



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 : 03/07/2023

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	276,19	↑ 11 cm	276,50	1,418	1,469	97	0,018	0,0	682,1
(7A.S2) FLUMENDOSA	259,09	=	267,00	199,735	262,606	76	0,000	0,0	655,6
(7A.S3) MULARGIA	248,10	↓ 15 cm	258,00	213,869	323,475	66	-1,493	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	187,90	↑ 120 cm	187,00	1,253	1,134	100	0,158	0,0	604,1
(7B.T1) CASAFIUME	74,70	↑ 21 cm	76,50	0,263	0,747	35	0,033	0,0	541,4
SOMME PARZIALI				416,538	589,431	71	-1,285		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,56	↑ 2 cm	29,00	10,350	18,765	55	0,044	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	38,56	↓ 2 cm	39,00	22,228	24,010	93	-0,079	0,0	378,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	236,60	↓ 9 cm	249,00	2,918	8,250	35	-0,025	0,0	637,6
(7A.S4) IS BARROCUS	412,50	↑ 1 cm	413,00	11,419	11,990	95	0,011	0,0	574,6
SOMME TOTALI				463,453	652,446	71	-1,334		
ALTRI INVASI									
(1B.S1) MONTE PRANU	42,36	↓ 2 cm	43,50	42,720	48,910	87	-0,107	0,0	373,0
(2B.S1) TORREI	865,84	=	865,50	0,887	0,862	100	0,000	0,0	988,2
(2C.S1) CANTONIERA	104,97	↓ 5 cm	103,50	450,865	418,347	100	-1,125	0,0	613,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	44,28	↑ 30 cm	45,00	6,844	7,495	91	0,266	0,0	560,9
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,12	↑ 16 cm	17,30	0,343	0,440	78	0,079	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	546,04	↓ 3 cm	550,00	23,784	34,163	70	-0,070	0,0	746,0
(3A.S2) SOS CANALES	704,55	↓ 4 cm	709,00	2,504	3,579	70	-0,009	0,0	488,6
(3C.S1) M. ROCCADORIA	214,49	↓ 7 cm	222,50	47,485	77,576	61	-0,218	0,0	544,0
(3C.S2) CUGA	101,18	↑ 2 cm	108,00	8,698	21,077	41	0,027	0,0	525,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	326,89	↓ 5 cm	330,00	6,544	10,900	60	-0,062	0,0	744,2
(3C.S4) SURIGHEDDU	38,38	↓ 1 cm	42,00	0,677	1,925	35	-0,002	0,0	496,2
(4A.S1) LISCIA	175,64	↓ 3 cm	176,50	99,128	104,000	95	-0,170	0,0	728,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,70	=	514,00	2,045	3,102	66	0,000	0,4	406,8
(5A.S1) MACCHERONIS	42,19	↓ 1 cm	42,30	22,634	22,946	99	-0,028	0,0	557,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,82	↓ 4 cm	103,00	15,762	16,030	98	-0,059	0,0	667,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	58,21	↓ 16 cm	59,40	2,588	3,100	83	-0,075	0,0	491,8
(7C.S1) LENI	236,70	↓ 7 cm	243,24	13,030	19,500	67	-0,065	0,2	795,6
(7D.S1) P. GENNARTA	239,48	↓ 2 cm	255,00	4,045	12,200	33	-0,007	0,0	720,8
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	128,72	↓ 6 cm	135,00	2,704	6,107	44	-0,023	0,0	699,0
SOMME ALTRI INVASI				753,288	812,259	93	-1,649		
TOTALI COMPLESSIVI				1.216,740	1.464,705	83	-2,983		

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	10.100,00	872.640,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	425,46	36.760,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	740,90	64.014,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.406,86	207.953,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	158,33	13.680,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.362,50	117.720,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	13,64	1.178,67	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.116,76	96.488,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	426,31	36.833,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	5.539,89	478.646,32
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	209,36	18.089,00	DERIVAZIONI DAL LENI	518,22	44.774,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	627,93	54.253,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	170,48	14.729,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	12.310,94	1.063.665,00
DERIVAZIONI DA TORREI	60,87	5.259,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	606,00	52.358,40
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	143,04	12.359,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.419,51	122.645,42
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	650,22	56.179,00	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)	56,837	2.997,515
S. MIALI (idro)	123,303	1.157,152
S. LORENZO (idro)	0,000	2.081,520
SIMBIRIZZI (idro)	17,808	2.662,368
TIRSO 1 (idro)	210,350	12.811,152
TIRSO 2 (idro)	20,949	3.533,692
CIXERRI (solare)	0,232	31,285
SIMBIRIZZI (solare)	0,192	29,906
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	19,498	2.548,853
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	449,169	27.853,443