

## REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENTZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

Dipartimento Geologico Servizio Idrogeologico e Idrografico

Sommario delle Misure di portata in alveo effettuate dal Servizio Idrogeologico e Idrografico di ARPAS

Anno 2023

Nell'ambito delle attività di potenziamento del monitoraggio idrometrico dei corsi idrici della Sardegna, il Servizio idrogeologico e idrografico conduce le attività funzionali alla definizione delle scale di deflusso delle stazioni idrometriche sia esistenti che di prossima realizzazione.

Nel 2017 è stata ripresa l'esecuzione di misure di portata nei corsi idrici direttamente con mezzi e personale del Servizio e dal 2019 anche attraverso un servizio in appalto.

A partire dal 2021 vi è stato un radicale impulso all'attività di misura delle portate a seguito della sottoscrizione di una convenzione specifica tra ISPRA, ADIS e ARPAS a valere sui fondi del Piano Operativo Ambiente 2020-2025, che prevede il potenziamento delle risorse a disposizione del Servizio idrogeologico e idrografico e l'avvio di una campagna straordinaria per l'esecuzione di 950 misure di portata.

Nel corso dell'anno 2023 sono state eseguite 157 misure di portata in 51 differenti sezioni idrometriche di monitoraggio, di cui 129 direttamente dal Servizio Idrogeologico e Idrografico e 28 mediante servizio in appalto.

Tutte le misure sono state eseguite secondo le norme di riferimento, sono accompagnate da dettagliati rapporti di misura, e da successivi controlli a cura del responsabile dello sviluppo del processo di monitoraggio idrologico (RSVP). In particolare, dal gennaio 2021 le misure di portata sono eseguite secondo le procedure e istruzioni operative approvate nel dicembre 2020 e pubblicate nel Sistema Gestionale di ARPAS, sezione Processi Operativi - Monitoraggio Idrometrico (MIDR).

Il seguente prospetto riporta il sommario delle misure di portata eseguite dal Servizio nel corso del 2023.

Misure di porata nei corsi d'aqua della Regione Sardegna.	ANNO	2023

ID	Stazione	Corso idrico	Sezione di misura	Esecutore	Data	h [m]	q [mc/s]
F00		Rio Posada		Serv.ldrogr.	18/04/2023		0,002
F00	Rio Posada a Torpà		Sezione di misura circa 100 m a valle del ponte in cui sono collocati asta e stazione idrometrica  100 m a valle dell'idrometro.	_	23/05/2023	-0,2 1,68	26,941
F00	Rio Posada a Torpà	Rio Posada Rio Posada	100 m a valle dell'idrometro.	Appalto Appalto	22/05/2023	2,27	52,351
F00	Rio Posada a Torpè Rio Posada a Torpè	Rio Posada	100 m a valle dell'idrometro.		22/05/2023		66,551
F01	·			Appalto		2,61	0,136
	Rio Lanessi a Segariu	Rio Lanessi	Sezione di misura sotto il ponte della SP5	Serv.ldrogr.	17/01/2023	0,525	
F02	Riu Foddeddu a Tortolì	Riu Foddeddu	Sezione di misura circa 40 m a valle del ponte sulla via Garibaldi a Tortolì.	Serv.ldrogr.	09/02/2023	0,2	0,351
F02	Riu Foddeddu a Tortolì	Riu Foddeddu	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Appalto	25/01/2023	0,8	1,603
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	Misura eseguita circa 25 m a valle del ponte sulla SS 125 a Lotzorai.	Serv.ldrogr.	05/04/2023	0,85	0,07
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	Sezione di misura lato valle a 25 m circa dal ponte sulla SS 125 a Lotzorai	Serv.ldrogr.	15/03/2023	0,905	0,173
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	Sezione di misura lato valle a 25 m circa dal ponte sulla SS 125 a Lotzorai.	Serv.ldrogr.	09/02/2023	1,09	0,649
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	23/05/2023	1,51	4,555
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS 125 a Lotzorai	Serv.ldrogr.	22/05/2023	1,64	9,498
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS 125 a Lotzorai	Serv.ldrogr.	22/05/2023	1,73	12,429
F03	Riu Pramaera a Lotzorai	Riu Pramaera	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS 125 a Lotzorai	Serv.ldrogr.	22/05/2023	1,78	13,604
F05	Tirso a Sili	Tirso	Sezione di misura ponte SS 131, filo ponte, lato valle, in corrispondenza del sensore	Serv.ldrogr.	26/04/2023	0,41	0,383
F05	Tirso a Sili	Tirso	Sezione di misura ponte SS 131, filo ponte, lato valle, in corrispondenza dell'asta	Serv.ldrogr.	10/10/2023	0,42	0,465
F05	Tirso a Sili	Tirso	Sezione di misura filo ponte, lato valle.	Serv.ldrogr.	11/12/2023	0,525	1,403
F06	Riu Murmurei a traversa Santa Lucia	Riu Murmurei	Sezione di misura individuata 160 metri a monte della stazione idrometrica	Serv.ldrogr.	29/03/2023	1,28	0,131
F06	Riu Murmurei a traversa Santa Lucia	Riu Murmurei	Sezione di misura nel guado, 160 metri a monte della stazione idrometrica	Serv.ldrogr.	23/01/2023	1,44	1,571
F07	Riu Picocca a Monte Acuto	Riu Picocca	Sezione di misura a circa 100 m a monte del ponte sulla S.S. 125.	Serv.ldrogr.	09/02/2023	0,68	2,075
F08	Riu Cixerri a Villamassargia	Riu Cixerri	Sezione di misura in corrispondenza del ponte su strada comunale in prossimità dell'asta idrome	Serv.ldrogr.	26/09/2023	-0,14	0,073
F08	Riu Cixerri a Villamassargia	Riu Cixerri	Sezione di misura in corrispondenza del ponte su strada comunale in prossimità dell'asta	Serv.ldrogr.	25/07/2023	-0,11	0,109
F08	Riu Cixerri a Villamassargia	Riu Cixerri	Sezione di misura sotto il ponte	Serv.ldrogr.	28/04/2023	-0,06	0,142
F08	Riu Cixerri a Villamassargia	Riu Cixerri	Sezione di misura sotto il ponte in cui è installata la stazione idrometrica	Serv.ldrogr.	23/01/2023	0,08	0,751
F08	Riu Cixerri a Villamassargia	Riu Cixerri	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	01/03/2023	0,23	1,38
F10	Riu Stanali a Pramas	Riu Stanali	Sezione di misura circa 190 m a monte del ponte.	Serv.ldrogr.	04/10/2023	0,28	0,019
F10	Riu Stanali a Pramas	Riu Stanali	Sezione di misura circa 190 m a monte del ponte.	Serv.ldrogr.	15/03/2023	0,28	0,173
F13	Riu Mannu di Porto Torres a ponte SP18	Riu Mannu di Porto Torres	Misura effettuata circa 20 m a monte del ponte sulla SP18	Serv.ldrogr.	15/02/2023	-0,94	1,87
F13	Riu Mannu di Porto Torres a ponte SP18	Riu Mannu di Porto Torres	Misura effettuata circa 20 m a monte dei ponte suila 5P18  Misura effettuata presso SP 18 in cui è presenta la stazione idrometrica.	Serv.ldrogr.	17/11/2023	0,31	1,09
		Riu Mannu di Porto Torres					
F13 F14	Riu Mannu Tramatra a Tramatra		Misura effettuata presso SP 18 in cui è presenta la stazion idrometrica.	Appalto	11/11/2023	0,4	1,93
	Riu Mannu Tramatza a Tramatza	Riu Mannu di Tramatza	15 m a monte del ponte romano.	Serv.ldrogr.	17/11/2023	0,17	0,31
F14	Riu Mannu Tramatza a Tramatza	Riu Mannu di Tramatza	Filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	22/11/2023	0,18	0,32
F14	Riu Mannu Tramatza a Tramatza	Riu Mannu di Tramatza	Sezione di misura filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	11/12/2023	0,26	0,958
F15	Flumini Mannu di Pabillonis a Serra Pontis	Flumini Mannu di Pabillonis	Misura effettuata 10 m a monte del ponte.	Serv.ldrogr.	01/08/2023	0,105	0,958
F15	Flumini Mannu di Pabillonis a Serra Pontis	Flumini Mannu di Pabillonis	Sezione sul ponte della SP98, filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	26/04/2023	0,12	0,932
F15	Flumini Mannu di Pabillonis a Serra Pontis	Flumini Mannu di Pabillonis	Sezione circa 10 m a monte del ponte della SP98.	Serv.ldrogr.	21/09/2023	0,18	1,315
F15	Flumini Mannu di Pabillonis a Serra Pontis	Flumini Mannu di Pabillonis	Sezione sul ponte della SP98, lato valle	Serv.ldrogr.	20/01/2023	2,39	79,715
F16	Riu Mannu a Fluminimaggiore	Riu Mannu di Pula	Sezione di misura filo ponte SP83 lato valle.	Serv.ldrogr.	26/10/2023	0,09	0,018
F16	Riu Mannu a Fluminimaggiore	Riu Mannu di Pula	Sezione di misura filo ponte SP83, lato valle	Serv.ldrogr.	13/12/2023	0,15	0,2
F16	Riu Mannu a Fluminimaggiore	Riu Mannu di Pula	Sezione sul ponte della SP83, filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	03/05/2023	0,15	0,166
F16	Riu Mannu a Fluminimaggiore	Riu Mannu di Pula	Sezione di misura filo ponte SP83 lato valle	Serv.ldrogr.	15/06/2023	0,42	3,957
F17	Rio Mannu di Domus de Maria a ponte SS195	Rio Mannu di Domus de Maria	Sezione di misura circa 30 m a monte del ponte sulla SS 195.	Serv.ldrogr.	29/03/2023	0,225	0,045
F17	Rio Mannu di Domus de Maria a ponte SS195	Rio Mannu di Domus de Maria	Sezione di misura circa 15 m a monte del ponte sulla SS 195	Serv.ldrogr.	31/01/2023	0,325	0,328
F17	Rio Mannu di Domus de Maria a ponte SS195	Rio Mannu di Domus de Maria	Sezione di misura circa 15 m a monte del ponte sulla SS 195	Serv.ldrogr.	01/03/2023	0,45	1,154
F19	Flumini Mannu a Las Plassas	Flumini Mannu di Cagliari	Sezione di misura ubicata circa 25 metri a valle del ponte	Serv.ldrogr.	13/12/2023	0,61	0,066
F21	Flumendosa a ponte Brecca	Flumendosa	filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	23/05/2023	1,38	9,956
F22	Riu Cixerri a Uta	Riu Cixerri	Sezione di misura a circa 1.3 km dall'ubicazione dell'asta e a 20 m a monte dal ponte di Via	Serv.ldrogr.	25/07/2023	0,15	0,364
F22	Riu Cixerri a Uta	Riu Cixerri	Sezione di misura a circa 1.3 km dall'ubicazione dell'asta	Serv.ldrogr.	29/03/2023	0,28	0,468
F22	Riu Cixerri a Uta	Riu Cixerri	Sezione di misura circa 20 m a monte del ponte di Via Ponte – Sezione di misura a circa 1.3 km d	Serv.ldrogr.	01/03/2023	0,37	0,649
F22	Riu Cixerri a Uta	Riu Cixerri	Sezione di misura a circa 20 m a monte del ponte Via Ponte – Sezione di misura a circa 1.3 km da	Serv.ldrogr.	23/01/2023	0,85	6,605
F23	Tirso a Fordongianus	Tirso	Sezione di misura circa 60 m a valle del ponte tubo e della stazione idrometrica.	Serv.ldrogr.	03/11/2023	1,17	0,336
F23	Tirso a Fordongianus	Tirso	Sotto il ponte romano in corrispondenza dell'asta idrometrica.	Serv.ldrogr.	22/11/2023	1,21	0,474
			Pagina 1 di 3		, -,	-,	

ID	Stazione	Corso idrico	Sezione di misura	Esecutore	Data	h [m]	q [mc/s]	
F23	Tirso a Fordongianus	Tirso	Misura effettuata in corrispondenza del ponte tubo, lato valle.	Serv.ldrogr.	21/09/2023	1,58	9,932	
F27	Riu Mannu di San Sperate a San Sperate	Riu Mannu di San Sperate	Sezione di misura in corrispondenza del ponte sulla SP4	Serv.ldrogr.	25/07/2023	0,88	0,425	
F27	Riu Mannu di San Sperate a San Sperate	Riu Mannu di San Sperate	Sezione di misura circa 10 m a monte del ponte sulla SP4	Serv.ldrogr.	28/04/2023	0,89	0,337	
F31	Cedrino a Onifai	Cedrino	Sezione di misura circa 30 m a valle del ponte sulla SP 25	Serv.ldrogr.	24/08/2023	-1,16	0,675	
F31	Cedrino a Onifai	Cedrino	Sezione di misura sotto il ponte sulla SP 25	Serv.ldrogr.	18/04/2023	-0,935	1,391	
F31	Cedrino a Onifai	Cedrino	Allineata con idrometro lato valle.	Appalto	23/05/2023	1,17	81,834	
F31	Cedrino a Onifai	Cedrino	Allineata con idrometro lato valle.	Appalto	23/05/2023	1,36	102,459	
F31	Cedrino a Onifai	Cedrino	Allineata con idrometro lato valle.	Appalto	22/05/2023	1,89	155,675	
F31	Cedrino a Onifai	Cedrino	Allineata con idrometro lato valle.	Appalto	22/05/2023	2,12	175,013	
F32	Sologo a Galtellì	Sologo	Misura effettuata 40 m a valle del ponte 'Su Mangano'	Serv.ldrogr.	09/05/2023	-0,94	0,172	
F34	Flumendosa a Ballao	Flumendosa	Sezione di misura circa 30 m a valle del ponte sulla SP22.	Serv.ldrogr.	04/10/2023	0,35	0,079	
F34	Flumendosa a Ballao	Flumendosa	Sezione di misura circa 30 m a valle del ponte sulla SP22	Serv.ldrogr.	31/08/2023	0,36	0,124	
F34	Flumendosa a Ballao	Flumendosa	Sezione di misura lato valle a circa 30 m dal ponte della SP22	Serv.ldrogr.	17/05/2023	0,44	0,323	
F34	Flumendosa a Ballao	Flumendosa	Sezione di misura filo ponte lato valle ponte della SP22	Serv.ldrogr.	15/03/2023	0,48	0,273	
F34	Flumendosa a Ballao	Flumendosa	Sezione di misura filo ponte della SP22	Serv.ldrogr.	25/01/2023	1,67	31,533	
F34	Flumendosa a Ballao	Flumendosa	Sezione di misura filo ponte della SP22	Serv.ldrogr.	25/01/2023	1,78	35,66	
F35	Flumineddu ad Allai	Fiume Massari	Sezione di misura circa 870 m a valle della stazione idrometrica e del ponte sulla SP33.	Serv.ldrogr.	03/11/2023	0,75	0,026	
F35	Flumineddu ad Allai	Fiume Massari	Misura 15 m a monte del ponte romano.	Serv.ldrogr.	22/11/2023	0,88	0,246	
F35	Flumineddu ad Allai	Fiume Massari	La sezione di misura è stata individuata 15,5 metri a monte del ponte romano	Serv.ldrogr.	26/04/2023	1,03	0,942	
F37	Flumini Mannu a Decimomannu	Flumini Mannu di Cagliari	Sezione di misura filo ponte sulla SS 130 lato monte in corrispondenza dell'asta idrometrica.	Serv.ldrogr.	20/07/2023	0,48	1,675	
F37	Flumini Mannu a Decimomannu	Flumini Mannu di Cagliari	Sezione di misura filo ponte lato valle del ponte sulla S.S. 130	Serv.ldrogr.	17/01/2023	0,62	1,738	
F38	Flumini Mannu a Furtei	Flumini Mannu di Cagliari	Sezione di misura circa 15 m a monte del ponte sulla SS 547.	Serv.ldrogr.	20/07/2023	0,58	0,075	
F38	Flumini Mannu a Furtei	Flumini Mannu di Cagliari	Sezione di misura circa 15 m a monte del ponte sulla SS 547.	Serv.ldrogr.	17/01/2023	0,6	0,281	
F39	Riu Mannu di Porto Torres a Usini	Riu Mannu di Porto Torres	filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	10/10/2023	-0,05	0,164	
F39	Riu Mannu di Porto Torres a Usini	Riu Mannu di Porto Torres	filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	17/11/2023	0	0,338	
F39	Riu Mannu di Porto Torres a Usini	Riu Mannu di Porto Torres	Filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	15/02/2023	0,05	0,576	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte sulla SS129 lato valle.	Serv.ldrogr.	07/06/2023	1	4,731	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Filo ponte lato valle.	Appalto	23/05/2023	1,34	10,941	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129	Serv.ldrogr.	18/01/2023	1,47	15,878	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129	Serv.ldrogr.	26/01/2023	2,2	49,17	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129.	Serv.ldrogr.	26/01/2023	2,265	52,04	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129.	Serv.ldrogr.	26/01/2023	2,35	57,272	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129	Serv.ldrogr.	26/01/2023	2,465	64,674	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129	Serv.ldrogr.	26/01/2023	2,54	68,096	
F41	Tirso a rifornitore Tirso	Tirso	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS129.	Appalto	25/01/2023	2,88	74,927	
F42	Flumendosa a Isca Rena	Flumendosa	Misura effettuata circa 500 m a valle della traversa	Serv.ldrogr.	04/12/2023	51,01	0,188	
F43	Araxisi a Orto Sciavico	Rio Araxisi	Sezione di misura filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	04/01/2023	0,11	0,428	
F43	Araxisi a Orto Sciavico	Rio Araxisi	Sezione di misura filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	07/06/2023	0,2	1,029	
F43	Araxisi a Orto Sciavico	Rio Araxisi	Sezione di misura filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	18/01/2023	0,74	8,54	
F47	Mannu di Berchidda a Berchidda	Riu Mannu di Oschiri	Sezione di misura 500 mt a monte del ponte	Serv.ldrogr.	11/01/2023	0,69	4,4	
F48	Rio di Oschiri a Concarabella	Rio Mannu di Oschiri	filo passerella a valle	Serv.ldrogr.	10/10/2023	0,29	0,065	
F48	Rio di Oschiri a Concarabella	Rio Mannu di Oschiri	Sezione di misura circa 40 m a monte del ponte sulla SS 199	Serv.ldrogr.	12/04/2023	0,44	0,365	
F48	Rio di Oschiri a Concarabella	Rio Mannu di Oschiri	Sezione di misura 45 metri a monte del ponte della SS199, allineata all'attuale asta idrometrica.	Serv.ldrogr.	12/04/2023	0,44	0,333	
F48	Rio di Oschiri, a Concarabella	Rio Mannu di Oschiri	Sezione di misura circa 20 m a valle della passerella	Serv.ldrogr.	11/01/2023	0,57	0,877	
F48	Rio di Oschiri a Concarabella	Rio Mannu di Oschiri	Misura eseguita in prossimità della passerella, lato valle.	Serv.ldrogr.	01/06/2023	0,605	1,013	
F49 F55	Rio Vignola a Ponte SP90	Rio Vignola	Sezione di misura filo ponte lato valle del ponte sulla SP90.	Serv.ldrogr.	08/03/2023	0,95	2,042	
F59	Riu Mannu a Ponte Gallè Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Riu Mannu Rio Mannu di Ozieri	Sezione di misura circa 20 m a valle del ponte sulla SP50 Sezione di misura circa 20 m a monte del ponte sulla SS 132	Serv.ldrogr. Serv.ldrogr.	18/04/2023 29/08/2023	0,2 0,72	0,276 0,075	
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Misura eseguita filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	11/01/2023	1,03	4,838	
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Misura eseguita filo ponte lato valle  Misura eseguita filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	01/06/2023	1,03	23,012	
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Misura eseguita filo ponte lato valle.  Misura eseguita filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	31/05/2023	1,65	25,012	
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Sezione di misura filo ponte sulla SS 132 lato valle.	Serv.ldrogr.	07/06/2023	1,67	30,031	
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Misura eseguita filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	06/06/2023	1,07	33,259	
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	06/06/2023	1,77	36,007	
. 55		manna ar ozieri	Pagina 2 di 3	Je. 1 051.	00,00,2025	1,//	-3,00,	

Pagina 2 di 3

ID	Stazione	Corso idrico	Sezione di misura	Esecutore	Data	h [m]	q [mc/s]
F59	Rio Mannu di Ozieri a Fraigas	Rio Mannu di Ozieri	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Serv.Idrogr.	06/06/2023	1,835	40,134
F61	Liscia a ponte Liscia	Liscia	Sezione di misura filo ponte Liscia lato monte	Serv.Idrogr.	27/07/2023	0,58	0,124
F61	Liscia a ponte Liscia	Liscia	Sezione di misura circa 330 m a monte del ponte	Serv.ldrogr.	10/01/2023	0,6	0,565
F61	Liscia a ponte Liscia	Liscia	Sezione di misura 1,5 km a monte del ponte	Appalto	24/01/2023	0,64	4,231
F62	Rio Giobaduras	Rio Giobaduras	Sezione di misura circa 10 metri a monte del ponte tubo.	Serv.ldrogr.	12/09/2023	0,1	0,074
F62	Rio Giobaduras	Rio Giobaduras	Misura eseguita circa 15 metri a monte del ponte tubo.	Serv.ldrogr.	31/05/2023	0,18	0,459
F64	Riu Palmas a ponte SS195	Riu Palmas	Sezione di misura 8 metri a monte del ponte sulla SS195	Serv.ldrogr.	03/05/2023	-0,01	0,117
F64	Riu Palmas a ponte SS195	Riu Palmas	Sezione di misura 10 metri a monte del ponte sulla SS195.	Serv.ldrogr.	26/09/2023	0,07	0,199
F64	Riu Palmas a ponte SS195	Riu Palmas	Sezione di misura 10 metri a monte del ponte sulla SS195.	Serv.ldrogr.	26/10/2023	0,1	0,242
F67	Riu Bade Crabile	Riu Bade Crabile	misura effettuata 15 m a monte del ponte.	Serv.ldrogr.	30/11/2023	-0,6	0,52
F71	Coghinas a Viddalba	Coghinas a Viddalba	misura effettuata 100 m a valle della stazione idrometrica.	Serv.ldrogr.	30/11/2023	0,21	0,165
F72	Fiume Coghinas a ponte SS127	Coghinas	Sezione di misura filo ponte lato valle	Appalto	27/07/2023	0,06	1,146
F72	Fiume Coghinas a ponte SS127	Coghinas	Filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	31/05/2023	0,29	4,069
F72	Fiume Coghinas a ponte SS127	Coghinas	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS127.	Serv.ldrogr.	19/09/2023	0,53	11,584
F72	Fiume Coghinas a ponte SS127	Coghinas	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS127.	Serv.ldrogr.	19/09/2023	0,71	18,09
F72	Fiume Coghinas a ponte SS127	Coghinas	Sezione di misura filo ponte lato valle sulla SS127.	Serv.ldrogr.	12/09/2023	0,9	29,686
F74	Padrogiano a Ponte Loddone	Padrogiano	Misura eseguita circa 50 m a valle del ponte, divisa in due sezioni poiché il fiume risultava diviso	Serv.ldrogr.	17/10/2023	0,03	0,222
F75	Flumineddu a Gorropu	Riu Flumineddu	Misura effettuata filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	09/05/2023	0,81	0,052
F76	Flumendosa a Ponte di Ferro	Flumendosa	Sezione di misura 40 metri a monte del ponte "Ponte di Ferro" ex SP8	Serv.ldrogr.	31/08/2023	0,82	0,069
F76	Flumendosa a Ponte di Ferro	Flumendosa	Sezione di misura circa 75 m a valle del Ponte di Ferro ex SP8	Serv.ldrogr.	04/01/2023	0,955	1,062
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	10/05/2023	0,24	0,015
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Appalto	25/01/2023	0,5	0,691
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Filo ponte lato valle.	Appalto	23/05/2023	0,9	3,856
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Filo ponte lato valle.	Appalto	23/05/2023	1	4,904
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Sezione di misura circa 1500 m a valle del ponte	Serv.ldrogr.	02/03/2023	1,25	8,795
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Filo ponte lato valle.	Appalto	22/05/2023	1,31	9,976
F77	Rio di Siniscola a ponte zona industriale	Rio di Siniscola	Filo ponte lato valle.	Appalto	22/05/2023	1,45	13,077
F79	Rio San Giovanni a ponte SP14	Rio San Giovanni	Sezione di misura a guado a circa 73 metri a valle del ponte sulla SP 14	Serv.ldrogr.	16/05/2023	0,35	0,048
F79	Rio San Giovanni a ponte SP14	Rio San Giovanni	Sezione di misura a guado a circa 50 metri a valle del ponte sulla SP 14	Serv.ldrogr.	14/03/2023	0,55	0,834
F79	Rio San Giovanni a ponte SP14	Rio San Giovanni	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Appalto	24/01/2023	0,9	5,058
F79	Rio San Giovanni a ponte SP14	Rio San Giovanni	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Appalto	26/01/2023	1,16	11,508
F80	Rio Siligheddu a Olbia	Rio Siligheddu	misura effettuata 50 m a monte del ponte	Appalto	24/01/2023	-2,47	0,448
F80	Rio Siligheddu a Olbia	Rio Siligheddu	misura effettuata 30 m a monte del ponte	Appalto	14/02/2023	-2,46	0,339
F80	Rio Siligheddu a Olbia	Rio Siligheddu	misura effettuata 30 m a monte del ponte	Appalto	26/01/2023	-2,38	1,448
F83	Liscia a ponte SP137	Liscia	Sezione di misura a guado a circa 65 metri a monte del ponte sulla SP 137	Serv.ldrogr.	16/05/2023	0,26	0,405
F83	Liscia a ponte SP137	Liscia	Sezione di misura circa 80 m a monte del ponte	Serv.ldrogr.	10/01/2023	0,47	2,833
F83	Liscia a ponte SP137	Liscia	Sezione di misura circa 80 m a monte del ponte sulla SP 137.	Serv.ldrogr.	08/03/2023	0,48	2,448
F83	Liscia a ponte SP137	Liscia	Sezione di misura filo ponte lato valle	Appalto	25/01/2023	0,62	6,85
F83	Liscia a ponte SP137	Liscia	Sezione di misura filo ponte lato valle	Appalto	26/01/2023	0,8	12,809
F84	Rio de su Piricone a ponte Spirito Santo	Rio della Castagna	Misura effettuata 10 m a valle del ponte.	Serv.ldrogr.	10/05/2023	0,2	0,141
F84	Rio de su Piricone a ponte Spirito Santo	Rio della Castagna	Sezione di misura filo ponte Spirito Santo lato valle	Serv.ldrogr.	14/03/2023	0,44	1,086
F84	Rio de su Piricone a ponte Spirito Santo	Rio della Castagna	Misura eseguita filo ponte lato valle	Appalto	24/01/2023	0,57	2,284
F84	Rio de su Piricone a ponte Spirito Santo	Rio della Castagna	Filo ponte lato valle.	Appalto	23/05/2023	0,65	3,041
F84	Rio de su Piricone a ponte Spirito Santo	Rio della Castagna	Misura eseguita filo ponte lato valle	Appalto	26/01/2023	1,28	13,682
F84	Rio de su Piricone a ponte Spirito Santo	Rio della Castagna	Sezione di misura filo ponte Spirito Santo lato valle	Serv.ldrogr.	02/03/2023	1,59	24,346
F85	Riu Pelau a Ponte San Paolo	Riu Pelau	Misura eseguita circa 10 m a valle dal ponte S.Paolo sulla SS125	Serv.ldrogr.	05/04/2023	0,13	0,083
f94	Riu Mogoro Diversivo	Riu Mogoro	Misura effettuata filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	01/08/2023	0,115	0,015
f94	Riu Mogoro Diversivo	Riu Mogoro	Sezione di misura filo ponte lato valle.	Serv.ldrogr.	13/12/2023	0,18	0,069
f94	Riu Mogoro Diversivo	Riu Mogoro	Sezione di misura filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	20/01/2023	2,68	59,008
f94	Riu Mogoro Diversivo	Riu Mogoro	Sezione di misura filo ponte lato valle	Serv.ldrogr.	20/01/2023	2,76	65,895
L08	Diga di Mogoro	Riu Mogoro	Sezione di misura circa 1,8 km a valle della diga di Mogoro sul ponte della Complanare Ovest lat	Serv.ldrogr.	20/01/2023	52,39	51,152
200			222222 2	5C. T.I.G. 051.	20,02,2023	32,33	32,232