



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

DATA : 04/03/2024

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	274,37	↑ 79 cm	276,50	1,136	1,469	77	0,114	19,5	238,3
(7A.S2) FLUMENDOSA	258,21	↑ 15 cm	267,00	193,230	262,606	74	1,098	16,0	242,1
(7A.S3) MULARGIA	224,36	↓ 4 cm	258,00	45,839	323,475	14	-0,170	18,2	272,9
(7B.S1) SA FORADA	183,20	↑ 15 cm	187,00	0,691	1,134	61	0,016	10,0	225,3
(7B.T1) CASAFIUME	75,51	↑ 1 cm	76,50	0,433	0,747	58	0,003	10,0	176,1

SOMME PARZIALI				241,329	589,431	41	1,061		
-----------------------	--	--	--	----------------	----------------	-----------	--------------	--	--

(7B.S2) SIMBIRIZZI	26,83	=	29,00	13,272	18,765	71	0,000	5,0	105,5
(7E.S1) CIXERRI	37,11	↑ 7 cm	39,00	16,970	24,010	71	0,230	11,6	193,2
(1A.S1) BAU PRESSIU	207,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	10,2	301,4
(7A.S4) IS BARROCUS	409,28	↑ 10 cm	413,00	8,021	11,990	67	0,096	15,6	368,8

SOMME TOTALI				279,591	652,446	43	1,387		
---------------------	--	--	--	----------------	----------------	-----------	--------------	--	--

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,48	↑ 2 cm	43,50	28,731	48,910	59	0,085	2,4	239,1
(2B.S1) TORREI	864,17	↑ 69 cm	865,50	0,766	0,862	89	0,050	41,0	610,0
(2C.S1) CANTONIERA	101,94	↑ 20 cm	103,50	385,061	418,347	92	4,175	30,0	385,4
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,61	↑ 1 cm	45,00	5,406	7,495	72	0,008	25,3	359,6
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,57	↑ 34 cm	17,30	0,169	0,440	38	0,122	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	542,93	↑ 23 cm	550,00	17,007	34,163	50	0,462	30,0	415,6
(3A.S2) SOS CANALES	695,09	↑ 26 cm	709,00	0,724	3,579	20	0,037	7,0	226,4
(3C.S1) M. ROCCADORIA	209,70	↑ 79 cm	222,50	33,892	77,576	44	1,996	21,8	321,8
(3C.S2) CUGA	103,93	↑ 41 cm	108,00	12,899	21,077	61	0,698	29,4	358,4
(3C.S3) BIDIGHINZU	324,09	↑ 69 cm	330,00	3,525	10,900	32	0,613	36,6	448,6
(3C.S4) SURIGHEDDU	38,72	↑ 21 cm	42,00	0,758	1,925	39	0,051	0,0	220,2
(4A.S1) LISCIA	172,08	↑ 20 cm	176,50	80,439	104,000	77	0,938	11,6	379,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	510,85	↓ 102 cm	514,00	2,447	3,102	79	-0,202	7,2	230,2
(5A.S1) MACCHERONIS	34,35	↑ 23 cm	42,30	6,197	22,946	27	0,319	3,8	166,2
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,85	↑ 21 cm	103,00	15,807	16,030	99	0,309	9,8	258,2
(6A.S5) SANTA LUCIA	54,17	↓ 6 cm	59,40	1,128	3,100	36	-0,018	3,2	166,9
(7C.S1) LENI	233,67	↑ 36 cm	243,24	10,444	19,500	54	0,274	20,6	460,6
(7D.S1) P. GENNARTA	233,57	↑ 20 cm	255,00	2,312	12,200	19	0,050	6,6	473,0
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	117,55	↑ 8 cm	135,00	0,067	6,107	1	0,009	17,0	311,7

SOMME ALTRI INVASI				607,780	812,259	75	9,977		
---------------------------	--	--	--	----------------	----------------	-----------	--------------	--	--

TOTALI COMPLESSIVI				887,371	1.464,705	61	11,364		
---------------------------	--	--	--	----------------	------------------	-----------	---------------	--	--

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	3.325,00	287.280,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	254,98	22.030,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	660,23	57.044,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	907,11	78.374,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	210,00	18.144,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	143,06	12.360,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	451,72	39.029,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	373,26	32.250,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	211,29	18.255,46
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	81,01	6.999,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	540,00	46.656,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	0,00	0,00
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	365,17	31.551,00
DERIVAZIONI DA TORREI	55,00	4.752,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	192,00	16.588,80
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	369,58	31.931,68
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	163,72	14.145,67	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)	0,000	0,000
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,000
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	0,000
TIRSO 1 (idro)	0,000	1.026,315
TIRSO 2 (idro)	43,059	789,641
CIXERRI (solare)	0,169	7,863
SIMBIRIZZI (solare)	0,081	6,382
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	8,800	562,563
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	52,109	2.586,039