

SITUAȚIA ACUMULĂRILOR PERMANENTE FRONTALE DIN BAZINUL HIDROGRAFIC CRIȘURI

Nr. crt.	Denumire baraj/acumulare	Curs de apă	Cod cadastral	Județ	Amplasament - UAT	Localitate	Deținător	Tip baraj*	Înălțime baraj (m.)	Categoria de importanță	Clasa de importanță	Qcalcul/Qverif. (mc/s)	NNR (mdM)	Volum la NNR (mil. mc.)	Suprafața la NNR (ha.)	NME (mdM)	Volum total NME (mil. mc.)	Nivel coronament (mdM)	Volum atenuare (mil. mc.)	Faza I (cm.)	Faza II (cm.)	Faza III (cm.)	Q max. ev. la NNR - goliri de fund (mc/s)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	LEȘU	v.lad	III.1.44.10	BH	Bulz	Remeți	A.B.A.Crișuri	AM	60.5	B	2		574.5	25.5	148	578.7	33.8	580.5	4.2				
2	TAUȚ	Cigher	III.1.39	AR	Tauț	Tauț	A.B.A.Crișuri	PM	22	B	2		162.2	15.21	240	165.6	33.7	168	18.49				21
3	PRIZA CET I	Crișul Repede	III.1.44	BH	Oradea	Oradea	A.B.A.Crișuri	SS	9	B	2		118.85	0.45	17	122	0.85	122	0.4				759.81
4	SUPLACU DE BARCĂU	Barcău	III.1.44.33	BH	Suplacu de Barcău	Suplacu de Barcău	A.B.A.Crișuri	PM	11	B	2	202.00/311.00	168.8	6.2	159.76		15.849	174.5	4.9				39.27
5	DELANI I	afl.Crișul Negru	necadastrat	BH	Beiuș	Delani	A.B.A.Crișuri	PM	6	C	4		228.95	0.009	0.65		0.017	230	0*				
6	DELANI II	afl.Crișul Negru	necadastrat	BH	Beiuș	Delani	A.B.A.Crișuri	PM	5	C	4		229.5	0.021	1		0.041	230.75	0*				
7	BUDUREASA I	af. v. Nimăiești	necadastrat	BH	Budureasa	Budureasa	A.B.A.Crișuri	PM	4	C	4			0.004			0.008		0*				barajul nu retine apa - ar
8	CĂRĂSĂU	v. de Izvor	III-1.42.21.1	BH	Cociuba Mare	Cărăsău	A.B.A.Crișuri	PM	15	C	4	3.65/8.30	168	1.148	22.4	170.9	1.920	172	0.772				
9	UCURIȘ I	v.Ogrășele/af. Călăcea	necadastrat	BH	Olcea	Ucuriș	A.B.A.Crișuri	PM	4	C	4		124	0.042	1		0.062	126	0.02				
10	UCURIȘ II	af. Frunziș	necadastrat	BH	Olcea	Ucuriș	A.B.A.Crișuri	PM	5	C	4		136.6	0.035	1.95		0.047	138.8	0.012				
11	CRESTUR	Fâncica	III-1.44.33.17	BH	Abrămuț	Crestur	A.B.A.Crișuri	PM	6.5	C	4	30.00/82.00	127.7	0.581	69	131.1	4.030	132.6	3.449				5.05
12	PALEU	Comorilor	III-1.44.33.25.1	BH	Paleu	Paleu	A.B.A.Crișuri	PM	8.5	C	4		135.3	0.109		139.5	1.047	142	0.938				3.81
13	MIERSIG I	V. Neseacă	III-1.44.32.2.1	BH	Husasău de Tinca	Miersig	A.B.A.Crișuri	PM	5	C	4		135.5	0.050	3.5		0.090	136.5	0.017				
14	ȘILINDRU	v. Șilindru	III-1.44.33.28.10.2	BH	Șimian	Șilindru	A.B.A.Crișuri	PM	4.8	C	3	5.00/5.20	117	0.400	22	117.85	0.700	118.75	0.300				0.5
15	SĂLACEA	v. Fâncica	III-1.44.33.17	BH	Sălăcea	Sălăcea	A.B.A.Crișuri	PM	5	C	4	30.00/45.00	139.1	0.320	32.5		1.200		0.880	750	780	815	2.1
16	DIOSIG I	Ieru-Cheșcheni	III-1.44.33.28.11	BH	Diosig	Diosig	A.B.A.Crișuri	PM	8.5	C	4		117.25	1.000	32.5	118.15	1.250	118.5	0.250				2
17	SÂNTIMREU	v. Roșiori (Niloș)	III-1.44.33.26	BH	Sălard	Sântimreu	A.B.A.Crișuri	PM	9.95	C	4	23.00/37.00	115.85	1.093	36.5	116.85	2.018	118.85	0.925	620	720	765	6.05
18	FEGERNIC	v. Almaș	III-1.44.33.20	BH	Sârbi	Fegernic	A.B.A.Crișuri	PM	7,5	C	4	18.20/28.10	130.5	1.370	30	133.2	2.733	133.2	1.363	450	590	680	0.9
19	STELUȚEI	v. Pârâul Înstelat	III-1.44.33.23.1	BH	Sălard	Sălard	A.B.A.Crișuri	PM	10,6	C	3		130.85	0.376	12.5	134.75	0.633	134.5	0.257	775	910	950	4.2
20	VIȚEILOR	V. Vițeilor	III-1.44.33.23	BH	Sălard	Sălard	A.B.A.Crișuri	PM	10,6	C	3	28.10/31.20	130.75	1.030	12	134.5	1.930	134.5	0.900	820	910	985	3.85
21	POPILOR	v. Popilor	III-1.44.33.23.1	BH	Sălard	Sălard	A.B.A.Crișuri	PM	11,6	C	3		130.85	0.470	14.5	134.85	0.950	134.85	0.480	720	895	945	2.15
22	LEȘ	v. Canalis	III-1.44.32.4	BH	Nojorid	Leș	A.B.A.Crișuri	PM	9.5	C	4		119.2	0.540	31	123.35	1.800	123.35	1.260	710	750	780	10.2
23	ȘAUAIIEU	v. Gepiu	III-1.44.32.2	BH	Nojorid	Șauaieu	A.B.A.Crișuri	PM	11.8	C	3	11.80/16.80	161.5	0.860	24	166.8	1.820	166.8	0.960	850	960	1060	11.54
24	MIERSIG II	v. Corhana	III-1.44.32.1	BH	Husasău de Tinca	Miersig	A.B.A.Crișuri	PM	9.4	C	3		129.8	0.540	31.4	134.4	2.010	134.4	1.47	660	770	870	
25	ȘIMIAN I-II	v. Salcia	III-1.44.33.28.10	BH	Șimian	Șimian	A.B.A.Crișuri	PM	3	C	3	14.00/25.00	116.4	0.100	5		3.560	120.37	3.46				4.6
26	LIVADA - ALCEU	v. Alceu	III-1.44.32.4	BH	Nojorid	Livada	A.B.A.Crișuri	PM	8.2	C	4	8.30/16.10	113	0.319	28	115.4	1.267	117.2	0.948				
27	ZIMOIAȘ-ANDRID	v. Zimoiaș	III-1.44.33.28.7	SM	Petrești	Dindești Mic	A.B.A.Crișuri	PM	3	C	4		137.5	0.430	12.5	138	0.880	138.2	0.45				2.2
28	BECHENI-CHEREUȘA	af. Santău	III-1.44.33.28.3.4	SM	Santău	Chereușa	A.B.A.Crișuri	PM	4.5	C	4			0.535	22		0.712		0.177				
29	ROVINA	v. Gut	III.1.37	AR	Îneu	Îneu	Pers.fizică	PM	7	C	4		115	2.340	109	119.3	3.660	119.6	1.32	240	280	380	
30	LUNCASPRIE	v. Holod	III-1.42.22	BH	Dobrești	Lucasprrie	Primăria Dobrești	AA	15	C	3	87.00/100.00		0.196	8		0.334		0.138				
31	BUDUREASA II	af. V. Nimăiești	necadastrat	BH	Curățele	Curățele	Primăria Curățele	PM	6	C	4			0.009			0.034		0*				
32	CĂLACEA	Călăcea	III.1.42.26a.9.1	BH	Olcea	Călăcea	Primăria Olcea	PM	6	C	4			0.099	7		0.107		0				
33	OTOMANI	af. Fâncica	necadastrat	BH	Sălăcea	Otoman	Primăria Sălăcea	PM	4	C	4			0.069			0.069		0**				
34	ALBIȘ I	af. Fâncica	necadastrat	BH	Buduslău	Albiș	Primăria Buduslău	PM	4	C	4			0.330	12		0.330		0**				
35	ALBIȘ II	af. Fâncica	necadastrat	BH	Buduslău	Albiș	Primăria Buduslău	PM	3	C	4			0.060	27		0.060		0**				
36	CUBULCUT	af. Santău		BH	Săcueni	Cubulcut	Primăria Săcueni	PM	3	C	4			0.150	7		0.150		0**				
37	TÂRGUȘOR	af. Ier	III.1.44.33.28	BH	Cherechiu	Târgușor	Primăria Cherechiu	PM	5	C	4		149.5	0.012	1		0.023	150	0.005				2.6
38	GEPIU I	v. Neseacă	III.1.44.32.2.1	BH	Gepiu	Gepiu	Primăria Gepiu	PM	6	C	4			0.236			0.632		0.396				
39	ȘTEI	C. Negru	III.1.42	BH	Ștei	Ștei	Primăria Ștei	PM	6	C	4			0.027	2		0.027		0*				
40	IANCULEȘTI	v. Sânmiclăuș	III.1.44.33.28.2	SM	Carei	Ianculești	Primăria Carei	PM	3	C	4		127	0.170	9		0.065	127.8	0*				0.33
41	ZUGĂU-TIREAM	v. Sânmiclăuș	III.1.44.33.28.2	SM	Tiream	Tiream	Primăria Tiream	PM	3	C	4			0.026	4		0.040		0*				
42	SĂUCA	v. Săuca	III.1.44.33.28.3.4	SM	Săuca	Săuca	Primăria Săuca	PM	4	C	4			0.018	2		0.030		0*				
43	TĂȘNAD I + II	v. Neagră	III.1.44.33.28.3.2	SM	Tășnad	Tășnad	Primăria Tășnad	PM	5	C	4			0.300	2.5		0.640		0*				
44	PETREȘTI I	v. Morii	III.1.44.33.28.5a	SM	Petrești	Petrești	Primăria Petrești	PM	3	C	4			0.021	2		0.030		0*				
45	PETREȘTI II	v. Morii	III.1.44.33.28.5a	SM	Petrești	Petrești	Primăria Petrești	PM	3	C	4			0.011	2		0.015		0*				
46	PETREȘTI III	v. Morii	III.1.44.33.28.5a	SM	Petrești	Petrești	Primăria Petrești	PM	3	C	4			0.017	2		0.025		0*				

Nr. crt.	Denumire baraj/acumulare	Curs de apă	Cod cadastral	Județ	Amplasament - UAT	Localitate	Deținător	Tip baraj*	Înălțime baraj (m.)	Categoria de importanță	Clasa de importanță	Qcalcul/Qverif. (mc/s)	NNR (mdM)	Volum la NNR (mil. mc.)	Suprafața la NNR (ha.)	NME (mdM)	Volum total NME (mil. mc.)	Nivel coronament (mdM)	Volum atenuare (mil. mc.)	Faza I (cm.)	Faza II (cm.)	Faza III (cm.)	Q max. ev. la NNR - goliri de fund (mc/s)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
47	GALOȘPETREU II	v.Rât	III.1.44.33.28.9	BH	Tarcea	Galoșpetreu	Primăria Tarcea	PM	4	C	4	19.00/34.00	118.55	0.422	23		0.498	119.05	0*				3.76
48	IEUD-SUPUR	v. Chechet	III.1.44.33.28.1	SM	Tășnad	Sărăuad	Romsilva	PM	4	C	4			0.010	1		0.010		0*				
49	HEREȘTI-SĂCĂȘENI	v. Chechet	III.1.44.33.28.1	SM	Săcășeni	Săcășeni	Romsilva	PM	4	C	4			0.030	1		0.045		0*				
50	PIR	v.Pir	III.1.44.33.28.6	SM	Pir	Pir	Romsilva	PM	6	C	4		169.81	0.020	0.84		0.032	171.04	0.012				1.75
51	IZVOR	afl. Criș Repede	III.1.44	BH	Oradea	Oradea	SCPP-UNIV ORADEA	PM	5	C	4	6.70/8.70		0.039	1.25		0.079		0*				
52	PASTEUR	Pasteur	III.1.44.29	BH	Oradea	Oradea	SCPP-UNIV ORADEA	PM	9	C	4			0.212	5		0.444		0.232				
53	DACIA	v. Lacul Lighet	III.1.44.33.14.1	BH	Marghita	Marghita	S.C.Multimetall SRL	PM	9	C	4	5.00/6.70		0.300	14		0.376		0				
54	IANCA-DIOSIG	afl. Roșiori	III.1.44.33.26	BH	Ianca	Ianca	S.C. Bizofruct	PM	10	C	4			0.340	11		0.616		0.276				
55	CADEA	afl. Ier	III.1.44.33.28	BH	Săcueni	Cadea	A.S. Dinamo Oradea	PM	12	C	4			0.060	6		0.291		0.231				
56	MOUCA I	v. Mouca	III.1.44.33.28.10.1	BH	Valea lui Mihai	Valea lui Mihai	Betarom Impex	PM	6	C	4		129.75	0.740	5		0.967	130.5	0.0375				
57	MOUCA II	v. Mouca	III.1.44.33.28.10.1	BH	Valea lui Mihai	Valea lui Mihai	Brazda Agroprod	PM	3	C	4			0.040			0.040		0				
58	VĂȘAD	v. Ieru Morii	III.1.44.33.28.9.2	BH	Curtuișeni	Vășad	S.C.Agrodev Impex S.R.L.	PM	5	C	4			0.350	8		0.644		0.294				
59	CEHAL I	afl. Santău	III.1.44.33.28.3	SM	Cehal	Cehal	SC Pomicola BCL	PM	5	C	4			0.065	21		0.105		0				
60	CEHAL II	v. Orbău	III.1.44.33.28.3.1	SM	Cehal	Cehal	SC Pomicola BCL	PM	4	D	4			0.020	3		0.038		0				
61	LUGAȘU	Crișul Repede	III.1.44	BH	Lugașu de Jos	Lugașu de Jos	Hidroelectrică S.A.	PM	37	B	2		220	63.500	538	222	74.500	224	11				1400
62	TILEAGD	Crișul Repede	III.1.44	BH	Tileagd	Tileagd	Hidroelectrică S.A.	PM	37	B	2		195	52.900	503	197	63.300	199	10.4				1400
63	DRĂGAN	Drăgan	III.1.44.5	CJ	Poieni	Lunca Vișagului	Hidroelectrică S.A.	A	120	A	1		851	112.000	290	851.3	127.050	856	15.1				
64	PRIZA CET II	Crișul Repede	II.1.44	BH	Oradea	Oradea	Termoelectrică	G	4	C	4			0.025			0.025		0				
65	MUNTENI	v.lad	III.1.44.10	BH	Bulz	Munteni	Hidroelectrică S.A.	PM	7	C/D	4		417.5	0.120	5		0.120		0				
66	SĂCUIEU	v. Săcuieu	III.1.44.4	CJ	Săcuieu	Săcuieu	Hidroelectrică S.A.	PM+SS	20.5	C	2	185.00/260.00	707	0.600	12.8	707.5	0.910	709.5	0.31				150
67	BULZ	v. lad	III.1.44.10	BH	Bulz	Bulz	Hidroelectrică S.A.	PM+SS	17	C	2		363	0.538	12.58		0.700	365	0****				
68	SĂCĂDAT	Crișul Repede	III.1.44	BH	Săcădat	Săbolciu	Hidroelectrică S.A.	SS	10	C	3						0.380						
69	OȘORHEI	Crișul Repede	III.1.44	BH	Oșorhei	Oșorhei	Hidroelectrică S.A.	PM	10.6	C				1.070			2.000		1.38				
70	FUGHIU	Crișul Repede	III.1.44	BH	Oșorhei	Oșorhei/Fughiu	Hidroelectrică S.A.			C	3												
71	CÂRLIGATE	v. lad	III.1.44.10	BH	Budureasa	Stâna de Vale	Hidroelectrică S.A.	G	6	C	3			0.020			0.020		0				
72	BOGHIȘ - PRIZA	Barcău	III.1.44.33	SJ	Nușfalău / Boghiș	Nușfalău / Boghiș	ABA Someș-Tisa	G	5	C	4			0.065			0.230		0.165				
73	OLOSIG	v. Sănnicolau	III.1.44.33.21	BH	Săcueni	Olosig	Pers.fizica	PM	5	C	4		136	0.136	9.18	137.35	0.335	137.6	0.199				
74	JOLȚA-BLAJA	afl. Santău	III.1.44.33.28.3	SM	Tășnad	Blaja	Pers.fizica	PM	5	C	4			0.051	2		0.120						
75	VETIJGAT	v. Vetijgat	III.1.44.33.28.2.1	SM	Tiream	Tiream	Pers.fizica	PM	4	C	4		150.5	0.056	5		0.206	125.2	0.15				4.8

Acumularea Mouca I este de fapt un bazin de colectare a apelor tehnologice de la Betarom

Lacul de acumulare Bulz are un volum mic, care nu permite atenuarea undei de viitura.

Tip baraj*	
A	Baraj de beton in arc (sau de greutate arcuit)
G	Baraj de beton de greutate
C	Baraj de beton cu contraforti
AA	Baraj din anrocamente etansat cu argile
AM	Baraj din anrocamente etansat cu masca amonte
PO	Baraj de pamant omogen
PA	Baraj de pamant etansat cu argile (pamant fin)
PM	Baraj de pamant etansat cu masca amonte sau pereu
SS	Stavilar cu stavile de suprafata
SBB	Stavilar cu baraj de inchidere din beton
SBML	Stavilar cu baraj de inchidere sau contur din materiale locale

Folosinte**	
V	apărare împotriva inundațiilor
I	irigații
H	hidroenergie
P	piscicultură
A	alimentări cu apă
R	agrement (recreere)
X	alte folosinte care nu se încadrează în tipurile menționate

Q max. ev. la NNR - deversor (mc/s)	Q max. ev. la NME - goliri de fund (mc/s)	Q max. ev. la NME - deversor (mc/s)	Capacitatea de tranzitare actuală a albiei în aval de baraj (mc/s)	Folosințe**	Localități afectabile	Anul PIF
24	25	26	27	28	29	30
	27	294		AHVR	UAT: Bulz - Aleșd	1973
106			15-100	VR	UAT: Tauț - Seleuș	1970
		2283		A	UAT: Sântandrei, Girișu de Criș, Toboliu	1966
82.14			16.50-384.44	AV	Loc.: Porț - Ciuhoi	
	2.75	0.70		X	fără risc în aval	1988
	2.50	0.70		X	fără risc în aval	1988
se bresa (evacuarea apelor se face natural)				X	fără risc în aval	1969
	4.31	3.87	3-6	IV	Cărăsău	1980
		1.20		X	fără risc în aval	1971
				X	fără risc în aval	1976
	5.05	0.00	6.06-131.91	VR	Crestur, Fâncica, Abrămuț	1975
	3.81	21.97		VR	Paleu, Biharia, Cauaceu, Satu Nou, Tămășeu	1979
	0.30	2.20		AR	Miersig	1965
5	5.20	0.00		IVR	Șilindru	1977
2.1	5.00	0.00		IVR	Buduslău, Albiș	1975
	2.10	0.00		IVR	fără risc în aval	1973
	6.50	0.00		IVR	Sântimreu, Vaida, Roșiori, Mihai Bravu	1978
12	12.00	15.60		IVR	Cenalos	1981
	4.20	0.00		IVR	Sălard, Sfârnaș	1977
	6.02	0.00		IVR	Sălard, Sfârnaș	1978
	4.03	0.00		IVR	Sălard, Sfârnaș	1978
	19.50	6.15		IVR	fără risc în aval	1982
15.75	15.75	6.15		IVR	Șauaieu, Păușa	1982
	14.22	4.85		IVR	Miersig, Bicaci, Inand	1982
	6.50			IVR	Șimian	1976
	8.30	16.10		IVR	fără risc în aval	1982
	2.35	4.65		IVR	Andrid	1975
	1.40	4.70		IVR	Chereușa	1972
	5.80			VP	Ineu	1984
				AR	Luncasprie, Sitani, Pomezzeu	1968
				X	fără risc în aval	1980
				I	fără risc în aval	1969
				I	Crestur	1968
				I	Crestur	1969
				I	Crestur	1969
				I	fără risc în aval	1969
				IR	fără risc în aval	1968
				VR	Gepiu	1972
				AR	Ștei	1984
7.5				I	fără risc în aval	1971
				I	fără risc în aval	1971
				I	Chereușa, Sudurău	1970
				I	Tășnad	1982
				I	Dindești	1971
				I	Dindești	1971
				I	Dindești	1972

Q max. ev. la NNR - deversor (mc/s)	Q max. ev. la NME - goliri de fund (mc/s)	Q max. ev. la NME - deversor (mc/s)	Capacitatea de tranzitare actuală a albiei în aval de baraj (mc/s)	Folosințe**	Localități afectabile	Anul PIF
24	25	26	27	28	29	30
4.56				I	fără risc în aval	1969
				X	fără risc în aval	1978
	2.00			X	fără risc în aval	1977
2.582	1.60			X	fără risc în aval	1977
				I	Oradea	1978
	2.06			IR	Oradea	1971
				IR	Petreu	1971
				I	Sântimreu, Vaida, Roșiori, Mihai Bravu	1972
				I	fără risc în aval	1971
				X	fără risc în aval	1969
				I	Valea lui Mihai	1969
				I	fără risc în aval	1971
				I	Cehăluț	1971
				I	Cehăluț	1972
320				H	UAT: Lugașu de Jos - Toboliu	1989
320				H	UAT: Tileagd - Toboliu	1988
	2x40	455		H	UAT: Poieni - Aleșd	1987
				A	Oradea	1982
				H	UAT: Bulz - Șuncuiuș	1990
100				H	Săcuieu, Bologa	1990
		320		V	UAT: Bulz - Aleșd	1989
				H	Fughiu, Oradea	1994
				H	Oradea	
				H	Oradea	
				X		2001
				A	Nușfalău	1994
	5.60	12.50		IR	Olosig	1971
				IR	Blaja	1984
20.1				IR	Tiream	1984