



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

DATA : 20/05/2024

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	273,17	↑ 3 cm	276,50	0,964	1,469	66	0,004	7,5	381,9
(7A.S2) FLUMENDOSA	256,96	=	267,00	184,168	262,606	70	0,000	14,5	406,1
(7A.S3) MULARGIA	229,39	↓ 7 cm	258,00	69,946	323,475	22	-0,377	27,0	401,2
(7B.S1) SA FORADA	186,25	↑ 15 cm	187,00	1,039	1,134	92	0,018	12,0	349,9
(7B.T1) CASAFIUME	74,96	↑ 10 cm	76,50	0,310	0,747	41	0,019	12,0	284,7

SOMME PARZIALI				256,427	589,431	44	-0,335		
-----------------------	--	--	--	---------	---------	----	--------	--	--

(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,34	↓ 1 cm	29,00	9,867	18,765	53	-0,022	19,0	179,5
(7E.S1) CIXERRI	37,31	↓ 1 cm	39,00	17,639	24,010	73	-0,034	13,2	288,6
(1A.S1) BAU PRESSIU	215,00	=	249,00	0,000	8,250	0	0,000	11,6	439,0
(7A.S4) IS BARROCUS	411,39	↓ 1 cm	413,00	10,189	11,990	85	-0,010	8,2	474,2

SOMME TOTALI				294,122	652,446	45	-0,401		
---------------------	--	--	--	---------	---------	----	--------	--	--

ALTRI INVASI

(1B.S1) MONTE PRANU	39,28	=	43,50	27,891	48,910	57	0,000	12,4	336,9
(2B.S1) TORREI	865,61	↑ 1 cm	865,50	0,870	0,862	100	0,001	13,4	760,8
(2C.S1) CANTONIERA	103,01	↓ 9 cm	103,50	407,754	418,347	97	-1,936	3,2	501,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	42,09	↑ 201 cm	45,00	4,984	7,495	66	1,488	2,8	458,4
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	16,96	↑ 22 cm	17,30	0,263	0,440	60	0,059	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,12	↓ 2 cm	550,00	21,675	34,163	63	-0,045	0,0	501,4
(3A.S2) SOS CANALES	696,64	=	709,00	0,958	3,579	27	0,000	0,2	281,2
(3C.S1) M. ROCCADORIA	212,51	↓ 8 cm	222,50	41,549	77,576	54	-0,231	0,0	404,8
(3C.S2) CUGA	101,42	↓ 5 cm	108,00	9,027	21,077	43	-0,069	0,0	440,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	327,67	↓ 1 cm	330,00	7,538	10,900	69	-0,013	0,0	557,6
(3C.S4) SURIGHEDDU	39,14	↓ 1 cm	42,00	0,868	1,925	45	-0,003	0,0	269,8
(4A.S1) LISCIA	172,27	↓ 3 cm	176,50	81,340	104,000	78	-0,143	0,0	455,2
(4B.S1) MONTI DI DEU	509,91	↓ 1 cm	514,00	2,268	3,102	73	-0,002	0,0	281,9
(5A.S1) MACCHERONIS	35,55	↓ 2 cm	42,30	8,016	22,946	35	-0,033	0,0	211,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	101,65	↓ 5 cm	103,00	14,093	16,030	88	-0,069	0,0	311,8
(6A.S5) SANTA LUCIA	55,96	↓ 23 cm	59,40	1,694	3,100	55	-0,082	5,4	225,5
(7C.S1) LENI	235,76	↓ 8 cm	243,24	12,174	19,500	62	-0,071	7,6	608,4
(7D.S1) P. GENNARTA	235,44	↓ 5 cm	255,00	2,805	12,200	23	-0,014	7,4	603,2
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	115,44	↓ 1 cm	135,00	0,000	6,107	0	-0,001	15,0	438,3

SOMME ALTRI INVASI				645,768	812,259	80	-1,164		
---------------------------	--	--	--	---------	---------	----	--------	--	--

TOTALI COMPLESSIVI				939,890	1.464,705	64	-1,565		
---------------------------	--	--	--	---------	-----------	----	--------	--	--

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	3.071,99	265.420,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	681,71	58.900,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	711,99	61.516,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	1.980,89	171.149,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	193,62	16.729,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	463,89	40.080,00
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	0,00	0,00	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.047,65	90.517,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	204,79	17.694,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	100,00	8.640,00
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL LENI	839,85	72.563,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	509,43	44.015,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	149,88	12.949,67
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	10,00	864,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	7.369,21	636.700,00
DERIVAZIONI DA TORREI	56,94	4.920,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	471,01	40.695,40
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	0,00	0,00	DERIVAZIONI DAL CUGA	1.787,67	154.454,70
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	527,16	45.547,00	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)	2,138	339,413
S. MIALI (idro)	0,000	193,275
S. LORENZO (idro)	0,000	0,072
SIMBIRIZZI (idro)	19,404	367,344
TIRSO 1 (idro)	0,000	6.635,484
TIRSO 2 (idro)	0,000	2.596,934
CIXERRI (solare)	0,196	22,066
SIMBIRIZZI (solare)	0,164	17,325
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	14,410	1.671,693
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	36,311	11.843,605