



Ente acque della Sardegna

(L.R. 6 dicembre 2006, n° 19)

Servizio Energia e Gestione Risorsa



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

DATA : 24/07/2023

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)
SISTEMA FLUMENDOSA-CAMPIDANO									
(7A.S1) FLUMINEDDU	276,50	=	276,50	1,469	1,469	100	0,000	0,0	682,1
(7A.S2) FLUMENDOSA	259,03	↓ 1 cm	267,00	199,288	262,606	76	-0,074	0,0	655,6
(7A.S3) MULARGIA	245,14	↓ 14 cm	258,00	185,266	323,475	57	-1,316	0,0	575,6
(7B.S1) SA FORADA	186,75	↑ 75 cm	187,00	1,102	1,134	97	0,093	0,0	604,1
(7B.T1) CASAFIUME	74,99	↓ 23 cm	76,50	0,316	0,747	42	-0,048	0,0	541,4
SOMME PARZIALI				387,440	589,431	66	-1,345		
(7B.S2) SIMBIRIZZI	25,77	↑ 1 cm	29,00	10,817	18,765	58	0,022	0,0	269,7
(7E.S1) CIXERRI	38,29	↓ 1 cm	39,00	21,177	24,010	88	-0,038	0,0	378,4
(1A.S1) BAU PRESSIU	234,94	↓ 17 cm	249,00	2,458	8,250	30	-0,044	0,0	637,6
(7A.S4) IS BARROCUS	412,03	↓ 1 cm	413,00	10,891	11,990	91	-0,014	0,0	574,6
SOMME TOTALI				432,783	652,446	66	-1,419		
ALTRI INVASI									
(1B.S1) MONTE PRANU	41,88	↓ 3 cm	43,50	40,189	48,910	82	-0,156	0,0	373,6
(2B.S1) TORREI	865,33	↓ 8 cm	865,50	0,850	0,862	99	-0,006	0,0	988,2
(2C.S1) CANTONIERA	103,45	↓ 4 cm	103,50	417,260	418,347	100	-0,869	0,0	613,8
(2C.S2) NUR. P. ANTONI	43,21	↑ 32 cm	45,00	5,910	7,495	79	0,271	0,0	560,9
(2C.S3) TRAV. S. VITTORIA	17,16	↓ 27 cm	17,30	0,366	0,440	83	-0,122	N.R.	N.R.
(3A.S1) MONTE LERNO	545,31	↓ 3 cm	550,00	22,103	34,163	65	-0,068	0,0	746,0
(3A.S2) SOS CANALES	703,66	↓ 5 cm	709,00	2,309	3,579	65	-0,011	0,0	488,8
(3C.S1) M. ROCCADORIA	213,14	↓ 6 cm	222,50	43,388	77,576	56	-0,178	0,0	544,0
(3C.S2) CUGA	100,20	↓ 7 cm	108,00	7,431	21,077	35	-0,086	0,0	525,0
(3C.S3) BIDIGHINZU	325,75	=	330,00	5,212	10,900	48	0,000	0,0	744,2
(3C.S4) SURIGHEDDU	38,22	↓ 1 cm	42,00	0,641	1,925	33	-0,002	0,0	496,2
(4A.S1) LISCIA	174,70	↓ 2 cm	176,50	93,854	104,000	90	-0,111	0,0	728,4
(4B.S1) MONTI DI DEU	508,58	↓ 1 cm	514,00	2,023	3,102	65	-0,002	0,0	406,8
(5A.S1) MACCHERONIS	41,09	↓ 2 cm	42,30	19,667	22,946	86	-0,052	0,0	557,6
(5B.S1) PEDRA 'E OTHONI	102,04	↓ 7 cm	103,00	14,635	16,030	91	-0,099	0,0	667,0
(6A.S5) SANTA LUCIA	59,51	↑ 2 cm	59,40	3,154	3,100	100	0,010	0,0	491,8
(7C.S1) LENI	234,73	↓ 6 cm	243,24	11,289	19,500	58	-0,050	0,0	795,6
(7D.S1) P. GENNARTA	238,13	↓ 13 cm	255,00	3,602	12,200	30	-0,041	0,0	720,8
(7D.S3) MEDAU ZIRIMILIS	127,19	↓ 8 cm	135,00	2,154	6,107	35	-0,027	0,0	699,0
SOMME ALTRI INVASI				696,040	812,259	86	-1,598		
TOTALI COMPLESSIVI				1.128,823	1.464,705	77	-3,017		

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	15.225,00	1.315.440,00	DERIVAZIONI DA MONTE LERNO	689,58	59.580,00
DERIVAZIONI DAL CIXERRI	722,84	62.453,00	DERIVAZIONI DAL LISCIA	2.583,21	223.189,00
DERIVAZIONI DA IS BARROCUS	173,96	15.030,00	DERIVAZIONI DA MACCHERONIS	1.698,61	146.759,90
DERIVAZIONI DA TRAV. S. LUCIA	17,01	1.469,33	DERIVAZIONI DA PEDRA 'E OTHONI	1.335,37	115.376,00
DERIVAZIONI DAL SIMBIRIZZI	542,59	46.880,00	DERIVAZIONI DA TRAV. CASAFIUME	6.790,93	586.736,62
DERIVAZIONI DA BAU PRESSIU	236,15	20.403,00	DERIVAZIONI DAL LENI	738,87	63.838,00
DERIVAZIONI DA BIDIGHINZU	524,14	45.286,00	DERIVAZIONI DA PUNTA GENNARTA	216,74	18.726,67
DERIVAZIONI DA SOS CANALES	70,00	6.048,00	DERIVAZIONI DA TRAV. S. VITTORIA	16.240,68	1.403.195,00
DERIVAZIONI DA TORREI	70,56	6.096,00	DERIVAZIONI DA SANTA LUCIA	896,00	77.414,40
DERIVAZIONI DA MEDAU ZIRIMILIS	352,39	30.446,67	DERIVAZIONI DAL CUGA	2.081,48	179.840,27
DERIVAZIONI DA MONTE PRANU	813,03	70.245,67	DERIVAZIONI DA M. ROCCADORIA	166,00	14.342,40

PRODUZIONE ELETTRICA CENTRALI

CENTRALI	PROD. GIORNALIERA (Mwh)	PROD. TOT. DAL 1° GENNAIO (Mwh)
UVINI (idro Francis + Kaplan)	87,000	4.701,456
S. MIALI (idro)	113,000	3.639,594
S. LORENZO (idro)	17,880	2.465,424
SIMBIRIZZI (idro)	0,000	2.829,408
TIRSO 1 (idro)	214,704	17.323,572
TIRSO 2 (idro)	44,758	4.643,225
CIXERRI (solare)	0,204	35,521
SIMBIRIZZI (solare)	0,164	33,643
OTTANA (termodin., fotovolta. I + II Lotto)	22,000	3.008,881
PRODUZIONE ELETTRICA TOTALE	499,710	38.680,724