



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 : 28/08/2023

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	273,75	↓ 10 cm	276,50	1,046	1,469	71	-0,014	0,0	682,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	258,28	↓ 1 cm	267,00	193,744	262,606	74	-0,073	1,2	656,8
(7A.S3) MULARGIA	239,00	↓ 22 cm	258,00	132,680	323,475	41	-1,709	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	187,50	↑ 50 cm	187,00	1,199	1,134	100	0,066	1,0	605,1
(7B.T1) CASAFIUME	75,29	↓ 4 cm	76,50	0,379	0,747	51	-0,009	1,0	542,4

SOMME PARZIALI

329,048 589,431 56 -1,741

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,08	↑ 4 cm	29,00	11,519	18,765	61	0,091	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	37,95	=	39,00	19,901	24,010	83	0,000	1,6	380,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	231,37	↓ 14 cm	249,00	1,624	8,250	20	-0,028	1,6	639,8
(7A.S4) IS BARROCUS	411,10	↓ 4 cm	413,00	9,875	11,990	82	-0,042	2,4	578,2

SOMME TOTALI

371,965 652,446 57 -1,720

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	41,01	↓ 2 cm	43,50	35,772	48,910	73	-0,099	1,0	375,4
(2B.S1) TORREI	862,58	↓ 10 cm	865,50	0,656	0,862	76	-0,006	5,6	996,0
(2C.S1) CANTONIERA	101,12	↓ 4 cm	103,50	368,075	418,347	88	-0,820	21,8	636,0
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,06	↓ 1 cm	45,00	5,783	7,495	77	-0,008	22,6	583,9
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,53	↑ 4 cm	17,30	0,520	0,440	100	0,013	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	543,66	↓ 4 cm	550,00	18,509	34,163	54	-0,084	6,8	755,0
(3A.S2) SOS CANALES	702,03	↓ 4 cm	709,00	1,959	3,579	55	-0,008	1,2	492,6
(3C.S1) M. ROCCADORIA	209,54	↓ 10 cm	222,50	33,482	77,576	43	-0,256	16,2	563,6
(3C.S2) CUGA	101,28	↑ 7 cm	108,00	8,834	21,077	42	0,095	25,8	556,6
(3C.S3) BIDIGHINZU	323,22	↓ 4 cm	330,00	2,761	10,900	25	-0,033	29,2	778,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,92	↓ 1 cm	42,00	0,578	1,925	30	-0,002	30,8	532,6
(4A.S1) LISCIA	172,74	↓ 5 cm	176,50	83,613	104,000	80	-0,246	5,4	736,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,35	=	514,00	1,982	3,102	64	0,000	1,2	409,6
(5A.S1) MACCHERONIS	38,40	↓ 2 cm	42,30	13,359	22,946	58	-0,042	0,6	558,8
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	99,01	↓ 11 cm	103,00	10,754	16,030	67	-0,128	0,0	667,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,55	↓ 1 cm	59,40	3,176	3,100	100	-0,005	0,0	491,8
(7C.S1) LENI	231,07	↓ 7 cm	243,24	8,586	19,500	44	-0,047	4,4	802,4
(7D.S1) P. GENNARTA	236,02	↓ 3 cm	255,00	2,968	12,200	24	-0,009	0,6	725,2
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	124,20	↓ 8 cm	135,00	1,266	6,107	21	-0,022	0,0	699,0

SOMME ALTRI INVASI

602,631 812,259 74 -1,708

TOTALI COMPLESSIVI

974,597 1.464,705 67 -3,428

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	14.303,22	1.235.798,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	878,59	75.910,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	163,63	14.138,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.802,72	242.155,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	92,25	7.970,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.709,72	147.720,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.282,00	110.765,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	436,06	37.676,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	6.814,15	588.742,81
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	250,58	21.650,00	DERIVAZIONI DAL LENI	557,57	48.174,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	598,88	51.743,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	173,88	15.023,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	8.783,32	758.879,00
DERIVAZIONI DA TORREI	78,00	6.739,20	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	774,00	66.873,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	216,66	18.719,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.421,35	122.804,55
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	700,40	60.514,33	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)	74,925	7.549,711
S. MIALI (idro)	150,750	9.124,919
S. LORENZO (idro)	19,560	3.129,012
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	165,632	23.995,830
TIRSO 2 (idro)	40,495	6.229,296
CIXERRI (solare)	0,174	43,080
SIMBIRIZZI (solare)	0,180	40,371
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	14,000	3.521,094
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	465,716	56.462,721