

PLAN DE APARARE SISTEMULUI DE GOSPODARIRE A APELOR DAMBOVITA

ACUMULARI PERMANENTE- SGA DAMBOVITA

SITUATIA ACUMULARILOR PERMANENTE FRONTALE

Nr. crt.	Denumire	Curs de apa	Cod cadastral	Judet	Detinator	NNR (MdM)	Vol. NNR (mil. mc.)	Suprafata NNR (ha)	Nivel maxim de exploatare (mdM)	Vol. Nmax. (mil. mc.)	Cotă coronament	Vol. atenuare (mil. mc.)	Mate - rial baraj	Tip baraj	Faze de apărare F I	Faze de apărare FII	Faze de apărare F3III	Debite maxime evacuate -Q goliri (mc/s)	Debite maxime evacuate -Q deversor (mc/s)
1	Bolboci	Ialomita	XI-1	DB	SGA D-TA	1435,00	19,40	100,00	1437,00	21,20	1438,00	4,20	Anrocamente	greutate	COTA 1435.00 mdM -functionare cu CHE 6.2mc/s -se deschide golirea de fund 27.5 mc/s Qtotal ev.=33.7 mc/s	COTA 1436.00 mdM -functionare cu CHE 6.2mc/s -se deschide golirea de fund 28.0 mc/s -se deschide orificiu 60.0 mc/s -se deverseaza o lama de 1m pe deversor 110.0mc/s Total ev.=204.2 mc/s	COTA 1437.00 mdM -functionare cu CHE 6.2mc/s -se deschide golirea de fund 28.0 mc/s -se deschide orificiu 60.0 mc/s -se deverseaza o lama de 2m pe deversor 220.0mc/s Total ev.=314.2 mc/s	NNR 1437 mdM 314 mc/s	NNR 1437 mdM 314 mc/s

Nr. crt.	Denumire	Curs de apa	Cod cadastral	Judet	Detinator	NNR (MdM)	Vol. NNR (mil. mc.)	Suprafata NNR (ha)	Nivel maxim de exploatare (mdM)	Vol. Nmax. (mil. mc.)	Cotă coronament	Vol. atenuare (mil. mc.)	Material baraj	Tip baraj	Faze de apărare F I	Faze de apărare FII	Faze de apărare F3III	Debite maxime evacuate -Q goliri (mc/s)	Debite maxime evacuate -Q deversor (mc/s)
2	Pucioasa	Ialomita	XI-1	DB	SGA D-TA	418,00	3,595	90,56	418,25		420,00	Tranzi-tare	beton si diguri din materiale locale	mixt	Qafl.=150 mc/s Se vor evacua prin manevrarea clapetei si ridicarea succesiva a vanelor pana la 0.75 m, nivelul poate fi coborat pana la 415.0mdM, fara a depasi 0.3m/h viteza de golire a lacului.	peste Qafl.150.0 mc/s V1.3=0.75m; V2=4.00m Qdef.=250 mc/s pana la 414.0mdM ; Pentru Qafl. 300mc/s V3=0.75m;V1.2=4.00m pana la 416.0mdM;	Qafl.=700 mc/s (0.3%) V1.2.3=4.00m; Qdef.=625 mc/s	NNR 418.0 mdM 820 mc/s	NNR 418.0 mdM 820mc/s