



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

DATA : 06/05/2024

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	272,44	↑ 9 cm	276,50	0,865	1,469	59	0,012	0,0	366,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,85	=	267,00	183,381	262,606	70	0,000	0,0	363,6
(7A.S3) MULARGIA	230,10	↓ 7 cm	258,00	73,818	323,475	23	-0,388	0,0	357,1
(7B.S1) SA FORADA	187,20	↓ 10 cm	187,00	1,160	1,134	100	-0,013	0,0	320,6
(7B.T1) CASAFIUME	75,68	↓ 6 cm	76,50	0,478	0,747	64	-0,017	0,0	255,4

**SOMME PARZIALI**

259,701 589,431 44 -0,406

(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,61	↓ 2 cm	29,00	10,461	18,765	56	-0,044	0,0	160,5
(7E.S1) CIXERRI	37,46	↓ 1 cm	39,00	18,153	24,010	76	-0,035	0,0	259,0
(1A.S1) BAU PRESSIU	215,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	411,2
(7A.S4) IS BARROCUS	411,50	=	413,00	10,307	11,990	86	0,000	0,0	462,8

**SOMME TOTALI**

298,621 652,446 46 -0,485

**ALTRI INVASI**

(1B.S1) MONTE PRANU	39,44	↓ 1 cm	43,50	28,562	48,910	58	-0,042	0,0	319,3
(2B.S1) TORREI	865,51	=	865,50	0,863	0,862	100	0,000	0,0	744,2
(2C.S1) CANTONIERA	103,50	=	103,50	418,347	418,347	100	0,000	0,0	497,2
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	36,40	↓ 15 cm	45,00	1,471	7,495	20	-0,060	0,0	454,8
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,20	↓ 14 cm	17,30	0,388	0,440	88	-0,068	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,43	↓ 2 cm	550,00	22,376	34,163	65	-0,046	0,0	499,6
(3A.S2) SOS CANALES	696,84	=	709,00	0,990	3,579	28	0,000	0,0	279,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,25	↓ 2 cm	222,50	43,714	77,576	56	-0,059	0,0	403,2
(3C.S2) CUGA	102,38	↓ 11 cm	108,00	10,407	21,077	49	-0,165	0,0	438,8
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,71	=	330,00	7,591	10,900	70	0,000	0,0	553,8
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,21	↓ 1 cm	42,00	0,887	1,925	46	-0,003	0,0	268,4
(4A.S1) LISCIA	172,70	=	176,50	83,417	104,000	80	0,000	0,0	452,6
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,96	↑ 1 cm	514,00	2,277	3,102	73	0,002	0,0	280,5
(5A.S1) MACCHERONIS	36,04	↓ 1 cm	42,30	8,833	22,946	38	-0,017	0,0	211,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,25	↓ 2 cm	103,00	14,933	16,030	93	-0,029	0,0	311,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	55,72	↓ 8 cm	59,40	1,612	3,100	52	-0,027	0,0	216,5
(7C.S1) LENI	236,56	↓ 3 cm	243,24	12,901	19,500	66	-0,028	0,0	590,2
(7D.S1) P. GENNARTA	236,05	↓ 4 cm	255,00	2,977	12,200	24	-0,011	0,0	588,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,12	=	135,00	0,015	6,107	0	0,000	0,0	402,6

**SOMME ALTRI INVASI**

662,561 812,259 82 -0,553

**TOTALI COMPLESSIVI**

961,182 1.464,705 66 -1,038

**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	3.046,40	263.209,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	687,50	59.400,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	751,54	64.933,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.495,82	129.239,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	215,00	18.576,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	579,17	50.040,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	895,75	77.393,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	562,88	48.633,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	430,65	37.208,16
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	212,96	18.400,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	494,86	42.756,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	154,91	13.384,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	3.891,10	336.191,00
DERIVAZIONI DA TORREI	56,41	4.874,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	719,08	62.128,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	35,00	3.024,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.758,36	151.922,27
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	355,69	30.731,87	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)	1,125	321,188
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,072
SIMBIRIZZI (idro)	18,924	125,172
TIRSO 1 (idro)	0,000	6.635,484
TIRSO 2 (idro)	0,000	2.596,532
CIXERRI (solare)	0,207	19,352
SIMBIRIZZI (solare)	0,170	15,262
OTTANA (termodin., fotovolta.   I + II Lotto)	16,590	1.504,713
<b>PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE</b>	<b>37,016</b>	<b>11.411,049</b>