



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

**DATA :** 11/03/2024

**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	264,75	↓ 15 cm	276,50	0,066	1,469	5	-0,011	8,1	282,2
(7A.S2) FLUMENDOSA	257,49	↓ 35 cm	267,00	187,985	262,606	72	-2,541	6,3	275,4
(7A.S3) MULARGIA	228,95	↑ 65 cm	258,00	67,605	323,475	21	3,377	6,4	307,5
(7B.S1) SA FORADA	183,90	↑ 10 cm	187,00	0,766	1,134	68	0,011	7,0	256,3
(7B.T1) CASAFIUME	75,77	↓ 7 cm	76,50	0,503	0,747	67	-0,020	7,0	207,1

**SOMME PARZIALI**

256,926 589,431 44 0,814

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,78	↓ 1 cm	29,00	13,152	18,765	70	-0,024	1,0	121,5
(7E.S1) CIXERRI	37,66	↑ 3 cm	39,00	18,853	24,010	79	0,106	0,6	209,8
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	6,2	330,2
(7A.S4) IS BARROCUS	410,17	↑ 5 cm	413,00	8,904	11,990	74	0,052	8,2	392,6

**SOMME TOTALI**

297,834 652,446 46 0,949

**ALTRI INVASI**

(1B.S1) MONTE PRANU	39,71	↑ 1 cm	43,50	29,720	48,910	61	0,044	2,0	262,9
(2B.S1) TORREI	865,51	↑ 33 cm	865,50	0,863	0,862	100	0,024	19,0	659,6
(2C.S1) CANTONIERA	103,36	↑ 17 cm	103,50	415,308	418,347	99	3,677	15,4	415,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,42	↓ 6 cm	45,00	5,250	7,495	70	-0,049	12,8	383,2
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,28	↑ 1 cm	17,30	0,066	0,440	15	0,004	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	544,93	↑ 8 cm	550,00	21,251	34,163	62	0,178	6,2	452,0
(3A.S2) SOS CANALES	696,99	↑ 10 cm	709,00	1,014	3,579	28	0,016	2,8	240,8
(3C.S1) M. ROCCADORIA	212,38	↑ 58 cm	222,50	41,175	77,576	53	1,644	8,4	359,0
(3C.S2) CUGA	105,15	↑ 29 cm	108,00	15,133	21,077	72	0,543	10,4	393,4
(3C.S3) BIDIGHINZU	326,27	↑ 54 cm	330,00	5,802	10,900	53	0,612	12,2	493,8
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,25	↑ 16 cm	42,00	0,898	1,925	47	0,044	0,0	220,2
(4A.S1) LISCIA	172,78	=	176,50	83,810	104,000	81	0,000	6,0	394,0
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,26	↑ 12 cm	514,00	1,966	3,102	63	0,021	5,4	238,8
(5A.S1) MACCHERONIS	36,17	↑ 11 cm	42,30	9,057	22,946	39	0,190	1,2	172,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,31	↓ 24 cm	103,00	15,019	16,030	94	-0,347	2,4	264,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	53,92	↓ 6 cm	59,40	1,055	3,100	34	-0,017	1,6	172,5
(7C.S1) LENI	236,56	↑ 11 cm	243,24	12,901	19,500	66	0,102	8,0	508,2
(7D.S1) P. GENNARTA	235,02	↑ 17 cm	255,00	2,690	12,200	22	0,046	3,8	511,8
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,82	↑ 2 cm	135,00	0,099	6,107	2	0,002	2,0	327,8

**SOMME ALTRI INVASI**

663,077 812,259 82 6,734

**TOTALI COMPLESSIVI**

960,911 1.464,705 66 7,683

**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	3.330,51	287.756,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	253,24	21.880,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	594,65	51.378,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.006,93	86.999,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	210,00	18.144,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	398,61	34.440,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	402,31	34.760,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	460,74	39.808,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	157,28	13.588,99
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	67,66	5.846,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	523,10	45.196,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	0,00	0,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	302,84	26.165,00
DERIVAZIONI DA TORREI	55,00	4.752,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	200,00	17.280,00
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	66,92	5.782,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	303,28	26.203,72
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	171,48	14.815,47	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)	4,387	4,387
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,000
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	0,375	1.027,440
TIRSO 2 (idro)	22,153	1.013,878
CIXERRI (solare)	0,059	8,845
SIMBIRIZZI (solare)	0,101	7,173
OTTANA (termodin., fotovolta.   I + II Lotto)	9,660	640,613
<b>PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE</b>	<b>36,736</b>	<b>2.895,612</b>