



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 : 19/06/2023

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	275,90	↑ 60 cm	276,50	1,371	1,469	93	0,095	0,0	682,1
(7A.S2) FLUMENDOSA	258,87	↑ 2 cm	267,00	198,099	262,606	75	0,148	0,0	655,6
(7A.S3) MULARGIA	249,54	↓ 6 cm	258,00	228,376	323,475	71	-0,613	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	188,00	=	187,00	1,267	1,134	100	0,000	0,0	604,1
(7B.T1) CASAFIUME	75,41	↑ 13 cm	76,50	0,408	0,747	55	0,031	0,0	541,4
SOMME PARZIALI				429,521	589,431	73	-0,339		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,73	↓ 3 cm	29,00	10,728	18,765	57	-0,067	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	38,83	↓ 4 cm	39,00	23,311	24,010	97	-0,163	0,0	378,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	237,46	↓ 5 cm	249,00	3,158	8,250	38	-0,015	0,0	637,6
(7A.S4) IS BARROCUS	412,67	↑ 2 cm	413,00	11,613	11,990	97	0,025	0,0	571,8
SOMME TOTALI				478,331	652,446	73	-0,559		
ALTRI INVASI									
(1B.S1) MONTE PRANU	42,61	↓ 1 cm	43,50	44,059	48,910	90	-0,054	0,0	372,8
(2B.S1) TORREI	865,65	↓ 5 cm	865,50	0,873	0,862	100	-0,004	0,0	988,2
(2C.S1) CANTONIERA	105,48	↓ 4 cm	103,50	462,398	418,347	100	-0,910	0,0	611,6
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,06	↑ 137 cm	45,00	5,783	7,495	77	1,113	0,0	559,1
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,27	↓ 24 cm	17,30	0,062	0,440	14	-0,091	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	546,24	=	550,00	24,255	34,163	71	0,000	0,0	745,2
(3A.S2) SOS CANALES	705,05	↓ 1 cm	709,00	2,615	3,579	73	-0,002	0,0	488,6
(3C.S1) M. ROCCADORIA	215,37	↓ 8 cm	222,50	50,273	77,576	65	-0,258	0,0	543,4
(3C.S2) CUGA	101,13	↑ 5 cm	108,00	8,631	21,077	41	0,067	0,0	525,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,55	↓ 3 cm	330,00	7,381	10,900	68	-0,039	0,0	744,2
(3C.S4) SURIGHEDDU	38,49	↓ 1 cm	42,00	0,702	1,925	36	-0,002	0,0	496,2
(4A.S1) LISCIA	175,92	=	176,50	100,715	104,000	97	0,000	0,0	728,0
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,62	↑ 5 cm	514,00	2,030	3,102	65	0,009	0,0	406,4
(5A.S1) MACCHERONIS	42,40	↓ 2 cm	42,30	23,232	22,946	100	-0,057	0,0	556,2
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,87	↑ 17 cm	103,00	15,836	16,030	99	0,251	0,0	644,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,51	↓ 4 cm	59,40	3,154	3,100	100	-0,021	0,0	491,8
(7C.S1) LENI	237,66	↓ 5 cm	243,24	13,938	19,500	71	-0,048	0,0	794,2
(7D.S1) P. GENNARTA	240,12	↑ 2 cm	255,00	4,265	12,200	35	0,007	0,0	720,2
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	129,46	↓ 5 cm	135,00	3,003	6,107	49	-0,021	0,0	699,0
SOMME ALTRI INVASI				773,206	812,259	95	-0,060		
TOTALI COMPLESSIVI				1.251,537	1.464,705	85	-0,619		

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	5.468,76	472.501,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	593,06	51.240,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	628,59	54.310,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.631,04	140.922,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	123,84	10.700,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	833,33	71.999,71
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	9,31	804,33	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	760,43	65.701,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	647,80	55.970,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	2.020,02	174.530,10
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	215,69	18.636,00	DERIVAZIONI DAL LENI	438,03	37.846,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	549,68	47.492,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	24,43	2.110,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	9.250,13	799.211,00
DERIVAZIONI DA TORREI	51,53	4.452,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	513,00	44.323,20
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	267,05	23.073,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	882,75	76.269,62
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	461,33	39.859,33	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)	18,642	2.686,616
S. MIALI (idro)	39,179	124,866
S. LORENZO (idro)	15,096	1.918,872
SIMBIRIZZI (idro)	17,400	2.413,212
TIRSO 1 (idro)	125,145	10.186,956
TIRSO 2 (idro)	7,320	3.174,913
CIXERRI (solare)	0,246	28,245
SIMBIRIZZI (solare)	0,219	27,126
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	19,842	2.312,575
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	243,089	22.873,381