



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 : 11/12/2023

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	267,45	↑ 6 cm	276,50	0,296	1,469	20	0,006	0,0	92,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	255,71	↑ 2 cm	267,00	175,314	262,606	67	0,140	0,0	112,8
(7A.S3) MULARGIA	228,52	↓ 10 cm	258,00	65,360	323,475	20	-0,518	0,0	119,7
(7B.S1) SA FORADA	187,40	↓ 10 cm	187,00	1,186	1,134	100	-0,013	0,0	94,3
(7B.T1) CASAFIUME	74,97	↑ 31 cm	76,50	0,312	0,747	42	0,055	0,0	76,5

SOMME PARZIALI

242,468 589,431 41 -0,331

(7B.S2) SIMBIRIZZI	28,04	↓ 1 cm	29,00	16,261	18,765	87	-0,025	0,0	52,0
(7E.S1) CIXERRI	36,72	↓ 3 cm	39,00	15,714	24,010	65	-0,095	0,2	89,2
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	126,6
(7A.S4) IS BARROCUS	408,89	=	413,00	7,651	11,990	64	0,000	0,2	129,4

SOMME TOTALI

282,094 652,446 43 -0,451

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,65	=	43,50	29,460	48,910	60	0,000	0,0	106,1
(2B.S1) TORREI	853,46	↑ 1 cm	865,50	0,236	0,862	27	0,000	0,0	284,6
(2C.S1) CANTONIERA	100,25	=	103,50	350,439	418,347	84	0,000	0,0	180,0
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,12	=	45,00	1,363	7,495	18	0,000	0,0	172,8
(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	540,73	↓ 1 cm	550,00	12,821	34,163	38	-0,018	0,0	183,0
(3A.S2) SOS CANALES	696,97	↓ 5 cm	709,00	1,011	3,579	28	-0,008	0,0	101,2
(3C.S1) M. ROCCADORIA	206,59	=	222,50	26,412	77,576	34	0,000	0,2	168,0
(3C.S2) CUGA	99,96	↑ 8 cm	108,00	7,141	21,077	34	0,095	0,0	181,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	319,88	=	330,00	0,593	10,900	5	0,000	0,2	210,2
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,75	↓ 1 cm	42,00	0,544	1,925	28	-0,002	0,0	182,4
(4A.S1) LISCIA	170,04	↓ 1 cm	176,50	71,324	104,000	69	-0,043	0,0	206,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	511,26	↑ 13 cm	514,00	2,527	3,102	81	0,026	0,0	97,4
(5A.S1) MACCHERONIS	32,49	↓ 4 cm	42,30	3,856	22,946	17	-0,045	0,0	50,8
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	95,45	↑ 15 cm	103,00	7,058	16,030	44	0,138	0,0	94,4
(6A.S5) SANTA LUCIA	58,22	↓ 8 cm	59,40	2,593	3,100	84	-0,038	0,0	69,9
(7C.S1) LENI	224,64	↑ 6 cm	243,24	4,745	19,500	24	0,030	0,0	143,4
(7D.S1) P. GENNARTA	231,82	↓ 5 cm	255,00	1,900	12,200	16	-0,011	0,0	182,6
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,16	↑ 1 cm	135,00	0,020	6,107	0	0,001	0,0	151,6

SOMME ALTRI INVASI

524,084 812,259 65 0,130

TOTALI COMPLESSIVI

806,178 1.464,705 55 -0,321

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	4.052,04	350.096,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	233,33	20.160,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	597,12	51.591,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	995,07	85.974,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	79,63	6.880,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	570,83	49.319,71
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	508,65	43.947,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	468,36	40.466,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	551,30	47.632,32
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	138,15	11.936,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	559,36	48.329,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	108,57	9.380,25
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	242,28	20.933,00
DERIVAZIONI DA TORREI	60,00	5.184,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	178,00	15.379,20
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	1,27	110,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	279,39	24.139,56
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	374,37	32.345,95	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)	5,512	10.610,273
S. MIALI (idro)	31,050	18.271,394
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)	0,150	58,775
SIMBIRIZZI (solare)	0,000	53,646
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	8,650	4.678,856
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	45,362	73.857,010