126	4.5	4.4	02/21/2011
116.	LA 5476 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	2	2	02/21/2011
117.	LA 5477 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	2	2	02/21/2011
118.	LA 5478 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	1.9	1.9	02/21/2011
119.	LA 5479 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.015	1.9	1.9	02/21/2011
120.	LA 5480 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.02	1.8	1.8	02/21/2011
121.	LA 5481 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.02	1.8	1.8	02/21/2011
122.	LA 5482 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.015	1.6	1.6	02/21/2011
123.	LA 5483 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	1.5	1.5	02/21/2011
124.	LA 5484 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.009	1.5	1.5	02/21/2011
125.	LA 5485 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.014	1.4	1.4	02/21/2011
126.	LA 5486 HD ZID	BIRTIN	3.1.10 .0	HD	VATA DE	0.038	1.4	1.4	02/21/2011

	DE SPR. VATA DE JOS		.0 .0 .0		JOS				
127.	LA 5487 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.085	1.3	1.3	02/21/2011
128.	LA 5488 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.005	1.2	1.2	02/21/2011
129.	LA 5489 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	1.2	1.2	02/21/2011
130.	LA 5490 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.015	1.2	1.2	02/21/2011
131.	LA 5491 HD ZID DE SPR. MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	1.2	1.2	02/21/2011
132.	LA 5492 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.01	0.6	0.6	02/21/2011
133.	LA 5494 HD ZID DE SPR. MS VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.07	0.4	0.4	02/21/2011
134.	LA 5496 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.023	4.7	4.7	02/18/2011
135.	LA 5497 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.04	4.3	4.3	02/18/2011
136.	LA 5498 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.08	4.1	4.1	02/18/2011

137.	LA 5499 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.02	4	4	02/18/2011
138.	LA 5500 HD ZID DE SPR. MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.025	3.8	3.8	02/18/2011
139.	LA-5002 HD ZID DE SPRIJIN MD BULZESTII DE JOS	BULZ	3.1.7 .1 .1 .0 .0	HD	BULZESTII DE JOS	0.07	3.2	3.2	02/18/2011
140.	LA-5028 HD APARARE MAL TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.11	1.9	1.8	03/21/1963
141.	LA-5073 HD EPIU MS BLAJENI	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BLAJENI	0.025	209.7	209.7	02/17/2011
142.	LA-5074 HD APARARE MAL CRISCIOR	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	CRISCIOR	0.045	206.6	206.6	03/13/1961
143.	LA-5081 HD APARARE DE MAL MD BARZA	CRISUL ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	BARZA	0.5	199.6	199.1	03/13/1972
144.	LA-5189 HD ZID DE SPRIJIN MD VATA DE JOS	BIRTIN	3.1.10 .0 .0 .0 .0	HD	VATA DE JOS	0.005	1.2	1.2	02/21/2011
145.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.043	0.4	0.4	2018
146.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.033	0.5	0.5	2018
147.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.045	0.6	0.6	2018

148.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.032	0.7	0.6	2018
149.	LA-HD APARARE DE MAL MD VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.04	0.7	0.7	2018
150.	LA-HD APARARE DE MAL MD VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.026	0.7	0.7	2018
151.	LA-HD APARARE DE MAL MD VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.054	0.7	0.7	2018
152.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.128	2	1.9	2018
153.	LA-HD APARARE DE MAL MD VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.2	2	2.2	2018
154.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.067	2.2	2.2	2018
155.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.108	2.4	2.3	2018
156.	LA-HD APARARE DE MAL MS VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.012	2.4	2.4	2018
157.	LA-HD APARARE DE MAL MD VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.033	2.5	2.5	2018
158.	LA-HD APARARE DE MAL MD VBUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0.086	7.7	7.7	2018
159.	LA-HD APARARE DE MAL MS	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.264	3.2	2.9	2018

	PRAVALENI								
160.	LA-HD APARARE DE MAL MD PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.264	3.2	2.9	2018
161.	LA-HD APARARE DE MAL MD PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.245	3.2	3.5	2018
162.	LA-HD APARARE DE MAL MS PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.245	3.2	3.5	2018
163.	LA-HD APARARE DE MAL MS PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.062	4.1	4.1	2018
164.	LA-HD APARARE DE MAL MD PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.108	4.4	4.4	2018
165.	LA-HD APARARE DE MAL MS PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.033	4.5	4.5	2018
166.	LA-HD APARARE DE MAL MS PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.037	4.5	4.5	2018
167.	LA-HD APARARE DE MAL MD PRAVALENI	PRAVALENI(CIUNGANI)	3.1.13 .0 .0 .0 .0	HD	PRAVALENI	0.22	3.1	2.9	2018
168.	LA-HD CONS.GABIOANE MS V.BRAD	BRAD	3. 1. 5. 0. 0. 0 .0 .0	HD	BRAD	0.005	6.3	6.3	2017
169.	LA-HD CONS.GABIOANE MS V.BRAD	BRAD	3. 1. 5. 0. 0. 0 .0 .0	HD	BRAD	0.032	6.4	6.4	2017
170.	LA-HD CONS.GABIOANE MS V.BRAD	BRAD	3. 1. 5. 0. 0. 0 .0 .0	HD	BRAD	0.108	6.5	6.5	2017

171.	LA-HD ZID DE SPRIJIN MS. V.TEBEA	TEBEA	3.1.8 .0 .0 .0 .0	HD	TEBEA	0.282	3	3	
172.	LA-CONS GABIOANE MD CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	ZDRAPTI	0.185	206.7	206.5	2002
173.	LA-CONS GABIOANE MS CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	ZDRAPTI	0.275	206.5	206.2	2002
174.	LA-CONS GABIOANE MD CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	ZDRAPTI	0.023	206.5	206.5	2002
175.	LA-PARAPET MS CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	CRISCIOR	1.1	202	200.9	2012
176.	LA-ZID DE SPRIJIN MD CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	CRISCIOR	0.73	201.7	200.9	
177.	LA-PARAPET MS CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	CRISCIOR	0.277	202	201.7	2002
178.	LA-PARAPET MS CRIS ALB	CRIS ALB	3.1.0 .0 .0 .0 .0	HD	CRISCIOR	0.09	202.1	202.1	2002
179.	LA-PARAPET MD V.BUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.11	0.2	0.1	2012
180.	LA-PARAPET MS V.BUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CRISCIOR	0.12	0.2	0.2	2002
181.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.066	1.7	1.7	2010
182.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.062	1.8	1.8	2010
183.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.02	2.2	2.2	2018
184.	LA-CONS	LUNCOIU	3.1.4 .0	HD	BRAD	0.169	2.4	2.3	2010

	GABIOANE MS LUNCOIU		.0 .0 .0						
185.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.06	2.4	2.4	2010
186.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.068	2.8	2.8	2010
187.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.048	2.9	2.9	2010
188.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.01	3.1	3.1	2010
189.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.01	3.1	3.1	2010
190.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.055	3.2	3.2	2010
191.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.193	3.3	3.2	2010
192.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.103	3.4	3.3	2010
193.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.028	3.3	3.3	2010
194.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.021	3.4	3.4	2010
195.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.022	3.5	3.5	2010

196.	LA-ZID DE SPRIJIN MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.018	3.6	3.6	2018
197.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.03	3.7	3.7	2018
198.	LA-ZID DE SPRIJIN MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	BRAD	0.05	4	4	2010
199.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.06	4.1	4.1	2006
200.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.1	4.2	4.1	2006
201.	LA-ZID DE SPRIJIN MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.02	4.1	4.1	2006
202.	LA-ZID DE SPRIJIN MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.003	4.1	4.1	2006
203.	LA-ZID DE SPRIJIN MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.018	4.2	4.2	2006
204.	LA-ZID DE SPRIJIN MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.015	4.2	4.2	2018
205.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.117	4.3	4.2	2006
206.	LA-ZID DE SPRIJIN MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.028	4.3	4.3	2006
207.	LA-ZID DE SPRIJIN MD	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE	0.062	4.3	4.3	2006

	LUNCOIU				JOS				
208.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.431	4.7	4.2	2006
209.	LA-CONS GABIOANE MD LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.07	4.7	4.7	2006
210.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.05	4.7	4.7	2006
211.	LA-ZID DE SPRIJIN MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.045	5	4.9	2018
212.	LA-CONS GABIOANE MS LUNCOIU	LUNCOIU	3.1.4 .0 .0 .0 .0	HD	LUNCOIU DE JOS	0.017	5	5	2006
213.	LA-ZID DE SPRIJIN MD BUCURESCI	BUCURESCI	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	CURECHIU	0,160	7.7		2018
214.	LA-ZID DE SPRIJIN MD CORNET	CORNET	3. 1. 3. 0. 0. 0. 0	HD	BUCURESCI	0,400	0.6	0.2	2018

SITUAŢIE REGULARIZĂRILOR DIN BAZINUL HIDROGRAFIC CRIŞURI – JUDEŢUL HUNEDOARA

Nr. crt.	Denumire regularizare / localizare	Curs de apă	Cod cadastral	Judeţ	UAT	Localitate	Lungime (km.)	Km. curs de apă amonte	Km. curs de apă aval	Anul PIF
1	REGULARIZARE ALBIE BRAD	RAUL CRISUL ALB	3.1.0.0.0.0.0	HD	BRAD	BLAJENI-MIHAILENI	7	219.2	212.2	2001
3	REGULARIZARE RIBIŢA	RAUL CRISUL ALB	3.1.0.0.0.0.0	HD	CRISCIOR	ZDRAPTI	0,410	206.6	206.2	2001
		VALEA RIBITA	3.1.7.0.0.0.0	HD	RIBITA	RIBITA	1.095	1.1	0	2002
		VALEA JUNC	3.1.6.0.0.0.0	HD	RIBITA	CRISAN	0.664	0,7	0	2002
		CRIŞUL ALB	3.1.0.0.0.0.	HD	RIBITA -BRAD	RIBITA -BRAD	7	197.4	190.4	2002
5	REGULARIZARE RIBIŢA	VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.0	HD	CRISCIOR	CRISCIOR	0.559	0.6	0	2002
		VALEA VATA	3.1.11.0.0.0.0.	HD	VATA	VATA	0.386	0.4	0	2001
		VALEA LUNCOIU	3..1.4.0.0.0.0	HD	BRAD	BRAD	5	5	0	2010
		VALEA BUCURESCI	1.7.0.0.0.0.0	HD	BUCURESCI	BUCURESCI	1.523	8.5	7.2	2007
		VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.0	HD	CRISCIOR	CRISCIOR	0.274	0	0.3	2018
		VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.0	HD	CRISCIOR	CRISCIOR	0.09	0.4	0.4	2018
		VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.0	HD	CRISCIOR	CRISCIOR	0.102	0.7	0.6	2018
		VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.0	HD	BUCURESCI	BUCURESCI	0.636	7,8	2	2018
		VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.1	HD	BUCURESCI	BUCURESCI	0.2	2.3	2.1	2018
		VALEA BUCURESCI	3.1.3.0.0.0.2	HD	Curechiu	BUCURESCI	0.08	7.7		2018
		VALEA BRAD	3.1.5.0.0.0.0	HD	MUNICIPIUL BRAD	BRAD	7.438	12	4.562	2020

BAZINUL HIDROGRAFIC JIU

Nr crt	Curs Curs de apă	Denumirea lucrării	Beneficiar	L (km)	l. cor (m)	H (m)	Pantă taluz	Asig. %
1.	Jiu de Vest	Îndiguire mal stâng Lupeni	S.H. Petroşani	1,40	4,0	4,0	1:2, 1:2	1
2.	Jiu de Vest	Îndiguire mal drept ASVIL Lupeni	S.H. Petroşani	1,19	4,0	4,5	1:2, 1:1	1
3.	Jiu de Vest	Îndiguire mal drept ASVIL Lupeni	S.H. Petroşani	0,18	4,0	4,5	1:2, 1:1	1
4.	Jiu de Vest	Îndiguire mal stâng Lupeni	S.H. Petroşani	0,50	4,0	3,0	1:2, 1:1	1
5.	Jiu de Vest	Îndiguire mal drept Lupeni	S.H. Petroşani	1,60	4,0	3,0	1:1, 1:1	1
6.	Jiu de Vest	Îndiguire mal drept Vulcan	S.H. Petroşani	2,20	2,0	3,0	1:1, 1:1	1
7.	Jiu de Vest	Îndiguire mal stâng Aninoasa-Iscroni	S.H. Petroşani	0,90	3,0	3,0	1:1, 1:2	1
8.	Jiu de Vest	Îndiguire mal drept Aninoasa-Iscroni	S.H. Petroşani	0,50	3,0	3,0	1:1, 1:2	1
9.	Jiul de Vest	Îndiguire mal drept Aninoasa-Iscroni	S.H. Petroşani	0,50	3,0	3,0	1:1, 1:2	1
10	Jiul de Vest	Indiguire mal stang Aninoasa	S.H. Petroşani	0,10	3,0	3,0	1:1,5,1	1
11.	Jiu de Est	Îndiguire mal stâng Petrila, sect.9	S.H. Petroşani	1,10	4,0	3,5	1:1, 1:2	0,1
12.	Jiu de Est	Îndiguire mal drept Petrila, sect.9	S.H. Petroşani	0,30	4,0	3,5	1:1, 1:3	0,1
13.	Jiu de Est	Îndiguire mal drept Petrila, sect.8	S.H. Petroşani	0,30	4,0	2,0	1:1, 1:1	0,1

14.	Jiu de Est	Îndiguire mal drept Petrila, sect.7	S.H. Petroşani	1,80	3,0	4,0	1:1, 1:3	0,1
15.	Jiu de Est	Îndiguire mal stâng Petrila, sect.7	S.H. Petroşani	1,80	3,0	4,0	1:1, 1:3	0,1
16.	Jiu de Est	Îndiguire mal stâng Petroşani, sect.6	S.H. Petroşani	0,82	4,0	3,0	1:2, 1:3	0,1
17.	Jiu de Est	Îndiguire mal stâng Petroşani, sect.4	S.H. Petroşani	1,60	4,0	2,5	1:2, 1:3	0,1
18.	Jiu de Est	Îndiguire mal stâng Petroşani-Dâlja sector 5	S.H. Petroşani	0,50	3,0	3,5	1:2, 1:3	0,1
19.	Jiu de Est	Îndiguire mal drept Petroşani, sect.1	S.H. Petroşani	1,34	4,0	3,0	1:2, 1:1	0,1
20.	Jiu de Est	Îndiguire mal stâng Petroşani, sect.1	S.H. Petroşani	0,91	4,0	3,5	1:2, 1:1	0,1
21.	Jiu de Est	Îndiguire mal drept Petrila- Jieţ	S.H. Petroşani	3,6	2,0	3,0	1:2, 1:1	0,1
22.	Jiu de Vest	Îndiguire mal drept Uricani –Bucura	S.H. Petrosani	0,78	3,0	3,5	1:2, 1:1	0,1
23.	Jiu de Vest	Îndiguire mal stâng preparaţia Uricani	S.H. Petrosani	0,54	3,0	3,0	1:2, 1:1	0,1
24	Jiul de Vest	Îndiguire mal stâng Uricani	S.H.Petrosani	0,45	2,0	2,0	2:3	1
25.	Jiu de Vest	Regularizare şi apărare de mal, Uricani	S.H. Petroşani	1,5				
26.	Jiu de Vest	Regularizare şi apărare de mal, Uricani	S.H. Petroşani	2,7				
27.	Jiu de Vest	Regularizare şi apărare de mal, Lupeni	S.H. Petroşani	1,4				
28.	Jiu de Vest	Regularizare şi apărare de mal, Lupeni	S.H. Petroşani	1,1				
29.	Jiu de Vest	Regularizare şi apărare de mal, Lupeni	CL Lupeni	1,6				
30.	Braia	Regularizare albie, Lupeni	S.H. Petroşani	1,1				
31.	Merişoara	Regularizare albie, Vulcan	S.H. Petroşani	0,8				
32.	Crevedia	Regularizare albie, Vulcan	CL Vulcan	1,7				
33.	Jiu de Est	Regularizare albie, Petroşani	S.H. Petroşani	1,8				
34.	Maleia	Regularizare albie, Petroşani	CL Petroşani	0,6				
35.	Slătinioara	Regularizare albie, Petroşani	S.H. Petroşani	1,1				
36.	Cetăţii	Regularizare albie, Petrila	S.H. Petroşani	1,9				

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 23

Pagubele înregistrate în anul 2025 în județul Hunedoara ca urmare a fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră

Total pagube județ în anul 2025				
	Denumire	U.M	Fizic	Valoric estimat (mii lei, cu TVA)
1	victime omenești	nr.	0	
2	persoane sinistrate	nr.	0	
3	persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.	0	
4	case afectate din care:		0	
	Distruse (estimate valoric)	nr.	0	-
	Distruse (neestimate valoric)		0	----------
	Avariate (estimate valoric)	nr.	0	-
	Avariate (neestimate valoric)		0	----------
	Inundate (estimate valoric)	nr.	0	-
	Inundate (neestimate valoric)		5	----------
5	anexe gospodărești (inclusiv beciuri) din care:			
	Distruse (estimate valoric)	nr.	0	-
	Distruse (neestimate valoric)	nr	0	----------
	Avariate (estimate valoric)	nr.	0	-
	Avariate (neestimate valoric)	nr.	0	----------
	Inundate (estimate valoric)	nr.	0	-
	Inundate (neestimate valoric)	nr.	14	----------
6	obiective sociale și administrative	nr.	1	5,0

	(estimate valoric)			
	obiective sociale și administrative (neestimate valoric)	nr.	2	----------
7	obiective economice (estimate valoric)	nr.	0	-
	obiective economice (neestimate valoric)	nr.	0	----------
8	obiective culturale (estimate valoric)	nr.	0	-
	obiective culturale (neestimate valoric)	nr.	0	----------
9	zone protejate (estimate valoric)	nr.	0	-
	zone protejate (neestimate valoric)	nr.	0	----------
10	Poduri (estimate valoric)	nr.	2	83,0
	Poduri (neestimate valoric)	nr.	0	----------
11	podețe și traversări pietonale (estimate valoric)	nr.	7	19,8
	podețe și traversări pietonale (neestimate valoric)	nr.	0	----------
12	drumuri naționale (estimate valoric)	km.	2,3	375,0
	drumuri naționale (neestimate valoric)	km.	0	----------
13	drumuri județene (estimate valoric)	km.	13,35	891,14
	drumuri județene (neestimate valoric)	km.	0	----------
14	drumuri comunale (estimate valoric)	km.	1,3	493,9
	drumuri comunale (neestimate valoric)	km.	0	----------
15	Străzi (estimate valoric)	km.	11,51	482,11
	Străzi (neestimate valoric)	km.	0	----------
16	drumuri forestiere şi agricole (estimate valoric)	km.	4,3	296,52
	drumuri forestiere şi agricole (neestimate valoric)	km.	0	----------
17	căi ferate (estimate valoric)	km.	0	-
	căi ferate (neestimate valoric)	km.	0	----------
18	teren arabil (estimate valoric)	ha.	0	-
	teren arabil (neestimate valoric)	ha.	10,0	----------
19	Sere și solarii (estimate valoric)	mp	0	-
	Sere și solarii	mp	0	----------

	(neestimate valoric)			
20	păşuni, fânețe (estimate valoric)	ha.	0	-
	păşuni, fânețe (neestimate valoric)	ha.	0	----------
21	Păduri (estimate valoric)	ha.	0	-
	Păduri (neestimate valoric)	ha.	0	----------
22	rețele alimentare cu apă, canalizare (estimate valoric)	km.	0	-
	rețele alimentare cu apă, canalizare (neestimate valoric)	km.	0	----------
23	surse de alimentare cu apă în sistem centralizat (estimate valoric)	nr.	0	-
	surse de alimentare cu apă în sistem centralizat (neestimate valoric)	nr.	0	----------
24	uzine de apă (estimate valoric)	nr.	0	-
	uzine de apă (neestimate valoric)	nr.	0	----------
25	stații de epurare (estimate valoric)	nr.	0	-
	stații de epurare (neestimate valoric)	nr.	0	----------
26	Fântâni (estimate valoric)	nr.	0	-
	Fântâni (neestimate valoric)	nr.	0	----------
27	animale moarte (estimate valoric)	nr.	0	-
	animale moarte (neestimate valoric)	nr.	0	----------
28	construcţii hidrotehnice afectate (estimate valoric)	nr.	2	139,1
	construcţii hidrotehnice afectate (neestimate valoric)	nr.	0	----------
29	rețele electrice, telefonice, alte rețele de comunicații (estimate valoric)	km.	0	-
	rețele electrice, telefonice, alte rețele de comunicații (neestimate valoric)	nr.	0	----------
30	rețele alimentare cu gaze naturale (estimate valoric)	km.	0	-
	rețele alimentare cu gaze naturale (neestimate valoric)	km.	0	----------
31	pagube produse de poluări accidentale generate de inundații (estimate valoric)	nr.	0	-

	pagube produse de poluări accidentale generate de inundații (neestimate valoric)	nr.	0	----------
32	alte pagube* (estimate valoric)		8	1253,5 (0,2 km zid de sprijin; 0,3 km albie colmatată; 0,04 km aparare de mal, 0,01 km dig susținere)
	alte pagube* (neestimate valoric)		1	---------- 0,29 km eroziune mal
33	**TOTAL VALORIC (mii lei)**	**4039,07**		
34	**Nr. total UAT-uri afectate:**	**10**		
35	**Nr.total localități afectate:**	**19**		
36	**Municipul, orașul, comuna (localitățile aparținătoare)**	**1. comuna VAȚA DE JOS (Vața de Sus) 2. comuna SĂLAȘU DE SUS (Nucșoara, Sălașu de Jos, Ohaba de sub Piatră, Mălăiești, Sălașu de Sus) 3. comuna DENSUȘ (Poieni, Peșteniță) 4. municipiul LUPENI (Lupeni) 5. municipiul VULCAN (Vulcan) 6.orașul URICANI (Uricani) 7. comuna PUI (Băiești, Rușor, Ohaba Ponor, Hobița, Șerel) 8. comuna BOȘOROD (Boșorod) 9. comuna GHELARI (Ghelari) 10. municipiul PETROȘANI (Petroșani)**			

Nota: *Informațiile sunt preluate din Rapoartele de Sinteză nr. :* ***2191 / 12.05.2025; 2549 / 28.05.2025; 2934 / 13.06.2025; 3197 / 24.06.2025; 4457 / 14.08.2025; 6956 / 28.11.2025.***

* *se va specifica tipul de pagubă (vezi art.2, alin II, lit.c din Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră).*

Anexa nr.24

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Situaţia localităţilor în care s-au produs alunecări de teren şi obiectivele afectate, pentru perioada 2005 – 2024

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2005	17-22.03								DC 18 DC 15				com. Bucuresci
2005	17-22.03								DJ 742 B	0,16			com. Blăjeni
2005	17-22.03								DJ 705	0,29			com. Balşa
2005	17-22.03								str. Poiana str. Joseni	0,1			com. Ghelari
2005	17-22.03								str. Gh. Doja				oraş Aninoasa
2006	23.03						2						com. Buceş, sat Buceş-Vulcan
2006	23-mar.								DJ 742 B	0,03			com Blăjeni, sat Grosuri
2006	6-apr.						1		DC 13A DC 14A		0.2 ha păşuni; 0,2 ha păduri		com. Buceş

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2006	5-apr.							2			2,5 ha păşune		com. Brănişca, sat Târnava
2006	10.apr						8						com. Teliucu Inferior, sat Cinciş Cerna
2006	12-apr.										0,09 ha păşuni şi fâneţe		oraş Petrila
2006	12-apr.						2		DJ 742 B	tasări neuniforme pe 0,025			com. Blăjeni, sat Blăjeni
2006	13-apr.								DC 32	0,005			oraş Geoagiu
2006	13-apr.						4				1,5 ha păşune		com. Tomeşti, sat Tomeşti
2006	17-apr.								DC 132 DC134 DC 136		1 ha		com Dobra
2006	19-apr.				1		1						com. Vaţa de Jos
2006	19-apr.										0,02ha păşune		com. Ribiţa
2006	20-apr.										0.48 ha fânaţ		mun. Deva, sat Cristur
2006	20-apr.						1locuinţă, 1 anexa						mun. Brad
2006	20-apr.				1		2 locuinţe, 1 anexa				0,1 ha		oraş Geoagiu, sat Homorod-Suseni
2006	25-apr.										0.5 ha fânaţ		com. Densuş, sat Peşteana

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2006	8-mai.						1				0,4 ha fânaţ		mun. Brad, sat Valea Bradului
2006	21-iun.								DJ 687 D	0,01			com. Topliţa
2006	11-aug.				12						O falie de 300 m lungime, pe Halda de Zgura a S.C. Mittal Steel S.A.		mun. Hunedoara
2007	25-oct.								DC 106	0,2	0,1ha		oraş Călan, sat Nădăştia de Sus
2008	11-mar.						4 locuinţe şi o anexă						Bucuresci, sat Bucuresci, nr. 90, sat Şesuri, nr. 112, nr. 121, nr. 122.
2008	13-mar.						3 anexe,				4500mp		com. Băiţa, sat Hărţăgani
2009	20-mar.						6 anexe				1 ha		com. Băiţa, sat Hărţăgani
2009	24-mar.								DJ 742 B	0,6			com. Blăjeni
2009	24-mar.						1						com.Buceş, sat Mihăileni
2009	1-apr.								Drum Vicinal	0,15	1,3 ha păşune		com. Criscior, sat Criscior
2009	1-apr.								Drum Vicinal	0,05	0,03 ha		com. Buceş, sat Tarniţa

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2009	2-apr.								DC 13A DC 13B	0,03 0,05			com. Buceş
2010	30-dec.										10 mp teren, angrenat 80 - 100 mc pământ în albia Canalului Ludului		loc. Petrila
2011	17-mar.									afectată str. Pompierilor, în dreptul imobilului nr. 7, pe o lungime de cca. 10m şi o lăţime de 1,2m			loc. Lupeni
2012	6-mar.										1000 mp teren		oraş Geoagiu, sat Băcâia
2012	20-mar.						Alunecarea s-a produs la baza fundaţiei blocului nr. 47, pe o lungime de 30 m şi o lăţime medie de 1 m.						mun. Deva
2012	2-apr.								DJ 687 D	0,3			com. Lunca Cernii de Jos

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2012	14-iun.								DC 168A DC 152 Drum Vicinal	0,825			com. Vorţa
2012	01.06										Alunecare de teren, pe o lungimede 120 ml, în spatele grădinilor locuinţelor de pe str. Brazilor.		mun. Petroşani, str. Brazilor
2013	04.04								DJ 705 A	0,5			com. Orăştioara de Sus
2013	15.05								DAF Muncel - Scoaba Verde(253D); DAF Jigoroşiţa; 1 podeţ colmatat	0,3			com. Baru
2013	03.04-04.04.2013				4		2						loc. Aninoasa, str. Mărtineşti
2014	04.05-05.05								DN 7A	0,02			oraş Petrila, str. Jieţ
2014	6-mai.								DC103 A	0,03			com. Toplița
2014	1-mai.										0,55 ha păşune		mun. Petroşani, str. Slătinioara
2014	26-iun.						1		Str. Bunei	0,01			loc. Criscior

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2015	20 – oct.										zona stâlpului nr. 37 de pe LEA 400 kv Mintia – Arad		localitatea Bretea Mureşană
2016	martie								drumul Corănzii	0,2 km	Acces spre cariera S.C. Deva Gold S.A., cât şi spre terenurile cetăţenilor , riverane perimetrului industrial al societăţii.		Comuna Certeju de Sus, localitatea Bocşa Mică
2016	august								drumul Corănzii - între drumul de acces spre organizarea de şantier (partea stângă) şi intersecţia cu drumul vicinal (drumul de "CARE")	0,1 km			Comuna Certeju de Sus, localitatea Bocşa Mică
2016	iunie								DJ 685 17 + 500 m	0,05 km			Comuna Râu de Mori, pe, între satul Copotiva şi barajul Râu de Mori

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2016	iunie								DJ 685 20 + 000 m	0,1 km			Comuna Râu de Mori, pe, între satul Copotiva şi barajul Râu de Mori
2016	ianuarie								DJ 705 A km 36+600 m	o cantitate de aproximativ 100 mc. de pământ şi piatră, s-a dislocat de pe versantul stâng, de pe direcţia de mers spre cetatea Srmizegetusa Regia, blocând platforma drumului în totatliatate, pe o lungime de aproximativ 25 m			Comuna Orăştioara de Sus, , după intersecţia cu Valea Albă – pârâul Zăcătorii
2016	iunie	din parametru exterior al zidului de sprijin al terasei nr. X s-au prăbuşit 9 blocuri de piatră, datorită alunecării taluzului dintre terasa nr. X şi terasa nr. XI. Datorită ploilor abundente, a fost afecatat gradul de stabilitate al taluzului, care, datorită deplasării a creat o presiune asupra paramentului, modificând forma iniţială a acestuia pe o lungime de aproximativ 15 m											Comuna Orăştioara de Sus - În perimetru situl-ui arheologic Sarmizegetusa Regia
2016	iunie								DJ 705 A – la km 36+800m	0,02 km			Comuna Orăştioara de Sus, după intersecţia cu Valea Albă – pârâul Zăcătorii

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2016	august								DJ 705 A, la km 10 + 800 m,	0,025 km			Comuna Orăştioara de Suspe raza localităţii Grădiştea de Munte
2016	iunie	s-a produs o alunecare de teren în aval de fosa septică betonată, de pe proprietatea imobilului nr. 10, dislocându-se o cantitate de pamânt de aproximativ 7 mc., afectând un colţ al acesteia. Pământul dislocat s-a deplasat în aval de fosa septică, oburând parţial accesul pe calea pietonală spre imobilul nr. 10. Totodată, alunecarea de teren a afectat fundaţia unui stâlp de beton pe care sunt montate consolele a două linii de medie tensiune de 6 kv. Dezvelirea fundaţiei stâlpului, în partea din avel, nu a condus la înclinarea acestuia. La data constatării, stâlpul nu prezintă un pericol iminent pentru integritatea imobilului nr. 16, care se află la 5 m în aval de stâlp.											Mun. Petroşani, str. Măgurii nr. 10 şi nr. 16
2016	iunie	din cauza acumulărilor de apă din spatele zidului de sprijin, din beton armat, având o lungime de 20 m şi o înălţime de 2 m, neexistând posibilitatea e evacuare a acestora prin filtru invers şi barbacane, s-a produs bascularea întregului zid de sprijin, pe axul fundaţiei, pe stradă. Bascularea zidului, prin sprijinirea terasamentului curţii proprietarului, s-a oprit la un unghi de 70 de grade.											Mun. Petroşani, str. Piscului, nr. 25
2016	iunie	datorită precipitaţiilor abundente şi a scurgerilor de pe vesanţi, care nu sunt dirijate corespunzător în perimetru proprietăţii, s-a dislocat o dală de beton (0,5 x 0,7 m) din zidul care sprijinea taluzul din amonte de imobil.											Mun. Petroşani, str. Gheorghe Lazăr, nr. 22 A
2016	iunie	datorită precipitaţiilor abundente, terenul s-a degradat, formând o pantă de alunecare de aproximativ 60 grade pe direcţia şiroilor de apă. Terenul nu este înierbat, fapt ce a dus la formarea de falii perpendicular pe direcţia de alunecare. Pe amplasament există o casă în construcţie, a cărei fundaţie, în parte din amonte, este îngropată de alunecare.											Mun. Petroşani, str. Sirenei, nr. 24
2016	iunie						ca efect al alunecării de teren de la nr. 24, a fost afectată o anexă gospodărească de la nr. 26						Mun. Petroşani, str. Sirenei nr. 26

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2016	iunie								drum vicinal	0,025 km în dreptul imobilului cu nr. 57			Comuna Vaţa de Jos, sat Brotuna,
2016	iunie								DC 17 A : Barza – Ruda Brad	0,2 km			Comuna Criscior, sat Barza,
2016	iunie								DC 17 A, nr. 32	1,5 km			Comuna Criscior, sat Barza,
2016	iunie	zidul de sprijin distrus pe o suprafaţă de 5x8 m, datorită scurgerilor în exces a apelor pluviale de pe versant.											Comuna Criscior, sat Criscior Str. Ateneului, nr. 24
2016	iunie	imobilul este situat între două drumuri vicinale, cu o diferenţă de nivel de aproximativ 15 m. Datorită scurgerlor în exces a apelor pluviale de pe versant, s-a scurs în curtea imobilului o cantitate de pământ de aproximativ 200 mc. Drumul superior a fost afectat pe o lungime de 10 m, iar un stâlp de beton care susţine cablurile de energie elctrică a fost rupt											Comuna Criscior, sat Criscior ,Str. Subpietroasa , nr. 17
2016	iunie	la ambele imobile s-au produs alunecări de teren a versantului din spatele caselor. Pământul angrenat în alunecări, s-a oprit în pereţii din amonte ai caselor											Comuna Criscior, sat Criscior Str. Valea Morii, nr. 55 şi nr. 57
2016	iunie								DC 17 A : Barza – Ruda Brad	datorită precipitaţiilor abundente, s-a produs o alunecare de teren la km 3+000 m pe versantul din partea stângă a drumului. Porţiune de teren care a alunecat, a produs o falie de aproximativ 20 m lungime, 0,5 m lăţime şi o adâncime de 0,7 m. În zona afectată se află un stâlp de beton care susţine consola pe care este montată linia de curent electric de medie tensiune.			Comuna Criscior, sat Barza

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2016	iunie								DC 17 A nr. 88	scurgerile în exces a apelor de pe versanţi au produs o alunecare de teren care a colmatat drumul vicinal şi fântâna imobilului			Comuna Criscior, sat Barza
2016	iunie								Str. Valea Gârzii, repere kilometrice 1+000 m respectiv 1+200 m	datorită scurgerilor în exces a apelor de pe versanţi, s-au produs două alunecări de teren, prima pe versantul din partea dreaptă a străzii , iar a doua pe versantul din partea stangă a acesteia. Alunecarea de la km 1+000 m a produs o dislocare de pe versant în lungime de aproximativ 40 m, lăţime de 30 m şi o adâncime de 8 m, masa de pământ şi pietriş ajungând în imediata apropiere a corpului străzii. Alunecarea de la km 1+200 m a produs o dislocare masivă de pe versant în lungime de aproximativ 100 m, lăţime de 50 m şi o adâncime de 15 m, masa de pământ, bolovani şi material lemnos a obturat cursul Văii Gârzii şi o porţiune din partea carosabilă.			Comuna Criscior, sat Criscior
2016	iunie								DJ 706	0,1 km			Comuna Baia de Criş, sat Ţebea
2016	iunie								drum vicinal	0,015 km	asigură accesul la 4 gospodării din satul Livada		Comuna Tomeşti, sat Livada

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2017	iunie								Autostrada Deva – Lugoj, Lot 4, km 97 + 600 şi km 97 + 675	40 m	Alunecarea s-a produs în zona mai sus amintită, la partea superioară a taluzului, pe o lungime de aproximativ 40 m, cu o înălţime de aproximativ 30 m şi o disipare la bază acestuia de aproximativ 75 m. Pe timpul lucrărilor de execuţie, există riscul producerii unor noi alunecări care pot pune în pericol proprietatea rămasă în vecinătatea autostrăzii.		
2017	martie								DJ 705A, la km 36 + 600m	20 m			Comuna Orăştioara de Sus, sat Grădiştea de Munte
2018	martie								DJ 685, de la km 22 (Pod Brădăţel) la km 33	11 km			Comuna Râu de Mori, barajul Gura Apelor
2018	iunie								DJ 686	90 m			Comuna Râu de Mori
2018	iunie								DJ 705A km. 3+400	40 m	Asigură legătura între Costeşti şi Grădiştea de Munte		Comuna Oăştioara de Sus
2019	ianuarie								DC 166, km 0 + 0,041	40 m			Comuna Luncoiu de Jos,sat Dudeşti
2019	februarie								DJ 761B, la km 8 + 500m	30 m			Comuna Hărău, sat Banpotoc şi Vărmaga

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2019	martie								DJ 705A, la km 36 + 065m				Comuna Orăştioara de Sus
2019	mai								DJ 705 D	20 m			Comuna Blăjeni
2019	mai								DJ 706B	surparea malului în 5 zone pe raza satului Stejărel pe o lungime de aproximativ 80 ml			Comuna Luncoiu de Jos, sat Stejărel
2020	iunie								drumului vicinal Jigoreasa	pe o lungime de aproximativ 200m. Zona afecatată se află se află pe malul stâng al pârâului Jigoreasa în vecinătatea drumului vicinal Jigoreasa			Comuna Bănița
2021	Ianuarie						Alunecare de teren care a afectat imobile de pe str. Libertății și de pe str. Republicii						Orașul Aninoasa
2021	Februarie								DC 13 A la km 1+300				Comuna Buceș

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2021	Februarie								Drum comunal	alunecarea de teren a afectat acostamentul drumului comunal , pe o porţiune de aproximativ 10 m			Petroşani
2021	Martie							în urma alunecării de teren a cedat zidul de sprijin existent, fapt pentru care a dus la avarierea a două construcţii - anexe	Alunecare de teren produsă pe strada Aurel Vlaicu				Municipiul Deva
2021	Martie								DC 147 zona km 4+ respectiv km 8+500				Comuna Brănişca

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2021	Martie								DN 76	supragață afecată de aproximativ 100 ml			Comuna Luncoiu de Jos
2021	Martie								DC 12 C, în zona km 0+250	corpul drumului și zona de rembleu pe o distanță de cca. 70 ml, cu cedare completă pe o distanță de cca. 30 ml			Comuna Blăjeni
2021	Mai								DN 7 km 408+130 rambleu dreapta	lungime de aproximativ 30 – 40 m și pe o înălțime de 9 – 11 m			Comuna Vețel
2021	Mai									suprafață de aproximativ 12 mp la baza dealului Mușat			Comuna Buceș
2021	Iulie								DJ 705 D km 38+500	zona afectată pe aproximativ 22 metri lungime, 3 metri lățime și 20 cm adâncime, în zona de rambleu			Comuna Buceș

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2021	Decembrie								DC 173, la km. 3.8, km. 6.2, km. 7.2				Comuna Vața de Jos
2021									DC 13H, la km 2+500 (suprafața afectată este de aproximativ 40 mp) – sat Dupăpiatră, DC 13G, la km 0+300 (suprafața afectată a taluzului este de aproximativ 32 mp)– sat Stănija și pe DC 13I, la km 1+000	destabilizarea versantului de pe partea dreaptă a drumului pe o suprafață de aproximativ 15 mp			Comuna Buceș
2022									Comuna Sălașul de Sus, sat Sălașul de Sus - Alunecare de teren produsă în satul Sălașul de Sus nr. 129 datorită procesului natural de deplasare a maselor de roci pe proprietatea privată a doamnei Ghise Claudia, nu s-au constatat urme vizibile (02.03.2022)				

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2022	25.01.2022								drumul comunal DC 13 H la km 2 + 500 din satul Dupăpiatră, DC 13 G, la km. 0 + 300 din satul Stănijea și DC 131 la km 1 + 000 din satul Tarnița	Pe drumul comunal DC 13 H la km 2 + 500 s-au produs alunecări de teren pe o suprafață de aprox. 40 mp., pe drumul comunal DC 13 G la km. 0 + 300 s-au produs alunecări de teren pe o suprafață de cca. 32 mp, pe drumul comunal DC 13 I, la km 1+ 000 alunecarea de teren s-a produs prin destabilizare a versantului afectând drumul pe o suprafață de aprox. 15 mp			Comuna Buceș

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2022	30.03.2022								DN66	zona Pod Livizeni, dislocarea pe o porțiune de aprox. 70 m și o lățime de 16 m a terenului din ampriza			Municipiul Petroșani
2022	20.07.2022						1		Alunecare de teren produsă în satul Sălașul de Sus nr. 129				Comuna Sălașul de Sus
2022	07.12.2022								drumul DC 13 F, drumul DJ 742A	lungime de cca. 40 m			Comuna Buceș
2022	28.02.2022								DC 173, la km. 8	o lungime de cca. 100m la baza drumului și o înălțimw de cca. 150m.			Comuna Vața de Jos
2023	04.02.2023								zona de siguranță și protecție a drumului comunal DC 12C la limita fondului forestier	3mp			Comuna Buceș

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2023	27-28.02.2023								drumul comunal DC 14 D la km 0+150 spe cătunul Măgura și în sat Tarnița pe drumul comunal DC 14 E, Km 1+150, spre		accesul rutier		Comuna Buceș
2023	01.03.2023								DJ 742 B, între localitățile Plai și Criș,	s-a produs o tasare a terenului pe o lungime de cca. 30 m și o diferență de nivel de aprox. 30 m iar în localitatea Criș s-a produs o alunecare de teren pe o lungime de cca. 30 m. În lungul drumului și o înălțime de cca. 45 m.			Comuna Blăjeni

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2023	03.03.2023								DC 173, la km. 8	lungime de cca. 200m la baza drumului			Comuna Vața de Jos
2023	06.03.2023								DJ 687 D	o lungime conjugată de aprox 700 m			Comuna Teliucul Inferior
2023	06.03.2023								str. Cucului, partea stângă din DN 74, spre satul Zdrapți.	pe o lungime de cca. 20 m și o suprafață de aprox. 60 mp			Comuna Crișcior
2023	07.03.2023					Izolarea a 3 gospodării – lipsă electricitate			drumul vicinal Valea Șteaului ce a dus la.	suprafața drumului a fost rupt pe o porțiune de aprox. 200m			Municipiul Brad
2023	07.03.2023								DC 10 și Drumul vicinal, din intravilanul satului Potingani				Municipiul Brad
2023	27.03.2023						alunecarea de teren ar putea afecta 10 gospodării și drumul de acces către acestea		zona Pârâul Boncii, pe halda de steril, proprietatea E.M. Lupeni–				Municipiul Lupeni

Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2023	27.02.2023 - 07.03.2023								DC 170 intersecția către Caraci și DJ 706.	lungime de cca. 40 m și o înălțime de aprox. 8 m			Comuna Baia de Criș
2023	07.03.2023								Întreg drumul DJ 706	supragață afecată de aproximativ 2000 m datorită infiltraților din corpul drumului			Comuna Baia de Criș
2023	10-13.03.2023						afectate 3 imobile		DJ 763				Comuna Tomești
2023	16.03.2023								drumul către satul Rovina	o lungime de aproximativ 200 m			Comuna Bucureșci
2023	21.03.2023								Alunecare de teren produsă pe proprietatea numitului Iezan Viorel	o lungime de cca. 500 m și o înălțime de aprox. 100 mp.			Comuna Ribița
2023	19.04.2023								Dealul Ticera	o lungime de aprox.200 m și o lățime de aprox. 60 m			Comuna Bucureșci
2023	06.07.2023								dealul Mogoș, în spatele imobilului de la nr. 1	o suprafță de aproximativ 2000 mp			Comuna Baia de Criș

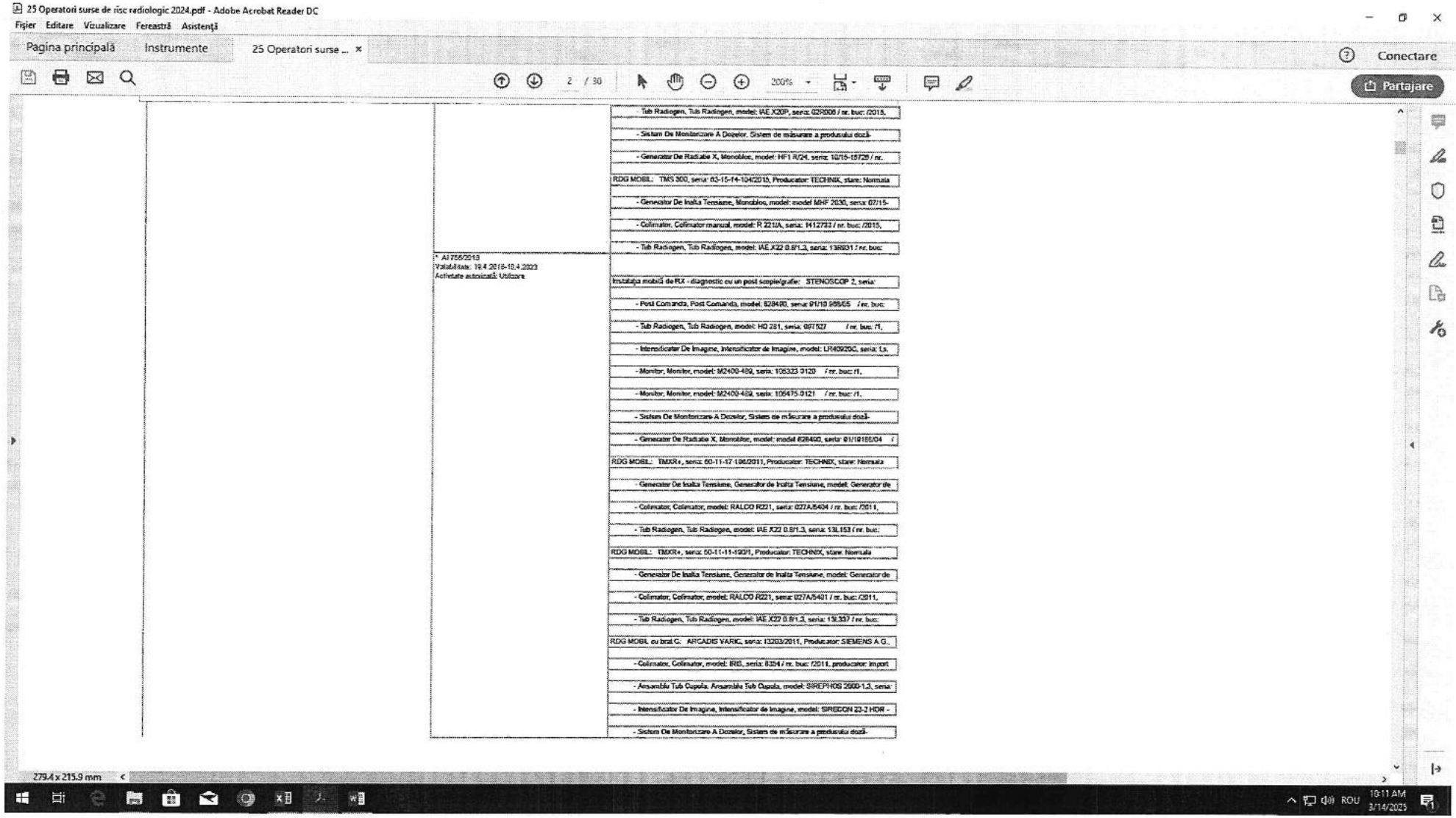
Anul producerii	Data producerii (zi/luna)	Persoane decedate	Persoane ranite	Persoane izolate	Persoane evacuate	Persoane fara acces la servicii de baza	Cladiri si/sau anexe afectate partial	Cladiri si/sau anexe distruse total	Tipul de drum afectat*	Lungime drumului afectat	Modul de utilizare al suprafetei afectate	Activitate economica intrerupta (Numar zile)	UAT
2024	08.02								Teren imobil Dâlja Mare, nr. 7A	o lungime de aprox.300 m			municipiul Petroșani
2024	14.02								Teren imobil Str. Privighetorilor, nr. 9	o lungime de c.c.a. 8 m			Municipiul Deva
2024	23.08								DC 32 (drum neasfaltat)	aproximativ 25 m			Homorod - Joseni
2024	23.09								alunecarea de teren a unui versant de stâncă, determinată de lucrările de lărgire a unui teren în vederea construirii unui imobil și produsă în Municipiul Deva, Str. Aurel Vlaicu, nr. 174, care prin dezvoltarea/reactictivarea acesteia poate produce daune asupra imobilului situat la nr. 172				Municipiul Deva
2025	04.04								spargerea unui martor de sticlă ce induce ideea unei posibile dislocări de stâncă în zona Cetate Deva Incinta III				Municipiul Deva

Notă: Alunecările de teren produse în județul Hunedoara în anul 2025 sunt prezentate în Plan la riscul "Alunecări de teren".

Anexa nr. 25

TABEL CENTRALIZATOR
CU OBIECTIVE SURSE DE RISC RADIOLOGIC din judeţul HUNEDOARA

Agent	Autorizatie	Instalatii
SPITALUL JUDEŢEAN DE URGENŢĂ DEVA b-dul 22 Decembrie, nr.58, Deva, Hunedoara, 0254/212516 P.J.persoană juridică conform Legii nr.146/1999, OMS 117/23.02.01	* GD 2247/2019 Valabilitate: 13.11.2019-17.1.2024 Activitate autorizată: Deţinere	IODOCAPTOR: NK 360, seria: 89038 /1988, Producator: Import EVNUC, stare: Normala GAMMA CAMERA: GAMMA MB 9200, seria: 86023/1988, Producator: GAMMA, stare: GAMMA CAMERA: DYNA 4, seria: 617235/1975, Producator: PICKER, stare: Normala - Accesorii Speciale, statie de postprocesare, model: Nucline AP, seria: P-611262 / - Masa Orizontala, Masa Pacient, model: Nucline AP, seria: 224349 / nr. buc: /2006, - Monitor, Monitor LCD, model: AL1716 A, seria: 1716P.175 / nr. buc: /2006, - Monitor, Monitor LCD, model: AL1916 A, seria: 1916P.209 / nr. buc: /2006, - Gantry, Gantry, model: Nucline AP, seria: 617235 / nr. buc: /2006, producator: - Element Detectie, Detector de scintilatie, model: Nucline AP, seria: AP010000- - Sistem Colimare, Colimator, model: C-AP-HEGP, seria: AP 350000-0004V0 / nr. - Sistem Colimare, Colimator, model: C-AP-LEHR, seria: AP 320000-0007V0 / nr. - Componenta, Consola, model: Nucline AP, seria: 224349 / nr. buc: /2006, INSTALATIE RONTGENTERAPIE: TUR T 200, seria: 8029015/1958, Producator: Import INSTALATIE RONTGENTERAPIE: CHAOUL, seria: 1086/1965, Producator: Import
	* RR 2408/2019 Valabilitate: 4.12.2019-30.3.2024 Activitate autorizată: Utilizare	Instalaţia de tomografie computerizată: OPTIMA CT 520 (ASIR), seria: 350449HM5/2013,
SPITALUL MUNICIPAL "DR. ALEXANDRU SIMIONESCU" HUNEDOARA Str. Victoriei, Nr. 14, Hunedoara, Hunedoara, 0254.713.820 P.J.persoană juridică înregistrată conform Deciziei nr. 207/1973 a Consiliului Popular al judeţului Hunedoara	* EP 1650/2017 Valabilitate: 3.8.2017-2.8.2022 Activitate autorizată: Utilizare	RDG MOBIL cu brat C: TCA 6S, seria: 54-15-079-817/2015, Producator: TECHNIX, stare: - Colimator, Colimator, model: R605/027 DASM, seria: 1511819 / nr. buc: /2015,


25 Operatori surse de risc radiologic 2024.pdf - Adobe Acrobat Reader DC
Fișier Editare Vizualizare Fereastră Asistență
Pagina principală
Instrumente
25 Operatori surse ...
Conectare
Partajare
2 / 30
200%
Tub Radiogen, Tub Radiogen, model: IAE X30P, seria: 029008 / nr. buc: /2015,
- Sistem De Monitorizare A Dozelor, Sistem de măsurare a produsului doză
- Generator De Radiatie X, Monobloc, model: HF1 R/24, seria: 10/15-15729 / nr.
RDG MOBIL: TMS 300, seria: 03-15-14-104/2015, Producator: TECHNIX, stare: Normala
- Generator De Inalta Tensiune, Monobloc, model: model MHF 2030, seria: 07/15-
- Colimator, Colimator manual, model: R 221/A, seria: H12733 / nr. buc: /2015,
- Tub Radiogen, Tub Radiogen, model: IAE X22 0.6/1.3, seria: 138931 / nr. buc:
* AI 756/2013
Valabilitate: 19.4.2016-18.4.2023
Activitate autorizată: Utilizare
Instalația mobilă de RX - diagnostic cu un post scopie/grafie: STENOSCOP 2, seria:
- Post Comanda, Post Comanda, model: 628480, seria: 01/10 955/05 / nr. buc:
- Tub Radiogen, Tub Radiogen, model: HO 281, seria: 087527 / nr. buc: /1,
- Intensificator De Imagine, Intensificator de Imagine, model: LR40920C, seria: Ls.
- Monitor, Monitor, model: M2400-489, seria: 106323 0120 / nr. buc: /1,
- Monitor, Monitor, model: M2400-489, seria: 106475 0121 / nr. buc: /1,
- Sistem De Monitorizare A Dozelor, Sistem de măsurare a produsului doză
- Generator De Radiatie X, Monobloc, model: model 628480, seria: 01/10155/04 /
RDG MOBIL: TMXR+, seria: 60-11-17-106/2011, Producator: TECHNIX, stare: Normala
- Generator De Inalta Tensiune, Generator de Inalta Tensiune, model: Generator de
- Colimator, Colimator, model: RALCO R221, seria: 027A/5404 / nr. buc: /2011,
- Tub Radiogen, Tub Radiogen, model: IAE X22 0.6/1.3, seria: 13L153 / nr. buc:
RDG MOBIL: TMXR+, seria: 60-11-11-120/1, Producator: TECHNIX, stare: Normala
- Generator De Inalta Tensiune, Generator de Inalta Tensiune, model: Generator de
- Colimator, Colimator, model: RALCO R221, seria: 027A/5401 / nr. buc: /2011,
- Tub Radiogen, Tub Radiogen, model: IAE X22 0.6/1.3, seria: 13L337 / nr. buc:
RDG MOBIL cu brat C: ARCADIS VARIC, seria: 13203/2011, Producator: SIEMENS A.G.,
- Colimator, Colimator, model: IRIS, seria: 8354 / nr. buc: /2011, producator: import
- Ansamblu Tub Cupola, Ansamblu Tub Cupola, model: SIREPHOS 2000-1.3, seria:
- Intensificator De Imagine, Intensificator de Imagine, model: SIREGON 23-2 HDR -
- Sistem De Monitorizare A Dozelor, Sistem de măsurare a produsului doză
279.4 x 215.9 mm
ROU
10:11 AM
3/14/2023

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 26

POPULATIA OCUPATA, PE ACTIVITATI ŞI SEXE, LA SFARSITUL ANULUI 2025

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL JUDEŢ	168.6	166.4	166.4	165.3	149.4	149.6	146.1	144.8
din care femei	78.8	79.0	77.6	76.2	66.5	69.5	68	65.6
Agricultură,silvicultură şi pescuit	30.4	30.9	30.7	29.3	15.2	15.1	15.6	15.4
- femei	14.6	15.2	14.7	14.3	6.4	6.4	6.6	6.7
Industrie	51.0	48.8	47.7	47.3	44.0	41.0	39.4	38.1
- femei	20.6	20.5	19.5	18.5	18.2	16.6	16.5	16.2
Industria extractivă	4.0	3.6	3.7	3.6	2.8	2.4	2.4	2.7
- femei	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6
Industria prelucratoare	40.2	38.5	37.5	37.2	35.7	33.4	32.1	29.9
- femei	18.0	18.0	17.2	16.3	16.1	14.7	14.6	14.3
Producere şi furniz. en. electrică, termică, gaze, apă caldă, aer condiţionat	2.3	2.2	2.1	2.1	1.4	1.2	1.2	1.2
- femei	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
Distribuţie apă, salubritate, gestionare deşeuri, activităţi de decontaminare	4.5	4.5	4.4	4.4	4.1	4.0	3.7	4.3
- femei	1.2	1.3	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0
Construcţii	12.7	12.5	13.2	13.7	13.5	13.7	13.4	13.3
- femei	1.6	1.2	1.5	1.5	1.3	1.2	1.9	1.5
Comerţ cu ridicata şi cu amănuntul, reparaţii autovehicule şi motociclete	29.6	29.2	30.0	30.1	29.2	30.7	29.6	28.5
- femei	17.3	18.0	18.2	17.9	15.4	19.0	17.1	14.6
Transport şi depozitare	7.4	7.7	7.9	8.3	8.3	8.3	8.0	7.4
- femei	1.1	1.1	1.2	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1
Hoteluri şi restaurante	4.1	4.3	4.1	4.1	5.1	5.4	4.6	4.6
- femei	2.8	2.7	2.7	2.6	3.2	3.6	3.0	3.2
Informaţii şi comunicaţii	1.6	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4
- femei	1.2	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8
Intermedieri financiare şi asigurări	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0
- femei	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
Tranzacţii imobiliare	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

- femei	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Activităţi profesionale, ştiinţifice şi tehnice	2.1	2.3	2.4	2.4	2.5	2.8	3.0	3.2
- femei	0.8	1.0	0.9	1.1	1.2	1.5	1.4	1.5
Activităţi, servicii administrative şi activităţi de servicii suport	4.3	4.3	4.0	3.8	4.1	4.6	4.2	4.3
- femei	1.1	1.1	1.1	0.9	1.2	1.2	1.3	1.3
Administraţie publică şi apărare; asigurări sociale din sistemul public	4.3	4.2	4.3	4.1	4.2	4.3	4.1	4.1
- femei	2.5	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.5	2.6
Învăţământ	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.8	9.0
- femei	5.4	5.2	5.1	5.1	4.8	5.4	5.5	5.5
Sănătate şi asistenţă socială	8.9	9.0	9.4	9.5	10.3	10.5	10.4	10.7
- femei	7.1	7.2	7.4	7.6	7.9	8.0	8.1	8.3
Activităţi de spectacole, culturale şi recreative	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0
- femei	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
Alte activităţi ale economiei naţionale	2.4	2.3	2.0	2.1	2.1	2.2	2.3	2.5
- femei	1.1	1.1	0.8	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 27

NUMĂRUL SALARIAŢILOR, PE ACTIVITĂŢI ŞI SEXE LA SFÂRŞITUL ANULUI 2025

NUMARUL SALARIAŢILOR, PE ACTIVITĂŢI ŞI SEXE LA SFARSITUL ANULUI - persoane -								
	2017	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
TOTAL JUDEŢ	113996	**112027**	**112239**	**110294**	**109682**	**107890**	**108036**	**108646**
din care femei	57398	**58021**	**57074**	**55142**	**53833**	**55489**	**55185**	**53386**
Agricultură,silvicultură şi pescuit	3188	3373	3497	3122	3090	2938	3005	3095
- femei	901	1045	911	878	670	621	516	672
Industrie	40734	38438	37892	36510	34261	31399	31331	31348
- femei	18085	17854	17202	15884	15835	14094	14298	14463
Industria extractivă	4026	3576	3663	3610	2761	2456	2405	2782
- femei	873	796	794	711	611	527	473	563
Industria prelucratoare	30629	28842	28367	27237	26778	24419	24528	24163
- femei	15491	15333	14867	13688	13871	12310	12580	12767
Producere şi furnizare en. electrică, termică, gaze, apă caldă, aer condiţionat	2284	2196	2142	2138	1373	1207	1183	1248
- femei	476	444	433	422	286	281	281	280
Distribuţie apă, salubritate, gestionare deşeuri, activităţi de decontaminare	3795	3824	3720	3525	3349	3317	3215	3155
- femei	1245	1281	1108	1063	1067	976	964	853
Construcţii	9252	9128	9553	9885	9940	9927	9873	9856
- femei	1288	977	1104	1138	982	939	1581	1184
Comerţ cu ridicata şi cu amănuntul, reparaţii auto. şi motociclete	22689	22575	22594	22783	22617	22783	23133	23000
- femei	14333	15258	15008	14468	12588	15283	14079	12212

Transport şi depozitare	3985	4082	4139	4042	4215	4115	4017	3952
- femei	1058	1157	1187	1138	1320	1138	1067	1146
Hoteluri şi restaurante	3590	3676	3712	3602	3993	4149	4216	4131
- femei	2617	2506	2603	2417	2679	2959	2822	2910
Informaţii şi comunicaţii	762	828	800	766	967	987	1016	1038
- femei	341	330	325	300	411	433	304	372
Intermedieri financiare şi asigurări	1127	1215	1115	1083	1049	1097	1061	1021
- femei	868	951	784	805	767	792	819	745
Tranzacţii imobiliare	322	290	317	276	257	265	288	318
- femei	172	105	125	118	132	61	115	135
Activităţi profesionale, ştiinţifice şi tehnice	1956	2066	2188	2144	2208	2398	2614	2714
- femei	649	806	733	828	929	1059	1077	966
Activităţi, serv. administrative şi activităţi de servicii suport	4319	4317	3951	3823	4122	4597	4150	4301
- femei	1113	1061	1067	945	1216	1204	1254	1287
Administraţie publică şi apărare; asig. sociale din sist. public	4301	4230	4297	4099	4179	4271	4143	4130
- femei	2527	2532	2514	2462	2551	2603	2512	2556
Învăţământ	7177	7135	7067	6999	7078	7142	7286	7388
- femei	5140	5177	5096	5073	4818	5395	5456	5460
Sănătate şi asistenţă socială	8872	8934	9312	9423	9913	10035	9991	10372
- femei	7141	7151	7378	7558	7933	8026	8116	8284
Activităţi de spectacole, culturale şi recreative	861	856	927	844	892	882	962	1015
- femei	555	470	539	508	519	514	571	500
Alte activităţi ale economiei naţionale	861	884	878	893	901	905	950	967
- femei	610	641	498	622	483	368	598	494

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

Anexa nr. 28

NUMĂRUL MEDIU AL SALARIAŢILOR PE ACTIVITĂŢI LA SFÂRŞITUL ANULUI 2025

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TOTAL JUDET	**106767**	**105407**	**104195**	**101414**	**101482**	**99990**	**99913**	**101894**
Agricultură, silvicultură şi pescuit	3040	2949	3137	2808	2764	2560	2773	1808
Industrie	39261	36569	35997	33546	32795	30372	29528	29754
Industria extractivă	4663	3903	3712	3470	3073	2562	2424	2375
Industria prelucrătoare	28536	26936	26432	24704	24783	23429	22926	23192
Producere şi furnizare en. electrică, termică, gaze, apă caldă, aer condiţionat	2275	2156	2120	2052	1749	1214	1142	1153
Distribuţie apă, salubritate, gestionare deşeuri, activităţi de decontaminare.	3787	3574	3733	3320	3190	3167	3036	3029
Construcţii	8886	8705	8619	8725	8991	8551	9342	9029
Comerţ cu ridicata şi cu amănuntul, reparaţii autovehicule şi motociclete	19572	20697	20260	20377	20079	20476	19935	21014
Transport şi depozitare	3707	3900	3934	3772	3995	3909	3785	3785
Hoteluri şi restaurante	3354	3218	3028	3295	3350	3595	3847	3911
Informaţii şi comunicaţii	699	723	732	672	900	880	881	946
Intermedieri financiare şi asigurări	1042	1115	1046	950	916	987	906	935
Tranzacţii imobiliare	305	279	313	239	224	241	276	293
Activităţi profesionale, ştiinţifice şi tehnice	2054	2007	1976	1987	1922	2161	2307	2556

Activităţi, servicii administrative şi activităţi de servicii suport	4153	4171	3749	3643	3826	3880	4011	3939
Administraţie publică şi apărare; asigurări sociale din sist. public	4159	4116	4132	4022	4012	4179	4110	4049
Învăţământ	6828	6887	6797	6794	6786	6968	6880	7042
Sănătate si asistenta sociala Sănătate şi asistenţă socială	8324	8504	8839	9022	9330	9588	9691	10012
Activităţi de spectacole, culturale şi recreative	716	807	843	797	792	803	847	987
Alte activităţi ale economiei naţionale	667	760	793	765	800	840	794	834

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

Anexa nr.29

NUMĂRUL ŞOMERILOR ÎNREGISTRAŢI LA SFÂRŞITUL ANULUI 2023 DUPĂ NIVELUL STUDIILOR

NUMĂRUL ŞOMERILOR, DUPĂ NIVELUL STUDIILOR -număr-										
	2015	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**
Şomeri - total	11339	10789	7898	5830	5157	5736	6231	6170	7062	6795
- femei	5479	5411	3766	3081	2714	3156	2978	3292	3820	3748
Primar, gimnazial, profesional	6834	5857	5077	3528	3077	3156	3767	3939	4430	4346
- femei	2943	2801	2251	1689	1463	1437	1672	1980	2253	2280
Liceal si postliceal	3510	4631	2150	1794	1554	1991	1888	1804	2093	1872
- femei	1896	2449	1139	1069	922	1326	995	1051	1237	1116
Studii universitare	995	301	671	508	526	589	576	427	539	577
- femei	640	161	376	323	329	393	311	261	330	352
Rata şomajului - %	6.1	6.0	4.5	3.4	3.0	3.4	4.0	4.0	4.5	4.5
- femei -%	6.3	6.5	4.6	3.8	3.4	4.0	4.3	4.5	5.2	5.4
Beneficiari de indemnizatie de somaj-total	3611	4170	3248	2782	2368	3468	2885	1865	2250	1893
- femei	1871	2048	1481	1544	1387	1927	1266	1044	1207	1091
Primar, gimnazial, profesional	1556	1603	1475	1309	1175	1720	1358	881	975	737
- femei	643	785	516	682	557	789	499	429	446	374
Liceal si postliceal	1519	2295	1306	1141	876	1268	1106	746	956	857
- femei	882	1119	701	655	592	841	550	471	568	530
Studii universitare	536	272	467	332	317	480	421	238	319	299

- femei	346	144	264	207	238	297	217	144	193	187
Din beneficiari ajutor de somaj-pers.care au lucrat	3020	3798	3014	2579	2165	3468	2885	1865	2127	1720
- femei	1549	1849	1359	1419	1212	1927	1266	1044	1140	987
Primar, gimnazial, profesional	1529	1602	1461	1309	1175	1720	1358	881	948	719
- femei	631	785	510	682	557	789	499	429	435	364
Liceal si postliceal	1052	1956	1124	967	675	1268	1106	746	877	728
- femei	637	939	610	550	418	841	550	471	525	458
Studii universitare	439	240	429	303	315	480	421	238	302	273
- femei	281	125	239	187	237	297	217	144	180	165
Din benef.aj.somaj-beneficiari de ajutor de integrare	591	372	234	203	203	224	133	141	123	173
- femei	322	199	122	125	175	206	74	70	67	104
Primar, gimnazial, profesional	27	1	14	-	-	-	16	30	27	18
- femei	12	-	6	-	-	-	11	11	11	10
Liceal si postliceal	467	339	182	174	201	206	97	92	79	119
- femei	245	180	91	105	174	193	52	49	43	72
Studii universitare	97	32	38	29	2	18	20	19	17	26
- femei	65	19	25	20	1	13	11	10	13	22

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
HUNEDOARA

Anexa nr. 30

TABELE CU PRECIPITAŢIILE DIN PERIOADA 2007 – 2024

Staţia Hidro Petroşani

Staţia Hidro	Anul	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Total
Câmpu lui Neag	2007	39,8	138,3	46,1	34,2	72,0	71,6	322,8	234,3	81,2	32,3	51,3	73,4	1197,3
	2008	42,9	41,3	105,9	71,3	49,9	151,2	66,8	163,8	31,6	6,8	20,9	3,4	755,6
	2009	98,0	35,6	94,0	16,1	63,7	148,7	109,2	61,4	11,9	145,8	202,5	89,9	1076,8
	2010	91,5	79,1	28,6	73,5	132,3	164,4	80,1	156,5	134,1	68,3	198,8	98,6	1305,8
	2011	9,9	21,8	24,7	21,4	78,7	93,2	205,8	5,2	7,2	33,8	3,5	51,0	556,2
	2012	41,7	28,7	10,2	115,5	208,6	92,1	116,7	24,8	20,4	72,2	51,7	105,2	887,8
	2013	101,2	159,2	180,3	107,3	95,7	140,4	55,5	107,4	76,0	97,9	82,8	2,1	1205,8
	2014	58,9	26,7	62,8	192,8	221,8	107,8	249,7	74,8	150,4	167,0	45,0	115,6	1473,3
	2015	139,8	58,0	59,9	47,8	123,3	130,0	66,8	69,2	227,9	138,5	99,5	9,3	1.170,0
	2016	37,7	119.8	147.1	161.1	132.6	178.2	267.0	61.3	57.7	63.5	80.8	22.1	1328.5
	2017	22.8	45.1	29.6	91.9	89.7	36.8	134.2	60.4	69.8	85.4	86.7	110.1	862.5
	2018	30.8	61.5	66.1	48.0	183.6	215.9	146.2	134.3	21.2	43.0	40.1	87.5	1078.2
	2019	130.8	26.7	16.9	74	223.1	126.5	45.2	98.2	17.9	31.6	283.3	78.1	1152.3
	2020	12.2	41.2	128.9	15.2	70.7	445.9	162.5	47.0	57.0	120.5	9.9	156.8	1267.8
	2021	197.6	59.1	30.9	55.0	76.2	48.4	126.4	71.4	11.5	45.2	85.3	158.4	965.4
	2022	31,1	28.7	15,1	138,7	89,5	20,4	67,6	177,6	171,7	12,3	78,1	98,3	929,1
	2023	270,7	66,8	40,2	96,0	103,1	154,3	114,8	61,7	162,0	29,4	98,5	48,0	1245,5
	2024	46.2	30.4	54.0	109.3	81.6	68.9	83.2	57.0	83.8	25.7	68.2	80.8	789.1

Valea de Peşti	2007	40,7	46,0	46,9	34,2	72,0	68,8	319,3	212,1	83,7	33,3	54,9	76,8	1088,7
	2008	43,7	33,4	107,4	75,4	50,8	159,2	77,2	165,8	21,0	6,9	20,9	21,6	783,3
	2009	108,0	49,7	97,1	19,9	68,0	171,5	113,1	65,8	10,6	148,3	190,2	92,5	1134,7
	2010	91,2	77,5	30,1	71,9	131,9	166,6	77,8	156,5	132,6	70,3	192,7	108,6	1310,2
	2011	206,0	22,6	25,0	27,3	69,6	95,5	205,3	4,1	6,6	36,0	4,0	60,7	577,6
	2012	44,7	31,1	9,0	118,5	205,6	80,0	120,5	22,3	21,0	75,9	53,7	107,9	891,0
	2013	91,2	156,7	176,4	120,3	91,6	140,1	56,0	101,3	90,1	96,8	83,2	2,5	1206,2
	2014	57,7	25,2	66,5	153,7	228,0	93,5	255,0	66,5	147,8	176,7	44,5	113,0	1428,1
	2015	159,0	62,0	71,7	55,5	135,0	127,0	76,0	79,0	233,5	148,0	119,0	13,0	1.278,7
	2016	48.3	124.5	160.0	181.5	147.0	172.5	210.5	67.0	62.5	74.5	94.5	27.0	1369.8
	2017	28.0	54.5	31.0	110.5	109.5	29.5	78.0	63.0	85.0	93.5	99.5	116.5	898.5
	2018	35.0	75.0	73.5	55.5	193.5	234.0	160.5	140.0	21.0	49.0	48.0	119.1	1204.1
	2019	147.0	21.5	27.5	87.5	253.5	158.5	59.2	115.5	18.8	33.5	289.5	97.9	1305.9
	2020	12.5	48.5	137.1	16.5	88.0	461.7	206.5	60.5	64.0	140.0	14.5	180.2	1430.0
	2021	236.5	78.5	34.3	71.0	89.6	66.5	122.9	98.0	16.5	44.5	106.0	174.0	1138.3
	2022	46,0	38,0	21,0	169,5	108,0	32,5	82,0	183,9	173,5	24,5	94,0	120,0	1092,9
	2023	306,0	69,0	52,5	117,5	123,0	150,0	128,0	56,0	188,7	20,8	91,1	37,5	1340
	2024	40.8	25.2	37.9	78.2	79.8	72.4	65.9	34.2	67.5	18.2	46.6	73.5	640.2
Bărbăteni	2007	73,2	100,1	55,2	69,7	83,0	84,9	175,9	192,4	40,9	22,9	25,0	82,5	1005,7
	2008	20,0	57,5	89,2	73,7	49,5	172,1	129,8	199,8	42,3	12,1	20,8	20,1	886,9
	2009	87,7	34,3	93,7	9,87	89,5	210,9	117,3	145,7	14,9	107	138,8	40,7	1090,37
	2010	72	62,9	19,9	58,4	125,2	182,1	131,1	178,6	89,4	33,6	125,1	80,1	1158,4
	2011	17,8	26,4	7,7	26,3	89,8	118,9	166,3	14,7	2,8	23,6	0	41,7	536,0
	2012	75,6	47,4	8,0	68,6	113,7	42,3	94,3	14,0	18,2	52,8	34,6	79,1	648,6
	2013	44,4	61,6	135,9	113,6	88,7	129,5	31,6	99,5	85,4	81,5	74,6	13,8	960,1
	2014	26,6	19,5	55,1	103,5	142,1	93,0	192,6	66,7	69,9	134,6	12,2	91,5	1007,3
	2015	88,8	33,3	30,2	38,2	71,1	78,7	44,8	44,2	131,9	49,6	77,8	11,0	699,6
	2016	19.1	74.5	86.7	105.7	121.3	193.5	264.9	47.3	50.5	29.6	85.8	33.7	1112.6
	2017	17.2	27.5	20.9	77.4	81.5	57.3	140.8	79.9	87.5	63.2	56.2	76.1	785.5
	2018	27.2	38.1	34.5	35.9	134.9	177.3	118.3	106.3	16.4	48.2	13.6	89.8	845.0
	2019	88.5	16.6	28.2	48.0	210.5	129.4	25.2	125.0	18.5	17.2	123.5	48.9	879.5
	2020	21.1	77.4	143.1	22.2	98.5	224.4	162.9	37.6	67.3	130.6	21.0	103.9	1110.0

	2021	177.2	52.9	26.2	34.9	74.1	25.8	114.2	82.0	15.5	24.0	69.0	133.8	829.6
	2022	34,3	23,0	19,0	138,5	77,0	35,5	48,0	162,5	127,0	23,5	63,5	86,5	842,3
	2023	297,0	65,5	32,4	87,0	147,0	151,5	112,5	58,8	182,5	31,5	91,0	43,0	1299,7
	2024	37.5	50.5	53.0	76.0	83.0	66.0	101.5	49.5	73.5	18.0	50.0	0.5	659.0
Iscroni	2007	61,4	105,1	56,2	59,9	74,2	98,3	174,0	179,8	57,9	34,9	31,7	98,6	1032,0
	2008	23,8	13,8	68,1	70,5	43,7	121,6	65,1	183,6	46,5	14,3	21,9	19,2	692,1
	2009	50,1	25,8	84,0	23,7	84,7	121,3	86,1	71,0	15,7	125,5	124,3	51,2	863,4
	2010	57,9	52,0	38,2	78,9	134,9	213,1	101,0	154,5	65,2	29,9	156,7	83,8	1166,1
	2011	21,8	35,2	14,1	24,4	69,2	117,0	166,4	7,9	4,4	21,8	1,5	50,5	594,2
	2012	56,5	58,3	25,2	115,0	174,1	52,3	72,8	26,9	24,2	74,4	43,2	72,9	795,8
	2013	82,8	80,5	125,8	105,5	94,8	127,1	55,1	70,7	91,3	93,8	91,6	26,3	1045,3
	2014	43,8	21,3	53,3	81,1	103,6	93,3	245,5	69,8	58,7	116,6	14,6	66,3	967,9
	2015	107,6	30,7	44,7	44,8	78,9	102,1	38,8	48,9	148,4	57,4	83,8	20,6	806,7
	2016	22.4	93.2	91.6	111.4	108.0	180.7	142.4	57.5	60.7	54.6	98.3	44.6	1065.4
	2017	10.7	40.8	24.1	72.3	98.9	35.5	113.5	68.2	67.0	55.9	77.3	95.6	759.8
	2018	42.1	53.4	57.2	30.4	109.7	283.6	169.2	104.6	16.2	62.1	15.2	128.4	1072.1
	2019	126.1	31.0	48.5	62.8	206.4	165.4	39.7	59.3	24.0	17.2	123.5	75.7	979.3
	2020	17.7	66.6	103.2	14.4	111.1	223.5	123.1	56.5	63.2	124.3	23.5	140.0	1067.1
	2021	165.6	84.8	33.7	63.6	123.4	72.5	126.9	117.3	36.6	24.1	75.6	142.7	1066.8
	2022	67,6	18,6	6,9	171,9	90,9	34,6	16,1	104,0	145,0	27,9	68,1	85,0	881,6
	2023	233,3	97,7	47,7	95,8	94,2	138,1	96,0	82,9	154,6	20,2	132,3	55,3	1248,1
	2024	54.6	69.9	63.4	96.2	94.7	116.9	64.7	26.5	90.3	10.8	75.7	41.1	804.8
Jieț	2007	58,1	57,4	30,8	78,4	65,3	70,2	121,4	171,5	45,1	13,2	24,7	74,3	810,4
	2008	22,6	25,0	94,6	98,0	64,3	114,1	58,9	172,1	34,9	18,5	15,2	20,1	738,3
	2009	43,5	21,1	98,4	11,4	63,4	97,1	57,3	45,3	5,4	97,5	54,4	31,4	626,2
	2010	38,4	64,3	39,0	41,5	115,4	149,6	90,5	81,5	46,1	40,9	58,6	56,8	882,6
	2011	19,2	32,9	10,7	24,6	68,1	119,9	12,8	8,7	3,8	16,8	1,2	35,5	470,2
	2012	52,9	48,4	11,3	112,6	143,0	50,3	64,8	18,8	15,3	66,9	39,5	75,1	697,9
	2013	63,5	82,1	111,0	52,4	57,3	53,2	37,1	74,1	96,7	78,6	55,8	29,3	791,1
	2014	57,9	13,2	73,1	73,8	79,4	57,4	218,3	56,0	54,4	112,1	19,2	48,8	863,6
	2015	80,5	30,1	60,4	63,4	83,7	45,5	36,5	92,5	65,2	41,1	57,0	13,2	669,1
	2016	42.2	78.5	82.5	83.0	137.7	158.5	135.7	73.2	51.7	61.6	55.3	26.8	986.7

	2017	8.5	21.0	19.2	64.6	121.6	42.8	87.3	55.7	75.4	38.0	35.0	31.1	600.2
	2018	21.4	24.3	38.9	18.6	108.2	190.9	88.7	64.5	13.7	44.2	13.9	64.1	691.4
	2019	51.7	12.1	21.6	59.1	174.3	96.7	39.5	44.0	16.2	41.7	78.1	48.4	683.4
	2020	15.5	61.0	55.0	15.3	115.1	222.4	95.0	44.0	50.7	116.1	3.9	36.4	830.4
	2021	80.5	73.3	32.5	62.2	132.2	68.3	59.7	47.1	23.8	13.8	32.1	121.5	747.0
	2022	71,7	10,5	24,0	112,1	105,3	9,1	103,3	111,9	137,5	47,0	26,4	58,0	816,8
	2023	93,0	73,0	27,4	76,3	98,0	120,2	68,5	83,0	113,0	28,0	76,9	46,3	904,0
	2024	39.7	50.1	52.1	56.2	70.4	44.7	53.6	14.1	34.5	10.6	30.1	22.7	478.8
Lonea Taia	2007	30,7	63,3	30,1	83,9	65,2	70,2	133,9	154,6	56,0	13,4	20,2	50,5	772,0
	2008	17,1	20,5	78,0	80,0	60,1	113,6	83,8	202,8	38,6	15,9	19,2	20,7	750,3
	2009	36,9	16,3	58,2	15,0	51,3	157,7	57,3	92,9	5,4	90,6	41,5	67,0	690,1
	2010	30,8	28,3	34,7	31,5	110,0	165,2	131,7	43,0	45,9	48,9	50,3	49,1	769,4
	2011	12,5	15,0	4,2	32,8	49,7	153,9	93,2	3,7	4,9	20,2	0,9	31,8	422,8
	2012	27,0	23,0	24,4	88,7	113,3	44,6	67,6	26,8	21,8	43,1	17,8	32,8	530,9
	2013	28,9	33,6	71,6	52,8	61,5	44,6	28,1	107,6	95,3	81,9	52,8	26,1	684,8
	2014	40,0	11,5	57,9	68,1	85,8	53,3	198,0	42,3	29,6	81,7	14,0	21,2	721,4
	2015	47,4	14,2	26,2	40,0	64,9	64,3	38,2	65,3	66,3	35,7	36,8	16,2	515,5
	2016	15.5	60.6	64.2	72.2	103.1	127.0	86.3	58.3	65.0	64.6	62.6	35.6	815.0
	2017	9.4	33.9	21.3	50.3	78.5	54.2	51.0	47.8	75.5	46.1	28.3	31.9	528.2
	2018	13.8	10.3	26.1	11.4	91.7	143.1	117.8	42.0	11.7	28.1	8.8	67.1	571.9
	2019	28.5	8.7	30.3	38.9	152.7	56.8	19.7	47.9	6.8	24.1	43.5	17.3	475.2
	2020	10.5	43.6	30.1	31.9	90.8	146.3	86.0	30.9	40.3	91.0	3.9	36.4	641.7
	2021	40.3	40.6	19.6	33.4	83.2	59.2	32.3	57.0	18.6	8.8	15.5	49.5	458.0
	2022	30,3	15,6	8,2	74,4	47,8	22,7	70,2	82,2	80,0	16,9	35,9	39,9	524,1
	2023	72,9	61,6	38,3	63,0	82,2	89,4	81,9	91,2	151,1	37,5	88,4	50,3	907,8
	2024	53.9	83.0	44.0	66.2	97.3	49.0	72.7	25.9	56.7	13.8	32.6	16.6	611.7
Peştera Bolii	2007	64,1	93,5	46,0	109,7	76,1	92,6	147,1	166,0	58,0	14,7	28,7	84,3	980,8
	2008	18,9	12,2	81,0	67,7	51,2	104,7	64,8	174,2	39,8	14,5	28,1	17,7	674,8
	2009	46,3	31,9	78,5	22,0	80,1	120,1	76,9	72,4	10,7	100,7	61,0	62,6	763,2
	2010	50,6	66,4	33,9	58,0	113,2	192,4	100,7	141,5	40,5	34,1	125,0	70,1	1026,4
	2011	22,4	20,7	9,8	22,2	68,5	121,8	26,8	7,7	4,2	25,8	1,2	45,8	476,6
	2012	45,3	40,3	23,0	104,7	133,1	43,4	64,2	29,2	24,1	66,0	45,6	67,1	686,0

	2013	74,6	57,5	83,2	68,7	71,4	102,9	39,1	83,1	102,1	76,3	95,6	27,5	882,0
	2014	30,7	18,2	56,5	80,4	127,3	88,9	215,5	64,0	56,3	90,4	10,2	57,3	895,7
	2015	93,7	24,8	47,2	45,1	86,9	99,2	30,1	63,1	123,5	48,8	77,4	17,7	757,5
	2016	16.7	84.8	88.7	104.9	126.7	194.2	139.0	71.6	66.7	57.5	92.4	32.4	1075.6
	2017	12.4	42.9	14.5	75.0	96.4	72.9	94.8	70.1	68.2	52.1	67.0	85.2	751.5
	2018	23.8	39.3	35.4	22.7	120.2	173.1	162.1	124.3	5.2	57.9	13.5	122.9	909.4
	2019	99.4	24.2	44.2	65.5	209.1	130	35	53.6	14.5	31.4	85.1	63.4	855.4
	2020	17.1	63.9	106.8	6	98	219.1	101.1	50.8	61.5	113.3	25.3	109.9	972.8
	2021	162.8	74.0	33.3	63.7	85.3	71.9	123.4	90.3	26.2	18.2	54.6	120.2	923.9
	2022	61,6	12,1	19,6	142,1	95,1	7,6	64,8	82,6	120,4	37,7	50,5	44,0	738,1
	2023	163,4	82,9	41,3	82,7	93,5	118,5	87,8	84,9	126,7	20,5	109,9	50,1	1062,2
	2024	43.3	75.2	48.6	70.6	89.1	74.3	61.8	25.0	62.0	9.6	49.9	25.4	634.8
Dărăneşti	2007	62,3	92,3	53,8	67,7	73,6	91,39	144,7	162,2	56,7	29,3	19,4	86,0	939,9
	2008	17,7	9,6	87,2	64,3	48,0	113,3	61,7	166,2	41,0	7,2	25,5	15,1	656,8
	2009	43,5	29,2	65,6	17,2	76,2	113,8	73,8	80,4	9,5	100,7	66,1	59,2	735,2
	2010	51,8	68,9	31,5	52,4	108,9	190,7	94,9	135,2	34,5	30,8	126,0	62,9	988,5
	2011	19,7	18,1	8,6	20,5	68,4	115,1	122,2	6,7	3,8	23,0	1,0	42,6	449,7
	2012	42,1	34,3	21,1	94,5	116,5	45,6	60,9	26,0	22,8	61,0	46,8	71,8	643,4
	2013	67,3	55,4	72,4	64,8	65,4	94,4	35,8	77,2	99,7	72,1	91,9	26,2	822,6
	2014	27,2	15,7	52,9	74,0	107,3	81,5	218,6	57,3	50,8	99,0	9,9	52,6	846,8
	2015	89,6	20,3	44,1	42,7	83,3	101,1	24,3	58,3	117,4	44,8	74,0	16,6	716,5
	2016	15.8	80.9	84.0	101.4	117.8	187.3	130.4	71.3	64.5	52.9	88.1	29.9	1024.1
	2017	10.7	40.4	12.7	74.4	91.1	69.6	91.0	63.6	64.2	49.4	63.3	80.6	711.0
	2018	30.2	36.7	31.8	20.9	114.4	161.7	143.8	119.7	8.9	92.1	11.5	117.9	859.6
	2019	95.4	22.9	41.8	61.5	189.7	124.8	33.1	52.2	13.7	24.9	78.4	60.7	803.6
	2020	15.6	58.6	83.4	5.1	93.5	201.5	87.6	47.5	54.2	108.5	23.8	111.3	890.6
	2021	153.3	71.6	30.5	60.1	96.1	62.5	126.3	83	28.6	16.6	50.1	114.4	893.1
	2022	56,9	10,4	18,1	147,2	78,9	6,4	63,3	91,1	115,1	34,9	48,2	47,2	717,7
	2023	156,7	80,0	37,7	78,7	86,9	110,3	82,0	80,7	122,6	19,7	102,7	46,4	1004,4
	2024	39.5	72.2	44.4	66.8	83.8	71.1	59.1	23.4	58.1	8.8	46.3	1.1	574.6
Livezeni	2007	68,1	91,4	28,2	60,0	67,3	58,9	97,3	170,1	47,5	22,6	27,5	81,7	820,6
	2008	17,5	8,0	77,9	61,0	52,4	110,7	53,9	171,2	34,5	13,5	24,7	16,3	641,6

	2009	46,4	23,2	73,4	19,0	65,3	94,1	74,7	51,3	6,4	109,7	. 84,0	61,0	708,5
	2010	49,4	55,6	34,5	58,1	97,1	167,1	100,8	118,3	45,6	31,4	104,2	66,9	929,0
	2011	25,9	35,5	9,7	26,4	75,6	122,9	157,0	7,5	4,9	21,3	1,2	36,5	524,4
	2012	76,5	49,0	28,2	95,9	149,3	48,1	54,5	34,9	23,5	57,6	21,5	63,7	702,7
	2013	51,7	45,5	106,5	90,2	65,4	123,0	54,1	82,3	93,4	95,5	81,1	33,6	922,3
	2014	36,7	25,4	62,5	93,4	90,8	75,7	248,4	62,2	69,9	113,9	20,1	74,4	973,4
	2015	122,7	22,7	43,7	53,4	97,4	110,9	44,8	85,2	152,4	44,4	77,5	21,5	876,6
	2016	23.2	81.7	97.9	113.9	125.6	229.9	184.0	83.4	69.7	71.8	96.6	54.7	1234.4
	2017	13.4	51.5	27.3	68.8	116.0	75.6	126.8	76.8	80.0	73.2	69.8	59.3	838.5
	2018	35.4	28.9	43.3	32.4	105.7	288.2	218.9	71.8	13.6	59.3	12.9	119.1	1029.5
	2019	107.9	28.6	42.3	52.7	176.1	94.8	54.5	51.6	12.9	37	42	46.3	776.7
	2020	18.8	74.7	103.7	14.2	122.9	226.2	113.4	60.5	65.2	134.5	22.6	102.9	1059.6
	2021	141.8	57.5	28.3	43.9	103.4	91.2	115.8	99.4	29.7	20.3	52.7	104.5	888.5
	2022	63,1	19,4	17,4	136,8	95,0	20,7	65,1	120,5	120,9	32,5	54,2	70,0	815,6
	2023	188,3	86,3	40,7	87,2	89,6	128,6	90,1	92,6	173,9	21,9	106,2	47,6	1153,0
	2024	48.8	74.2	45.8	82.4	87.0	78.6	68.9	15.6	97.7	9.1	60.7	27.7	696.5
Strimbuta	2007	63,9	109,2	60,7	72,4	86,1	98,4	174,9	187,8	60,7	28,6	32,1	95,8	1070,6
	2008	26,3	15,8	86,2	66,4	45,9	113,8	61,4	161,8	46,4	16,6	26,7	19,3	686,6
	2009	41,7	27,7	85,9	22,2	85,7	119,5	78,8	63,3	15,2	113,6	106,0	59,4	819,0
	2010	61,9	62,1	35,5	67,3	141,8	225,8	153,2	157,5	71,0	46,4	177,5	91,6	1291,6
	2011	24,6	33,0	16,5	24,4	82,7	206,1	170,3	24,1	3,4	22,9	1,0	57,5	765,5
	2012	58,5	64,8	25,5	137,9	191,0	58,2	82,2	41,8	26,8	84,0	52,5	86,1	909,3
	2013	76,5	82,5	130,2	114,4	117,8	150,8	66,0	85,6	96,3	119,8	104,5	30,9	1175,3
	2014	55,4	26,5	55,6	103,2	120,2	129,5	302,4	71,4	58,6	133,0	22,4	67,7	1145,9
	2015	124,4	33,9	54,1	46,9	84,7	102,7	35,1	64,3	139,3	70,5	100,4	21,2	877,5
	2016	22.9	105.3	103.6	124.4	135.8	196.0	204.6	55.2	81.2	79.6	109.7	0.0	1218.3
	2017	7.8	46.7	30.0	74.1	132.3	28.8	108.5	60.5	59.5	60.0	82.1	102.4	792.7
	2018	42.7	65.6	69.7	30.4	122.3	249.1	148.7	101.6	16.7	52.1	23.8	107.9	1030.6
	2019	104.9	24.3	42.9	67.7	192.8	153.2	37.7	72.5	16.9	42.3	115.1	58.4	928.7
	2020	12.8	59.4	107.5	10.8	118.6	209.3	152.4	47.7	101.1	127.6	22	125.6	1084.8
	2021	169.7	68.1	23.7	54.3	117.6	44.5	117.8	118.7	26.2	20.5	68.9	124.3	954.3
	2022	45,8	13,1	13,2	158,8	94,2	25,7	49,6	39,4	151,2	22,8	62,3	74,7	750,8

	2023	183,3	70,9	33,4	79,9	78,6	109,3	90,0	75,0	148,6	16,1	106,3	56,2	1047,6
	2024	35.9	42.0	49.1	66.4	65.8	116.6	48.6	23.4	74.1	11.8	60.9	3.4	598.0
Lazaru	2010	99,5	56,6	25,5	58,7	188,3	154,0	108,3	123,9	131,5	78,7	186,2	104,4	1315,6
	2011	19,5	26,1	18,8	12,0	76,0	114,8	163,2	4,2	5,0	25,6	1,3	58,2	524,7
	2012	41,2	30,7	2,7	94,1	195,5	103,9	155,8	19,9	29,6	84,4	45,2	89,4	892,4
	2013	62,7	87,5	135,9	110,4	45,7	161,4	53,8	119,1	82,9	143,9	114,5	1,9	1119,7
	2014	77,9	30,5	76,4	176,0	188,5	89,6	253,6	96,6	156,7	153,2	28,9	76,0	1300,5
	2015	129,6	41,0	59,8	42,7	108,0	91,6	17,9	56,5	181,0	82,5	78,4	11,5	887,9
	2016	44.1	80.4	105.5	108.4	112.0	177.1	279.3	64.7	75.8	50.9	97.4	22.0	1217.6
	2017	22.9	30.7	33.6	58.9	69.7	19.3	168.5	55.4	75.4	87.4	98.0	106.5	825.9
	2018	36.3	58.0	60.1	27.8	147.1	203.3	189.9	118.6	42.2	42.5	39.1	86.6	1050.5
	2019	123.7	15.8	21.7	81.3	176.7	123.9	50.9	56.2	14.5	26.8	221.4	37.1	950.0
	2020	13.6	54.5	112.6	19.2	70	305.9	198.8	53.8	51.5	123.1	12.1	148.1	1162.9
	2021	174.9	109.9	25.2	65.3	111.4	65.9	106.3	119.2	13.2	39.6	98	136	1064.9
	2022	27,4	24,9	5,6	138,8	84,9	74,4	67,3	193,5	140,4	21,8	100,8	104,3	984,08
	2023	285,4	58,3	38,6	109,2	89,2	155,7	90,2	55,2	171,1	41,5	108,3	33,7	1251,5
	2024	56.4	33.3	56.3	92.3	96.3	74.3	67.7	54.6	81.1	28.8	79.7	84.7	805.5

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEŢULUI
H U N E D O A R A

NESECRET

Anexa nr. 31

Situaţia cu sursele de risc chimic la data de 31.12.2025
la nivelul judeţului Hunedoara

Nr. crt.	Denumire amplasament	Adresa	Latitudine Longitudine	Substanţe prezente	
				Denumire substanţă	Capacitate totală de stocare (t)
1.	SC APASERV SA PETROSANI	Jieţ	45/42/46 23/42/41	CLOR	5
		Taia	45/44/50 23/40/36	CLOR	5
		Zănoaga	45/34/45 23/18/99	CLOR	5
		Valea de Pesti	45/17/54 22/88/21	CLOR	5
2.	SC APAPROD SA DEVA	Sântamaria Orlea	45/59/33 22/96/29	CLOR	8
		Criscior	46/12/70 22/86/65	CLOR	1,8
		Hunedoara	45/72/29 22/88/21	CLOR	1,8
3.	SNTFFM CFR-MARFĂ SA – Depoul de Locomotive Simeria	Simeria, str. Traian, nr, 76	45/84/57 23/01/19	Motorină	1000
4.	ARCELOR MITTAL SA	Hunedoara, str. Iancu de Hunedoara. nr. 1	45/79/79 22/87/49	Oxigen comprimat	20
5.	Societatea Complexul Energetic Valea Jiului		45/22/27 23/15/11	Hidrat de hidrazina 24%	0,4

	SA PETROŞANI - Sucursala ELECTROCENTRALE PAROŞENI SA	Vulcan, str. Paroşeni, nr. 1		Amoniac 24%	2
6.	Societatea Complexul Energetic Hunedoara SA PETROŞANI - Exploatarea Minieră Lupeni - Depozit de Consum	Lupeni, str. Vitoş Gavrilă, nr.	45/21/37 23/13/02	Metanit Specjalny E7H	9,1
				capse RIODET	
				Fitil detonant RIOCORD	
7.	HeidelbergCement Romania SA - Fabrica de ciment Chişcădaga	Com. Şoimuş, sat Chişcădaga , str. Principală, nr. 1	45/57/16 22/51/57	Amoniac 24%	8
				Motorină	9
8.	DEMGY DEVA S.A.	Deva, str. Dr. Victor Suiaga nr.10A	45/51/58 25/55/13	Supralac	3
				Extralac Hes	2
				Acid sulfuric 98-99%	5
				Acid clorhidric solutie 30-32%	5,9
				Acid nitric/azotic 65%	3
				Diluant de curatare	1,4
				Anhidrida cromica (trioxid de crom)	3
				Sulfat de nichel	5
9.	JOYSON SAFETY SYSTEMS SRL – P.L. RIBIŢA	Com. Ribiţa, sat. Ribiţa, str. DN 76, Km 36+820	46/16/42 22/75/53	Hidrocarburi cu C3 (propan)	7.7
10.	APROTERRA S.A. SIMERIA	Simeria, Oraşul Simeria, str. Depozitelor	45/84/12 23/02/47	Azotat de amoniu	150 t

		, nr.1, jud. Hunedoara			
11.	EXPLOMIN SRL	Punct de lucru Vețel, str. Mihai Eminescu, nr. 254A		Azotat de amoniu	Spatiu 1 – 99 tone
12.	NADIDAN SRL	Punct de lucru – Municipiul Hunedoara, Parc Industrial, județul Hunedoara		Oxigen comprimat	10 tone

Anexa nr. 32

Situația localităților în care s-au produs cutremure de pământ, obiectivele afectate, constatări și măsuri pentru perioada 13.02-14.02.2023

- *Imobile afectate, ca urmare a producerii cutremurelor de pământ, de pe raza următoarelor Unități Administative Teritoriale, înregistrate la Dispeceratul ISU Hunedoara, astfel:*
  - *Deva, 4 imobile: casă particulară, str. Horea, nr. 11; Inspectoratul Scolar Județean, str. Gheorghe Barițiu, nr. 2; Spitalul Județean de Urgență, str. 22 Decembrie nr. 58 și str. Eminescu, Sediul Administrației Județene a Finanțelor Publice, str. 1 Decembrie 1918, nr. 30;*
  - *Simeria, 1 imobil: str. Victoriei, bloc de locuințe nr. 22, ap 7;*
  - *Petroșani, 4 imobile: str. Venus, nr. 1, bloc de locuințe nr.11; str. Aviatorilor, bloc de locuințe nr.54A, sc 1, et.3-4; str. Independenței, bloc de locuințe nr. 35, sc.2,et.4, ap.30; str. Nicolae Titulescu, bloc de locuințe E, sc. 1;*
  - *Lupeni, 1 locație: str. Viitorului, bloc de locuințe B5, sc.1, et3;*
  - *Vulcan, 2 locații: str. Aleea Muncii, bloc de locuințe e1, sc.1, et. 3, ap. 37 si 47; B-dul Mihai Viteazu, bloc de locuinte B2, sc. 1, ap.35;*
  - *Aninoasa,1 locație: casa particulară, str. Libertății, nr. 87;*
  - *Uricani, 1 locație: str. Aleea Brazilor, bloc de locuințe nr.63, sc. 1*
  - *Sălașu de Sus,1 locație: casa particulară, sat Sălașu de Sus, nr. 129;*
  - *Călan, 1 locație: casa particulară, sat Streisîngeorgiu, nr. 254.*

- cauza şi imprejurarile declanşării dezastrului; descrierea succinta a evolutiei acestuia;
  Ca urmare a cutremurelor de pamant produse in zona seismica Oltenia în data de 13.02.2023 cu o magnitudine de ML 5,2 la 13 km fata de Tg. Jiu, respectiv în data de 14.02.2023 cu o magnitudine de ML 5,7 la 12 km de Tg. Jiu, resimțite și la nivelul județului Hunedoara, au fost înregistrate la numarul de urgenta 112 al Dispeceratului ISU Hunedoara apeluri de la persoane care au semnalat probleme provocate de cutremure, respectiv fisuri apărute în diferite elemente ale construcțiilor.
- efectele dezastrului: *fisuri în pereți, la casa scării, la coșurile de fum, fundații, acoperiș.*
- localităţi afectate;
  - *Deva, 4 imobile: casa particulară, str. Horea, nr. 11(cos de fum avariat); Sediul Inspectoratului Scolar Judetean, str. Gheorghe. Barițiu, nr. 2 (fisuri in pereti);*

Spitalul Județean de Urgență, str. 22 Decembrie nr. 58 si str. Eminescu (fisuri in pereti), Sediul Administrației Județene a Finanțelor Publice, str. 1 Decembrie 1918, nr. 30 (fisuri in pereti);

- *Simeria, 1 imobil: str. Victoriei, bloc de locuințe nr. 22, ap 7 (horn deteriorat);*
- *Petroșani, 4 imobile: str. Venus, nr. 1, bloc de locuințe nr.11 (fisuri trepte de acces casa scării, copertină intrare); str. Aviatorilor, bloc de locuințe nr.54A, sc 1, et.3-4 (fisuri casa scării); str. Independenței, bloc de locuințe nr. 35, sc.2,et.4, ap.30 (fisuri pardoseală balcon); str. Nicolae Titulescu, bloc de locuințe E, sc. 1 (fisuri pereți);*
- *Lupeni, 1 locație: str. Viitorului, bloc de locuințe B5, sc.1, et3 (fisuri pereți în apartamente, fisuri trepte casa scării);*
- *Vulcan, 2 locații: str. Aleea Muncii, bloc de locuințe e1, sc.1, et. 3, ap. 37 si 47 (fisuri pereți în apartamente, fisuri trepte casa scării); B-dul Mihai Viteazu, bloc de locuințe B2, sc. 1, ap.35 (fisuri casa scării);*
- *Aninoasa,1 locatie: casa particulara, str. Libertatii, nr. 87(cos de fum deteriorat);*
- *Uricani, 1 locație: str. Aleea Brazilor, bloc de locuințe nr.63, sc. 1(fisura mai veche la baza blocului)*
- *Sălașu de Sus,1 locație: casă particulară, sat Sălașu de Sus, nr. 129 (fisuri în pereții casei);*
- *Călan, 1 locatie: casă particulară, sat Streisangeorgiu, nr. 254 (fisuri pereti casa).*

• locuinte afectate: numeric și valoric, total, din care: *au fost afectate un număr de 13 locuințe.*

♦ numărul și valoarea locuintelor avariate; *Au fost avariate un număr de 13 locuințe.*

• obiective social-economice afectate - pagube cantitative și valorice; *Au fost afectate un număr de 3 imobile (Spitalul Județean de Urgență Deva, sediul Inspectoratului Școlar Județean Hunedoara, sediul ANAF).*

DEVA

- ***Spitalul Județean de Urgență Deva – Secția oftalmologie și interne, str. 22 Decembrie , nr. 58***

Constatari: *Construcția Spitalului Județean de Urgență Deva a fost construită între anii 2012-2015, după proiectul nr. 1/2010, având regimul de înălțime subsol, parter și 7 etaje. Este alcatuită din cadre și diafragme din beton armat monolit.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de

pământ la sediul Spitalul Județean de Urgență Deva, constatându-se fisuri în finisaje, la etajul 7 (sectia oftalmologie).

Conform notei tehnice nr. 44/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în urma seismelor a aparut o exfoliere a stratului de finisaj, sub planșeu, exfoliere care are o lungime de 2 m, începând de la colțul clădirii. Cauza exfolierii finisajului poate fi o segregare la turnarea betonului în diafragmă, sau un rost de lucru tratat necorespunzator. Exfolierea aparută în finisajul peretelui de la etajul 7, nu prezintă pericol pentru stabilitatea și rezistență structurii.

Deasemenea au fost constatate exfolieri a stratului de finisaj la etajele 2 si 1 în pereți și spaleți la seția de interne.

- ***Spitalul Județean de Urgență Deva – Centru de sănătate mintală, secția de psihiatrie, secția dermatologie, cabinet medic de familie Dr. Pitar Cornelia (fosta Policlinica Dacia), str. M. Eminescu, nr. 99***

Constatari: *Construcția Spitalului Județean de Urgență Deva- Centru de sănătate mintală, secția de psihiatrie, secția dermatologie, cabinet medic de familie Dr. Pitar Cornelia (fosta Policlinica din cartierul Dacia), este situat pe strada Eminescu nr. 99, localitatea Deva.*

Clădirea a fost realizată între anii 1970-1973 și are regim de înălțime parter și 2 etaje. Construcția este alcatuită din cadre din beton armat.

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la sediul Spitalul Județean de Urgență Deva- Centru de sănătate mintală, secția de psihiatrie, seția dermatologie, cabinet medic de familie Dr. Pitar Cornelia (fosta Policlinica din cartierul Dacia), constatându-se fisuri în peretele executat sub rampa scării de acces din spatele corpului de cladire Centru de sănătate mintala, prin desprinderea peretelui de rampa scării din beton armat.

Conform notei tehnice nr. 46/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, fisurile au apărut în acel perete din cauza faptului că peretele nu a fost împănat la partea superioară la intradosul rampei de beton armat și nu a fost ancorat în elementele verticale adiacente.

Fisurile apărute în peretele autoportant de compartimentare, nu sunt de natură să pună în pericol rezistență și stabilitatea construcției.

Sediul Inspectoratul Școlar Județean Hunedoara, str. Gheorghe Baritiu, nr. 2

Constatări: *Construcția a fost executată în anul 1994, conform proiect nr.49/1994 elaborat de către proiectant SC ASAR GRUP SRL și este compusă din doua tronsoane, un tronson cu demisol, parter și 5 etaje care cuprinde birourile și un tronson cu un singur nivel care cuprinde amfiteatru, fiind separate între ele printr-un un rost seismic.*

Structura construcției este alcatuită din cadre din beton armat dispuse pe doua direcții ortogonale, cu stâlpi din beton armat monolit și grinzi din beton armat prefabricate. Pereții de compartimentare cu grosimi de 7,5 cm, 12,5 cm , 15 cm și pereții de închidere cu grosimea de 30 cm sunt alcatuiți din zidarie din blocuri bca. Planșeele sunt alcătuite din semipanouri din beton armat prefabricate rezemate pe grinzile cadrelor.

In data de 14.02.2023, urmare a apelului telefonic al ISU Hunedoara, referitor la cele două cutremure produse în data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului 2 inspectori în construcții de la IJC Hd impreuna cu un expert tehnic atesta MLPAT, constatând fisuri în zona de îmbinare între planșeu și perete, la etajul 2, pe toată lățimea clădirii.

Conform notei tehnice nr. 42/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, fisură aparută pe toată lățimea clădirii, la etajul 2, se datorează deschiderii rostului seismic care a fost tratat necorespunzator la nivel de finisaj, respectiv a fost acoperit cu tencuială și a fost zugrăvit. Fisura are o deschidere de 0,5-2 mm.

Fisura aparută prin deschiderea rostului seismic, nu prezintă pericol pentru stabilitatea și rezistența clădirii

- ***Sediul Administratiei Judetene a Finantelor Publice Hunedoara, str. 1 Decembrie 1918, nr.30***

Constatari: *Construcția a fost realizată între anii 1880-1890 cu denumirea Palat Administrativ, fiind proprietatea Consiliului Județean Hunedoara.*

Clădirea are forma literei U în plan, cu corpul principal având subsol parter şi patru etaje şi două corpuri secundare cu subsol, parter şi un etaj. Corpul principal este separat de cele două corpuri secundare prin rost antiseismic.
Pe durata existenţei construcţiei au fost realizate lucrări de reparaţii, rostul antiseismic fiind acoperit cu tencuială şi zugrăveala.
In data de 14.02.2023, urmare a apelului telefonic al ISU Hunedoara, referitor la cele doua cutremure produse în data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului 2 inspectori in constructii de la IJC Hd impreuna cu un expert tehnic atesta MLPAT, constatând fisuri în zona de îmbinare între elemente constructiei la etajele 1 și 2.

Conform notei tehnice nr. 43/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, fisura are o deschidere de 0,5-2 mm și a aparut în finisajul care acoperă rostul antiseismic dintre corpul principal și cele doua corpuri secundare.

Structura corpului principal este mixtă alcătuită din pereţi portanţi din cărămidă ceramică conlucrând cu cadre din beton armat alcătuite din stâlpi şi grinzi din beton armat monolit. Pereţii

portanți au grosimea de 45 - 80 cm la subsol și de 30 - 65 cm la parter și la etaje. Planșeele sunt alcătuite din beton armat monolit.
Corpurile secundare au structura alcătuită din pereți portanți din cărămidă ceramică cu grosimea de 30 - 60 cm la nivelul demisolului, 30 - 50 cm la nivelul parterului și a etajului 1. Planșeele sunt alcătuite desemenea din beton armat monolit.
Fisura apărută prin deschiderea rostului antiseismic nu prezintă pericol pentru stabilitatea și rezistența structurii.
Precizăm ca în anul 2022 a fost întocmită o expertiză tehnică de către un expert tehnic atestat, în vederea realizării obiectivului: "Creșterea eficienței energetice și reabilitarea imobilului Palat Administrativ", prin programul PNRR.

Casă particulară, Deva, strada Horea, nr.11

Constatari: *Imobilul situat în Deva, strada Horea, nr.11, este proprietatea unei persoane fizice sau juridice.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pamant, la imobilul mai sus menționat, fiind constatată avarierea unui coș de fum aparținând acestui imobil, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestuia. Clădirea nu este locuită și se află în stare de degradare. Nu a putut fi contactat proprietarul imobilului.

SIMERIA

- ***Bloc in Simeria, strada Victoriei, bloc 22, (ap.7)***

Constatari: *Imobilul situat în Simeria, strada Victoriei, bloc 22, (ap.7), este proprietatea personală a locatarilor.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ, la imobilul mai sus menționat, fiind constatată detreriorarea coșului de fum situat deasupra apartamentului nr.7, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestuia.

În data de 14.02.2023 la acest imobil s-au prezentat un echipaj din cadrul „Inspectoratului pentru Situații de Urgență – „Iancu de Hunedoara" al Județului Hunedoara" care a încercat să îndepărteze elementele aparținătoare coșului deteriorat dar spațiul nu a permis intervenția. A fost încheiat Procesul verbal de intervenție nr. 84 din 14.02.2023. Conform declaraților proprietarilor coșul de fum nu este funcțional.

PETROȘANI

➢ ***Bloc în Petroșani, str. Nicolae Titulescu, bl. E, sc. 1***

Constatari: *Imobilul situat în Petroșani, str. Nicolae Titulescu, bl. E, sc. 1, este proprietatea personală a locatarilor.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant, insotiti de un expert tehnic atestat MLPAT, la imobilul mai sus menționat, fiind sesizate fisuri în pereți. Nu a putut fi contactat proprietarul imobilului care a făcut sesizarea. Vecinii acestuia de la parter nu au sesizat fisuri. Deasemenea, nu s-au constatat fisuri pe casa scării.

Bloc in Petrosani, str. Venus, nr. 1, bl. 11

Constatari: *Imobilul situat în Petroșani, str. Venus, nr. 1, bl. 11 este proprietatea personală a locatarilor și parțial a Primăriei Municipiului Petroșani (sc. 1, ap11 si 16, respective sc. 2, ap 22 si 39)*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pamant, însoțiți de un expert tehnic atestat MLPA,T la imobilul mai sus menționat, fiind constatate fisuri la îmbinarea între perete și rampa de la scară, respectiv copertina (placa beton) căzută la intrarea în bloc. Copertina avea la capete doua consoane care nu erau ancorate de perete.

Conform notei tehnice nr. 56/16.02.2023, intocmita de catre expert tehnic atestat MLPAT, exista fisuri la contactul dintre rampele scarii si peretii structurali ai casei scarii, dar aceste fisuri sunt mai vechi, nu sunt produse de seismele recente, este vizibila vopsea in interiorul fisurilor. Nu este pusa in pericol stabilitatea constructiei.

Bloc în Petrosani, str. Aviatorilor, bl. 54 A, sc. 1

Constatari: *Imobilul situat în Petroșani, str. Aviatorilor, bl. 54A, sc. 1 este proprietatea personală a locatarilor.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgența generate de cutremure de pământ, însoțiți de un expert tehnic atestat MLPAT, la imobilul mai sus menționat, fiind constatate fisuri pe exterior în monolitizările dintre panourile prefabricate. Structura construcției este alcatuită din diafragme dispuse în sistem fagure cu elemente prefabricate: pereți din panouri mari și planșee din semipanouri prefabricate. Pereții de compartimentare sunt alcătuiți din fâșii din bca.

La scara 1, între etajele 3 și 4, în peretele exterior al casei scării, a aparut o fisură verticală cu deschiderea de 1-2 mm, la aproximativ 30 cm față de intersecția cu peretele transversal, pe jumatatea superioară a peretelui.

Conform notei tehnice nr. 58/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, cauza apariției fisurii poate fi chiar de la montarea peretelui prefabricate. La momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

***Masuri** : Monitorizarea zonelor afectate de fisuri și remedierea acestora .*

***Răspunde**: Proprietarii imobilului.*

***Termen:** Până la remedierea tuturor fisurilor.*

- ***Bloc in Petrosani, str. Independentei, bl. 35, sc. 2, et. 4, ap.30***

***Constatari:** Imobilul situat în Petroșani, str. Independenței, bl. 35, sc. 2, et. 4, ap. 30 este proprietatea personală a locatarilor.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ, însoțiți de un expert tehnic atestat MLPAT, la imobilul mai sus menționat, fiind constatate fisuri în șapă turnata ulterior peste pardoseala din balcon, al ap. 30, sc 2, et. 4

Conform notei tehnice nr. 57/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, există fisuri în balconul apartamentului nr. 30, la scara 2, la etaj 4, slab dezvoltate în șapa suport a pardoselii, paralelă cu marginea exterioara a balconului la aproximativ 30 cm față de aceasta. Nu este fisurată placa din beton. In momentul de fata nu este pusa in pericol stabilitatea constructiei.

LUPENI

- **Bloc in Lupeni, str. Viitorului, bl. 5, sc. 1**

***Constatari:** Imobilul situat în Lupeni, str. Viitorului, bl. 5, sc. 1, este în proprietatea Primariei Orașului Lupeni, fiind date în folosință o parte prin închiriere și o parte în proprietate prin vânzare.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pamant, însoțiți de un expert tehnic atestat MLPAT, la imobilul mai sus menționat, fiind constatate fisuri adânci în zona rampei scării și a pereților, respectiv crăpături și armături dezvelite la balcoane.

Invelitoarea construcției este în stare avansaăa de degradare, se produc infiltrații masive de apă din precipitații în planșeul de peste casa scării.

Conform notei tehnice nr. 60/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol rezistența și stabilitatea construcției.

VULCAN

- ***Bloc în Vulcan, str. Aleea Muncii, bl. e1, sc. 1***

Constatari: *Imobilul situat in Vulcan, str. Aleea Muncii, bl. e1, sc. 1, este proprietatea personală a locatarilo.r*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ, însoțiți de un expert tehnic atestat MLPAT, la imobilul mai sus menționat, fiind constatate fisuri de suprafață în rosturi între fâșiile prefabricate de planșeul ultimului etaj.

Conform notei tehnice nr. 53/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, s-au deschis rosturile dintre fâșiile prefabricate. Intr-un perete transversal de la casa scării, la etajul trei, a aparut o fisură verticală cu deschiderea de cca 1 mm la distanța de cca 60 cm fata de intersecția cu peretele din fațadă. In momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

Bloc în Vulcan, b-dul M. Viteazu, bl B2, sc.1, ap,53

Constatari: *Imobilul situat in Vulcan, b-dul M. Viteazu, bl B2, sc.1, ap,53 este proprietatea personală a locatarilor.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pamant, însoțiți de un expert tehnic atestat MLPAT, la imobilul mai sus menționat, fiind constatate fisuri la imbinarea între perete și rampa de la scară, respectiv tencuiala cazută la etajul superior tot la imbinarea între perete și rampa scării.

Conform notei tehnice nr. 54/16.02.2023, intocmiăa de către expert tehnic atestat MLPAT, s-a constatat tencuiala cazută de la contactul rampei scarii cu diafragma din beton armat, între etajele 8-9, pe lățimea de 2-10 cm si pe lungimea de aproximativ 3 m. In momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

ANINOASA

- ***Casa particulara în Aninoasa, str. Libertatii, nr. 87***

Constatari: *Imobilul situat in Aninoasa, strada Libertatii, nr. 87, este proprietatea personală a d-nului Câmpean Mihai.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul mai sus menționat, fiind constatată deteriorarea coșului de fum, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestuia.

În data de 16.02.2023 la acest imobil s-au prezentat un echipaj din cadrul „Inspectoratului pentru Situații de Urgență – „Iancu de Hunedoară" al Județului Hunedoara" care a îndepărtat elementele aparținătoare coșului deteriorat.

URICANI

- ***Bloc în Uricani, Aleea Brazilor, bl 63, sc.1***

Constatari: *Imobilul situat in Uricani, aleea Brazilor, bl. 63, sc. 1, este proprietatea personală a locatarilor.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatate fisuri mai vechi la baza blocului care s-au adâncit în zona elevației.

Conform notei tehnice nr. 55/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, finisajele și acoperișul construcției sunt într-o stare avansată de degradare din cauza vechimii și a lipsei de întreținere. In momentul de față nu este pusa în pericol stabilitatea construcției.

SĂLAȘU DE SUS

- ***Casă particulară , Sălașu de Sus, nr. 129***

Constatari: *Constructia este proprietate privata, utilizata drept casa de vacanta, proprietarul acesteia a mai comunicat in data de 20.07.2022 producerea unor fisuri la imobil, ca urmare a unor alunecări de teren, fiind recomandată efectuarea unei expertize tehnice de către un expert tehnic atestat.*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurelor din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv din data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de

pamant la imobilul situat în Sălașu de Sus la nr. 129, fiind constatate fisuri care s-au adancit în zona fundației, a ferestrelor și pereților.

CĂLAN

- ***Casă particulară, Calan, sat Streisingeorgiu, nr.254***

Constatari: *Imobilul situat in Calan, sat Streisingeorgiu, nr.254, este proprietatea unei persoane fizice*

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în Sălașu de Sus la nr. 129, fiind constatate fisuri la nivelul finisajului termosistemului din polistiren pe fațade, fără a fi afectată structura de rezistență. In interiorul cladirii nu s-au constatat fisuri .

- locul, data şi ora producerii situaţiei de urgență specific

  Membrii grupului s-au deplasat, ca urmare a producerii cutremurelor, la imobile de pe raza următoarelor Unități Administative Teritoriale astfel:
  - Petroşani
  - Petrila
  - Vulcan
  - Aninoasa
  - Uricani
  - Sarmizegetusa

- cauza şi împrejurările declanşării dezastrului; descrierea succintă a evoluției acestuia;

  În zona seismică Oltenia, în perioada 13.02. – 14.02.2023, au avut loc 2 cutremure de pământ cu o magnitudine de ML 5.2, respectiv de ML 5.7, resimțite și la nivelul județului Hunedoara.
- fisuri în pereți, la casa scării, la coșurile de fum, fundații, acoperiș, structură de rezistență.

• localități afectate;

- Petroşani
- Petrila
- Vulcan
- Aninoasa
- Uricani
- Sarmizegetusa

• imobile cu destinația de locuințe (unifamiliale sau multifamiliale) afectate: numeric şi valoric, total, din care: 12.

♦ numărul şi valoarea imobilelor cu destinația de locuințe (unifamiliale sau multifamiliale) avariate :12.

• obiective social-economice afectate - pagube cantitative şi valorice; Au fost afectate un număr de 8 imobile (Şcoala generală Ana Colda - Petrila, Direcția de Asistență Socială - Petrila, Colegiul Tehnic Mihai Viteazul – Vulcan, Complex Coroieşti – Vulcan, Şcoala generală nr.5 – Vulcan, Colegiul Economic Hermes – Petroşani, Clubul Copiilor – Petroşani, Şcoala Generală Sarmizegetusa – comuna Sarmizegetusa)

URICANI

- **Bloc în oraşul Uricani, str. Revoluției, bl .5**

Constatări: Imobilul situat în oraşul Uricani, str. Revoluției, bl.5, este proprietatea personală a locatarilor

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată detreriorarea coşurilor de fum, prin dislocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiş şi acestea prăbuşindu-se pe partea carosabilă. Blocul face parte din Asociația de Proprietari Aleea Jiului, acesta fiind cuprins în programul pentru Eficientizare energetică a clădirilor de locuit, fiiind expertizat de către Expert tehnic atestat ing. Dumitrescu Dan pentru cerința A1, referat nr. 484/10.07.2021.

Conform notei tehnice nr. 59/16.02.2023, intocmita de catre expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bloc în oraşul Uricani, str. Revoluției, bl .3**

Constatări: Imobilul situat în oraşul Uricani, str. Revoluției, bl.3, este proprietatea personală a locatarilor

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată detreriorarea coşurilor de fum, prin dislocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiş şi acestea prăbuşindu-se pe partea carosabilă. Blocul face parte din Asociația de Proprietari Aleea Jiului, acesta fiind cuprins în programul pentru Eficientizare energetică a clădirilor de locuit, fiiind expertizat de către Expert tehnic atestat ing. Dumitrescu Dan pentru cerința A1, referat nr. 483/16.06.2021.

Conform notei tehnice nr. 59/16.02.2023, intocmita de catre expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bloc în orașul Uricani, str. Aleea Jiului, bl .5**

Constatări: Imobilul situat în orașul Uricani, str. Aleea Jiului, bl.5, este proprietatea personală a locatarilor.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată detreriorarea coșurilor de fum, prin dislocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă. Blocul face parte din Asociația de Proprietari Aleea Jiului, acesta fiind cuprins în programul pentru Eficientizare energetică a clădirilor de locuit, fiind expertizat de către Expert tehnic atestat ing. Dumitrescu Dan pentru cerința A1, referat nr. 481/14.06.2021.

Conform notei tehnice nr. 59/16.02.2023, intocmita de catre expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bloc în orașul Uricani, str. Aleea Jiului, bl .3**

Constatări: Imobilul situat în orașul Uricani, str. Aleea Jiului, bl.3, este proprietatea personală a locatarilor

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată detreriorarea coșurilor de fum, prin dislocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă. Blocul face parte din Asociația de Proprietari Aleea Jiului, acesta fiind cuprins în programul pentru Eficientizare energetică a clădirilor de locuit, fiind expertizat de către Expert tehnic atestat ing. Dumitrescu Dan pentru cerința A1, referat nr. 480/14.06.2021.

Conform notei tehnice nr. 59/16.02.2023, intocmita de catre expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bloc în orașul Uricani, str. Sterminos, bl .14**

Constatări: Imobilul situat în orașul Uricani, str. Sterminos, bl.14, este proprietatea personală a locatarilor

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată detreriorarea coșurilor de fum, prin dislocarea de

cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă. Blocul face parte din Asociația de Proprietari Cartier Sterminos, acesta fiind cuprins în programul pentru Eficientizare energetică a clădirilor de locuit, fiiind expertizat de către Expert tehnic atestat ing. Dumitrescu Dan pentru cerința A1, referat nr. 584/12.11.2021.

Conform notei tehnice nr. 59/16.02.2023, intocmita de catre expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Casă particulară, Uricani, localitatea Câmpul lui Neag**

Constatări: Imobilul situat în oraș Uricani, localitatea Câmpul lui Neag, este proprietatea doamnei Argint Filofteia

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată demolarea coșului de fum de către pompierii chemați la fața locului.

PETRILA

- **Grădinița nr.6, Petrila str. Privighetorii, nr. 7**

Constatări: Construcția este proprietatea Primăriei orașului Petrila, a fost executată conform proiect nr.45/2018 de către proiectant SC ARCHISTUDIO SRL

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în orașul Petrila la nr. 7, fiind constatate fisuri la zidurile despărțitoare și pe casa scării, iar la demisol au fost constatate fisuri la tencuiala pereților.

Conform notei tehnice nr. 62/20.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bl.28, Petrila str. 8 Martie -**

Constatări: Membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ s-au deplasat la imobilul situat în Petrila, str. 8 Martie, bl.28, deoarece, fisura în zona geamului de la balcon de la ap.24, este veche, fapt confirmat de locatar celor de la Primăria orașului Petrila.

- **Bl.45, Petrila, str. 8 Martie**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. 8 Martie, bl.45, este proprietatea personală a locatarilor, constituiți într-o Asociație de proprietari.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în orașul Petrila la bl.45, fiind constatată o fisură la fațada principală în tencuială, fisuri la zidurile despărțitoare și pe casa scării, iar la demisol au fost constatate fisuri la tencuiala pereților.

Conform notei tehnice nr. 48/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Direcția de Asistență Socială, Petrila, str. 8 Martie, nr.33**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. 8 Martie, nr.33, este proprietatea Primăriei orașului Petrila

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în orașul Petrila la nr.33, fiind constatate fisuri orizontale la baza pereților de la etajul 1, deasupra pardoselii.

Conform notei tehnice nr. 61/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bl.62, Petrila, str. Republicii**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. Republicii, bl.62, este proprietatea personală a locatarilor, constituiți într-o Asociație de proprietari.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în orașul Petrila la bl.62, fisuri la îmbinarea dintre două scări (sc.1 și sc.2) și fisuri la îmbinarea elementelor prefabricate.

Conform notei tehnice nr. 49/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bl.7, Petrila, str. Muncii**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. Muncii, bl.7, este proprietatea personală a locatarilor, constituiți într-o Asociație de proprietari.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ

la imobilul sus menționat, fiind constatat faptul că, coșurile de fum sunt vechi, deteriorate, dislocare de cărămizi din structura acestora. Acoperișul deteriorat, streașina blocului în stare avansată de degradare.

Conform notei tehnice nr. 50/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bl.10, Petrila, str. Muncii**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. Muncii, bl.10, este proprietatea personală a locatarilor, constituiți într-o Asociație de proprietari.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatat faptul că, coșurile de fum sunt vechi deteriorate, dislocare de cărămizi din structura acestora. Acoperișul deteriorat, streașina blocului în stare avansată de degradare.

Conform notei tehnice nr. 51/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bl.7, Petrila, str. 6 august**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. 6 august, bl.7, este proprietatea personală a locatarilor.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatat faptul că, coșurile de fum sunt vechi deteriorate, dislocare de cărămizi din structura acestora. Acoperișul deteriorat, streașina blocului în stare avansată de degradare.

Conform notei tehnice nr. 52/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

VULCAN

- **Colegiul Tehnic Mihai Viteazu, Vulcan, B-dul Nicolae Titulescu, nr.43**

Constatări: Imobilul situat în mun. Vulcan, B-dul Nicolae Titulescu, nr.43, are regimul de înălțime P+2E

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ

la imobilul situat în mun. Vulcan la nr.435, fiind constatat faptul că tencuiala din rostul seismic a căzut şi au apărut fisuri orizontale la parapetul ferestrelor de la parter.

Conform notei tehnice nr. 45/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

Suplimentar:

- **Bloc în orașul Uricani, str. Sterminos, bl .18**

Constatări: Imobilul situat în orașul Uricani, str. Aleea Jiului, bl.5, este proprietatea personală a locatarilor

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul sus menționat, fiind constatată detreriorarea coșurilor de fum, prin dislocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă. Blocul face parte din Asociația de Cartier Sterminos, acesta fiind cuprins în programul pentru Eficientizare energetică a clădirilor de locuit, fiiind expertizat de către Expert tehnic atestat ing. Dumitrescu Dan pentru cerința A1, referat nr. 475/14.06.2021.

Conform notei tehnice nr. 59/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Școala generală Ana Colda, Petrila, str. Republicii, nr.295**

Constatări: Imobilul situat în orașul Petrila, str. Republicii, nr.295 are regimul de înălțime P+1E

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în orașul Petrila la nr.295, fiind constatate fisuri la pereți la etajul 1 și la îmbinarea dintre tavan şi perete de la sala de spectacole.

Conform notei tehnice nr. 63/20.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Administrația finanțelor publice (clădire taxe și impozite), Petroșani, str. 1 Decembrie 1918, nr.57**

Constatari: Imobilul situat in mun. Pertroșani, str. Nicolae Bălcescu, nr.1.

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat în mun. Petroșani, la nr.1, fiind constatate fisuri la pereți

Conform notei tehnice nr. 64/20.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Clubul Copiilor, Petroșani, str. Timișoarei, nr.6**

Constatari: Imobilul situat in mun. Pertroșani, str. Timișoarei, nr.6 are regimul de înălțime P+1E

În data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in mun. Petroșani, la nr.6, fiind constatate fisuri la pereți de la etajul 1.

Conform notei tehnice nr. 66/20.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Colegiul Economic Hermes, Petroșani, str. Independenței, nr.1**

Constatari: Imobilul situat in mun. Pertroșani, str. Independenței, nr.1

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in mun. Petroșani, la nr.1, fiind constatate fisuri la parterul imobilului, trotuarul de protecție de la liceu sunt deplasate, aleea de acces pe lână liceu s-a fisurat.

Conform notei tehnice nr. 67/20.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Școala generală nr.5, Vulcan, B-dul Nicolae Titulescu, nr.5**

Constatari: Imobilul situat in mun. Vulcan, B-dul Nicolae Titulescu, nr.5.

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in mun. Vulcan, la nr.5, fiind constatate fisuri la pereți.

Conform notei tehnice nr. 68/20.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Complex Coroiești, Vulcan, str. Preparației**

Constatari: Imobilul situat in mun. Vulcan, str. Preparației

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in mun. Vulcan, la Complex Coroiești, fiind constatate fisuri la pereți.

Conform notei tehnice nr. 47/16.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- **Bl.127, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.127, are regimul de înălțime P+1E

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.127, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură la structura de rezistentă a acoperișului.
Conform notei tehnice nr.65/20.02.2023 construcția este în general într-o stare avansată de degradare, este necesară evacuarea și întocmirea unei documentații pentru intervenție de urgență.

COMUNA SARMIZEGETUSA, SAT SARMIZEGETUSA

- **Scoala Generala Sarmizegetusa strada Principala nr. 1**

Constatari: Imobilul situat in satul Sarmizegetusa, str. Principala, nr. 1, are regimul de înălțime P+1E

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in sat Sarmizegetusa, str. Principala nr. 1, fiind constatat faptul că au fost deteriorate 2 coșuri de fum. De asemenea la etajul 1 al clădirii se observă o fisură în placa peste etajul 1, care continua și în pardoseala etajului respective.
Conform notei tehnice nr. 73/22.02.2023, întocmită de către expert tehnic atestat MLPAT, în momentul de față nu este pusă în pericol stabilitatea construcției.

- locul, data și ora producerii situației de urgență specific

  Membrii grupului s-au deplasat, ca urmare a producerii cutremurelor, la imobile de pe raza următoarelor Unități Administative Teritoriale astfel:
  - Petroșani
  - Vulcan
  - Aninoasa
  - Lupeni
  - Bretea Română
- cauza și împrejurările declanșării dezastrului; descrierea succintă a evoluției acestuia;

În zona seismică Oltenia, în perioada 13.02. – 14.02.2023, au avut loc 2 cutremure de pământ cu o magnitudine de ML 5.2, respectiv de ML 5.7, resimțite și la nivelul județului Hunedoara.

- fisuri în pereți, la casa scării, la coșurile de fum, fundații, acoperiș, structură de rezistență

• localități afectate;

- Petroșani
- Vulcan
- Aninoasa
- Lupeni
- Bretea Română

• imobile cu destinația de locuințe (unifamiliale sau multifamiliale) afectate: numeric și valoric, total, din care: 34.

♦ numărul și valoarea imobilelor cu destinația de locuințe (unifamiliale sau multifamiliale) avariate :34.

• obiective social-economice afectate - pagube cantitative și valorice; Au fost afectate un număr de 5 imobile (Spațiu comercial dezafectat, nr. 78 str. Libertății, Aninoasa, Imobil dezafectat, aflat în proprietatea M.A.I., str. Timișoarei, nr.5, Petroșani, Universitatea Petroșani, str. Universității, nr.20, Petroșani, Primăria mun. Vulcan, B-dul Mihai Viteazul, nr.31, Vulcan, Detașamentul 3 Jandarmi, str. Liliacului, nr. 6, Lupeni)

ANINOASA

- **Bl.101, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.101, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.101, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.117, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.117, are regimul de înălțime P+1E

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.117, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.119, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.119, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.119, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.121, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.121, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.121, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.123, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.123, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.123, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.125, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.125, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.125, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.131, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.131, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.131, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.138, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.138, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.138, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.140, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.140, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.140, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.145, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.145, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.145, fiind constatat faptul că au apărut fisuri în structura de rezistență a imobilului, Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, prezentând urme de uzură avansată la toate elementele portante, de asemenea constatându-se lipsa mai multor elemente din lemn de legătură între căpriorii acoperișurilor.

- **Bl.26, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.26, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.26. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.28, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.28, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.26. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.36, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.36, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.26. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.38, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.38, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ

la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.26. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.40, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.40, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.26. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.17, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.17, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.17. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.19, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.19, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.19. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.21, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.21, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.21. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Bl.29, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, bl.29, are regimul de înălțime P+1E In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, bl.29. Imobilul prezintă o stare tehnico-fizică degradată, fiind construit în anul 1905.

- **Pavilione A, B, D Aninoasa, str. Vulculești**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Vulculești, Pavilion A, B, D, are regimul de înălțime P+1E
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, pavilion A, B, D, fiind constatat faptul că la cpavilionul B au apărut fisuri cu deschiderea de aprox 0,3 mm în parapetul unei ferestre de la parter.

- **Nr.78, Spațiu comercial dezafectat, Aninoasa, str. Libertății**

Constatari: Imobilul situat in orașul Aninoasa, str. Libertății, nr.78.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, nr.78. Constatându-se fisuri la peretele de deasupra uşi de la intrarea în imobil, crăpături la soclu şi pereți.

PETROȘANI

- **Nr.5, Imobil dezafectat, aflat în proprietatea M.A.I., Petroșani, str. Timișoarei**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str.Timișoarei, nr.5.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroțani, nr.5. Imobilul este într-un stadiu avansat de degradare, structura din cărămidă este deteriorată şi degradată, cu goluri în corpul zidurilor, existând pericolul de prăbuțire a zidurilor în spațiul public, grinzi din lemn cât şi din structura acoperișului sunt căzute în interiorul imobilului, cele care au căzut înafara imobilului sunt ținute de firele de curent să nu cadă în spațiul public.

- **Nr.12, Casă particulară, Petroșani, str. Universității**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str.Universității, nr.12.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroțani, nr.12. Constatându-se fisuri la peretele de deasupra uşi de la intrarea în imobil, crăpături la soclu şi pereți.

Nr.20, Universitatea Petroșani, Petroșani, str. Universității

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str.Universității, nr.20.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroțani, nr.20. Constatându-se la Corpul D fisură verticală pe

toată fațada clădirii, crăpături orizontale și vertical la soclu, fisuri la sălile interioare; la Corpul A-B fisuri la pereți și grinzi, au apărut fisuri la cuplarea dintre corpuri.

VULCAN

- **Nr.31, Primăria mun. Vulcan, Vulcan, B-dul Mihai Viteazul**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Vulcan, B-dul Mihai Viteazul, nr.31.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Vulcan, nr.31. Constatându-se o fisură orizontală la peretele de la nivelul demisolului.

- **Nr.59, Casă particulară, Vulcan, str. Nicolae Titulescu**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Vulcan, str.Nicolae Titulescu, nr.59.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Vulcani, nr.59. Constatându-se crăpături/fisuri la locuință, deplasarea terenului de deasupra gospodăriei și a terenului afferent treptelor care fac legătura cu anexele gospodărești.

- **Bl.1, Vulcan, str. Șt. O. Iosif**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Vulcan, str. Șt. O. Iosif, Bl.1.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Vulcan, bl.1. Sunt degradări la nivelul planșeului peste casa scării, infiltrații de apă, crăpături la casa liftului (nefuncțional)

- **Bl.96, sc. 2, Vulcan, B-dul Mihai Viteazul**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Vulcan, -dul Mihai Viteazul, bl.96, sc.2
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Vulcan, bl.96, sc.2. Sunt aprute fisuri la pereții de pe casa scării. Imobil construit în anii 90.

LUPENI

- **Detaşamentul 3 Jandarmi, str. Liliacului, nr. 6**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Liliacului, nr.6.

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatate fisuri la nivelul planşeelor din fiecare încăpere de la ultimul etaj, fisuri pe casa scării şi pereţi parter.

- **Bl. 4, Lupeni, str. Liliacului**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Liliacului, bl.4.

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatate fisuri la pereţii de pe casa scării, streaşină deteriorată, degradări la nivelul pereţilor.

- **Bl. 1, Lupeni, str. Gorunului**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Gorunului, bl.1.

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatată detreriorarea coşurilor de fum, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestora spărgând ţigla de pe acoperiş şi acestea prăbuşindu-se pe partea carosabilă, sunt degradări la streaşină, la nivelul soclului şi la accesele în scări.

- **Bl. 4, Lupeni, str. Gorunului**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Gorunului, bl.4.
In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatată detreriorarea coşurilor de fum, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestora spărgând ţigla de pe acoperiş şi acestea prăbuşindu-se pe partea carosabilă.

- **Bl. 3, Lupeni, str. Plopilor**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Plopilor, bl.3.
In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatată detreriorarea coşurilor de fum, prin dizlocarea de

cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă.

- **Bl. 4, Lupeni, str. Plopilor**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Plopilor, bl.4.

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatată deteriorarea coșurilor de fum, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă.

Bl. 44, Lupeni, str. Tudor Vladimirescu

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Tudor Vladimirescu, bl.44.
In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatată detreriorarea coșurilor de fum, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă.

- **Bl. 46, Lupeni, str. Tudor Vladimirescu**

Constatari: Imobilul situat in mun. Lupeni, str. Tudor Vladimirescu, bl.46.

In data de 15.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant la imobilul mai sus mentionat, fiind constatată detreriorarea coșurilor de fum, prin dizlocarea de cărămizi din structura acestora spărgând țigla de pe acoperiș și acestea prăbușindu-se pe partea carosabilă.

BRETEA ROMÂNĂ

- **Casă particulară, sat Vâlcelele Bune, comnua Bretea Română, nr. 28**

Constatari: Imobilul situat in satul Vâlcelele Bune, comuna Bretea Română, la nr.28 este proprietate privată.

In data de 21.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv în data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fata locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de cutremure de pamant

la imobilul mai sus mentionat, unde au găsit construcția cu funcțiune de locuință la nr.28, aceasta fiind veche și se află într-o stare avansată de degradare. Acestui imobil nu i s-au adus remedieri de mult timp. El prezintă fisuri vechi, deplasare a unui perete și a grinzii aferente acestui perete, ele fiind consolidate prin metode improvizate. Nu s-a putut constata dacă cutremurul a avut influență asupra stării acestei construcții

- locul, data şi ora producerii situaţiei de urgenta specifice;

  Imobile afectate, ca urmare a producerii cutremurelor de pământ, de pe raza următoarelor Unități Administative Teritoriale, înregistrate la Dispeceratul ISU Hunedoara, astfel:

  - *Deva, 1 locație: Muzeul Civilizației Dacice și Romane, bulevardul 1 Decembrie 1918, nr.39;*
  - *Orăștie, 1 locație: Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Piața Aurel Vlaicu, nr.1;*
  - *Sarmizegetusa 1 locație: Muzeul Civilizației Dacice și Romane, nr.1;*
  - *Archia 1 locație: Școala, strada Principală, nr.80.*
  - *Brad 1 locație: blocul de locuințe nr.CX31, strada Libertății;*
  - *Aninoasa 1 locație: Biserica Romano-Catolică Nașterea Maicii Domnului, str.Gheorghe Doja , nr.2, Aninoasa;*
  - *Petroșani 6 locații: Bl.19, str. Minerului, Bl.14, str. Transilvaniei, Bl.16, str. Transilvaniei, Bl.3, sc.7, str.Aleea Florilor, Sediu Enel Petroșani – împrejmuire (zid de sprijin), str.C-ntin Mile, nr.1, Bl.4, str.Cuza Vodă, Petroșani.*

- cauza şi imprejurarile declanşării dezastrului; descrierea succinta a evolutiei acestuia;

  Ca urmare a cutremurelor de pamant produse in zona seismica Oltenia în data de 13.02.2023 cu o magnitudine de ML 5,2 la 13 km fata de Tg. Jiu, respectiv în data de 14.02.2023 cu o magnitudine de ML 5,7 la 12 km de Tg. Jiu, resimțite și la nivelul județului Hunedoara, a fost întocmită Adresa nr.864/01.03.2023 de către Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Adresa nr.23181/02.02.2023 de către Primăria Municipiului Deva, și Adresa nr.20594/02.03.2023 de către Primăria Brad transmise către ISU Hunedoara care au semnalat probleme provocate de cutremure, respectiv fisuri apărute în diferite elemente ale construcțiilor.

- localităţi afectate;

  - *Deva, 1 locație: Muzeul Civilizației Dacice și Romane, bulevardul 1 Decembrie 1918, nr.39;*
  - *Orăștie, 1 locație: Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Piața Aurel Vlaicu, nr.1;*
  - *Sarmizegetusa 1 locație: Muzeul Civilizației Dacice și Romane, nr.1;*
  - *Archia 1 locație: Școala, strada Principală, nr.80.*
  - *Brad 1 locație: blocul de locuințe nr.CX31, strada Libertății;*

- *Aninoasa 1 locație: Biserica Romano-Catolică Nașterea Maicii Domnului, str.Gheorghe Doja , nr.2, Aninoasa;*
- *Petroșani 6 locații: Bl.19, str. Minerului, Bl.14, str. Transilvaniei, Bl.16, str. Transilvaniei, Bl.3, sc.7, str.Aleea Florilor, Sediu Enel Petroșani – împrejmuire (zid de sprijin), str.C-ntin Mile, nr.1, Bl.4, str.Cuza Vodă, Petroșani.*

• immobile cu destinația de locuințe (unifamiliale sau multifamiliale) afectate: numeric și valoric, total, din care:*6*

♦ numărul și valoarea imobilelor cu destinația de locuințe (unifamiliale sau multifamiliale) avariate; *6*

• obiective social-economice afectate - pagube cantitative și valorice; *Au fost afectate un număr de 7 imobile (Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Deva, bulevardul 1 Decembrie 1918, nr.39; Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Orăștie, Piața Aurel Vlaicu, nr.1; Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Sarmizegetusa, nr.1; Școala Archia, strada Principală, nr.80; blocul de locuințe nr.CX31, strada Libertății, Brad); Biserica Romano-Catolică Nașterea Maicii Domnului, str.Gheorghe Doja , nr.2, Aninoasa; Sediu Enel Petroșani – împrejmuire (zid de sprijin), str.C-ntin Mile, nr.1, Petroșani*

• organizarea și desfășurarea acțiunilor de interventie operativa pe etape ale interventiei;

In data de 02.03.2023 și 03.03.2023, urmare a Adresei nr.23181/02.02.2023 emisă de Primăria Municipiului Deva și a Adresei nr.864/01.03.2023 emisă de Muzeul Civilizației Dacice și Romane transmise către ISU Hunedoara, reprezentanții Grupului de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ s-au deplasat la Muzeul Civilizației Dacice și Romane din Orăștie, Sarmizegetusa, Deva, Școala din Archia, și la blocul de locuințe nr.CX31, strada Libertății, Brad, pentru a verifica în teren situațiile semnalate.

Deplasarea membrilor Grupului de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență, în data de 02.03.2023 și 03.03.2023, pentru a verifica în teren situațiile semnalate, ca urmare a convocării membrilor, conform convocator nr. 2315047 din 01.03.2023 și convocator nr. 2315063 din 01.03.2023.

DEVA

- Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Deva, bulevardul 1 Decembrie 1918, nr.39;

Constatari: Muzeul este situat în municipiul Deva, bulevardul 1 Decembrie 1918, nr.39;
In data de 02.03.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii

grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Deva, bulevardul 1 Decembrie 1918, nr.39, fiind constatat faptul că au apărut fisuri la pereții și tavanul din structură de lemn de la mansarda din corpului administrativ și la bolțile situate la parterul corpului muzeu.

ORĂȘTIE

- Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Orăștie, Piața Aurel Vlaicu, nr.1;

Constatari: Muzeul este situat în municipiul Orăștie, Piața Aurel Vlaicu, nr.1;
In data de 02.03.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Orăștie, Piața Aurel Vlaicu, nr.1, fiind constatat faptul că au apărut fisuri la pereții și tavanul din structură de lemn. Menționăm că într-o încăpere tavanul este prăbușit parțial.

SARMIZEGETUSA

- Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Sarmizegetusa, nr.1;

Constatari: Muzeul este situat în localitatea Sarmizegetusa, nr.1;
In data de 02.03.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la Muzeul Civilizației Dacice și Romane, Sarmizegetusa, nr.1, fiind constatat faptul că au apărut fisuri la pereții și tavan.

ANINOASA

- **Biserica Romano-Catolică Nașterea Maicii Domnului, str.Gheorghe Doja , nr.2, Aninoasa**

Constatari: Imobilul situat în orașul Aninoasa, str. Gheorghe Doja , nr.2.

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in orașul Aninoasa, nr.2, fiind constatat faptul că structura construcției este alcătuită din zidărie portantă din cărămidă ceramică și planșee alcătuite din grinzi din lemn. Golurile ferestrelor au la partea superioară arce din cărămidă ceramică de tip gotic. Învelitoarea este din țiglă ceramică profilată, așezată pe șarpantă alcătuită din ferme din lemn. Treptele de la intrare sunt din piatră cioplită. S-au deschis rosturile dintre elementele din piatră ale treptelor, dar

se vede că rosturile au fost reparate anterior. Este posibil ca treptele să nu aibă fundație. La un colț al clădirii există fisură verticală în tencuială. Fisura are să fie mai veche, s-a deschis mai are la acțiunea seismelor. Există fisuri și tencuieli căzute la partea superioară a arcelor gotice de la golurile ferestrelor. Aceste fisuri sunt mai vechi, este posibil să se fi deschis mai mult din cauza seismelor. Există fisuri la nivelul finisajului de pe planșeele din lemn. Într-un loc fisurile sunt mai dezvoltate, au aproximativ 10 mm deschidere și a căzut tencuiala de pe o suprafață de aproximativ 600 cm².

PETROȘANI

- **Bl.19, str. Minerului, Petroșani**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str.Minerului, Bl.19.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroșani, bl.19. Există fisuri la trotuarul de protecție al imobilului, streașina este deteriorată și la subsolul tehnic de la sc. nr.2 stâlpi de susținere au căzută tencuilaă și este vizibilă armătura care este corodată. Structura de rezistență a clădirii este alcătuită din cadre de beton armat la subsol, pereți portanți din zidărie din cărămidă, fundații continue din beton simplu monolit. Planșeele peste demisol, parter și etaje sunt alcătuite din beton armat.

- **Bl.14, str. Transilvaniei, Petroșani**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str. Transilvaniei, Bl.14.
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroșani, bl.14. S-a constatat că structura este alcătuită din zidărie portantă din cărămidă ceramică rigidizată cu centuri din beton armat, cu planșee alcătuite din beton armat monolit. Fundațiile sunt de tip continuu sub pereții portanți, alcătuite din beton simplu, cu centuri din beton armat. Învelitoarea este din țiglă ceramică profilată, așezată pe șarpantă din lemn pe scaune, alcătuită din popi, clești, pane și căpriori. Există degradări începând de la coșurile de fum care au cărămizi căzute, învelitoarea degradată, finisajele exterioare în stare avansată de degradare. Se produc infiltrații de apă meteorică la nivelul podului. Degradările nu sunt cauzate de seismele din luna februarie, sunt vechi și sunt cauzate de vechimea clădirilor și de lipsa de întreținere.

- **Bl.16, str. Transilvaniei, Petroșani**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str. Transilvaniei, Bl.16.

In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroșani, bl.16. S-a constatat că structura este alcătuită din zidărie portantă din cărămidă ceramică rigidizată cu centuri din beton armat, cu planșee alcătuite din beton armat monolit. Fundațiile sunt de tip continuu sub pereții portanți, alcătuite din beton simplu, cu centuri din beton armat. Învelitoarea este din țiglă ceramică profilată, așezată pe șarpantă din lemn pe scaune, alcătuită din popi, cleşti, pane și căpriori. Există degradări începând de la coșurile de fum care au cărămizi căzute, învelitoarea degradată, finisajele exterioare în stare avansată de degradare. Se produc infiltrații de apă meteorică la nivelul podului. Degradările nu sunt cauzate de seismele din luna februarie, sunt vechi și sunt cauzate de vechimea clădirilor și de lipsa de întreținere.

- **Bl.3, sc.7, str.Aleea Florilor, Petroșani**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str. Aleea Florilor, Bl.3, sc.7
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroșani, bl.3, sc.7. S-a constatat faptul că proprietarul nu deține cartea construcției și jurnalul evenimentelor. Construcția este compusă din șapte scări, are dimensiunile în plan de 12 x 54 m, cu regularitate plan și pe verticală. Structura construcției este alcătuită din zidărie portantă din bolțari din zgură, cu pereți de 60 cm grosime la demisol și de 45 cm grosime la parter și la etaje, rigidizați cu centuri din beton armat monolit. Planșeele sunt alcătuite din beton armat monolit, rezemate pe pereții portanți. Fundațiile sunt de tip continuu sub pereții portanți, alcătuite din beton simplu și elevație din beton simplu cu centură din beton armat. Învelitoarea este din țiglă ceramică profilată, așezată pe șarpantă din lemn alcătuită din popi, cleşti, pane și căpriori. Există degradări la nivelul soclului, respectiv desprinderi de tencuială datorate materialelor de calitate inferioară. Este vizibil faptul că fisurile sunt mai vechi pentru că sunt urme de reparații. Este posibil ca la seismele din luna februarie fisurile să se fi deschis mai mult. Degradările nu sunt cauzate de seismele din luna februarie, sunt vechi și sunt cauzate de calitatea inferioară a materialelor și de infiltrațiile de apă.

- **Sediu Enel Petroșani – împrejmuire (zid de sprijin), str.C-ntin Mile, nr.1, Petroșani**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroșani, str.C-ntin Mile, nr.1
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroșani, nr.1. Zidul de sprijin este alcătuit din beton armat, partea

supraterană are grosimea de aproximativ 25 cm. La colțurile terenului, între laturile perpendiculare ale zidului de sprijin, a fost realizat rost de lucru, care la finisaj a fost matat cu mortar de ciment. Mortarul de ciment din rostul zidului de sprijin a căzut și finisajul adiacent rostului a căzut de asemenea. Degradările nu sunt cauzate de seismele din luna februarie, sunt vechi și sunt cauzate de deficiențele de finisaj a rostului zidului de sprijin, este posibil ca la seismele din luna februarie să fi căzut mai mult mortar.

- **Bl.4, str.Cuza Vodă, Petroșani**

Constatari: Imobilul situat in municipiul Petroşani, str. Cuza Vodă, Bl.4
In data de 16.02.2023, ca urmare a cutremurului din data de 13.02.2023 cu magnitudinea de 5,2, respectiv in data de 14.02.2023 cu magnitudinea de 5,7, s-au deplasat la fața locului membrii grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de cutremure de pământ la imobilul situat in municipiul Petroșani, bl.4. S-a constatat faptul că structura construcţiei este alcătuită din zidărie portantă din cărămidă ceramică fără centuri şi fără stâlpişori din beton armat, cu planşee alcătuite din grinzi din lemn şi podină de scândură. Fundaţiile sunt de tip continuu sub pereţii portanţi, alcătuite probabil din zidărie de piatră fără centuri din beton armat. Învelitoarea este din ţiglă ceramică profilată, aşezată pe şarpantă din lemn pe scaune, alcătuită din popi, cleşti, pane şi căpriori. Există degradări începând de la coşurile de fum care au cărămizi căzute, învelitoarea degradată, finisajele exterioare în stare avansată de degradare. Se produc infiltrații de apă meteorică la nivelul podului. Există fisuri, orizontale, verticale și înclinate înpereții portanți, cu deschideri de 1 ÷ 3 mm. Degradările nu sunt cauzate de seismele din luna februarie, sunt vechi și sunt cauzate de deficiențele de alcătuire ale structurii, este posibil ca seismele să fi accentuat fisurile.

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
H U N E D O A R A

NESECRET
Anexa nr. 33

LUCRARI DE ARTA
(PODURI, VIADUCTE TUNELURI, TRECATORI SI PASURI)

Nr. crt.	Denumirea si numarul drumului pe care se afla	Poz. km	Denumirea obstacolului	Amplasament	materialul de constructie		Nr. tot. deschid.	Deschideri(m)										Lăţime(m)		Înălţimi(m)					Clasa de încărcare	Daca se poate trece prin vad	Daca se poate ocoli	Configurati a malurilor
					Suprastructura	Infrastructura		Nr. desch. 2	Lung. desch.	Nr. desch. 3	Lung. desch.	Nr. desch. 4	Lung. desch.	Nr. desch. 5	Lung. desch.	Nr. desch. 6	Lung. desch.	Lungime totală	parte caros	între parap.	H etiaj	H stg.	H în ax	H. dr				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	7	356+744	VL.VAIDEI	ORASTIE	BA	B	1	1	5.10									9.25	8.00	10.05	1.50				E	N	N	J
2	7	358+268	ROMOS	ORASTIE	BA	B	2	2	5.80									17.30	8.00	10.00	2.10				E	N	N	A
3	7	359+535	VL.STREICEA	ORASTIE	BA	B	1	1	5.50									9.55	8.00	10.10	1.30				E	N	N	A
4	7*	359+771	SCURGERE	ORASTIE	BA	B	1	1	5.60									7.3	6	10	4				E	D	N	J
5	7*	362+275	PASAJ	ORASTIE	BA	B	1	1	5.2									18.3	7.75	10.45	4				E	N	N	A
6	7*	362+303	RAUL ORASTIE	ORASTIE	BA	B	1	1	55.50									75	7.8	10.9	7				E	N	N	J
7	7*	363+647	CANAL	ORASTIE	BA	B	1	1	6.2									6.2	7.8	9.8	0.5				I	N	N	J
8	7	368+415	PIRIU TURDAS	ORASTIE	BA	B	1	1	6.60									23.65	9.10	9.40	7.20				E	N	D	A
9	7**	368+994 PT 369+985 REAL	PASAJ TUNEL CF	ORASTIE			1											452.60										
10	7**	370+896 PT 370+778 REAL	PASAJ CF	ORASTIE			6											189.00										
11	7	376+818	STREI	SIMERIA	BA	B	4	2	30.10	2	22.20							112.50	7.80	10.35	6.50				E	N	N	J
12	7	377+212	CANAL STREI	SIMERIA	BA	B	3	1	13.00	2	10.30							38.00	7.50	10.30	3.40				E	N	N	J
13	7	377+885	SCURGERE	SIMERIA	BA	B	1	1	6.25									11.40	7.70	10.30	1.75				E	N	N	J
14	7	378+534	PASAJ	SIMERIA	BA	BA	2	2	15.00									37.40	7.00	9.20	6.00				I	N	N	A
15	7	379+220	VL.TIMPA	SIMERIA	BA	B	1	1	8.30									12.70	8.00	9.05	2.20				E	N	N	A
16	7	384+509	CERNA	SANTUHALM	BP	BA	1	1	24.00									36.40	14.75	17.50	2.60				E	N	N	J
17	7	397+806	PASAJ	MINTIA	BP	BA	3	1	18.20	1	18.30	1	18.18					62.00	7.65	10.20	6.00				E	N	N	A
18	7	400+630	VL.HERPEIA	VETEL	BA	B	1	1	6.60									7.50	7.50	9.60	4.50				E	N	N	A
19	7	401+423	P. VETEL	VETEL	BA	B	1	1	8.00									9.50	7.90	10.20	3.20				E	N	N	A
20	7	402+148	VL.VULCEZA	VETEL	BA	B	1	1	6.00									6.70	8.00	8.40	2.50				E	N	N	A
21	7	404+016	VL.HABI	LESNIC	BA	B	1	1	7.40									8.10	8.00	8.00	1.00				E	D	N	J
22	7	406+747	P. LESNIC	LESNIC	BA	B	1	1	8.50									11.00	7.90	10.30	1.80				E	D	N	A
23	7	412+011	VL.LUNGA	SACAMAS	BA	B	1	1	8.45									9.70	8.20	10.50	1.30				E	N	N	J
24	7	412+224	SACAMAS	SACAMAS	BA	B	3	1	11.10	2	4.90							20.90	8.25	10.60	2.65				E	N	D	J
25	7	412+434	MURES	ILIA	BP	BA	6	2	35.32	4	47.00							265.70	7.80	10.90	7.20				E	N	D	A
26	7**	4164421	PASAJ CF	GOTHATEA	BP+MET	BA	15											383.78	7.80	7.80	8.00				E-COD	N	N	A
27	7	419+288	VL.GURASADA	GOTHATEA	BA	B	1	1	15.10									27.15	8.30	10.60	3.30				E	N	N	J
28	7	423+389	SCURGERE	CIMPURI SURDUC	BA	B	1	1	5.70									9.70	7.70	10.90	2.95				I	N	N	A
29	7	424+392	SCURGERE	CIMPURI SURDUC	BA	B	1	1	5.30									9.20	8.20	10.80	0.80				I	D	N	J
30	7	426+501	SCURGERE	TATARESTI	BA	B	1	1	7.60									11.60	8.50	11.75	2.10				I	N	N	J
31	7	428+933	CANAL	TATARASTI	BA	B	1	1	5.60									9.15	8.00	8.80	1.05				I	N	N	A
32	7	435+741	P. GLODGHILESTI	ZAM	BA	BA	3	1	6.50	1	20.10	1	6.60					33.20	7.80	9.90	4.10				E	N	N	J
33	7	438+799	R. ALMASULUI	ZAM	BA	B	2.00	2	8.15									25.30	7.80	10.40	3.70				E	N	N	A
34	66	121+080	POLATISTE	ANINOASA	BP	ZIDP	1	1	17									24.15	6.40	11.50	6.10				E	N	N	A
35	66	121+950	JIU	ANINOASA	BA	B	1	1	48									67.50	7.80	10.80	8.50				E	N	N	A
36	66	125+320	JIU VEST	ANINOASA	BP	BA	3	3	24									67.20	7.80	11.40	1.30				I	N	N	A
37	66***	126+677	JIU	PETROSANI	BP	BA	3	3	24									100	15.5	18.5	4.8				I	N	N	A
38	66***	127+961	SALATRUC	PETROSANI	BP	BA	1	1	20.6									25.6	14	19	2				I	N	N	A
39	66***	131+605	MALEIA	PETROSANI	BP	BA	1	1	10.8									19.3	8	12.5	2.9				I	N	N	A
40	66***	133+500	JIU EST	PETROSANI	BP	BA	3	2	28	1	25.4							104	15.5	20.7	6				I	N	N	A
41	66***	134+709	ROSIA	PETROSANI	BA	B	1	1	9.3									12.5	7.7	10.9	1.5				I	N	N	A
42	66	136+283	BANITA	PETROSANI	BA	B	1	1	15.50									26.00	7.80	10.80	4.00				E	N	N	A
43	66	136+985	PASAJ	PETROSANI	BA	BA	3	1	23.40	2	16.00							64.10	7.80	9.60	5.60				E	N	N	A
44	66	137+500	BANITA	PETROSANI	BA	BA	3	1	15.10	2	4.20							24.00	7.80	10.80	4.50				E	N	N	A
45	66	138+220	BANITA	PETROSANI	BA	B	1	1	24.20									41.00	7.80	10.20	3.50				E	D	N	A
46	66	139+750	BANITA	BANITA	BP	B	1	1	11.95									30.80	7.60	10.20	3.70				E	N	N	A
47	66	139+860	BANITA	BANITA	BP	B	1	1	11.90									30.80	7.80	10.20	2.60				E	D	N	A
48	66	141+750	BANITA	BANITA	BA	B	1	1	8.80									17.00	10.00	10.60	2.30				E	N	N	A
49	66	142+640	BANITA	BANITA	BA	ZIDP	1	1	7.40									17.75	10.00	10.60	2.50				E	N	N	A
50	66	147+500	PASAJ	MERISOR	BP	BA	3	3	9.50									32.80	11.30	14.30	7.60				E	N	N	A
51	66	148+500	RUSESTI	MERISOR	BA	B	1	1	12.00									20.00	11.30	14.30	2.60				E	N	N	J
52	66	149+850	PASAJ	CRIVADIA	BA	BA	3	1	23.40	2	18.20							62.00	6.30	10.60	5.60				E	N	N	A
53	66	150+050	PASAJ	CRIVADIA	BA	B	2	1	11.00	1	13.30							45.20	7.80	9.90	6.20				E	N	N	A
54	66	150+400	CRIVADIA	CRIVADIA	BA	B	5	4	20.00	1	19.20							108.60	7.80	10.80	54.50				E	N	N	A
55	66	153+265	VL.CRIVADIEI	PIETROASA	BA	B	1	1	13.00									18.20	7.80	10.80	2.50				E	N	N	A
56	66	154+046	MUNCEL	BARU	BA	B	1	1	13.10									19.25	7.80	10.80	1.50				E	N	N	A
57	66	154+731	BARISOR	BARU	BA	B	1	1	13.10									19.90	7.80	10.80	2.10				E	N	N	A

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
HUNEDOARA

NESECRET
Anexa nr. 33

LUCRARI DE ARTA
(PODURI, VIADUCTE TUNELURI, TRECATORI SI PASURI)

Nr. crt.	Denumirea si numarul drumului pe care se afla	Poz. km	Denumiraa obstacolului	Amplasament	materialul de constructie		Nr. tot. deschid.	Deschideri(m)										Lățime(m)		Înălțimi(m)				Clasa de încărcare	Daca se poate trece prin vad	Daca se poate ocoli	Configuratia malurilor
					Suprastructura	Infrastructura		Nr. desch. 2	Lung. desch.	Nr. desch. 3	Lung. desch.	Nr. desch. 4	Lung. desch.	Nr. desch. 5	Lung. desch.	Nr. desch. 6	Lung. desch.	Lungime totală	parte caros	intre parap.	H etaj	H stg.	H in ax	H. dr				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	7	356+744	VL.VAIDEI	ORASTIE	BA	B	1	1	5.10									9.25	8.00	10.05	1.50				E	N	N	J
58	66	157+468	SCURGERE	LIVADIA	BA	BA	1	1	5.20									17.50	12.25	13.00	2.50				E	N	N	A
59	66	161+275	BALEIA	PUI	BA	BA	1	1	6.30									13.80	7.80	10.20	2.00				E	N	N	A
60	66	161+873	BARBAT	PUI	BA	B	2	2	15.50									41.35	8.00	11.00	2.20				E	N	D	J
61	66	167+272	RUSOR	RUSOR	BA	B	1	1	5.60									11.00	9.50	10.00	1.60				E	N	N	A
62	66	167+722	RUSOR	RUSOR	BA	B	1	1	12.30									20.60	7.90	10.90	2.80				E	N	D	J
63	66	168+592	SCURGERE	BAIESTI	BA	B	1	1	6.00									20.00	9.00	9.00	5.70				E	N	N	A
64	66	169+875	ALB	BAIESTI	BA	B	1	1	10.50									16.90	9.00	11.00	2.70				E	D	N	A
65	66	170+709	PAROS	BAIESTI	BA	BA	1	1	7.50									18.00	7.95	10.95	2.20				E	N	N	J
66	66	171+234	SALAS	OHABA	BA	B	1	1	8.40									14.30	9.00	11.00	1.60				E	N	N	A
67	66	172+330	OHABA	OHABA	BA	BA	4	1	16.00	1	56.00	2	20.00					128.00	7.80	9.80	23.00				E	N	N	A
68	66	176+786	SIBISEL	SINTAMARIA	BP	B	1	1	21.50									26.10	7.80	9.90	3.30				E	N	N	A
69	66	177+538	CANAL	SINTAMARIA	BP	B	2	2	11.30									36.60	7.80	10.80	2.00				E	N	N	A
70	66	177+595	RIUL MARE	SINTAMARIA	BP	B	3	3	24.50									86.05	7.90	10.90	4.50				E	N	N	A
71	66	179+284	CARLETE	HATEG	BA	B	1	1	5.50									11.15	8.60	10.10	1.20				E	N	N	A
72	66	179+948	GALBENA	HATEG	BP	B	3	3	11.00									41.20	8.00	12.90	3.40				E	N	D	A
73	66	185+825	SILVASU	BRETEA STREI	BP	B	1	1	11.60									26.25	10.00	10.50	1.60				E	D	N	J
74	66	187+780	PASAJ	BRETEA STREI	BA	B	1	1	20.00									42.00	7.00	9.40	4.80				E	N	N	A
75	66	190+601	SCURGERE	BRETEA STREI	BA	B	1	1	5.50									6.80	10.00	10.50	2.60				E	N	N	A
76	66	195+140	SCURGERE	CALAN	BA	B	1	1	6.30									9.60	10.00	10.50	2.60				E	N	N	A
77	66	196+843	NADASTIA	CALAN	BA	B	1	1	9.10									12.70	10.00	10.50	2.50				E	N	N	A
78	66	201+037	SANCRAIU	BATIZ	BP	B	1	1	11.50									19.00	8.50	10.50	2.50				E	N	N	A
79	66	203+100	SCURGERE	BATIZ	BA	B	1	1	5.60									10.50	8.00	10.00	1.50				E	D	N	A
80	66	204+991	SCURGERE	BACIA	BA	B	1	1	7.50									15.60	10.00	10.50	1.60				E	N	N	A
81	66	206+231	MOARA	BACIA	BA	B	1	1	14.90									33.40	6.50	11.50	1.80				E	N	D	L
82	66A	2+172	JIU VEST	ANINOASA	BA	B	3	2	5.85	1	59.50							80.60	6.10	10.95	5.30				E	N	N	A
83	66A	3+258	SCURGERE	ANINOASA	BA	B	1	1	6.00									12.60	7.30	8.80	3.15				I	N	N	A
84	66A****	3+867	VL.UNGURULUI	VULCAN	BA	B	1	1	10.5									20.05	7.2	9.3	4.6				I	N	N	A
85	66A****	4+822	SCURGERE	VULCAN	BP	B	1	1	11.1									23.5	7.85	10.95	5.3				I	N	N	A
86	66A****	5+295	SCURGERE	VULCAN	BA	B	1	1	5.8									12.45	7.4	9.2	3.15				I	N	D	A
87	66A****	5+805	SCURGERE	VULCAN	BA	B	1	1	5									13.6	7.8	8.6	3.55				I	N	D	A
88	66A****	6+606	SCURGERE	VULCAN	BA	B	1	1	6									8.4	12.55	16.35	1.5				I	N	D	A
89	66A****	7+734	SCURGERE	VULCAN	BP	BA	1	1	11.4									29.4	8.2	11.5	8.3				E	N	D	A
90	66A****	9+587	VL.BALEIA	PAROSENI	BA	B	1	1	20									30.3	7	9	2.7				I	N	N	J
91	66A****	10+510	P. SOHODOL	LUPENI	BP	BA	1	1	11									12.3	8.55	10.7	1.6				E	N	D	A
92	66A*****	13+954	VL.BRAIA	LUPENI	BA+BP	B+BA	1	1	23									37.35	13.9	21.05	1				I	N	N	J
93	66AC1*****	14+211	JIU VEST	LUPENI	BA	B	1	1	55.5									80.5	7.1	10.4	6.9				I	N	D	J
94	66AC2*****	14+211	JIU VEST	LUPENI	BA	B	1	1	55.5									80.5	7.8	10.3	6.9				I	N	D	J
95	66A*****	15+278	P.MIRESEI	LUPENI	BP	B	1	1	10.15									17.3	14	25.75	0.6				E	N	N	A
96	66A*****	15+900	SCURGERE	LUPENI	BP	B	1	1	5.7									6	14.06	19.7	0.15				E	D	N	J
97	66A*****	16+568	SCURGERE	LUPENI	BP	B	1	1	5									9.2	7.6	9.7	0.9				E	D	N	J
98	66A	19+490	SCURGERE	URICANI	BP	B	1	1	7.50									14.50	7.80	11.10	1.20				E	N	N	A
99	66A	20+508	SCURGERE	URICANI	BA	B	1	1	5.50									9.30	7.50	9.30	2.45				I	N	N	A
100	66A	21+089	SCURGERE	URICANI	BP	B	1	1	11.00									15.50	8.30	10.30	1.60				E	N	N	A
101	66A	23+005	SCURGERE	VAL.DE BRAZI	BA	ZIDP	1	1	8.40									10.40	7.00	8.80	1.90				I	N	N	A
102	66A	25+925	P. BIL.UGU	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	12.00									21.20	7.80	11.60	3.70				E	N	N	A
103	66A	27+203	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	2	2	20.20									51.35	8.00	9.80	4.60				E	N	N	A
104	66A	27+956	VLDEPESTI	CIMPULUINEAG	BA	B	1	1	10.00									17.00	8.90	10.90	5.50				I	N	N	A
105	66A	28+820	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BA	B	2	2	23.60									55.15	8.50	10.20	3.95				E	N	N	A
106	66A	30+604	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BA	B+BA	1	1	6.00									9.50	6.20	8.20	1.50				I	N	N	A
107	66A	30+872	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	23.60									24.10	7.60	10.90	4.65				E	N	N	A
108	66A	32+617	PÂRÂU NEGRU	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	9.40									16.10	7.00	10.00	1.50				E	D	N	J
109	66A	33+294	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	23.50									24.20	8.00	11.10	5.40				E	N	N	A
110	66A	33+601	PÂRÂU LAZĂRU	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	17.50									27.40	7.00	9.90	3.40				E	D	N	J
111	66A	34+395	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	23.40									25.50	7.60	10.70	4.60				E	N	N	A
112	66A	34+575	PÂRÂU ROSTOVEANU	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	13.60									21.10	7.50	10.40	2.40				E	N	N	J
113	66A	35+466	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	20.40									22.20	7.60	9.50	4.10				E	N	N	A
114	66A	43+305	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	13.40									24.10	7.80	10.20	3.50				E	N	N	A
115	66A	44+621	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	13.40									25.10	8.20	10.60	5.00				E	N	N	A

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
H U N E D O A R A

NESECRET
Anexa nr. 33

LUCRARI DE ARTA
(PODURI, VIADUCTE TUNELURI, TRECATORI SI PASURI)

Nr. crt.	Denumirea si numarul drumului pe care se afla	Poz. km	Denumirea obstacolului	Amplasament	materialul de constructie		Nr. tot. deschid.	Deschideri(m)											Lățime(m)		Înălțimi(m)				Clasa de încărcare	Daca se poate trece prin vad	Daca se poate ocoli	Configurati a malurilor
					Suprastructura	Infrastructura		Nr. desch. 2	Lung. desch.	Nr. desch. 3	Lung. desch.	Nr. desch. 4	Lung. desch.	Nr. desch. 5	Lung. desch.	Nr. desch. 6	Lung. desch.	Lungime totală	parte caros	între parap.	H etiaj	H stg.	H în ax	H. dr				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	7	356+744	VL.VAIDEI	ORASTIE	BA	B	1	1	5.10									9.25	8.00	10.05	1.50				E	N	N	J
116	68A	46+876	JIUL DE VEST	CIMPULUINEAG	BP	BA	1	1	13.40									24.10	8.20	10.60	4.00				E	N	N	A
117	68	48+905	VL.ZEICANI	ZEICANI	BA	B	1	1	8.00									10.40	7.00	9.80	3.00				I	N	N	A
118	68	53+160	SCURGERE	SARMIZEGETUSA	BA	B	1	1	8.60									9.60	7.50	8.55	2.30				I	N	N	A
119	68	53+789	PARAU	SARMIZEGETUSA	BA	B	1	1	6.00									7.20	7.50	10.80	1.20				I	N	N	A
120	68	57+128	ODOVARNITA	SARMIZEGETUSA	BA	B	1	1	10.00									12.60	7.80	9.40	1.00				I	N	N	J
121	68A*****	53+850	A1	COSEVITA	MET	BA	3																					
122	68A	58+015	OHABA	OHABA	BP	B	1	1	10.00									16.20	8.00	11.00	2.50				E	D	N	J
123	68A	62+436	LAPUGIU	LAPUGIU	BP	B	2	2	11.00									29.30	8.10	10.10	2.80				E	N	N	J
124	68A	66+200	ABUCEA	ABUCEA	BP	BA	3	1	12.00	2	4.00							24.50	7.80	9.80	2.90				E	D	N	J
125	68A	69+730	DOBRA	DOBRA	BP	B	2	2	9.60									23.50	7.60	10.80	3.20				E	N	N	J
126	68A	71+185	MARASEASCA	DOBRA	BP	B	1	1	9.20									20.00	7.85	10.05	2.90				E	N	N	A
127	68A	74+136	LAPUSNIC	LAPUSNIC	BP	B	1	1	14.10									24.40	7.95	10.15	2.60				E	N	N	J
128	74	0+127	LUNCOI	BRAD	BA	B	2	2	8.00									20.50	7.00	10.90	2.60				I	N	N	A
129	74*******	6+514	BUCURESCI	CRISCIOR	BP	B	1	1	21									32	7.9	10.4	3.55				E	N	N	A
130	74	10+323	CRISUL ALB	ZDRAPTI	BA	B	2	2	20.81									49.65	7.60	9.90	4.40				E	N	N	A
131	74*******	15+181	ARTANULUI	MIHAILENI	BP	B	1	1	14.3									22.55	8.15	9.85	3.6				E	N	N	A
132	74	17+060	CRISUL ALB	MIHAILENI	BA	BA	1	1	35.24									47.00	7.80	10.20	2.80				E	N	D	A
133	74	20+779	VULCAN	BUCES	BP	BA	1	1	20.00									25.50	7.80	9.80	4.00				I	N	N	A
134	74	21+020	PARAU	BUCES	BA+BP	B	1	1	6.60									8.00	7.00	9.60	2.60				I	N	N	A
135	76	0+069	MURES	SOIMUS	BP	BA	17	1	10.10	16	33.00							562.00	7.80	10.90	11.60				E	N	N	A
136	76	1+281	SCURGERE	SOIMUS	BA	B	1	1	6.60									8.50	15.60	15.60	2.00				E	N	N	J
137	76	4+242	CAIAN	CAINELUDEJOS	BA	B	1	1	20.00									30.65	8.30	11.30	3.45				E	N	N	J
138	76	8+921	VALISOARA	FORNADIA	BA	BA	1	1	16.00									26.10	7.80	10.80	3.60				E	N	N	J
139	76	16+780	VL.TARINA	VALISOARA	BA	ZIDP	1	1	8.30									18.90	7.66	10.05	2.00				E	N	N	A
140	76	17+135	VL.TARINA	VALISOARA	BA	ZIDP	1	1	7.40									16.75	8.00	10.40	2.10				E	N	N	A
141	76	23+632	VL.LUNCOIU	LUNCOIUDESUS	BA	ZIDP	1	1	5.80									16.70	7.80	10.60	1.50				E	N	N	A
142	76	24+256	SCURGERE	PODELE	BA	BA	1	1	9.30									16.10	8.22	11.62	1.50				E	N	N	A
143	76	24+696	VL. MARE	PODELE	BA	BA	1	1	9.30									14.30	8.00	11.00	1.70				E	N	D	A
144	76	25+712	VLARINILOR	LUNCOIUDEJOS	BA	BA	2	2	8.20									21.20	7.80	10.80	2.10				E	N	D	J
145	76*******	28+714	SCURGERE	LUNCOIUDEJOS	BA	BA	1	1	12.1									19.25	7.8	10.9	2.4				E	N	N	A
146	76*******	29+083	LUNCOI	BRAD	BA	B	1	1	20									28.2	8	11	1.6				E	N	N	A
147	76*******	32+441	SCURGERE	BRAD	BA	ZIDP	1	1	8.2									8.5	7.2	11.2	1.25				I	N	D	A
148	76	38+184	VL.MINEI	TEBEA	BA	ZIDP	1	1	5.00									11.50	7.60	9.60	2.00				E	D	N	A
149	76	38+945	TEBEA	TEBEA	BA	B	1	1	13.00									21.50	7.60	10.00	4.00				E	N	N	A
150	76	41+318	CARACIULUI	BAIA DE CRIS	BA	ZIDP	1	1	5.90									7.60	7.60	9.15	1.30				E	D	N	J
151	76	44+794	CRISUL ALB	BAIA DE CRIS	BA	B	4	4	21.40									94.60	7.80	10.00	4.70				E	N	N	A
152	76	48+224	OBIRSIA	TIRNAVA-CRIS	BA	B	1	1	21.40									31.50	7.70	11.00	4.10				E	N	N	A
153	76	55+016	VL.OCIULUI	OCISOR	BA	ZIDP	1	1	6.40									9.00	8.40	9.70	4.40				E	N	N	A
154	7A	91.752	JIET	PETROSANI	BA	B	1	1	16.00									19.60	4.50	6.00	2.40				I	N	N	A
155	7A	94.685	JIET	PETROSANI	BA	B	1	1	16.00							0.00		26.00	4.45	5.90	3.20				I	N	N	A
156	7A	96.123	JIET	PETROSANI	BA	B	1	1	18.00									26.70	4.50	6.00	3.90				I	N	N	A
157	7A	96.170	P.MIJA	PETROSANI	BA	B	1	1	7.50							0.00		12.50	4.70	4.70	3.00				I	N	N	A
158	7A	105.006	SCURGERE	PETROSANI	MET	ZIDP	1	1	6.50									7.80	6.20	7.90	3.60				I	N	N	J
159	7A***	105.196	SCURGERE	PETROSANI	BA	B	1	1	9.00							0		15	6.00	9.00	1.35				I	N	N	A
160	7A***	106.300	SCURGERE	PETROSANI	BA	B	1	1	9.00							0		15	7.00	7.00	2.50				I	N	N	A
161	7A***	106.758	SCURGERE	PETROSANI	BA	B	1	1	7.80							0		15	7.00	7.00	3.10				I	N	N	A
162	7A***	106.891	SCURGERE	PETROSANI	BA	B	1	1	8.00							0		15	7.00	7.00	2.85				I	N	N	A
163	7A***	107.165	SCURGERE	PETROSANI	BA	B	1	1	8.00							0		16	7.00	7.00	3.10				I	N	N	A

* poduri/ pasaje in administrarea: Municipiu Orastie
** poduri/ pasaje in administrarea: CFR
*** poduri/ pasaje in administrarea: Municipiu Petrosani
**** poduri/ pasaje in administrarea: Municipiu Vulcan
***** poduri/ pasaje in administrarea: Municipiu Lupeni
****** poduri/ pasaje in administrarea: Sectia Intretinere Autostrazi -D.R.D.P Timisoara
******* poduri/ pasaje in administrarea: Municipiu Brad
******** poduri/ pasaje in administrarea: Apele Romane

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
"IANCU DE HUNEDOARA" AL JUDEȚULUI
H U N E D O A R A

NESECRET
Anexa nr. 33

LUCRARI DE ARTA
(PODURI, VIADUCTE TUNELURI, TRECATORI SI PASURI)

Nr. crt.	Denumirea si numarul drumului pe care se afla	Poz. km	Denumirea obstacolului	Amplasament	materialul de constructie		Nr. tot. deschid.	Deschideri(m)											Latime(m)		Inaltimi(m)				Clasa de incarcare	Daca se poate trece prin vad	Daca se poate ocoli	Configurati a malurilor
					Suprastructura	Infrastructura		Nr. desch. 2	Lung. desch.	Nr. desch. 3	Lung. desch.	Nr. desch. 4	Lung. desch.	Nr. desch. 5	Lung. desch.	Nr. desch. 6	Lung. desch.	Lungime totală	parte caros	între parap.	H etiaj	H stg.	H în ax	H. dr				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	7	356+744	VL.VAIDEI	ORASTIE	BA	B	1	1	5.10									9.25	6.00	10.05	1.50				E	N	N	J