

DATE CARACTERISTICE DE APĂRARE ALE OBIECTIVELOR INUNDABILE

Nr. crt.	Cod SIRUTA	Localitate (sat)	Sursele de risc: curs de apă/toate cursurile de apă de pe raza localității (permanente sau nepermanente), formațiuni torențiale	Cod cadastral curs apa	Cauzele inundării: revărsare, scurgeri de pe versanti, blocaje gheturi/plutitori, baltiri, ape interne, accidente la construcții hidrotehnice (diguri, baraje), incapacitate de preluare rețea canalizare, etc	Număr telefon și fax, e-mail la primărie, post de poliție, școală, etc	Amplasament stație hidrometrică avertizoare/ post pluviometric avertizor	Mărimi de apărare avertizoare zonale			Amplasament stație hidrometrică locală	Mărimi locale de apărare			Timpul de propagare a viiturilor de la postul pluviometric la obiective	Obiective aflate în zone de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice	Lucrări hidrotehnice de apărare existente - caracteristici /cursul de apă pe care sunt amplasate. Caracteristici tehnice	Probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale construcției hidrotehnice existente, cu valorile debitelor aferente
								CA	CI	CP		CA	CI	CP				
								F1	F2	F3		F1	F2	F3				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
XII																		
1	121304	BICAZ CHEI	BICAZ	12.01.53.48.---	revărsare	Primărie 255773 255712 Poliție 255718 Școala Bicz Chei 255707 Oficiul poștal 255781 Biserica B. Chei 255821 SH L.Roșu Balasz Jozsef Attila 0746683425 SH Dămuc Topliceanu Margeta 0233263683 SH Bicz Chei Ciorbea Rafila 0745117619	LACU ROȘU „0” miră: 968,990 mdMN Hmax. = 173 cm Qmax. = 22,20 mc/s 12.07.200	150 19,4	200 31,9	250 45,2	5 BICAZ CHEI „0” miră: 627,340 mdMN Hmax. = 262 cm Qmax. = 103,0 mc/s 01.07.2010	150 37,5	200 60,0	250 91,0	2,0 – 3,0 ore	110 gospodării 7 ob.: post poliție cămin cultural complex comercial brutărie brigada silvică gater magazin 0,7 km DN 12C 0,5 km DS 3 poduri (1DJ+1DS+1DE) 14 punți 3,0 ha teren arabil 2,0 ha fânețe		
					rupere dig										2 obiective: - sală sport - bazar 1,0 km drum sătesc	Dig de apărare sala sporturilor Materiale locale (balast+beton), L = 330 m (pereu zidit piatră L=235 ml; pereu beton, L = 95 ml), Hm = 2,5 m, b = 3,0 m, m1 = 1:1,5, m2 = 1:1,25 Debit de calcul (5%): 283,0 mc/s Debit de verificare (2%): 400,0 mc/s H la debit de verificare: 1,6-2,0 m +0,6 gardă Cotă coronament: 598,20-600,90 mdMN Deținător: CL Bicz Chei An PIF: 2009	5% / 283,0 mc/s	
			CUPAȘ	12.01.53.48.02.---	revărsare													
			LAPOȘ	12.01.53.48.03.---	revărsare													
			BICĂJEL	12.01.53.48.04.---	revărsare													
			t. RADU	necodificat	scurgeri torențiale										0,3 km drum sătesc			
			t. BĂTCII	necodificat	scurgeri torențiale										1 punte			
			t. GHENCENI	necodificat	scurgeri torențiale										0,6 km drum sătesc			
			FĂGETUL	necodificat	revărsare													
			BÎRNADU	necodificat	revărsare										1 podeț (DN12C) 0,5 ha fânețe			
			t. CHIȚCU	necodificat	scurgeri torențiale										1 podeț (DN12C)			
			ȘUGĂU	12.01.53.48.05.---	revărsare										1,0 km DS 1 pod (DN12C)			
			t. GLODU	necodificat	scurgeri torențiale													
			GLODU	necodificat	revărsare													
			SURDUC (POIENI)	necodificat	revărsare										3 gospodării 1 pod pe DS			
			t. IACOB	necodificat	scurgeri torențiale										0,5 km drum sătesc			
			LIPCHEȘ	necodificat	revărsare										15 gospodării 1,5 km drum sătesc 1 pod (DS) 5 podețe 0,2 ha teren arabil 2 ha fânețe			
			t. ȘCHIOPENI	necodificat	scurgeri torențiale										0,20 km drum sătesc 1 podeț (DN12C)			
			t. NEAMȚU (CONTINELI)	necodificat	scurgeri torențiale										7 gospodării 2 podețe (1DS+1DN12C) 0,6 ha teren agricol			
			GHERMAN	necodificat	revărsare										2 gospodării 0,4 km drum sătesc 1 pod (DN) 1 podeț 0,2 ha teren arabil			

DATE CARACTERISTICE DE APĂRARE ALE OBIECTIVELOR INUNDABILE

Nr. crt.	Cod SIRUTA	Localitate (sat)	Sursele de risc: curs de apă/toate cursurile de apă de pe raza localității (permanente sau nepermanente), formațiuni torențiale	Cod cadastral curs apa	Cauzele inundării: revărsare, scurgeri de pe versanți, blocaje gheturi/plutitori, baltiri, ape interne, accidente la construcții hidrotehnice (diguri, baraje), incapacitate de preluare rețea canalizare, etc	Număr telefon și fax, e-mail la primărie, post de poliție, școală, etc	Amplasament stație hidrometrică avertizoare/ post pluviometric avertizor	Mărimi de apărare avertizoare zonale			Amplasament stație hidrometrică locală	Mărimi locale de apărare			Timpul de propagare a viiturilor de la postul pluviometric la obiective	Obiective aflate în zone de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice	Lucrări hidrotehnice de apărare existente - caracteristici /cursul de apă pe care sunt amplasate. Caracteristici tehnice	Probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale construcției hidrotehnice existente, cu valorile debitelor aferente
								CA	CI	CP		CA	CI	CP				
								F1	F2	F3		F1	F2	F3				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
XII		Bazinul hidrografic SIRET																
			t. COFARU	necodificat	scurgeri torențiale													
			t. TICĂ	necodificat	scurgeri torențiale											5 gospodării		
			t. ONIGA	necodificat	scurgeri torențiale											0,5 ha teren arabil		
			DĂMUC	12.01.53.48.06.4.--	revărsare		DĂMUC DE SUS „0” miră: 760,020 mdMN Hmax. = 178 cm 13.07.2005 Qmax. = 53,40 mc/s 01.07.2010	120 33,5	180 57,0	250 89,2				1,0 - 2,0 ore	2,0 km drum sătesc 2 poduri (IDS+ICF) 2 punți pietonale 1,0 ha teren arabil			
			t. HOANOȘ	necodificat	scurgeri torențiale											4 gospodării		
					scurgeri de pe versanți											0,5 km DS 1 pod pe DJ127A		
																30 gospodării		
2	121331	IVANEȘ	DĂMUC	12.01.53.48.06.04.--	revărsare		DĂMUC DE SUS „0” miră: 760,020 mdMN Hmax. = 178 cm 13.07.2005 Qmax. = 53,40 mc/s 01.07.2010	120 33,5	180 57,0	250 89,2				1,0 - 2,0 ore	2 gospodării (2 case) 0,2 km DJ127A 0,8 km drum sătesc 1 pod (1DJ127A) 3 punți 0,1 ha teren arabil			
			t. MĂTURIȘCA	necodificat	scurgeri torențiale											2 gospodării		
			IVANEȘ	12.01.53.48.06.04.--	revărsare		(pr. Dămuc)									0,6 km DS 1 pod		
			IVĂNĂȘEL	necodificat	revărsare											7,0 km DC 138 1,0 km DF 1 pod pe DC 138 7 podete 7 ha teren arabil 20 ha fânețe 2 ha nășune		
			PLAIUL	necodificat	revărsare											3 gospodării		
			AȚA	12.01.53.49.08.--	revărsare											1,2 km drum sătesc 1 pod		
			SMIDA	necodificat	revărsare											1 ha fâneață		
			t. CREȚU	necodificat	scurgeri torențiale											1 pod pe DF		
			t. POIANA	necodificat	scurgeri torențiale											1,5 drum sătesc		
3	121322	GHERMAN	GHERMAN	necodificat	revărsare											1 ha fâneață		
			HUCI	necodificat	revărsare											1 pod pe DJ 127A		
4	121313	BÎRNADU	BÎRNADU	necodificat	revărsare											3 gospodării		
																1,2 km drum sătesc 1 pod (DS) 0,2 ha teren arabil 1,5 ha fânețe		

DATE CARACTERISTICE DE APĂRARE ALE OBIECTIVELOR INUNDABILE

Nr. crt.	Cod SIRUTA	Localitate (sat)	Sursele de risc: curs de apă/toate cursurile de apă de pe raza localității (permanente sau nepermanente), formațiuni torențiale	Cod cadastral curs apa	Cauzele inundațiilor: revarsare, scurgeri de pe versanți, blocaje gheturi/plutitori, baltiri, apă interne, accidente la construcții hidrotehnice (diguri, baraje), incapacitate de preluare rețea canalizare, etc	Număr telefon și fax, e-mail la primărie, post de poliție, școală, etc	Amplasament stație hidrometrică avertizoare/ post pluviometric avertizor	Mărimi de apărare avertizoare zonale			Amplasament stație hidrometrică locală	Mărimi locale de apărare			Timpul de propagare a viiturilor de la postul pluviometric la obiective	Obiective aflate în zone de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice	Lucrări hidrotehnice de apărare existente - caracteristici /cursul de apă pe care sunt amplasate. Caracteristici tehnice	Probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale construcției hidrotehnice existente, cu valorile debitelor aferente
								CA	CI	CP		CA	CI	CP				
								F1	F2	F3		F1	F2	F3				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
XII	Bazinul hidrografic SIRET																	

Semnificația mărimilor caracteristice de apărare

A. Pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apă:

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

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

c) Faza a III-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la 0,2 m - 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.

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

a) cota de atenție - C.A. - 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 - C.I. - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea primului obiectiv;

c) cota de pericol - C.P. - nivelul la care pot fi 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.

VERIFICAT,
PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PRIMAR

ONIGA GHEORGHE
(semnătura și stampila)

ÎNTOCMIT,

ȘEF SERVICIU VOLUNTAR S.U.

CHINDEA ION

(semnătura)