



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 : 02/10/2023

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	269,83	↓ 8 cm	276,50	0,544	1,469	37	-0,009	0,0	0,0
(7A.S2) FLUMENDOSA	255,49	↓ 52 cm	267,00	173,777	262,606	66	-3,643	0,0	0,0
(7A.S3) MULARGIA	235,90	↑ 40 cm	258,00	109,932	323,475	34	2,753	0,0	0,0
(7B.S1) SA FORADA	185,30	↑ 30 cm	187,00	0,925	1,134	82	0,035	0,0	0,0
(7B.T1) CASAFIUME	74,73	↓ 5 cm	76,50	0,268	0,747	36	-0,009	0,0	0,0

SOMME PARZIALI

285,447 589,431 48 -0,872

(7B.S2) SIMBIRIZZI	27,27	↑ 6 cm	29,00	14,337	18,765	76	0,147	0,0	0,0
(7E.S1) CIXERRI	37,67	↑ 1 cm	39,00	18,889	24,010	79	-0,036	0,0	0,0
(1A.S1) BAU PRESSIU	228,96	↓ 4 cm	249,00	1,202	8,250	15	-0,008	0,0	0,0
(7A.S4) IS BARROCUS	410,18	↓ 4 cm	413,00	8,911	11,990	74	-0,043	0,0	0,0

SOMME TOTALI

328,785 652,446 50 -0,812

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	40,25	↓ 2 cm	43,50	32,141	48,910	66	-0,092	0,0	0,0
(2B.S1) TORREI	858,60	↓ 14 cm	865,50	0,438	0,862	51	-0,007	0,0	0,0
(2C.S1) CANTONIERA	100,02	=	103,50	345,842	418,347	83	0,000	0,0	0,0
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,45	↓ 1 cm	45,00	6,116	7,495	82	-0,009	0,0	0,0
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,92	↓ 18 cm	17,30	0,249	0,440	57	-0,082	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	542,30	↓ 4 cm	550,00	15,756	34,163	46	-0,078	0,0	0,0
(3A.S2) SOS CANALES	700,35	↓ 6 cm	709,00	1,616	3,579	45	-0,012	0,0	0,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	208,38	↓ 3 cm	222,50	30,594	77,576	39	-0,073	0,2	0,2
(3C.S2) CUGA	98,43	↓ 7 cm	108,00	5,476	21,077	26	-0,070	0,0	0,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	320,97	↓ 8 cm	330,00	1,167	10,900	11	-0,047	0,2	0,2
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,79	=	42,00	0,552	1,925	29	0,000	0,0	0,0
(4A.S1) LISCIA	171,38	↓ 3 cm	176,50	77,202	104,000	74	-0,136	0,0	0,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,22	=	514,00	1,959	3,102	63	0,000	0,0	0,0
(5A.S1) MACCHERONIS	36,18	↓ 4 cm	42,30	9,074	22,946	40	-0,070	0,0	0,0
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	96,32	↓ 9 cm	103,00	7,886	16,030	49	-0,088	0,0	0,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,51	↑ 2 cm	59,40	3,154	3,100	100	0,010	0,0	0,0
(7C.S1) LENI	227,75	↓ 8 cm	243,24	6,464	19,500	33	-0,048	0,0	0,0
(7D.S1) P. GENNARTA	234,23	↓ 5 cm	255,00	2,481	12,200	20	-0,013	0,0	0,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	121,63	↓ 8 cm	135,00	0,652	6,107	11	-0,016	0,0	0,0

SOMME ALTRI INVASI

548,819 812,259 68 -0,831

TOTALI COMPLESSIVI

877,604 1.464,705 60 -1,644

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	10.275,83	887.832,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	901,27	77.870,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	566,91	48.981,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.018,46	174.395,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	84,95	7.340,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.009,72	87.240,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.249,56	107.962,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	424,91	36.712,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	5.099,97	440.637,65
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	463,30	40.029,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	620,21	53.586,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	144,50	12.485,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	2.354,71	203.447,00
DERIVAZIONI DA TORREI	82,01	7.086,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	759,15	65.590,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	216,83	18.734,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	921,09	79.582,54
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	679,82	58.736,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	172,31	14.888,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	45,450	9.428,235
S. MIALI (idro)	122,625	13.871,744
S. LORENZO (idro)	18,912	3.799,836
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	9,856	26.415,045
TIRSO 2 (idro)	5,137	6.890,641
CIXERRI (solare)	0,210	49,627
SIMBIRIZZI (solare)	0,173	46,434
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	14,720	4.025,000
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	217,083	67.355,971