

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚA ALBA / COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚA VINȚU DE JOS																
DATE CARACTERISTICE PENTRU ACȚIUNI OPERATIVE ALE COMITETELOR LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚA																
Nr. crt.	COD SIRUTA	COMITETUL LOCAL	CURS DE APA/toate cursurile de apă de pe raza localității (permanente sau nepermanente), SURSE DE RISC la inundații: revărsări cursuri de apă, activare formațiuni torențiale, avarii și accidente la construcții hidrotehnice (diguri, baraje), ape interne	NUMAR TELEFON și FAX, e-mail la primărie, post de poliție, școală, etc	AMPLASAMENT STATIE HIDROMETRICALA	MARIMI LOCALE DE APARARE			AMPLASAMENT STATIE HIDROMETRICA AVERTIZOR / POST PLUVIOMETRIC AVERTIZOR	MARIMI DE APARARE AVERTIZOARE ZONALE			TIMPUL DE PROPAGARE A VIITURILOR SAU DE CONCENTRARE A PRECIPITATIILOR PERICULOASE DE LA POSTUL PLUVIOMETRIC LA OBIECTIV	OBIECTIVE AFLATE IN ZONE DE RISC LA INUNDATII SI ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE	LUCRARI HIDROTEHNICE DE APARARE EXISTENTE - cursul de apă pe care sunt amplasate. DEȚINĂTOR Caracteristici tehnice și Puncte critice	ASIGURARILE DE CALCUL/REALE ALE CONSTRUCȚIILOR HIDROTEHNICE EXISTENTE, CU DEBITELE AFERENTE
						CAL F1	CIL F2	CPL F3		CAZ F1	CIZ F2	CPZ F3				
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
I. BAZINUL HIDROGRAFIC MUREȘ /																
...	8826	COMUNA VINȚU DE JOS														
1.	8835	SAT VINȚU DE JOS	Revărsare râul Mureș - ZONA INUNDABILĂ NR. 1	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118				hidro Alba Iulia - r. Mureș	235 cm	425 cm	480 cm	4 - 5 ore	A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig-mal - 150 ha pășuni; B.Obiectivele din incintele îndiguite (în cazul cedării digurilor) 70 case, 70 anexe, 0,5 km DJ +DC; 200ha teren agricol;0,1 km - rețele electric;0,1 km-rețele telefonice; 0,1 km conducte gaze naturale;	Îndiguire mal stâng râul Mureș la Vințu de Jos	5%	
2.	8835	SATUL VINȚU DE JOS	Revărsare Râul Pianu, ZONA INUNDABILĂ NR 7	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118				hidro Alba Iulia - r. Mureș	235 cm	425 cm	480 cm	4 - 5 ore	A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal;10 case,10anexe, 2 poduri ,10 ha teren agricol, 0,2km rețele electrice, 0,2 km rețele telefonice;0,2 rețele gaze naturale;B. Obiectivele din incintele îndiguite (în cazul cedării digurilor) 3 case, 3 anexe, 2 ha teren agricol, ,0,1 km rețele electrice, 0,1 retea telefonica;	Îndiguire mal drept râul Pianului spre Vintu de Jos	5%	
3.	8835	SATUL VINȚU DE JOS	Activare torent: Valea Lisca ZONA INUNDABILĂ NR 8	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118									A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal: 20 case, 20anexe, 3 podete ,10 ha teren agricol, 0,2km DC, 1 km rețele electrice, 1 km rețele telefonice;		5%	

0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
4.	8835	SAT VINȚU DE JOS	Activare torent: Valea Glodului ZONA INUNDABILĂ NR. 6	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118					hidro Alba Iulia - r. Mureș	235 cm	425 cm	480 cm	4 - 5 ore	A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal - nu exista obiective, digurile fiind amplasate cheir pe malurile albici minore.B. Obiectivele din incintele îndiguite (in cazul cedării digurilor) 30 case, 30 anexe, 1 pod, 0,2 km DJ+dc, 5 ha teren agricol, ,,2 km rețele electrice, 0,2 km rețele condute gaze naturale;	Indiguire Pârâul Glodului ambele maluri	5%
5.	9002	SAT VURPĂR	Revărsare Rîul Mureș - ZONA INUNDABILĂ NR. 2	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118					hidro Alba Iulia - r. Mureș	235 cm	425 cm	480 cm	4-5 ore	și din zonele dig mal: - 50ha pășuni;B.Obiectivele din incintele îndiguite (în cazul cedării digurilor) : 20 case, 20 anexe, 0,2 km DJ+DC, 150ha teren agricol, 0,1 km-rețele electrice, 0,1 km rețele telefonice;	Indiguire mal drept râul Mureș	5%
6.	8933	SATUL MERETEU	Activare torent: Valea Sârbului ZONA INUNDABILĂ NR 5	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal: 6 case,6 anexe, un magazin, 1 pod ,10 ha teren agricol, 0,2km DJ, 2 ha teren agricol, 0,2 km rețele telefonice 0,2 km rețele electrice;		5%
7.	.8933	SAT MERETEU	Revărsare Râul Mureș - ZONA INUNDABILĂ NR. 3	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118					hidro Alba Iulia - r. Mureș	235 cm	425 cm	480 cm	4-5 ore	A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal: 50 ha pășuni; B. Obiectivele din incintele îndiguite (în cazul cedării digurilor): 20 case, 20 anexe, 150 ha teren agricol, 0,5 km rețele electrice, 0,5 km rețele gaze naturale;	Indiguire mal stâng râul Mureș la Mereteu	5%
8.	8960	SAT STĂUINI	Activare torent: Valea Stăuinilor ZONA INUNDABILĂ NR. 13	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal: 3 case, 3 anexe, 1 camin cultural, 2 ha teren agricol, 0,2 km rețele electrice;		5%
9	8942	SAT SATUL PĂRĂUL LU	Activare torent: Valea lui Mihai ZONA INUNDABILĂ NR. 4	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal: 5 case, 5 anexe, 0,3 km DJ+dc, 3 ha teren agricol, 0,5 km rețele electrice, 0,5 km rețele telefonice;		5%
10.	8880	SATUL GURA CUȚULUI	Activare torent: Valea Tocanului ZONA INUNDABILĂ NR. 9	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal -2 case, 2 anexe, 2 ha teren agricol, 2 ha teren cu vegetatie forestiera, 0,2 km rețele electrice,		5%
11.	8915	SATUL LAZ	Activare torent: Valea Ticului ZONA INUNDABILĂ NR 10	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal; 4 case, 4 anexe, 2 ha teren agricol, 0,1 km rețele electrice;		5%

0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
12.	8924	SATUL MATACINA	Activare torent: Valea Botului ZONA INUNDABILĂ NR. 9	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal -1 casă, 1 anexă,1 ha teren agricol, 0,1 km rețele electrice,		5%
13.	8906	SATUL INURI	Activare torent: Valea Crucii ZONA INUNDABILĂ NR 9	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal; 4 case, 4 anexe, 2 ha teren agricol, 02 km rețele electrice;1 ha teren cu vegetatie forestiera, 1 camin cultural;		5%
14.	8906	SATUL INURI	Activare torent: Valea Hidescu ZONA INUNDABILĂ NR 12	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal; 2 case, 2 anexe, 2 ha teren agricol, 0,1 km rețele electrice;		5%
15.	8997	SATUL VALEA VINȚUL	Revărsare Pârâul Valea Vințului ZONA INUNDABILĂ NR 3	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal; 20 case, 20 anexe, 1 pod și 5 podețe, 1 km DC, 2 ha fânețe, 0,5 km rețele electrice, 0,5 km rețele telefonice;		5%
16.	8853	SATUL CÂMPUL GOBLI	Activare torent: Valea Goblii ZONA INUNDABILĂ NR 14	primărie 0258/739234; port poliție 0258/739108; școală 0258/739118										A.Obiectivele din zonele neamenajate (fara diguri) și din zonele dig mal: 6 case,6 anexe, un magazin, 1 pod ,10 ha teren agricol, 0,2km DJ, 2 ha teren agricol, 0,2 km rețele telefonice 0,2 km rețele electrice;		5%

Semnificația mărimilor caracteristice de apărare și a codurilor de culori pentru atenționări și avertizări hidrologice

Mărimile caracteristice de apărare împotriva inundațiilor sunt :

a) mărimi locale de apărare, stabilite în apropierea obiectivelor, sub formă de niveluri sau debite.

b) mărimi zonale de avertizare, stabilite la stațiile hidrometrice și la posturile pluviometrice situate în amonte de obiectivele periclitare, după caz, pentru precipitații, niveluri sau debite;

CAL = Cotă de Atenție Locală CAZ = Cotă de Atenție Zonală

CIL = Cotă de Inundație Locală CIZ = Cotă de Inundație Zonală

CPL = Cotă de Pericol Locală CPZ = Cotă de Pericol Zonală

Mărimile caracteristice de apărare definite mai sus, în caz de inundații, sunt:

A. Pentru zonele neîndiguite ale cursurilor de apă, în secțiunile stațiilor hidrometrice:

a) cota de atenție (COD GALBEN) - nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;

b) cota de inundație (COD PORTOCALIU) - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea de gospodării și obiective social-economice;

c) cota de pericol (COD ROȘU) - nivelul la care sunt necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

B. Pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apă:

a) cota fazei I de apărare (COD GALBEN) - atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;

0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

b) cota fazei a II-a de apărare (COD PORTOCALIU) - atunci când nivelul apei ajunge la jumătatea înălțimii dintre cota fazei I și cea a fazei a III-a de apărare;

c) cota fazei a III-a de apărare (COD ROȘU) - atunci când nivelul apei ajunge la 0,5-1,5 m sub cota nivelurilor apelor maxime cunoscute sau sub cota nivelului maxim pentru care s-a dimensionat digul respectiv sau la depășirea unui punct critic.

În cazul pericolului de inundații prin **aglomerarea gheturilor** și revărsarea apelor, se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

a) faza I - atunci când gheața se desprinde și sloiurile curg pe cursul de apă și apar mici îngrămădiri;

b) faza a II-a - atunci când sloiurile de gheață se aglomerează și cresc nivelurile în amonte;

c) faza a III-a - atunci când sloiurile s-au blocat formând zăpoare ce conduc la producerea de pagube prin revărsare în amonte sau prin deplasarea sloiurilor în aval.

PRAGURI CRITICE DE AVERTIZARE LA PRECIPITAȚII.

1. COD GALBEN

CANTITĂȚI DE APĂ :

- 25 l/mp în 1 oră
- 45 l/mp în 3 ore
- 25 – 50 l/mp în 24 ore

2. COD PORTOCALIU

CANTITĂȚI DE APĂ :

- 35 l/mp în 1 oră
- 60 l/mp în 3 ore
- 50 – 90 l/mp în 24 ore

3. COD ROȘU

CANTITĂȚI DE APĂ :

- 50 l/mp în 1 oră
- 80 l/mp în 3 ore
- peste 90 l/mp în 24 ore

1. Avertizare meteorologică

COD VERDE - Nu sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase.

COD GALBEN - Fenomenele meteorologice prognozate (averse, descarcari electrice, intensificari ale vantului, temperaturi ridicate) sunt obisnuite pentru zona respectiva, dar temporar pot deveni periculoase pentru anumite activitati); exista risc de cresteri de debite si niveluri;

COD PORTOCALIU - Sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase de intensitate mare (vant, ploi abundente, descarcari electrice, grindina, canicula, ger): exista risc de viituri pe raurile mici ;

COD ROSU - Sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase de intensitate foarte mare (vant, ploi abundente, descarcari electrice, grindina, canicula, ger): exista risc de viituri majore;

2. Avertizare hidrologică

COD GALBEN - Risc de viituri sau cresteri rapide ale nivelului apei neconducand la pagube semnificative, dar necesita o vigilenta sporita in cazurile de activitati sezoniere si/sau expuse la inundatii. Depasire COTE DE ATENTIE.

COD PORTOCALIU - Risc de viituri generatoare de revarsari importante susceptibile de a avea impact semnificativ asupra vietii colectivitatilor si sigurantei bunurilor si persoanelor. Depasire COTE DE INUNDATIE;

COD ROSU - Risc de viituri majore. Amenintare directa si generalizata asupra sigurantei persoanelor si bunurilor. Depasire COTE DE PERICOL;

PREȘEDINTE

OMITETUL COMUNALVINȚU DE JOS PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

PRIMAR,

VLAD GHEORGHE