

## COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA BACAU

## DATE CARACTERISTICE DE APARARE A OBIECTIVELOR INUNDABILE

Nr. Crt.	Curs de apa (toate cursurile de apa de pe raza localitatii : rauri, paraie locale, vai nepermanente, torenti), baraj existent a carui avariere poate conduce la inundarea localitatii	Denumirea obiectivelor din zona inundabila ( pentru fiecare curs de apa in parte ) : - nr. gospodarii - Obiective sociale ( scoala, biserica, spital - sedii administrative ( primarie, politie etc.) - Obiective economice - Cai de comunicatii ( drumuri, strazi, cai ferate, etc. ) - Retele de alimentare cu apa - Retele de alimentare cu gaz - Retele electrice - Retele telefonice - Terenuri agricole ( gradini, livezi, pasuni, arabil) - Păduri - Surse de poluare	Cauzele inundarii (revărsare, scurgeri de pe versanți, avarie baraj)	Numar de telefon și fax de la Primarie, Post de Politie, Scoala Protectie Civila si alte mijloace de comunicatie la care se pot transmite avertizari si informatii	Amplasamentul Statiei hidrometrice locale	Marimi de aparare locale	Amplasamentul Statiei hidrometrice sau postului pluviometric avertizor	Marimi de aparare avertizoare	Timpul de propagare a undei de viitura sau timpul de concentrare a precipitatiilor de la postul pluviometric la obiective	Lucrari hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundațiilor existente pe fiecare curs de apa : - denumire - caracteristici tehnice ( L , l , H ) - puncte critice – eroziuni de mal, zone sub cota proiectata, zone lipsite de perdele de protectie, zone cu lucrări de traversare, zone endemice de producere a infiltrațiilor si grifoanelor - detinatorul lucrarii - anul punerii in functiune	Probabilitati de inundare P%
						CA, CI, CP		CA,CI,CP			Normata
						Faze de aparare la diguri		Faze de aparare la diguri			Reala
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Paraul Negel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Cartier C.F.R. = 42 gosp.</u> -str. Abatorului = 3 gosp. -str.Brandusei = 9 gosp. -str.Calea Moinești= 5 gosp. -str.Gh.Donici = 19 gosp. -str.Poet Carlova = 5 gosp. -str. Tisei = 1 gosp.</li> <li>• <u>Cartier Miorita = 62 gosp.</u> -str. Bucium = 2 gosp. -str. Fagului = 3 gosp. -str. I.I.Brad = 1 gosp. -str. M.Crisan = 1 gosp. -str. Mioritei = 3 gosp. -str. Sucevei = 13 gosp. -str. Vrancei = 33 gosp. -str. Vulturului = 6 gosp.</li> <li>• <u>Cartier Nord = 35 gosp.</u> -str. Prel. Bradului = 35 gosp.</li> <li>• Agricola International- Departament procesare carne</li> <li>• 1,6 km strazi</li> <li>• 2 ha teren</li> </ul>	Revarsare	510170- Compartimentul de protectie civila al municipiului Bacau; 581504-Primaria municipiului Bacau; 511884; 511883- Serviciul de protectie civila din cadrul Inspectoratul judetean pentru situatii de urgenta	-	-	Magura	50 150 250	10 minute	Amenajare afluenti rau Bistrita in zona municipiului Bacau -Regularizare parau Negel L=2 km PIF 1981 Adm.SGA Bacău	

2	Paraul Limpedeia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Cartier Gheraiesti</u> –pct. Trecatoarea Gheraiesti = 15 gosp.</li> <li>-str. Limpedeia = 10 gosp.</li> <li>-str. Cantonului = 5 gosp.</li> <li>• 0,3 km strazi</li> <li>• 10 ha teren agricol</li> </ul>	Revarsare	- ,, -	-	-	-	-	-	-	-
3	Bistrita	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 47 gosp.-blocuri</li> <li>• Insula de agrement</li> <li>• Autogara</li> <li>• Distrigaz</li> <li>• 1,2 km strazi</li> <li>• 0,1 ha teren pasuni</li> </ul>	Creșterea cotei în Lac agrement peste NNR(155,30mdM)	Miră hidrom. Baraj Lac Agrement	156 156,70 158,30	Qdeversat din ac Bacău + Qafluent pr. Bîrnat(st. hdrm. Bacău)	Faza I – 400 mc/s Faza II – 1280mc/s Faza III – 250 mc/s	-	-	Baraj lac redresare aval captare UHE Bacău II Bacau Baraj de pământ Volum total =2,65 mil mc Volum atenuare =0,127 mc/s PIF=1975 Administrator – S.G.A. Bacău	-
4	Bistrita	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zona dig Sofert in zonele cu subtransversari ale digului de catre evacuarile: -R.A.G.C.-Statie epurare; -Letea SA; -CET SA; -Sofert SA.</li> </ul>	Crearea remuului pe conductele de evacuare	- ,, -	-	-	-	-	-	Dig mal drept rau Bistrita, zona industrială Bacau Sud. L=5,7 km PIF=1981 Administrator- S.G.A. Bacău	-
5	Paraul Trebes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zona industrială Bacau N-V</li> <li>-Bere Lichior;</li> <li>-Elbac;</li> <li>-Diana Forest;</li> <li>-T.M.U.C.B.</li> <li>• 0,6 km strazi</li> </ul>	Revarsare	- ,, -	Margineni	300 400 500	Podis  Măgura	200 250 300  50 150 250	-	Amenajare afluenti rau Bistrita in zona municipiului Bacau -Regularizare parau Trebes L=0,5 km PIF=1981 Administrator- S.G.A. Bacău	-
6	Paraul Barnat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Cartier Nord</u> = 44 gosp:</li> <li>- str.Lunii = 2 gosp.</li> <li>- Str. Prel. Brad. = 22 gosp.</li> <li>- Str. Primaverii = 13 gosp.</li> <li>- Str. Traian Vuia = 6 gosp.</li> <li>- Str. Zimbrului =1 gosp.</li> <li>- <u>Cartier Miorita</u> = 1 gosp :</li> <li>- Str. Vantului = 1 gosp.</li> <li>- Diana Forest-Sectia Binale;</li> <li>- Promode SA;</li> <li>- Renel-Autobaza.</li> </ul>	Revarsare	- ,, -	Bacau  Mărgineni	150 200 250  300 400 500	Margineni  Măgura  Podis	300 400 500  50 150 250  200 250 300	-	Amenajare afluenti rau Bistrita in zona municipiului Bacau L=2,5 km PIF=1981 Administrator- S.G.A. Bacău	-

Nota CA – COTA DE ATENTIE, CI – COTA DE INUNDATIE , CP – COTA DE PERICOL, F I, F II, F III la diguri si gheturi ( definire)

Zonele inundabile se stabilesc prin studii hidrologice pentru probabilitati de depasire ale debitelor maxime in functie de importanta obiectivelor sau, in lipsa acestora prin materializarea nivelelor maxime istorice cunoscute