



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 : 17/07/2023

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	276,51	↑ 1 cm	276,50	1,471	1,469	100	0,002	0,0	682,1
(7A.S2) FLUMENDOSA	259,07	↓ 1 cm	267,00	199,586	262,606	76	-0,074	0,0	655,6
(7A.S3) MULARGIA	246,15	↓ 18 cm	258,00	194,841	323,475	60	-1,727	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	186,95	↑ 95 cm	187,00	1,127	1,134	99	0,119	0,0	604,1
(7B.T1) CASAFIUME	75,06	↓ 36 cm	76,50	0,330	0,747	44	-0,080	0,0	541,4
SOMME PARZIALI				397,355	589,431	67	-1,761		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,73	=	29,00	10,728	18,765	57	0,000	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	38,40	↑ 1 cm	39,00	21,601	24,010	90	0,039	0,0	378,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	235,56	↓ 9 cm	249,00	2,618	8,250	32	-0,027	0,0	637,6
(7A.S4) IS BARROCUS	412,20	↓ 1 cm	413,00	11,081	11,990	92	-0,011	0,0	574,6
SOMME TOTALI				443,383	652,446	68	-1,761		
ALTRI INVASI									
(1B.S1) MONTE PRANU	42,06	↓ 2 cm	43,50	41,132	48,910	84	-0,105	0,0	373,6
(2B.S1) TORREI	865,65	↓ 2 cm	865,50	0,873	0,862	100	-0,001	0,0	988,2
(2C.S1) CANTONIERA	103,95	↓ 9 cm	103,50	428,185	418,347	100	-1,980	0,0	613,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,82	↓ 2 cm	45,00	5,581	7,495	74	-0,017	0,0	560,9
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,47	=	17,30	0,501	0,440	100	0,000	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,61	↓ 5 cm	550,00	22,787	34,163	67	-0,115	0,0	746,0
(3A.S2) SOS CANALES	703,98	↓ 2 cm	709,00	2,379	3,579	66	-0,004	0,0	488,8
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,59	↓ 8 cm	222,50	44,730	77,576	58	-0,241	0,0	544,0
(3C.S2) CUGA	100,69	↓ 3 cm	108,00	8,049	21,077	38	-0,039	0,0	525,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	326,08	↓ 6 cm	330,00	5,583	10,900	51	-0,069	0,0	744,2
(3C.S4) SURIGHEDDU	38,28	=	42,00	0,654	1,925	34	0,000	0,0	496,2
(4A.S1) LISCIA	175,05	↓ 8 cm	176,50	95,802	104,000	92	-0,448	0,0	728,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,64	=	514,00	2,034	3,102	66	0,000	0,0	406,8
(5A.S1) MACCHERONIS	41,52	↓ 2 cm	42,30	20,796	22,946	91	-0,053	0,0	557,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,45	↓ 4 cm	103,00	15,221	16,030	95	-0,058	0,0	667,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,51	↑ 2 cm	59,40	3,154	3,100	100	0,010	0,0	491,8
(7C.S1) LENI	235,45	↓ 8 cm	243,24	11,901	19,500	61	-0,070	0,0	795,6
(7D.S1) P. GENNARTA	238,64	↓ 9 cm	255,00	3,766	12,200	31	-0,029	0,0	720,8
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	127,72	↓ 8 cm	135,00	2,335	6,107	38	-0,028	0,0	699,0
SOMME ALTRI INVASI				715,463	812,259	88	-3,248		
TOTALI COMPLESSIVI				1.158,846	1.464,705	79	-5,009		

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	14.942,57	1.291.038,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	933,68	80.670,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	655,05	56.596,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.695,84	232.921,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	174,42	15.070,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.713,89	148.080,10
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	15,29	1.321,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.278,48	110.461,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	400,00	34.560,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	6.364,47	549.889,84
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	242,13	20.920,00	DERIVAZIONI DAL LENI	710,65	61.400,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	723,52	62.512,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	219,00	18.921,60
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	15.920,05	1.375.492,00
DERIVAZIONI DA TORREI	70,42	6.084,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	822,00	71.020,80
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	333,92	28.851,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.992,17	172.123,19
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	796,57	68.823,33	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)	94,155	4.102,456
S. MIALI (idro)	104,997	2.843,594
S. LORENZO (idro)	18,708	2.336,688
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	236,241	15.832,008
TIRSO 2 (idro)	49,920	4.315,309
CIXERRI (solare)	0,208	34,187
SIMBIRIZZI (solare)	0,206	32,613
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	21,000	2.854,881
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	525,435	35.181,143