



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 : 18/12/2023

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	267,75	↑ 2 cm	276,50	0,325	1,469	22	0,002	1,0	95,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	254,76	↑ 1 cm	267,00	168,724	262,606	64	0,069	0,0	114,8
(7A.S3) MULARGIA	229,30	↓ 9 cm	258,00	69,463	323,475	21	-0,482	1,0	122,2
(7B.S1) SA FORADA	187,35	↑ 5 cm	187,00	1,180	1,134	100	0,007	0,0	105,3
(7B.T1) CASAFIUME	74,83	↑ 22 cm	76,50	0,286	0,747	38	0,037	0,0	87,5

SOMME PARZIALI

239,978 589,431 41 -0,368

(7B.S2) SIMBIRIZZI	27,94	↓ 1 cm	29,00	16,006	18,765	85	-0,025	0,0	53,5
(7E.S1) CIXERRI	36,57	↓ 2 cm	39,00	15,245	24,010	63	-0,062	0,0	93,8
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,2	132,0
(7A.S4) IS BARROCUS	408,75	↓ 5 cm	413,00	7,522	11,990	63	-0,047	0,0	138,2

SOMME TOTALI

278,751 652,446 43 -0,502

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,59	↓ 1 cm	43,50	29,201	48,910	60	-0,043	0,0	113,1
(2B.S1) TORREI	853,18	=	865,50	0,226	0,862	26	0,000	0,2	290,6
(2C.S1) CANTONIERA	100,28	↓ 1 cm	103,50	351,040	418,347	84	-0,201	0,0	187,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,10	↓ 1 cm	45,00	1,355	7,495	18	-0,004	0,2	178,6
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,20	=	17,30	0,037	0,440	8	0,000	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	540,60	↓ 3 cm	550,00	12,590	34,163	37	-0,053	0,0	190,0
(3A.S2) SOS CANALES	696,57	↓ 6 cm	709,00	0,947	3,579	26	-0,009	0,0	113,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	206,32	↓ 6 cm	222,50	25,810	77,576	33	-0,133	0,0	171,0
(3C.S2) CUGA	100,00	↑ 1 cm	108,00	7,189	21,077	34	0,012	0,0	181,8
(3C.S3) BIDIGHINZU	319,97	↓ 1 cm	330,00	0,636	10,900	6	-0,005	0,2	220,4
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,72	↓ 1 cm	42,00	0,538	1,925	28	-0,002	0,0	185,2
(4A.S1) LISCIA	170,20	↑ 1 cm	176,50	72,006	104,000	69	0,043	0,4	208,8
(4B.S1) MONTI DI DEU	507,40	↓ 58 cm	514,00	1,816	3,102	59	-0,101	0,0	101,2
(5A.S1) MACCHERONIS	32,32	↓ 3 cm	42,30	3,668	22,946	16	-0,033	0,0	54,4
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	95,67	↑ 2 cm	103,00	7,264	16,030	45	0,019	0,2	98,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	57,93	↓ 7 cm	59,40	2,461	3,100	79	-0,031	4,4	76,1
(7C.S1) LENI	224,77	=	243,24	4,809	19,500	25	0,000	0,0	157,6
(7D.S1) P. GENNARTA	231,46	↓ 5 cm	255,00	1,822	12,200	15	-0,011	0,0	192,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,15	↑ 1 cm	135,00	0,019	6,107	0	0,001	0,0	154,6

SOMME ALTRI INVASI

523,434 812,259 64 -0,550

TOTALI COMPLESSIVI

802,186 1.464,705 55 -1,053

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	4.022,21	347.519,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	238,89	20.640,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	668,96	57.798,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	939,53	81.175,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	83,45	7.210,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	581,94	50.279,62
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	588,26	50.826,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	520,00	44.928,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	0,00	0,00
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	66,77	5.769,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	541,33	46.771,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	57,87	5.000,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	278,08	24.026,00
DERIVAZIONI DA TORREI	57,11	4.934,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	203,00	17.539,20
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	513,14	44.335,02
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	256,34	22.148,00	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	175,00	15.120,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	4,050	10.635,248
S. MIALI (idro)	6,750	18.339,119
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)	0,072	59,566
SIMBIRIZZI (solare)	0,129	54,053
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	7,770	4.737,886
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	18,772	74.009,938