



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

DATA : 15/04/2024

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	272,23	↑ 6 cm	276,50	0,838	1,469	57	0,008	0,0	342,5
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,60	↑ 1 cm	267,00	181,597	262,606	69	0,071	0,0	325,7
(7A.S3) MULARGIA	231,30	↓ 5 cm	258,00	80,632	323,475	25	-0,291	0,0	347,5
(7B.S1) SA FORADA	187,43	↑ 43 cm	187,00	1,190	1,134	100	0,056	0,0	291,9
(7B.T1) CASAFIUME	75,46	↓ 5 cm	76,50	0,420	0,747	56	-0,013	0,0	226,7

SOMME PARZIALI

264,676 589,431 45 -0,169

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,07	↓ 2 cm	29,00	11,496	18,765	61	-0,046	0,0	138,5
(7E.S1) CIXERRI	37,74	↓ 1 cm	39,00	19,138	24,010	80	-0,036	0,0	234,0
(1A.S1) BAU PRESSIU	215,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	371,6
(7A.S4) IS BARROCUS	411,47	↑ 1 cm	413,00	10,277	11,990	86	0,010	0,4	435,8

SOMME TOTALI

305,587 652,446 47 -0,240

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,66	↓ 1 cm	43,50	29,503	48,910	60	-0,043	0,0	299,1
(2B.S1) TORREI	865,69	↑ 4 cm	865,50	0,876	0,862	100	0,003	0,2	736,4
(2C.S1) CANTONIERA	104,31	↑ 1 cm	103,50	436,130	418,347	100	0,222	0,0	462,0
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,56	↓ 9 cm	45,00	6,211	7,495	83	-0,078	0,0	426,3
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,75	↓ 31 cm	17,30	0,206	0,440	47	-0,103	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,75	=	550,00	23,109	34,163	68	0,000	0,0	472,4
(3A.S2) SOS CANALES	697,03	↓ 5 cm	709,00	1,021	3,579	29	-0,008	0,0	258,4
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,73	↓ 1 cm	222,50	45,152	77,576	58	-0,030	0,0	385,2
(3C.S2) CUGA	104,28	↓ 6 cm	108,00	13,521	21,077	64	-0,109	0,0	418,6
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,76	↑ 4 cm	330,00	7,657	10,900	70	0,053	0,0	526,4
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,30	=	42,00	0,912	1,925	47	0,000	0,0	246,0
(4A.S1) LISCIA	173,01	=	176,50	84,950	104,000	82	0,000	0,0	420,0
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,80	↑ 1 cm	514,00	2,247	3,102	72	0,002	0,0	259,0
(5A.S1) MACCHERONIS	36,64	↓ 2 cm	42,30	9,891	22,946	43	-0,036	0,0	188,0
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,66	↓ 1 cm	103,00	15,526	16,030	97	-0,015	0,0	283,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	51,07	↓ 24 cm	59,40	0,350	3,100	11	-0,049	0,0	183,3
(7C.S1) LENI	237,09	↓ 1 cm	243,24	13,396	19,500	69	-0,009	0,0	549,0
(7D.S1) P. GENNARTA	236,77	↓ 2 cm	255,00	3,186	12,200	26	-0,006	0,0	565,4
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,19	↓ 3 cm	135,00	0,024	6,107	0	-0,004	0,0	361,3

SOMME ALTRI INVASI

693,870 812,259 85 -0,211

TOTALI COMPLESSIVI

999,457 1.464,705 68 -0,451

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	2.728,58	235.749,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	380,44	32.870,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	727,65	62.869,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.291,66	111.599,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	215,00	18.576,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	691,67	59.760,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	20,00	1.728,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.181,44	102.076,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	733,47	63.372,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	412,18	35.612,35
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	328,91	28.418,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	488,54	42.210,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	111,94	9.671,33
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	5.703,95	492.821,00
DERIVAZIONI DA TORREI	55,73	4.815,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	641,69	55.441,60
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	35,00	3.024,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.334,73	115.320,70
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	483,39	41.764,47	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)	9,225	274,050
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,072
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	18,608	3.490,530
TIRSO 2 (idro)	6,910	1.843,920
CIXERRI (solare)	0,214	15,382
SIMBIRIZZI (solare)	0,164	12,261
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	17,340	1.158,943
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	52,460	6.988,433