



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 : 01/01/2024

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	267,85	=	276,50	0,335	1,469	23	0,000	0,0	95,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	254,85	=	267,00	169,344	262,606	64	0,000	0,0	116,3
(7A.S3) MULARGIA	228,17	↓ 9 cm	258,00	63,565	323,475	20	-0,459	0,0	122,5
(7B.S1) SA FORADA	186,20	↑ 10 cm	187,00	1,033	1,134	91	0,012	0,0	108,3
(7B.T1) CASAFIUME	75,07	↑ 48 cm	76,50	0,332	0,747	44	0,086	0,0	90,5

SOMME PARZIALI

(7B.S2) SIMBIRIZZI	27,67	↓ 3 cm	29,00	15,327	18,765	82	-0,075	0,0	53,5
(7E.S1) CIXERRI	36,37	↓ 2 cm	39,00	14,633	24,010	61	-0,061	0,2	95,2
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	133,2
(7A.S4) IS BARROCUS	408,49	↓ 2 cm	413,00	7,284	11,990	61	-0,019	0,8	146,2

SOMME TOTALI

				234,607	589,431	40	-0,361		
--	--	--	--	---------	---------	----	--------	--	--

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,48	↓ 1 cm	43,50	28,731	48,910	59	-0,042	0,2	115,5
(2B.S1) TORREI	852,17	↓ 9 cm	865,50	0,191	0,862	22	-0,003	0,0	298,2
(2C.S1) CANTONIERA	100,34	=	103,50	352,245	418,347	84	0,000	0,4	189,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,09	=	45,00	1,351	7,495	18	0,000	0,4	179,8
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,21	↑ 1 cm	17,30	0,040	0,440	9	0,003	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	540,42	↓ 2 cm	550,00	12,273	34,163	36	-0,035	3,2	199,2
(3A.S2) SOS CANALES	695,76	↓ 5 cm	709,00	0,823	3,579	23	-0,008	1,4	116,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	205,59	↓ 5 cm	222,50	24,215	77,576	31	-0,108	0,2	172,4
(3C.S2) CUGA	100,14	↑ 4 cm	108,00	7,358	21,077	35	0,049	3,0	185,6
(3C.S3) BIDIGHINZU	319,82	↓ 2 cm	330,00	0,565	10,900	5	-0,009	2,8	227,4
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,73	=	42,00	0,540	1,925	28	0,000	2,8	188,6
(4A.S1) LISCIA	170,07	=	176,50	71,451	104,000	69	0,000	0,2	211,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	507,80	↑ 1 cm	514,00	1,885	3,102	61	0,002	0,0	101,4
(5A.S1) MACCHERONIS	31,66	↓ 5 cm	42,30	2,975	22,946	13	-0,051	0,0	54,4
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	95,67	↓ 1 cm	103,00	7,264	16,030	45	-0,009	0,0	98,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	57,30	↓ 6 cm	59,40	2,202	3,100	71	-0,024	0,0	77,3
(7C.S1) LENI	225,05	=	243,24	4,950	19,500	25	0,000	0,0	167,4
(7D.S1) P. GENNARTA	230,67	↓ 6 cm	255,00	1,659	12,200	14	-0,012	1,8	199,2
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,12	↑ 1 cm	135,00	0,015	6,107	0	0,001	0,0	154,6

SOMME ALTRI INVASI

				520,735	812,259	64	-0,245		
--	--	--	--	---------	---------	----	--------	--	--

TOTALI COMPLESSIVI

				792,586	1.464,705	54	-0,761		
--	--	--	--	---------	-----------	----	--------	--	--

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	5.930,90	512.430,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	260,65	22.520,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	725,81	62.710,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.146,90	99.092,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	77,89	6.730,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	694,44	60.000,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	622,80	53.810,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	694,44	60.000,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	430,00	37.152,00
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	146,52	12.659,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	524,62	45.327,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	147,66	12.757,50
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	228,66	19.756,00
DERIVAZIONI DA TORREI	64,02	5.531,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	212,00	18.316,80
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	698,35	60.337,64
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	385,80	33.332,75	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)	1,463	1,463
S. MIALI (idro)	36,225	36,225
S. LORENZO (idro)	0,000	0,000
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	0,000	0,000
TIRSO 2 (idro)	0,000	0,000
CIXERRI (solare)	0,124	0,124
SIMBIRIZZI (solare)	0,049	0,049
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	5,900	5,900
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	43,760	43,760