



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

DATA : 19/02/2024

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	275,16	↑ 16 cm	276,50	1,254	1,469	85	0,024	0,0	174,7
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,27	↑ 2 cm	267,00	179,255	262,606	68	0,141	0,0	183,4
(7A.S3) MULARGIA	225,22	↓ 10 cm	258,00	49,555	323,475	15	-0,442	0,0	206,8
(7B.S1) SA FORADA	182,15	↑ 5 cm	187,00	0,582	1,134	51	0,005	0,0	185,5
(7B.T1) CASAFIUME	74,93	=	76,50	0,304	0,747	41	0,000	0,0	136,3

**SOMME PARZIALI**

230,950 589,431 39 -0,271

(7B.S2) SIMBIRIZZI	27,00	↓ 2 cm	29,00	13,680	18,765	73	-0,048	0,0	87,0
(7E.S1) CIXERRI	36,70	=	39,00	15,651	24,010	65	0,000	0,0	144,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	229,2
(7A.S4) IS BARROCUS	408,39	=	413,00	7,195	11,990	60	0,000	0,2	262,8

**SOMME TOTALI**

267,476 652,446 41 -0,319

**ALTRI INVASI**

(1B.S1) MONTE PRANU	39,33	↓ 1 cm	43,50	28,100	48,910	57	-0,042	0,0	189,5
(2B.S1) TORREI	858,72	↑ 6 cm	865,50	0,444	0,862	51	0,003	0,0	429,8
(2C.S1) CANTONIERA	100,81	↑ 1 cm	103,50	361,745	418,347	86	0,203	0,0	278,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,62	↓ 20 cm	45,00	5,414	7,495	72	-0,166	0,0	264,8
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,22	↑ 2 cm	17,30	0,044	0,440	10	0,007	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	541,63	=	550,00	14,471	34,163	42	0,000	0,0	318,2
(3A.S2) SOS CANALES	693,57	↓ 7 cm	709,00	0,511	3,579	14	-0,010	0,0	172,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	206,41	↓ 2 cm	222,50	26,010	77,576	34	-0,045	0,0	224,4
(3C.S2) CUGA	102,34	↓ 2 cm	108,00	10,348	21,077	49	-0,030	0,0	254,2
(3C.S3) BIDIGHINZU	320,54	↑ 1 cm	330,00	0,925	10,900	8	0,005	0,0	326,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	37,77	=	42,00	0,548	1,925	28	0,000	0,0	220,2
(4A.S1) LISCIA	170,96	↓ 1 cm	176,50	75,317	104,000	72	-0,044	0,0	299,0
(4B.S1) MONTI DI DEU	512,20	↑ 2 cm	514,00	2,716	3,102	88	0,004	0,0	160,6
(5A.S1) MACCHERONIS	32,16	↑ 2 cm	42,30	3,495	22,946	15	0,021	0,0	101,0
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	99,54	↓ 1 cm	103,00	11,379	16,030	71	-0,012	0,0	163,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	54,96	↓ 10 cm	59,40	1,372	3,100	44	-0,031	0,2	131,1
(7C.S1) LENI	229,89	=	243,24	7,809	19,500	40	0,000	0,0	331,0
(7D.S1) P. GENNARTA	231,65	↑ 4 cm	255,00	1,863	12,200	15	0,009	0,0	378,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,24	=	135,00	0,030	6,107	0	0,000	0,0	228,8

**SOMME ALTRI INVASI**

552,540 812,259 68 -0,127

**TOTALI COMPLESSIVI**

820,016 1.464,705 56 -0,446

**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	25,00	2.160,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	218,40	18.870,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	671,97	58.058,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.050,57	90.769,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	210,00	18.144,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	595,83	51.480,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	544,48	47.043,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	658,85	56.925,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	218,98	18.919,87
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	81,55	7.046,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	540,96	46.739,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	0,00	0,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	228,39	19.733,00
DERIVAZIONI DA TORREI	55,21	4.770,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	222,00	19.180,80
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	162,59	14.048,20
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	296,48	25.615,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	155,00	13.392,00

**PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI**

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro   Francis + Kaplan)	0,000	0,000
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,000
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	0,000	1.026,315
TIRSO 2 (idro)	2,979	441,134
CIXERRI (solare)	0,173	6,296
SIMBIRIZZI (solare)	0,111	5,041
OTTANA (termodin., fotovolta.   I + II Lotto)	11,250	436,653
<b>PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE</b>	<b>14,513</b>	<b>2.108,713</b>