



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

DATA : 01/04/2024

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	269,13	↑ 33 cm	276,50	0,467	1,469	32	0,035	0,0	336,5
(7A.S2) FLUMENDOSA	257,25	↑ 1 cm	267,00	186,252	262,606	71	0,072	0,0	319,2
(7A.S3) MULARGIA	230,64	↓ 6 cm	258,00	76,842	323,475	24	-0,340	0,0	339,5
(7B.S1) SA FORADA	187,15	↑ 45 cm	187,00	1,153	1,134	100	0,058	0,0	285,3
(7B.T1) CASAFIUME	74,83	↓ 37 cm	76,50	0,286	0,747	38	-0,073	0,0	220,1

SOMME PARZIALI

264,999 589,431 45 -0,248

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,40	↓ 2 cm	29,00	12,257	18,765	65	-0,047	0,0	138,5
(7E.S1) CIXERRI	37,85	=	39,00	19,535	24,010	81	0,000	0,0	229,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	362,4
(7A.S4) IS BARROCUS	411,28	↑ 1 cm	413,00	10,069	11,990	84	0,010	0,0	430,2

SOMME TOTALI

306,860 652,446 47 -0,285

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,77	↓ 1 cm	43,50	29,982	48,910	61	-0,044	0,0	293,1
(2B.S1) TORREI	865,45	↑ 7 cm	865,50	0,858	0,862	100	0,005	0,2	717,0
(2C.S1) CANTONIERA	104,34	↓ 1 cm	103,50	436,795	418,347	100	-0,222	0,0	450,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	44,27	↑ 5 cm	45,00	6,835	7,495	91	0,044	0,0	416,1
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,90	↑ 61 cm	17,30	0,243	0,440	55	0,173	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,79	=	550,00	23,202	34,163	68	0,000	0,0	466,6
(3A.S2) SOS CANALES	697,53	↓ 3 cm	709,00	1,103	3,579	31	-0,005	0,0	256,4
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,92	=	222,50	45,729	77,576	59	0,000	0,0	379,4
(3C.S2) CUGA	105,15	↓ 8 cm	108,00	15,133	21,077	72	-0,150	0,0	410,4
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,47	↑ 2 cm	330,00	7,277	10,900	67	0,026	0,0	513,6
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,34	=	42,00	0,924	1,925	48	0,000	1,0	240,6
(4A.S1) LISCIA	173,18	↑ 2 cm	176,50	85,802	104,000	83	0,101	0,0	411,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,60	↑ 1 cm	514,00	2,210	3,102	71	0,002	0,0	253,4
(5A.S1) MACCHERONIS	36,89	↑ 1 cm	42,30	10,351	22,946	45	0,019	0,0	188,0
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,78	↑ 6 cm	103,00	15,703	16,030	98	0,088	0,0	281,2
(6A.S5) SANTA LUCIA	52,29	↓ 10 cm	59,40	0,623	3,100	20	-0,025	0,0	182,5
(7C.S1) LENI	237,23	↑ 1 cm	243,24	13,528	19,500	69	0,009	0,0	535,4
(7D.S1) P. GENNARTA	236,80	↑ 4 cm	255,00	3,195	12,200	26	0,012	0,0	548,6
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,63	↓ 2 cm	135,00	0,077	6,107	1	-0,002	0,0	355,3

SOMME ALTRI INVASI

699,571 812,259 86 0,031

TOTALI COMPLESSIVI

1.006,431 1.464,705 69 -0,253

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	2.915,95	251.938,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	281,67	24.336,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	733,31	63.358,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.258,92	108.771,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	210,00	18.144,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	488,89	42.240,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	16,00	1.382,40	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	535,56	46.272,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	618,00	53.395,20	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	225,38	19.472,83
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	100,54	8.687,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	526,42	45.483,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	0,00	0,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	1.766,83	152.654,00
DERIVAZIONI DA TORREI	55,87	4.827,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	233,00	20.131,20
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	27,93	2.413,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.181,22	102.057,34
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	482,47	41.685,75	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)	7,312	148,275
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,018	0,054
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	126,252	3.187,845
TIRSO 2 (idro)	38,915	1.739,262
CIXERRI (solare)	0,131	12,556
SIMBIRIZZI (solare)	0,114	10,050
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	11,560	940,013
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	184,302	6.231,330