



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 : 25/09/2023

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)
SISTEMA FLUMENDOSA-CAMPIDANO									
(7A.S1) FLUMINEDDU	270,37	↓ 8 cm	276,50	0,606	1,469	41	-0,009	0,0	688,7
(7A.S2) FLUMENDOSA	258,11	↓ 1 cm	267,00	192,498	262,606	73	-0,073	0,0	665,3
(7A.S3) MULARGIA	234,17	↓ 16 cm	258,00	98,317	323,475	30	-1,044	0,0	578,6
(7B.S1) SA FORADA	187,75	↑ 25 cm	187,00	1,233	1,134	100	0,034	0,0	616,5
(7B.T1) CASAFIUME	75,55	↑ 5 cm	76,50	0,443	0,747	59	0,013	0,0	553,8
SOMME PARZIALI				293,097	589,431	50	-1,080		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,99	↑ 5 cm	29,00	13,656	18,765	73	0,121	0,0	276,4
(7E.S1) CIXERRI	37,74	↓ 1 cm	39,00	19,138	24,010	80	-0,036	0,0	391,2
(1A.S1) BAU PRESSIU	229,10	↓ 9 cm	249,00	1,228	8,250	15	-0,016	0,0	652,8
(7A.S4) IS BARROCUS	410,36	↓ 3 cm	413,00	9,097	11,990	76	-0,030	0,0	587,6
SOMME TOTALI				336,216	652,446	52	-1,041		
ALTRI INVASI									
(1B.S1) MONTE PRANU	40,40	↓ 2 cm	43,50	32,838	48,910	67	-0,094	0,0	389,2
(2B.S1) TORREI	859,48	↓ 13 cm	865,50	0,482	0,862	56	-0,007	0,0	1.008,0
(2C.S1) CANTONIERA	100,19	=	103,50	349,237	418,347	83	0,000	0,0	658,0
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,58	↑ 2 cm	45,00	5,381	7,495	72	0,016	0,0	604,2
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,19	↓ 19 cm	17,30	0,383	0,440	87	-0,089	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	542,61	↓ 2 cm	550,00	16,366	34,163	48	-0,040	0,0	791,8
(3A.S2) SOS CANALES	700,72	↓ 4 cm	709,00	1,689	3,579	47	-0,008	0,0	542,2
(3C.S1) M. ROCCADORIA	208,60	↓ 4 cm	222,50	31,131	77,576	40	-0,098	0,0	569,8
(3C.S2) CUGA	98,96	↓ 8 cm	108,00	6,018	21,077	29	-0,085	0,0	565,8
(3C.S3) BIDIGHINZU	321,36	↓ 4 cm	330,00	1,404	10,900	13	-0,025	0,2	792,6
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,82	↓ 1 cm	42,00	0,558	1,925	29	-0,002	0,0	541,6
(4A.S1) LISCIA	171,56	↓ 6 cm	176,50	78,022	104,000	75	-0,275	0,2	762,6
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,24	↓ 1 cm	514,00	1,963	3,102	63	-0,002	0,0	421,8
(5A.S1) MACCHERONIS	36,59	↑ 1 cm	42,30	9,801	22,946	43	0,018	0,0	608,8
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	96,78	↓ 4 cm	103,00	8,343	16,030	52	-0,040	0,0	685,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,33	↑ 3 cm	59,40	3,069	3,100	99	0,013	0,0	525,2
(7C.S1) LENI	228,40	↓ 10 cm	243,24	6,862	19,500	35	-0,062	0,0	811,2
(7D.S1) P. GENNARTA	234,60	↓ 4 cm	255,00	2,578	12,200	21	-0,011	0,0	744,4
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	122,15	↓ 7 cm	135,00	0,762	6,107	12	-0,015	0,0	713,0
SOMME ALTRI INVASI				556,886	812,259	69	-0,805		
TOTALI COMPLESSIVI				893,103	1.464,705	61	-1,847		

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	10.215,17	882.591,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	450,00	38.880,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	99,20	8.571,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.753,72	151.521,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	87,15	7.530,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	891,67	77.040,29
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	826,03	71.369,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	333,33	28.800,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	5.927,50	512.135,94
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	67,79	5.857,00	DERIVAZIONI DAL LENI	472,40	40.815,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	604,57	52.235,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	114,74	9.913,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	2.109,55	182.265,00
DERIVAZIONI DA TORREI	75,64	6.535,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	460,32	39.771,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	155,94	13.473,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	425,72	36.782,55
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	606,33	52.387,00	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	173,74	15.011,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	41,062	9.198,173
S. MIALI (idro)	137,925	13.040,369
S. LORENZO (idro)	19,068	3.666,960
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	23,807	26.080,581
TIRSO 2 (idro)	7,947	6.843,323
CIXERRI (solare)	0,222	48,240
SIMBIRIZZI (solare)	0,187	45,194
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	14,280	3.921,030
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	244,499	65.673,278