



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 : 20/11/2023

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	267,37	↓ 3 cm	276,50	0,288	1,469	20	-0,003	0,0	67,1
(7A.S2) FLUMENDOSA	255,45	=	267,00	173,499	262,606	66	0,000	0,0	59,0
(7A.S3) MULARGIA	230,20	↓ 8 cm	258,00	74,372	323,475	23	-0,446	0,0	79,9
(7B.S1) SA FORADA	184,45	↑ 40 cm	187,00	0,827	1,134	73	0,044	0,0	59,4
(7B.T1) CASAFIUME	75,40	=	76,50	0,405	0,747	54	0,000	0,0	41,6

SOMME PARZIALI

(7B.S2) SIMBIRIZZI	28,47	↓ 3 cm	29,00	17,368	18,765	93	-0,078	0,0	29,0
(7E.S1) CIXERRI	37,24	↓ 3 cm	39,00	17,403	24,010	72	-0,101	0,2	72,2
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,2	89,8
(7A.S4) IS BARROCUS	409,23	↓ 3 cm	413,00	7,973	11,990	66	-0,029	0,0	91,6

SOMME TOTALI

				249,392	589,431	42	-0,404		
--	--	--	--	---------	---------	----	--------	--	--

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,85	↓ 1 cm	43,50	30,334	48,910	62	-0,044	0,2	66,3
(2B.S1) TORREI	853,63	↓ 15 cm	865,50	0,242	0,862	28	-0,005	0,0	198,6
(2C.S1) CANTONIERA	100,20	↑ 2 cm	103,50	349,437	418,347	84	0,400	0,0	144,0
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,07	=	45,00	1,344	7,495	18	0,000	0,0	141,3
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,11	↑ 1 cm	17,30	0,011	0,440	2	0,002	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	540,98	↓ 1 cm	550,00	13,271	34,163	39	-0,018	0,0	98,0
(3A.S2) SOS CANALES	697,97	↓ 4 cm	709,00	1,177	3,579	33	-0,007	0,0	44,6
(3C.S1) M. ROCCADORIA	206,56	↓ 5 cm	222,50	26,345	77,576	34	-0,112	0,0	123,6
(3C.S2) CUGA	99,03	↑ 13 cm	108,00	6,092	21,077	29	0,137	0,0	139,2
(3C.S3) BIDIGHINZU	319,66	↓ 2 cm	330,00	0,493	10,900	5	-0,009	0,2	131,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,79	=	42,00	0,552	1,925	29	0,000	0,0	128,6
(4A.S1) LISCIA	170,03	↑ 3 cm	176,50	71,281	104,000	69	0,127	0,0	99,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,64	=	514,00	2,034	3,102	66	0,000	0,0	53,2
(5A.S1) MACCHERONIS	33,33	↓ 2 cm	42,30	4,847	22,946	21	-0,025	0,0	17,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	93,82	↓ 6 cm	103,00	5,620	16,030	35	-0,050	0,0	39,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,13	↓ 9 cm	59,40	2,991	3,100	96	-0,034	0,0	18,9
(7C.S1) LENI	224,85	↓ 6 cm	243,24	4,849	19,500	25	-0,030	0,0	90,6
(7D.S1) P. GENNARTA	232,36	↓ 2 cm	255,00	2,022	12,200	17	-0,005	0,0	126,6
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,79	↓ 2 cm	135,00	0,095	6,107	2	-0,002	0,0	135,9

SOMME ALTRI INVASI

				523,038	812,259	64	0,325		
--	--	--	--	---------	---------	----	-------	--	--

TOTALI COMPLESSIVI

				815,173	1.464,705	56	-0,287		
--	--	--	--	---------	-----------	----	--------	--	--

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	4.562,78	394.224,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	224,19	19.370,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	679,55	58.713,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.123,69	97.087,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	78,82	6.810,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	990,28	85.560,19
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	930,25	80.374,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	973,15	84.080,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	696,00	60.134,40
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	256,76	22.184,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	556,01	48.039,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	103,73	8.962,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	551,38	47.639,00
DERIVAZIONI DA TORREI	65,83	5.688,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	1.177,08	101.699,67
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	18,82	1.626,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	325,48	28.121,33
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	401,28	34.670,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	183,19	15.828,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	7,087	10.480,336
S. MIALI (idro)	0,000	17.788,544
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)	0,144	56,592
SIMBIRIZZI (solare)	0,119	52,617
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	11,860	4.509,840
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	19,210	73.071,994