



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 : 09/10/2023

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)
---------------	-------------------------------	--------------------------------	--	---------------------------------	--------------------------------------	---------------------------	---	-------------------------------	----------------------

(*) non in condizioni di piena

SISTEMA FLUMENDOSA-CAMPIDANO

(7A.S1) FLUMINEDDU	269,29	↓ 6 cm	276,50	0,484	1,469	33	-0,007	0,0	0,0
(7A.S2) FLUMENDOSA	255,35	=	267,00	172,803	262,606	66	0,000	0,0	0,0
(7A.S3) MULARGIA	234,87	↓ 16 cm	258,00	102,927	323,475	32	-1,070	0,0	0,0
(7B.S1) SA FORADA	187,15	↑ 25 cm	187,00	1,153	1,134	100	0,032	0,0	0,0
(7B.T1) CASAFIUME	70,00	=	76,50	0,064	0,747	9	0,000	0,0	0,0

SOMME PARZIALI

277,432 589,431 47 -1,044

(7B.S2) SIMBIRIZZI	27,54	↑ 5 cm	29,00	15,003	18,765	80	0,124	0,0	0,0
(7E.S1) CIXERRI	37,57	↓ 1 cm	39,00	18,536	24,010	77	-0,035	0,0	0,0
(1A.S1) BAU PRESSIU	222,19	↓ 1 cm	249,00	0,319	8,250	4	-0,001	0,2	0,4
(7A.S4) IS BARROCUS	410,01	↓ 1 cm	413,00	8,739	11,990	73	-0,011	0,2	0,6

SOMME TOTALI

320,027 652,446 49 -0,967

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	40,28	=	43,50	32,280	48,910	66	0,000	0,0	0,0
(2B.S1) TORREI	857,71	↓ 12 cm	865,50	0,392	0,862	46	-0,006	0,0	0,0
(2C.S1) CANTONIERA	99,99	=	103,50	345,245	418,347	83	0,000	0,0	0,4
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,06	↑ 4 cm	45,00	4,960	7,495	66	0,032	0,0	0,2
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,88	↓ 26 cm	17,30	0,237	0,440	54	-0,117	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	541,99	↓ 4 cm	550,00	15,155	34,163	44	-0,077	0,0	0,2
(3A.S2) SOS CANALES	699,98	↓ 7 cm	709,00	1,543	3,579	43	-0,014	0,0	0,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	208,13	↓ 4 cm	222,50	29,990	77,576	39	-0,096	0,0	0,4
(3C.S2) CUGA	97,81	↓ 7 cm	108,00	4,885	21,077	23	-0,065	0,0	0,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	320,60	↓ 5 cm	330,00	0,958	10,900	9	-0,027	0,2	1,4
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,76	=	42,00	0,546	1,925	28	0,000	0,0	0,0
(4A.S1) LISCIA	171,09	↓ 4 cm	176,50	75,896	104,000	73	-0,179	0,2	1,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,20	=	514,00	1,956	3,102	63	0,000	0,0	0,0
(5A.S1) MACCHERONIS	35,81	↓ 1 cm	42,30	8,444	22,946	37	-0,017	0,0	0,0
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	95,77	↓ 8 cm	103,00	7,358	16,030	46	-0,076	0,0	0,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,46	↓ 7 cm	59,40	3,129	3,100	100	-0,036	0,0	0,0
(7C.S1) LENI	227,13	↓ 4 cm	243,24	6,095	19,500	31	-0,023	0,0	0,0
(7D.S1) P. GENNARTA	233,94	↓ 4 cm	255,00	2,406	12,200	20	-0,010	0,0	0,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	121,06	↓ 8 cm	135,00	0,541	6,107	9	-0,015	0,0	0,0

SOMME ALTRI INVASI

542,016 812,259 67 -0,726

TOTALI COMPLESSIVI

862,043 1.464,705 59 -1,693

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	10.464,04	904.093,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	747,57	64.590,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	535,14	46.236,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.895,66	163.785,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	89,93	7.770,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.134,72	98.039,81
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	894,90	77.319,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	430,42	37.188,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	5.081,60	439.049,87
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	436,68	37.729,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	627,75	54.238,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	104,36	9.017,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	2.440,28	210.840,00
DERIVAZIONI DA TORREI	74,26	6.416,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	770,00	66.528,00
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	152,64	13.188,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.006,00	86.918,22
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	624,01	53.914,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	172,00	14.860,80

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	44,438	9.754,261
S. MIALI (idro)	135,225	14.726,519
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)	8,620	6.962,567
CIXERRI (solare)	0,196	51,023
SIMBIRIZZI (solare)	0,165	47,590
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	13,340	4.124,190
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	201,983	68.852,867