



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

DATA : 29/04/2024

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	271,74	↑ 9 cm	276,50	0,774	1,469	53	0,011	0,0	345,1
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,75	=	267,00	182,666	262,606	70	0,000	0,0	332,8
(7A.S3) MULARGIA	230,55	↓ 7 cm	258,00	76,333	323,475	24	-0,396	0,0	350,5
(7B.S1) SA FORADA	187,45	↑ 15 cm	187,00	1,193	1,134	100	0,020	0,0	294,9
(7B.T1) CASAFIUME	74,18	↓ 18 cm	76,50	0,190	0,747	25	-0,023	0,0	229,7

SOMME PARZIALI

261,155 589,431 44 -0,387

(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,71	↓ 2 cm	29,00	10,683	18,765	57	-0,045	0,0	141,5
(7E.S1) CIXERRI	37,51	=	39,00	18,326	24,010	76	0,000	0,0	235,0
(1A.S1) BAU PRESSIU	215,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	0,0	373,8
(7A.S4) IS BARROCUS	411,49	↑ 2 cm	413,00	10,296	11,990	86	0,019	0,0	446,0

SOMME TOTALI

300,461 652,446 46 -0,413

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,48	↓ 1 cm	43,50	28,731	48,910	59	-0,042	0,0	301,5
(2B.S1) TORREI	865,38	↓ 1 cm	865,50	0,853	0,862	99	-0,001	0,0	737,0
(2C.S1) CANTONIERA	103,46	↑ 2 cm	103,50	417,478	418,347	100	0,434	0,0	468,6
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	40,88	↓ 71 cm	45,00	4,060	7,495	54	-0,533	0,0	430,3
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,35	↓ 16 cm	17,30	0,094	0,440	21	-0,059	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,53	↓ 1 cm	550,00	22,604	34,163	66	-0,023	0,0	484,0
(3A.S2) SOS CANALES	696,88	↓ 3 cm	709,00	0,996	3,579	28	-0,005	0,0	264,2
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,40	↓ 3 cm	222,50	44,161	77,576	57	-0,090	0,0	390,8
(3C.S2) CUGA	103,02	↓ 11 cm	108,00	11,389	21,077	54	-0,175	0,0	428,2
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,71	↓ 1 cm	330,00	7,591	10,900	70	-0,013	0,0	543,0
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,23	↓ 1 cm	42,00	0,893	1,925	46	-0,003	0,0	255,4
(4A.S1) LISCIA	172,80	↓ 2 cm	176,50	83,908	104,000	81	-0,099	0,2	431,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,88	=	514,00	2,262	3,102	73	0,000	0,0	262,0
(5A.S1) MACCHERONIS	36,20	↓ 3 cm	42,30	9,109	22,946	40	-0,052	0,0	194,4
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,30	↓ 5 cm	103,00	15,005	16,030	94	-0,072	0,0	286,6
(6A.S5) SANTA LUCIA	54,11	↓ 4 cm	59,40	1,110	3,100	36	-0,012	0,0	185,5
(7C.S1) LENI	236,71	↓ 1 cm	243,24	13,040	19,500	67	-0,009	0,0	563,2
(7D.S1) P. GENNARTA	236,29	↓ 4 cm	255,00	3,046	12,200	25	-0,012	0,0	573,2
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,12	=	135,00	0,015	6,107	0	0,000	0,0	363,8

SOMME ALTRI INVASI

666,345 812,259 82 -0,764

TOTALI COMPLESSIVI

966,806 1.464,705 66 -1,176

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	3.226,46	278.766,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	299,65	25.890,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	768,92	66.435,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.554,72	134.328,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	215,00	18.576,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	655,56	56.640,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.158,13	100.062,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	801,40	69.241,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	600,32	51.867,65
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	324,24	28.014,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	504,64	43.601,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	139,98	12.094,67
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	5.551,10	479.615,00
DERIVAZIONI DA TORREI	57,22	4.944,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	691,02	59.704,40
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	35,00	3.024,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.773,97	153.270,88
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	544,32	47.029,67	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)	6,075	302,513
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,072
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	18,525	6.635,484
TIRSO 2 (idro)	20,182	2.595,706
CIXERRI (solare)	0,208	18,121
SIMBIRIZZI (solare)	0,170	14,290
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	17,330	1.394,613
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	62,491	11.154,073