



Ente acque della Sardegna

(L.R. 6 dicembre 2006, n° 19)

Servizio Energia e Gestione Risorsa



OSSERVAZIONI IDRAULICHE GIORNALIERE SUGLI INVASI E SUI FLUSSI PRINCIPALI DEL SISTEMA IDRICO MULTISETTORIALE REGIONALE ENAS

DATA : 14/08/2023

lunedì

DATI IDROLOGICI PRINCIPALI SUGLI INVASI

DENOMINAZIONE	QUOTA INVASO (m s.l.m.)	Q. INV. G. PREC. (↓ = ↑)	Q. REGOLAZ. AUTORIZZ. (*) (m s.l.m.)	VOL. UTILE PRESENTE (Mmc)	CAP. UTILE AUTORIZZ. (*) (Mmc)	GRADO DI RIEMP. (%)	VARIAZ. VOL. GIORNO PREC. (Mmc/g)	PIOGGIA GIORNAL. (mm/g)	TOT. 1° OTT. (mm)
---------------	-------------------------------	--------------------------------	--	---------------------------------	--------------------------------------	---------------------------	---	-------------------------------	----------------------

(*) non in condizioni di piena

SISTEMA FLUMENDOSA-CAMPIDANO

(7A.S1) FLUMINEDDU	274,67	↓ 11 cm	276,50	1,180	1,469	80	-0,016	0,0	682,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	258,62	=	267,00	196,248	262,606	75	0,000	0,0	655,6
(7A.S3) MULARGIA	241,51	↓ 14 cm	258,00	152,942	323,475	47	-1,180	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	185,20	↑ 39 cm	187,00	0,913	1,134	81	0,045	0,0	604,1
(7B.T1) CASAFIUME	75,40	↓ 2 cm	76,50	0,405	0,747	54	-0,005	0,0	541,4

SOMME PARZIALI

351,688 589,431 60 -1,157

(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,73	↑ 1 cm	29,00	10,728	18,765	57	0,022	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	37,96	=	39,00	19,937	24,010	83	0,000	0,0	378,8
(1A.S1) BAU PRESSIU	233,00	↓ 6 cm	249,00	1,970	8,250	24	-0,014	0,0	638,2
(7A.S4) IS BARROCUS	411,45	↓ 3 cm	413,00	10,256	11,990	86	-0,029	0,0	575,8

SOMME TOTALI

394,579 652,446 60 -1,178

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	41,33	↓ 3 cm	43,50	37,368	48,910	76	-0,151	0,0	374,4
(2B.S1) TORREI	863,93	↓ 7 cm	865,50	0,749	0,862	87	-0,005	0,0	990,4
(2C.S1) CANTONIERA	101,87	↓ 8 cm	103,50	383,597	418,347	92	-1,673	0,0	614,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,94	↑ 13 cm	45,00	6,543	7,495	87	0,114	0,0	561,3
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,49	=	17,30	0,507	0,440	100	0,000	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	544,35	↓ 3 cm	550,00	19,978	34,163	58	-0,065	0,0	748,2
(3A.S2) SOS CANALES	702,67	↓ 4 cm	709,00	2,095	3,579	59	-0,008	0,0	491,4
(3C.S1) M. ROCCADORIA	211,04	↓ 12 cm	222,50	37,433	77,576	48	-0,327	0,0	547,4
(3C.S2) CUGA	100,78	↑ 5 cm	108,00	8,166	21,077	39	0,065	0,0	530,8
(3C.S3) BIDIGHINZU	324,25	↓ 7 cm	330,00	3,674	10,900	34	-0,066	0,0	748,8
(3C.S4) SURIGHEDDU	38,05	↓ 1 cm	42,00	0,605	1,925	31	-0,002	0,0	501,8
(4A.S1) LISCIA	173,54	↓ 5 cm	176,50	87,640	104,000	84	-0,259	0,0	730,8
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,42	↓ 1 cm	514,00	1,995	3,102	64	-0,002	0,0	407,8
(5A.S1) MACCHERONIS	39,45	↓ 7 cm	42,30	15,677	22,946	68	-0,161	0,0	558,2
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	100,32	↓ 9 cm	103,00	12,340	16,030	77	-0,114	0,0	667,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,54	↑ 4 cm	59,40	3,170	3,100	100	0,021	0,0	491,8
(7C.S1) LENI	232,53	↓ 7 cm	243,24	9,597	19,100	49	-0,050	0,0	798,0
(7D.S1) P. GENNARTA	236,85	↓ 4 cm	255,00	3,210	12,200	26	-0,012	0,0	724,6
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	125,44	↓ 9 cm	135,00	1,613	6,107	26	-0,026	0,0	699,0

SOMME ALTRI INVASI

635,956 812,259 78 -2,722

TOTALI COMPLESSIVI

1.030,535 1.464,705 70 -3,899

PORTATE DERIVATE DAI SERBATOI E DALLE TRAVERSE

SEZIONI OSSERVATE	Q. DERIVATA (l/s)	V. DERIVATO (mc/g)	SEZIONI OSSERVATE	Q. DERIVATA (l/s)	V. DERIVATO (mc/g)
DERIVAZIONI DAL MULARGIA	15.519,16	1.340.855,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	815,97	70.500,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	259,79	22.446,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.942,14	254.201,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	114,35	9.880,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.766,67	152.640,29
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	11,00	950,40	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.522,00	131.501,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	461,35	39.861,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	6.789,82	586.640,35
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	260,07	22.470,00	DERIVAZIONI DAL LENI	641,64	55.438,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	653,14	56.431,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	174,90	15.111,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	13.885,45	1.199.703,00
DERIVAZIONI DA TORREI	76,22	6.585,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	784,00	67.737,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	309,20	26.715,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.955,01	168.912,51
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	778,69	67.278,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	166,00	14.342,40

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	89,775	6.416,273
S. MIALI (idro)	139,725	7.047,269
S. LORENZO (idro)	19,536	2.855,736
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	215,356	21.875,547
TIRSO 2 (idro)	48,539	5.682,002
CIXERRI (solare)	0,226	40,058
SIMBIRIZZI (solare)	0,195	37,760
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	8,500	3.325,927
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	521,852	50.109,980