



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

DATA : 25/03/2024

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	275,40	↑ 30 cm	276,50	1,291	1,469	88	0,046	0,0	308,4
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,73	↑ 4 cm	267,00	182,523	262,606	70	0,285	0,0	286,0
(7A.S3) MULARGIA	231,03	↓ 9 cm	258,00	79,069	323,475	24	-0,519	0,0	313,5
(7B.S1) SA FORADA	183,60	↓ 10 cm	187,00	0,734	1,134	65	-0,011	0,0	261,3
(7B.T1) CASAFIUME	75,98	↑ 6 cm	76,50	0,567	0,747	76	0,019	0,0	212,1

**SOMME PARZIALI**

264,184 589,431 45 -0,180

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,51	↓ 2 cm	29,00	12,514	18,765	67	-0,047	0,0	126,5
(7E.S1) CIXERRI	37,81	=	39,00	19,390	24,010	81	0,000	0,4	212,2
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	333,4
(7A.S4) IS BARROCUS	411,04	↑ 3 cm	413,00	9,810	11,990	82	0,031	0,0	405,4

**SOMME TOTALI**

305,898 652,446 47 -0,195

**ALTRI INVASI**

(1B.S1) MONTE PRANU	39,74	=	43,50	29,851	48,910	61	0,000	0,0	267,3
(2B.S1) TORREI	865,34	↓ 12 cm	865,50	0,851	0,862	99	-0,009	0,0	667,8
(2C.S1) CANTONIERA	104,33	↑ 5 cm	103,50	436,573	418,347	100	1,108	0,0	423,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,00	↓ 30 cm	45,00	4,913	7,495	66	-0,240	0,0	389,4
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,39	↑ 17 cm	17,30	0,110	0,440	25	0,067	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,67	↑ 2 cm	550,00	22,925	34,163	67	0,046	0,0	455,0
(3A.S2) SOS CANALES	697,55	↑ 1 cm	709,00	1,106	3,579	31	0,002	0,0	247,0
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,76	↓ 1 cm	222,50	45,243	77,576	58	-0,030	0,0	362,0
(3C.S2) CUGA	105,48	↓ 3 cm	108,00	15,751	21,077	75	-0,056	0,0	397,2
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,22	↑ 3 cm	330,00	6,957	10,900	64	0,038	0,0	496,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,33	↓ 1 cm	42,00	0,921	1,925	48	-0,003	0,0	221,2
(4A.S1) LISCIA	173,11	=	176,50	85,450	104,000	82	0,000	0,0	400,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,46	↑ 1 cm	514,00	2,184	3,102	70	0,002	0,0	246,2
(5A.S1) MACCHERONIS	36,81	↓ 1 cm	42,30	10,203	22,946	44	-0,018	0,0	174,2
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,75	↑ 6 cm	103,00	15,659	16,030	98	0,088	0,0	265,6
(6A.S5) SANTA LUCIA	52,82	↓ 18 cm	59,40	0,757	3,100	24	-0,047	0,0	172,9
(7C.S1) LENI	237,12	↓ 6 cm	243,24	13,424	19,500	69	-0,057	0,2	512,6
(7D.S1) P. GENNARTA	236,31	↑ 4 cm	255,00	3,052	12,200	25	0,012	0,0	515,4
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,74	↓ 3 cm	135,00	0,090	6,107	1	-0,003	0,0	332,8

**SOMME ALTRI INVASI**

696,018 812,259 86 0,899

**TOTALI COMPLESSIVI**

1.001,916 1.464,705 68 0,704

**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	3.323,90	287.185,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	197,45	17.060,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	618,34	53.425,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.039,46	89.809,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	210,00	18.144,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	511,11	44.160,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	16,06	1.388,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	678,69	58.639,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	794,86	68.676,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	196,33	16.962,91
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	170,79	14.756,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	511,00	44.150,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	0,00	0,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	99,80	8.623,00
DERIVAZIONI DA TORREI	56,00	4.838,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	270,00	23.328,00
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	35,21	3.042,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	344,25	29.742,95
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	606,29	52.383,33	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)	6,300	93,037
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,000
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	47,014	2.074,644
TIRSO 2 (idro)	18,834	1.500,410
CIXERRI (solare)	0,197	11,577
SIMBIRIZZI (solare)	0,158	9,354
OTTANA (termodin., fotovolta.   I + II Lotto)	17,890	862,363
<b>PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE</b>	<b>90,393</b>	<b>4.744,660</b>