



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 : 06/11/2023

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	267,55	↓ 5 cm	276,50	0,306	1,469	21	-0,005	2,0	36,6
(7A.S2) FLUMENDOSA	255,35	↑ 2 cm	267,00	172,803	262,606	66	0,139	0,3	35,1
(7A.S3) MULARGIA	231,47	↓ 8 cm	258,00	81,625	323,475	25	-0,470	0,0	44,5
(7B.S1) SA FORADA	185,50	↓ 20 cm	187,00	0,948	1,134	84	-0,024	0,0	44,2
(7B.T1) CASAFIUME	75,12	↓ 1 cm	76,50	0,342	0,747	46	-0,002	0,0	26,4

SOMME PARZIALI

256,023 589,431 43 -0,361

(7B.S2) SIMBIRIZZI	28,41	↑ 3 cm	29,00	17,212	18,765	92	0,078	0,0	18,0
(7E.S1) CIXERRI	37,48	↓ 2 cm	39,00	18,222	24,010	76	-0,069	0,2	47,6
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	59,4
(7A.S4) IS BARROCUS	409,45	↓ 3 cm	413,00	8,183	11,990	68	-0,031	1,0	52,8

SOMME TOTALI

299,640 652,446 46 -0,384

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,98	=	43,50	30,913	48,910	63	0,000	0,0	51,1
(2B.S1) TORREI	854,95	↑ 10 cm	865,50	0,288	0,862	33	0,003	2,2	165,0
(2C.S1) CANTONIERA	100,06	↑ 1 cm	103,50	346,640	418,347	83	0,199	3,8	113,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,10	↑ 2 cm	45,00	1,355	7,495	18	0,007	5,7	109,9
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,20	↑ 3 cm	17,30	0,037	0,440	8	0,010	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	541,28	=	550,00	13,819	34,163	40	0,000	0,0	77,0
(3A.S2) SOS CANALES	698,69	↓ 3 cm	709,00	1,303	3,579	36	-0,005	0,2	31,8
(3C.S1) M. ROCCADORIA	206,87	↓ 7 cm	222,50	27,045	77,576	35	-0,159	0,0	78,6
(3C.S2) CUGA	97,62	↑ 13 cm	108,00	4,712	21,077	22	0,116	0,0	94,6
(3C.S3) BIDIGHINZU	319,71	↓ 3 cm	330,00	0,515	10,900	5	-0,014	0,0	92,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,75	↓ 1 cm	42,00	0,544	1,925	28	-0,002	0,0	82,0
(4A.S1) LISCIA	170,32	↓ 2 cm	176,50	72,521	104,000	70	-0,086	0,0	67,8
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,24	=	514,00	1,963	3,102	63	0,000	0,0	28,6
(5A.S1) MACCHERONIS	34,14	↓ 6 cm	42,30	5,905	22,946	26	-0,083	0,0	13,2
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	94,25	↑ 5 cm	103,00	5,986	16,030	37	0,043	0,2	32,6
(6A.S5) SANTA LUCIA	58,65	↓ 15 cm	59,40	2,793	3,100	90	-0,066	0,0	13,9
(7C.S1) LENI	225,16	↓ 1 cm	243,24	5,007	19,500	26	-0,005	0,2	68,6
(7D.S1) P. GENNARTA	232,87	↓ 4 cm	255,00	2,141	12,200	18	-0,010	0,0	85,6
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	118,12	↓ 3 cm	135,00	0,133	6,107	2	-0,003	0,0	102,1

SOMME ALTRI INVASI

523,621 812,259 64 -0,055

TOTALI COMPLESSIVI

823,261 1.464,705 56 -0,439

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	6.150,12	531.370,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	207,29	17.910,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	270,58	23.378,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.293,62	111.769,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	83,56	7.220,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	725,00	62.640,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	693,04	59.879,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	200,00	17.280,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	2.884,56	249.226,32
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	179,19	15.482,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	547,13	47.272,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	105,84	9.144,67
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	105,21	9.090,00
DERIVAZIONI DA TORREI	73,51	6.351,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	621,37	53.686,13
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	16,45	1.421,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	238,93	20.643,73
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	340,36	29.407,47	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	177,75	15.358,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	4,613	10.385,948
S. MIALI (idro)	78,975	17.360,594
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)	0,169	54,990
SIMBIRIZZI (solare)	0,109	51,119
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	7,930	4.383,570
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	91,795	72.420,287