



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 : 04/09/2023

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	273,26	↓ 9 cm	276,50	0,977	1,469	66	-0,013	0,0	682,7
(7A.S2) FLUMENDOSA	258,21	↓ 2 cm	267,00	193,230	262,606	74	-0,147	0,0	658,8
(7A.S3) MULARGIA	237,90	↓ 17 cm	258,00	124,322	323,475	38	-1,271	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	185,50	↑ 50 cm	187,00	0,948	1,134	84	0,059	0,0	611,1
(7B.T1) CASAFIUME	75,44	↑ 9 cm	76,50	0,415	0,747	56	0,022	0,0	548,4

SOMME PARZIALI

319,892 589,431 54 -1,350

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,27	↑ 5 cm	29,00	11,955	18,765	64	0,115	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	37,88	↓ 1 cm	39,00	19,644	24,010	82	-0,036	0,0	382,0
(1A.S1) BAU PRESSIU	230,51	↓ 18 cm	249,00	1,472	8,250	18	-0,036	0,0	644,4
(7A.S4) IS BARROCUS	410,90	↓ 1 cm	413,00	9,663	11,990	81	-0,009	0,0	585,0

SOMME TOTALI

362,626 652,446 56 -1,316

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	40,85	↓ 2 cm	43,50	34,988	48,910	72	-0,097	0,0	381,8
(2B.S1) TORREI	861,87	↓ 15 cm	865,50	0,612	0,862	71	-0,009	0,0	1.001,6
(2C.S1) CANTONIERA	100,86	↑ 5 cm	103,50	362,763	418,347	87	1,018	0,0	643,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,77	↓ 48 cm	45,00	6,394	7,495	85	-0,423	0,0	587,3
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,42	↑ 6 cm	17,30	0,485	0,440	100	0,021	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	543,37	↓ 6 cm	550,00	17,905	34,163	52	-0,124	0,0	757,2
(3A.S2) SOS CANALES	701,68	↓ 8 cm	709,00	1,885	3,579	53	-0,017	0,0	494,4
(3C.S1) M. ROCCADORIA	209,28	↓ 3 cm	222,50	32,823	77,576	42	-0,076	0,0	565,6
(3C.S2) CUGA	100,95	↓ 10 cm	108,00	8,390	21,077	40	-0,133	0,0	560,6
(3C.S3) BIDIGHINZU	322,66	↓ 9 cm	330,00	2,312	10,900	21	-0,070	0,0	783,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,94	=	42,00	0,582	1,925	30	0,000	0,0	535,0
(4A.S1) LISCIA	172,48	↓ 5 cm	176,50	82,348	104,000	79	-0,242	0,4	748,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,32	=	514,00	1,977	3,102	64	0,000	0,0	410,2
(5A.S1) MACCHERONIS	37,82	↓ 7 cm	42,30	12,157	22,946	53	-0,142	0,0	558,8
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	98,43	↓ 8 cm	103,00	10,093	16,030	63	-0,090	0,0	670,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,48	↓ 2 cm	59,40	3,139	3,100	100	-0,010	0,0	492,0
(7C.S1) LENI	230,42	↓ 8 cm	243,24	8,154	19,500	42	-0,053	0,0	806,6
(7D.S1) P. GENNARTA	235,66	↓ 6 cm	255,00	2,867	12,200	23	-0,017	0,0	735,4
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	123,70	↓ 7 cm	135,00	1,134	6,107	19	-0,018	0,0	706,5

SOMME ALTRI INVASI

591,009 812,259 73 -0,482

TOTALI COMPLESSIVI

953,635 1.464,705 65 -1,798

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	14.033,67	1.212.509,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	837,15	72.330,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	153,63	13.274,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.379,73	205.609,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	85,65	7.400,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.677,78	144.960,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.276,15	110.259,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	426,25	36.828,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	6.298,64	544.202,84
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	257,99	22.290,00	DERIVAZIONI DAL LENI	694,31	59.988,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	655,89	56.669,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	160,26	13.846,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	3.909,12	337.748,00
DERIVAZIONI DA TORREI	83,46	7.211,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	804,00	69.465,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	72,77	6.287,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.539,11	132.979,00
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	684,49	59.140,33	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	166,00	14.342,40

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	70,762	7.992,060
S. MIALI (idro)	144,675	10.121,444
S. LORENZO (idro)	19,440	3.265,092
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	81,594	24.704,049
TIRSO 2 (idro)	16,765	6.395,537
CIXERRI (solare)	0,207	44,478
SIMBIRIZZI (solare)	0,193	41,727
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	15,000	3.622,196
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	348,636	59.015,991