



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 : 30/10/2023

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)
SISTEMA FLUMENDOSA-CAMPIDANO									
(7A.S1) FLUMINEDDU	267,65	↓ 5 cm	276,50	0,315	1,469	21	-0,005	0,0	7,8
(7A.S2) FLUMENDOSA	255,30	=	267,00	172,456	262,606	66	0,000	0,0	17,5
(7A.S3) MULARGIA	232,18	↓ 12 cm	258,00	85,846	323,475	27	-0,725	0,0	19,1
(7B.S1) SA FORADA	186,90	↑ 20 cm	187,00	1,121	1,134	99	0,026	0,0	25,9
(7B.T1) CASAFIUME	75,32	↓ 11 cm	76,50	0,386	0,747	52	-0,026	0,0	8,4
SOMME PARZIALI				260,124	589,431	44	-0,731		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	28,22	↑ 4 cm	29,00	16,721	18,765	89	0,103	0,0	2,0
(7E.S1) CIXERRI	37,53	↓ 1 cm	39,00	18,396	24,010	77	-0,035	0,0	19,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	28,4
(7A.S4) IS BARROCUS	409,57	↓ 3 cm	413,00	8,302	11,990	69	-0,029	0,0	26,2
SOMME TOTALI				303,543	652,446	47	-0,692		
ALTRI INVASI									
(1B.S1) MONTE PRANU	40,03	↓ 1 cm	43,50	31,138	48,910	64	-0,045	0,0	26,7
(2B.S1) TORREI	855,19	↓ 17 cm	865,50	0,297	0,862	34	-0,006	0,0	100,4
(2C.S1) CANTONIERA	100,01	↓ 2 cm	103,50	345,643	418,347	83	-0,398	0,0	74,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,54	↑ 15 cm	45,00	1,527	7,495	20	0,060	0,0	73,6
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,16	↓ 3 cm	17,30	0,024	0,440	5	-0,009	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	541,38	↓ 1 cm	550,00	14,004	34,163	41	-0,019	0,0	24,0
(3A.S2) SOS CANALES	698,96	↓ 4 cm	709,00	1,352	3,579	38	-0,007	0,2	6,2
(3C.S1) M. ROCCADORIA	207,30	↓ 7 cm	222,50	28,032	77,576	36	-0,162	0,0	47,6
(3C.S2) CUGA	96,95	↑ 5 cm	108,00	4,136	21,077	20	0,041	0,0	49,4
(3C.S3) BIDIGHINZU	319,80	↓ 1 cm	330,00	0,556	10,900	5	-0,005	0,0	41,4
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,74	=	42,00	0,542	1,925	28	0,000	0,0	47,6
(4A.S1) LISCIA	170,39	↓ 3 cm	176,50	72,823	104,000	70	-0,130	0,2	11,8
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,17	=	514,00	1,950	3,102	63	0,000	0,0	9,0
(5A.S1) MACCHERONIS	34,54	↓ 6 cm	42,30	6,468	22,946	28	-0,087	0,0	0,2
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	94,45	↓ 4 cm	103,00	6,159	16,030	38	-0,035	0,0	16,6
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,25	↑ 6 cm	59,40	3,036	3,100	98	0,023	0,0	10,1
(7C.S1) LENI	225,43	↓ 3 cm	243,24	5,148	19,500	26	-0,016	0,0	28,4
(7D.S1) P. GENNARTA	233,15	↓ 8 cm	255,00	2,209	12,200	18	-0,020	0,0	47,2
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	118,30	↓ 3 cm	135,00	0,153	6,107	3	-0,003	0,0	61,8
SOMME ALTRI INVASI				525,197	812,259	65	-0,818		
TOTALI COMPLESSIVI				828,740	1.464,705	57	-1,510		

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	6.129,48	529.587,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	241,67	20.880,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	402,09	34.741,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.546,68	133.633,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	80,09	6.920,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	934,72	80.759,81
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	938,96	81.126,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	300,00	25.920,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	3.913,42	338.119,58
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	530,88	45.868,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	547,63	47.315,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	120,41	10.403,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	500,83	43.272,00
DERIVAZIONI DA TORREI	71,05	6.139,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	466,09	40.269,93
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	27,99	2.418,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	708,23	61.190,74
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	363,20	31.380,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	176,85	15.280,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	12,712	10.307,986
S. MIALI (idro)	81,900	16.806,419
S. LORENZO (idro)	0,000	3.838,284
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	0,000	26.519,025
TIRSO 2 (idro)	0,000	6.997,349
CIXERRI (solare)	0,149	54,117
SIMBIRIZZI (solare)	0,132	50,394
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	9,400	4.330,250
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	104,293	71.733,231