



**OSSERVAZIONI IDRAULICHE GIORNALIERE SUGLI INVASI E SUI FLUSSI
PRINCIPALI DEL SISTEMA IDRICO MULTISETTORIALE REGIONALE ENAS**

DATA : 08/04/2024

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	271,22	↑ 15 cm	276,50	0,709	1,469	48	0,018	0,0	341,7
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,48	↑ 2 cm	267,00	180,744	262,606	69	0,142	0,0	324,2
(7A.S3) MULARGIA	231,64	↓ 8 cm	258,00	82,625	323,475	26	-0,473	0,0	347,5
(7B.S1) SA FORADA	187,20	↑ 30 cm	187,00	1,160	1,134	100	0,039	0,0	291,5
(7B.T1) CASAFIUME	74,26	↓ 8 cm	76,50	0,200	0,747	27	-0,010	0,0	226,3
SOMME PARZIALI				265,436	589,431	45	-0,284		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,24	↓ 3 cm	29,00	11,886	18,765	63	-0,069	0,0	138,5
(7E.S1) CIXERRI	37,80	↓ 1 cm	39,00	19,354	24,010	81	-0,036	0,0	233,6
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	370,2
(7A.S4) IS BARROCUS	411,41	↑ 2 cm	413,00	10,211	11,990	85	0,022	0,0	434,4
SOMME TOTALI				306,887	652,446	47	-0,367		

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,73	↓ 1 cm	43,50	29,807	48,910	61	-0,044	0,0	295,3
(2B.S1) TORREI	865,31	↓ 4 cm	865,50	0,848	0,862	98	-0,003	0,0	727,6
(2C.S1) CANTONIERA	104,32	↑ 3 cm	103,50	436,352	418,347	100	0,665	0,0	455,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	44,05	↓ 14 cm	45,00	6,640	7,495	89	-0,124	0,0	419,7
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,96	↓ 1 cm	17,30	0,263	0,440	60	-0,004	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,80	=	550,00	23,225	34,163	68	0,000	0,0	469,6
(3A.S2) SOS CANALES	697,35	↓ 6 cm	709,00	1,073	3,579	30	-0,010	0,0	258,2
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,85	↓ 2 cm	222,50	45,516	77,576	59	-0,061	0,0	381,2
(3C.S2) CUGA	104,75	↓ 7 cm	108,00	14,384	21,077	68	-0,130	0,0	413,4
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,65	↑ 2 cm	330,00	7,511	10,900	69	0,026	0,0	515,4
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,32	↓ 1 cm	42,00	0,918	1,925	48	-0,003	0,0	243,6
(4A.S1) LISCIA	173,13	↓ 2 cm	176,50	85,551	104,000	82	-0,101	0,0	412,8
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,66	↑ 1 cm	514,00	2,221	3,102	72	0,002	0,0	255,8
(5A.S1) MACCHERONIS	36,81	↓ 1 cm	42,30	10,203	22,946	44	-0,018	0,0	188,0
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,71	↑ 2 cm	103,00	15,600	16,030	97	0,029	0,0	283,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	51,29	↓ 16 cm	59,40	0,395	3,100	13	-0,034	0,0	182,5
(7C.S1) LENI	237,21	↓ 1 cm	243,24	13,509	19,500	69	-0,009	0,0	543,6
(7D.S1) P. GENNARTA	236,88	↓ 6 cm	255,00	3,219	12,200	26	-0,018	0,0	560,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,47	↓ 3 cm	135,00	0,058	6,107	1	-0,004	0,0	361,3
SOMME ALTRI INVASI				697,294	812,259	86	0,160		
TOTALI COMPLESSIVI				1.004,181	1.464,705	69	-0,207		

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	2.724,63	235.408,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	183,87	15.886,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	711,33	61.459,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.230,95	106.354,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	210,00	18.144,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	600,00	51.840,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	21,00	1.814,40	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	941,50	81.346,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	866,72	74.885,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	518,53	44.800,99
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	192,71	16.650,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	560,79	48.452,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	100,62	8.693,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	4.944,36	427.193,00
DERIVAZIONI DA TORREI	55,89	4.829,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	338,00	29.203,20
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	22,07	1.907,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.348,58	116.517,32
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	541,40	46.777,00	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	175,00	15.120,00

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	8,438	208,350
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,072
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	0,000	3.353,448
TIRSO 2 (idro)	0,000	1.778,186
CIXERRI (solare)	0,240	13,981
SIMBIRIZZI (solare)	0,173	11,153
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	17,560	1.051,553
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	26,411	6.610,018