REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Piano di gestione del rischio di alluvioni

terzo ciclo di pianificazione

Repertorio dei canali tombati

Vol. 4/4: da Seui a Villaverde

PGRA – Aggiornamento intermedio ai sensi dell'art. 42, commi 2 e 3 delle N.A. PAI/PGRA

Allegato alla Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 17 del 16/12/2025

1 Premessa

Con Deliberazione n. 4 del 29 Luglio 2014 il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino regionale ha dato mandato alla Direzione Generale dell'Agenzia del Distretto Idrografico della Sardegna di attivare gli adempimenti tecnico-amministrativi atti alla raccolta preliminare di dati e informazioni circa la presenza e ubicazione di tratti di tombatura di corridoi fluviali, da acquisire direttamente dai singoli Comuni per tramite di apposita richiesta.

Il censimento ha la finalità di individuare le potenziali criticità idrauliche risultanti dalla presenza dei canali tombati, con particolare riguardo alle aree sensibili rappresentate dai centri urbanizzati, e conseguentemente di porre in essere le opportune azioni volte alla prevenzione e riduzione del rischio idraulico.

Nel presente Repertorio, ogni canale tombato è illustrato in una scheda monografica che riporta le principali caratteristiche idrauliche e costruttive, lo stato di manutenzione e la localizzazione su ortofoto e su Carta Tecnica Regionale.

Con il presente aggiornamento del Repertorio, (aggiornamento intermedio ai sensi dell'art. 42, commi 2 e 3 delle N.A. del PAI/PGRA), effettuato nell'ambito del terzo ciclo di pianificazione del PGRA, sono stati introdotti i canali tombati dei Comuni di Aggius, Baunei, Benetutti, Fluminimaggiore, Giba, Iglesias, Mamoiada, Nule, Olzai, Perdaxius, Quartucciu, Senis, Sestu, Uta e Villanova Monteleone. I dati sono stati desunti sia dalle schede di censimento di cui agli adempimenti relativi alla suddetta D.C.I. n. 4 del 29 luglio 2014, sia dalle schede di caratterizzazione di cui alle "Direttive per lo svolgimento delle verifiche di sicurezza dei canali tombati esistenti" approvate con D.C.I. n. 2 del 17 ottobre 2017.

2 Indice dei volumi

Il Repertorio si articola in quattro volumi, suddivisi come di seguito indicato:

- Rp01.01: pagg. 1-120. Comuni da Abbasanta a Gonnoscodina;
- Rp01.02: pagg. 121-240. Comuni da Gonnoscodina a Orosei;
- Rp01.03: pagg. 241-360. Comuni da Orosei a Seui;
- Rp01.04: pagg. 361-479. Comuni da Seui a Villaverde.

3 Elenco dei Comuni che hanno comunicato la presenza di canali tombati nel territorio (aggiornamento Dicembre 2025)

1	Abbasanta	35	Fluminimaggiore	69	Narbolia	103	San Nicolò Gerrei	137	Solarussa
2	Aggius	36	Fonni	70	Narcao	104	San Sperate	138	Sorso
3	Ales	37	Furtei	71	Norbello	105	San Vito	139	Stintino
4	Alghero	38	Galtellì	72	Nughedu S. Nicolò	106	Sanluri	140	Suelli
5	Arbus	39	Genuri	73	Nule	107	Sant'Anna Arresi	141	Talana
6	Arzachena	40	Gesico	74	Nuoro	108	Sant'Antioco	142	Terralba
7	Arzana	41	Gesturi	75	Nurachi	109	Santa Maria Coghinas	143	Tertenia
8	Assemini	42	Ghilarza	76	Nuraminis	110	Santa Teresa Gallura	144	Tiana
9	Austis	43	Giba	77	Nuxis	111	Santu Lussurgiu	145	Torpè
10	Baressa	44	Golfo Aranci	78	Ollastra	112	Sardara	146	Tortolì
11	Barisardo	45	Goni	79	Ollolai	113	Sarroch	147	Triei
12	Barrali	46	Gonnoscodina	80	Olmedo	114	Sarule	148	Tula
13	Bauladu	47	Gonnosfanadiga	81	Olzai	115	Sassari	149	Ula' Tirso
14	Baunei	48	Guamaggiore	82	Orani	116	Scano di Montiferro	150	Ulassai
15	Benetutti	49	Guasila	83	Orosei	117	Sedini	151	Uras
16	Bessude	50	Iglesias	84	Orroli	118	Segariu	152	Urzulei
17	Bitti	51	Ilbono	85	Ortacesus	119	Selargius	153	Usellus
18	Borore	52	Illorai	86	Oschiri	120	Semestene	154	Ussassai
19	Bosa	53	Ittiri	87	Osilo	121	Senis	155	Uta
20	Bottidda	54	Jerzu	88	Ossi	122	Sennori	156	Vallermosa
21	Budduso'	55	Laerru	89	Ovodda	123	Senorbì	157	Viddalba
22	Bultei	56	Lanusei	90	Padru	124	Serramanna	158	Villa San Pietro
23	Burgos	57	Loceri	91	Palau	125	Serrenti	159	Villacidro
24	Busachi	58	Loculi	92	Pauli Arbarei	126	Sestu	160	Villagrande Strisaili
25	Calangianus	59	Loiri Porto San Paolo	93	Paulilatino	127	Settimo San Pietro	161	Villamar
26	Capoterra	60	Lula	94	Perdaxius	128	Setzu	162	Villanova Monteleone
27	Carbonia	61	Macomer	95	Pimentel	129	Seui	163	Villanova Tulo
28	Cargeghe	62	Mamoiada	96	Piscinas	130	Siamanna	164	Villanovaforru
29	Castelsardo	63	Maracalagonis	97	Pozzomaggiore	131	Siapiccia	165	Villanovafranca
30	Cuglieri	64	Marrubiu	98	Quartu Sant'Elena	132	Siddi	166	Villaperuccio
31	Dolianova	65	Monastir	99	Quartucciu	133	Silanus	167	Villaputzu
32	Donori	66	Monserrato	100	S.Vero Milis	134	Siligo	168	Villasor
33	Dorgali	67	Monti	101	Samassi	135	Sindia	169	Villaurbana
34	Esporlatu	68	Muravera	102	Samatzai	136	Sinnai	170	Villaverde

4 Elenco dei Comuni che hanno comunicato l'assenza di canali tombati nel territorio

1 Albagiara
2 Atzara
3 Ballao
4 Banari
5 Baradili
6 Bonarcado
7 Bortigiadas
8 Chiaramonti
9 Domusnovas
10 Dualchi
11 Flussìo
12 Laconi
13 Lodine
14 Luras
15 Masullas
16 Modolo
17 Mogoro
18 Morgongiori
19 Orotelli
20 Osidda
21 Osini
22 Ozieri
23 Padria
24 Pau
25 Pompu
26 Porto Torres
27 San basilio
28 San Nicolò d'Arcidano
29 Sant'Antonio di Gallura
30 Sedilo
31 Sennariolo
32 Serri
33 Siliqua
34 Siris
35 Siurgus Donigala
36 Soddì
37 Sorradile
38 Tergu
39 Tinnura
40 Tissi
41 Tratalias
42 Turri
43 Usini
44 Ussana
45 Villamassargia
46 Villaspeciosa

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Seui***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I706_006

Dati Generali

Denominazione	**Via del Redentore - Via Roma**
Asta fluviale di riferimento	Rio S'Arriossu
Anno di realizzazione	anni 50

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Pietrame allettato con malta cementizia		
Lunghezza (m)	85,53		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,002931		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	10,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

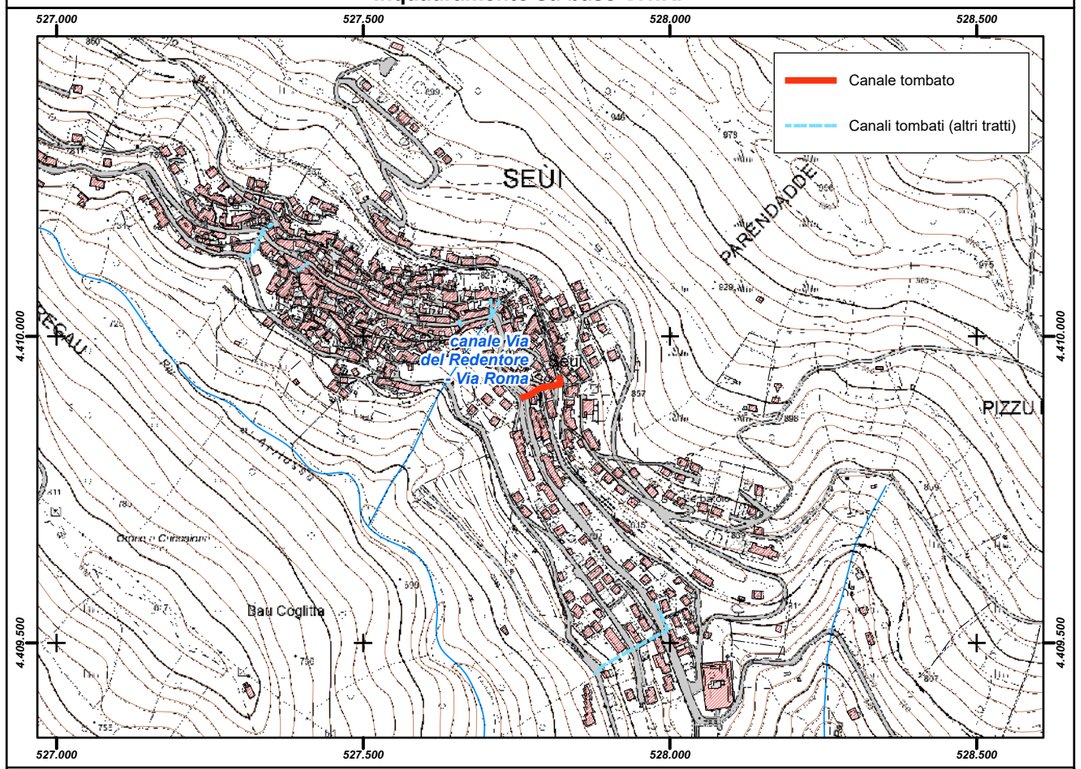
Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	anni 80

Note e osservazioni

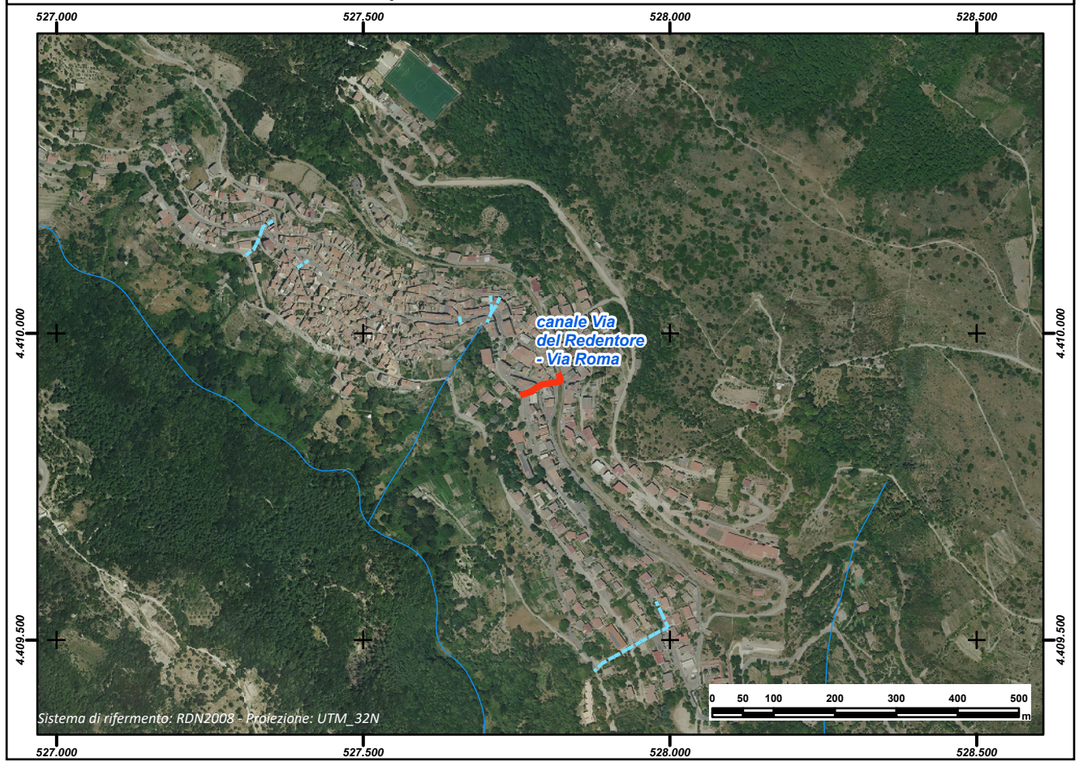
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Seui***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I706_007

Dati Generali

Denominazione	**Funtana de Scascia**
Asta fluviale di riferimento	Rio S'Arriossu
Anno di realizzazione	anni 50

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Pietrame allettato con malta cementizia		
Lunghezza (m)	188,76		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,003289		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,5
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

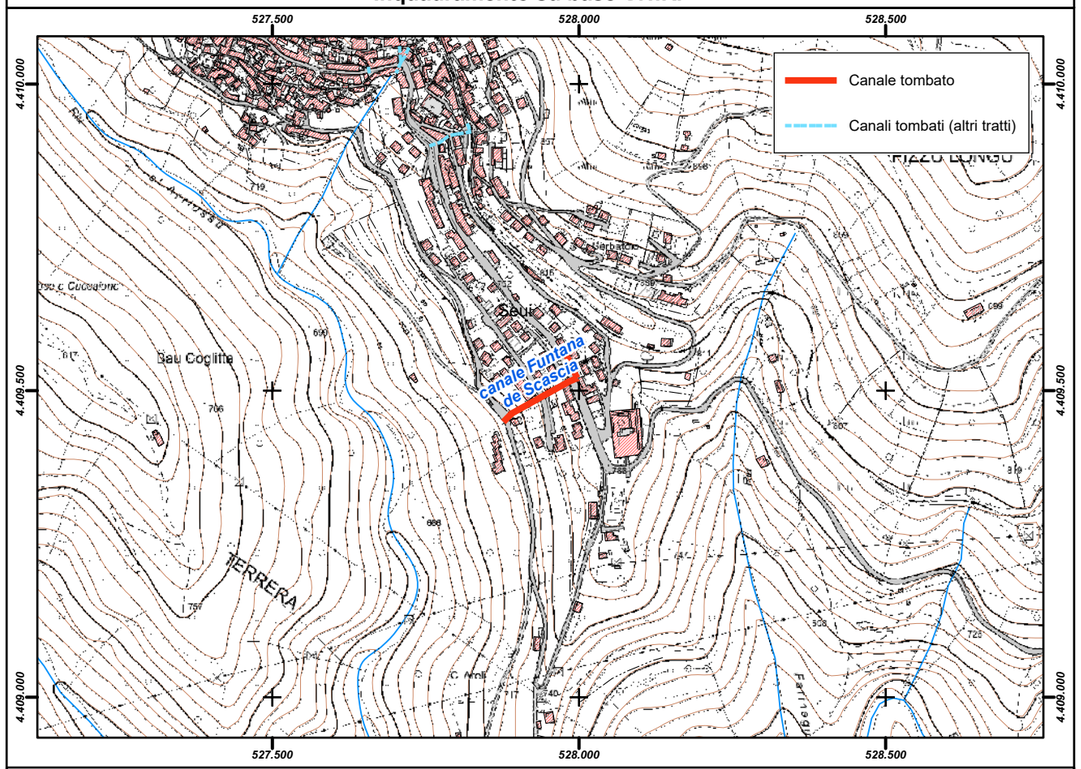
Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	anni 80

Note e osservazioni

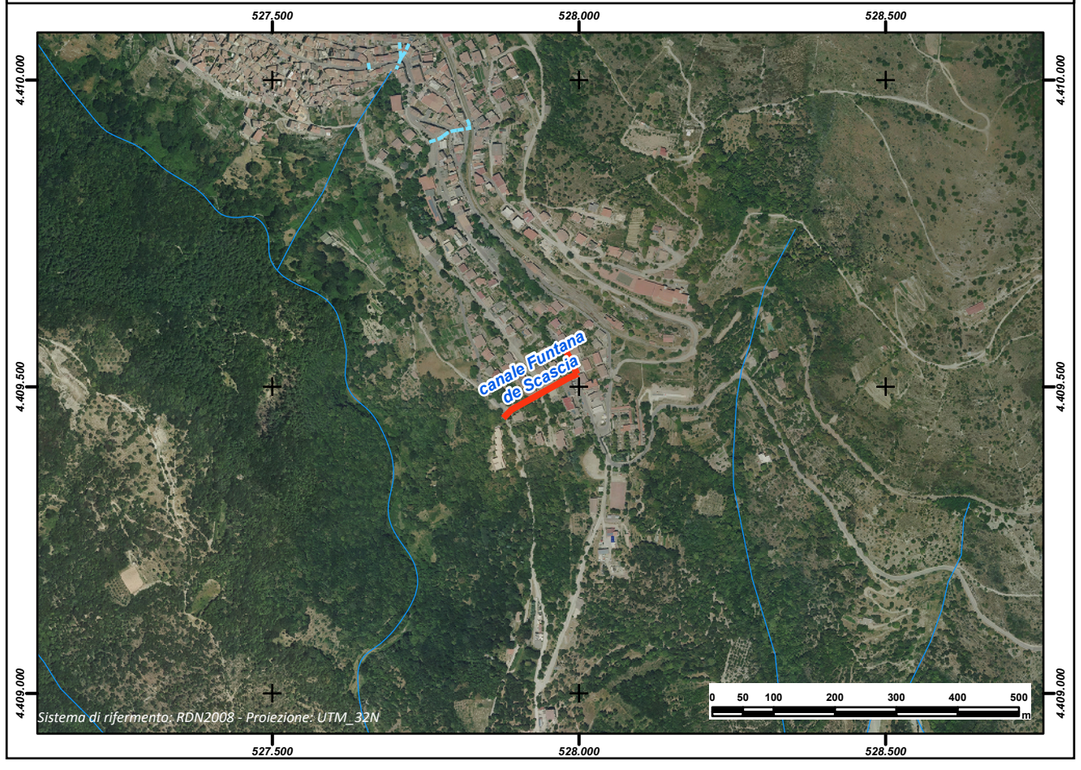
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siamanna***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_I718_001

Dati Generali

Denominazione	**Santa Vittoria (Rio Cuccu)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Sant'Elena
Anno di realizzazione	1997

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	753,54		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	5,04		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,50
Portata di progetto (m^3/s)	26,71	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

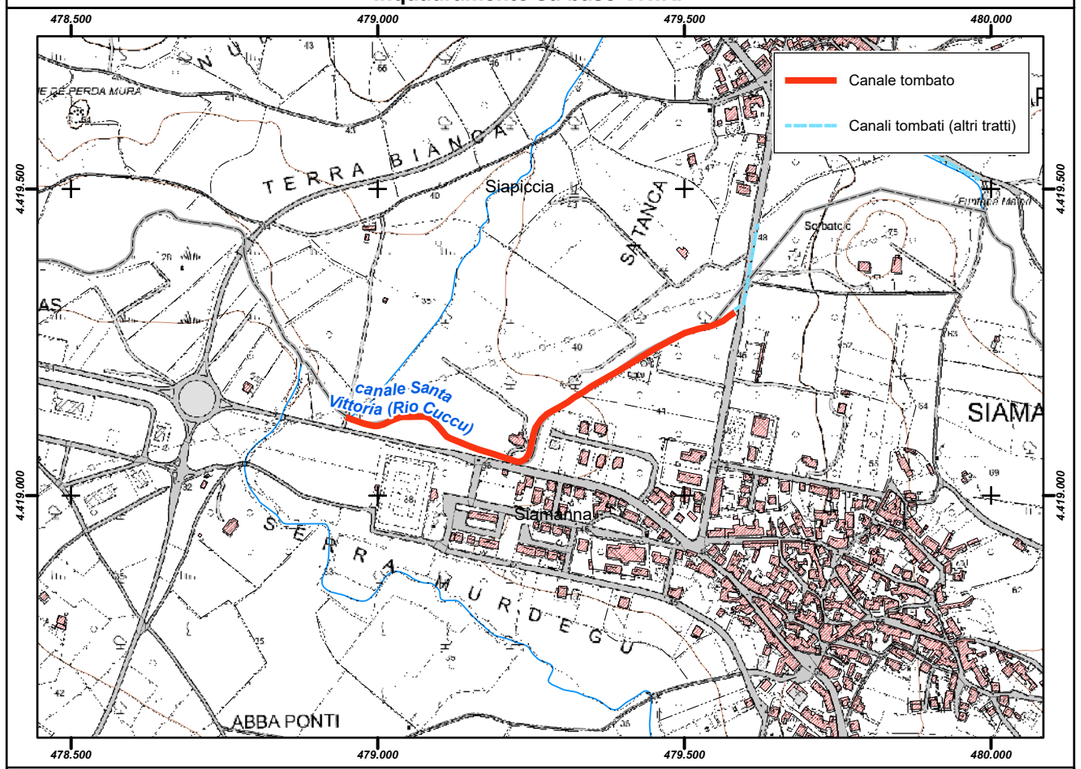
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	1997

Note e osservazioni

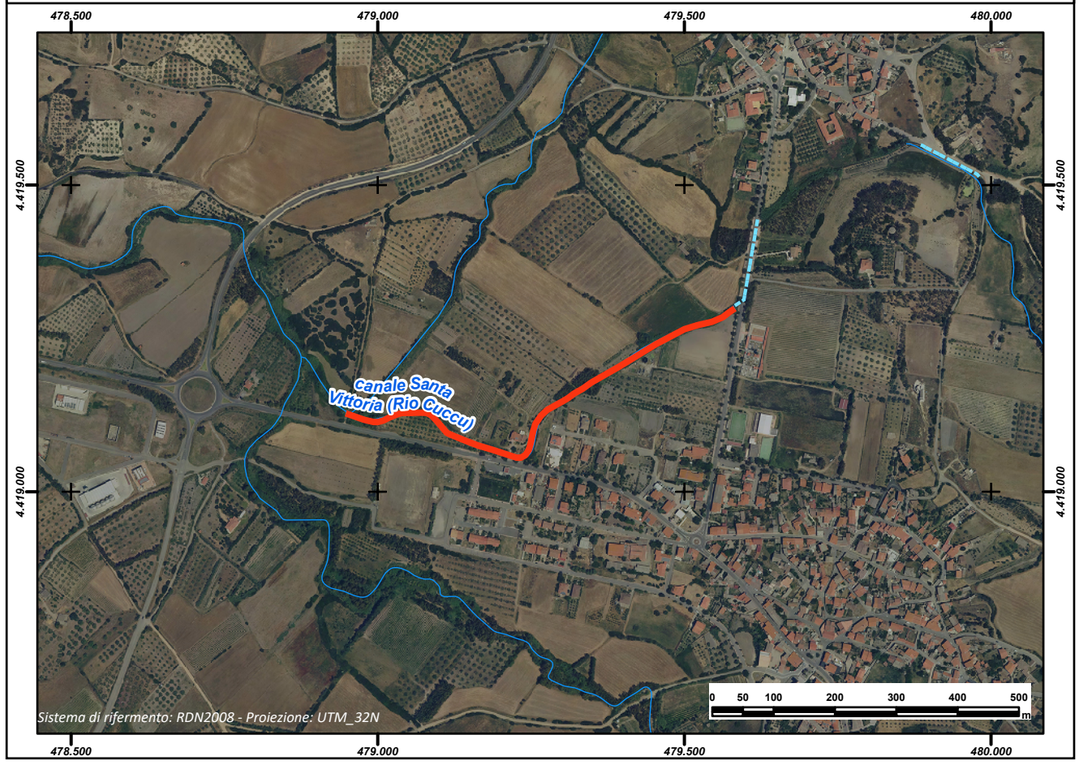
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siapiccia***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ I721_ 001A

Dati Generali

Denominazione	**Riu Cuccu (Tratto 1)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Sant'Elena
Anno di realizzazione	1995

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	108,99		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,26		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	7,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Previsto intervento di manutenzione ordinaria inerente la pulizia per l'anno 2015

Inquadramento su base comunale

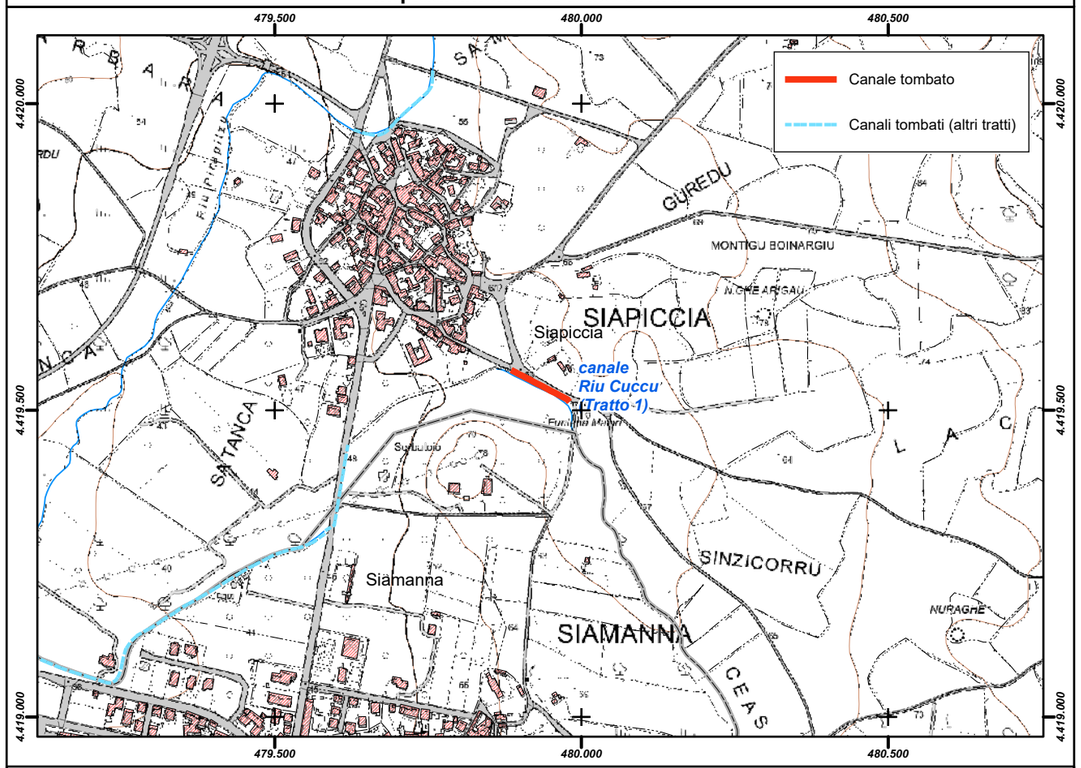


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siapiccia***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ I721_ 001B

Dati Generali

Denominazione	**Riu Cuccu (Tratto 2)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Sant'Elena
Anno di realizzazione	1995

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	150,53		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,26		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

Previsto intervento di manutenzione ordinaria inerente la pulizia per l'anno 2015

Inquadramento su base comunale

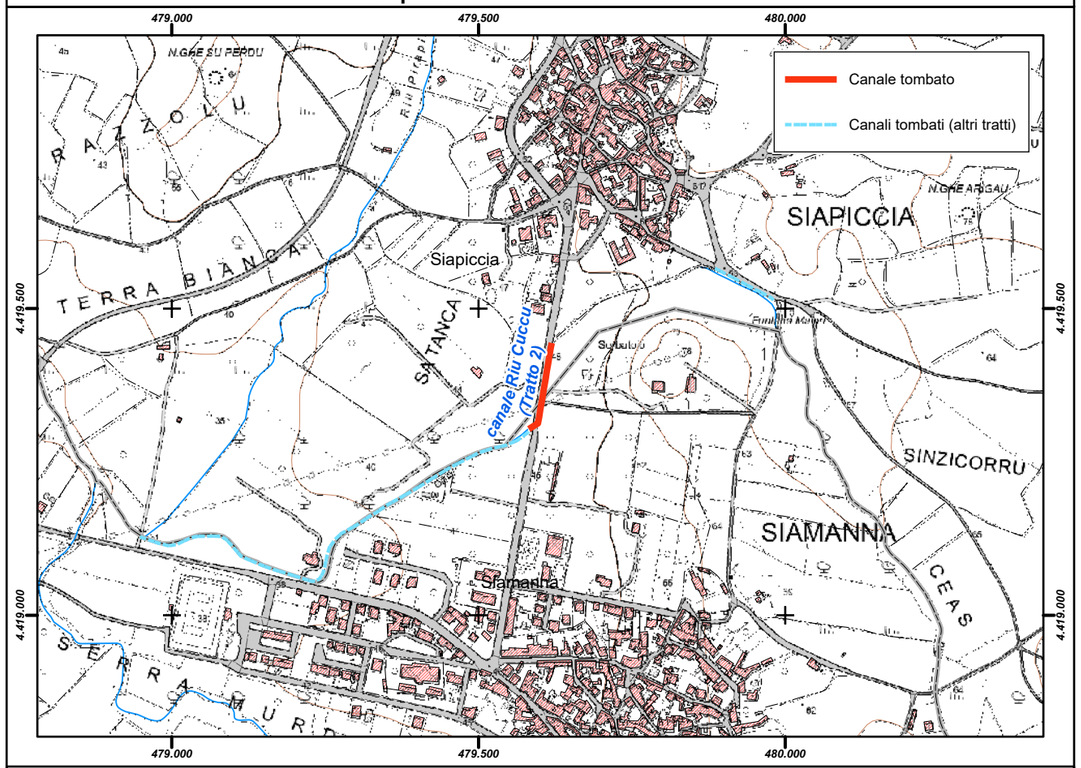


Inquadramento su base regionale

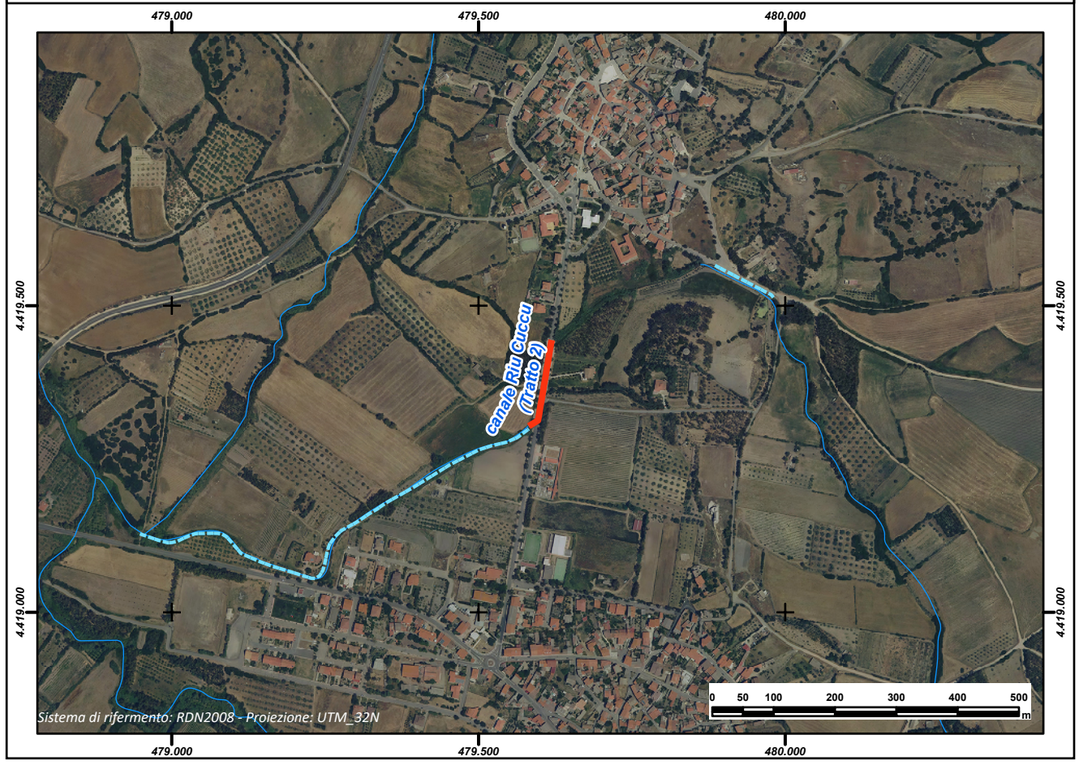


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siapiccia***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ I721_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Riu S'Utturu Mannu**
Asta fluviale di riferimento	Riu Sant'Elena
Anno di realizzazione	1995

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	187,96		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,86		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	5,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

Previsto intervento di manutenzione ordinaria inerente la pulizia per l'anno 2015

Inquadramento su base comunale

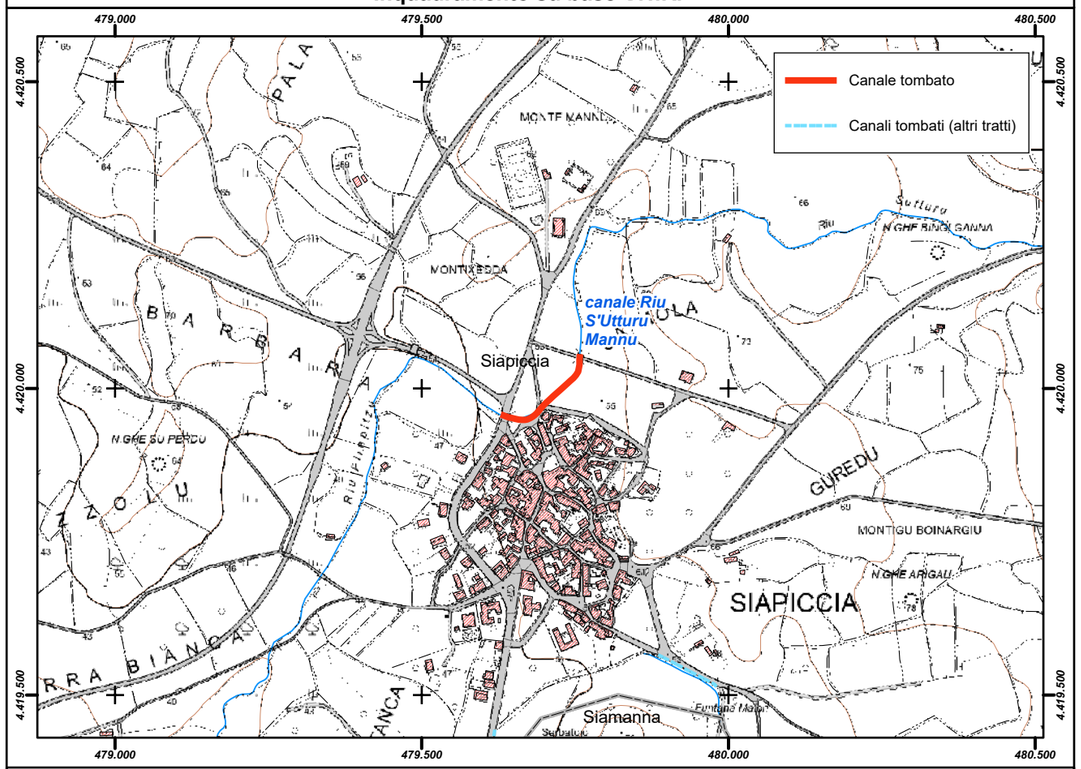


Inquadramento su base regionale

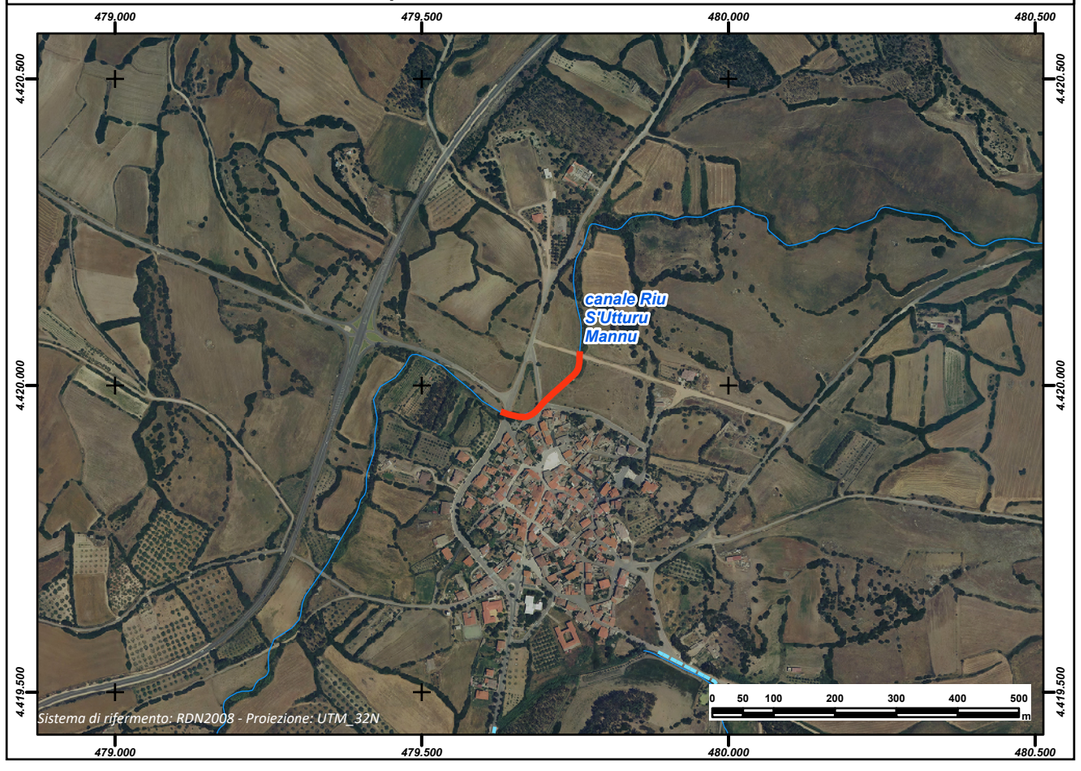


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siddi***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ I724_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Scabiarriu**		
Asta fluviale di riferimento	n.d.		
Anno di realizzazione	1985		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	574,31		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,20		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

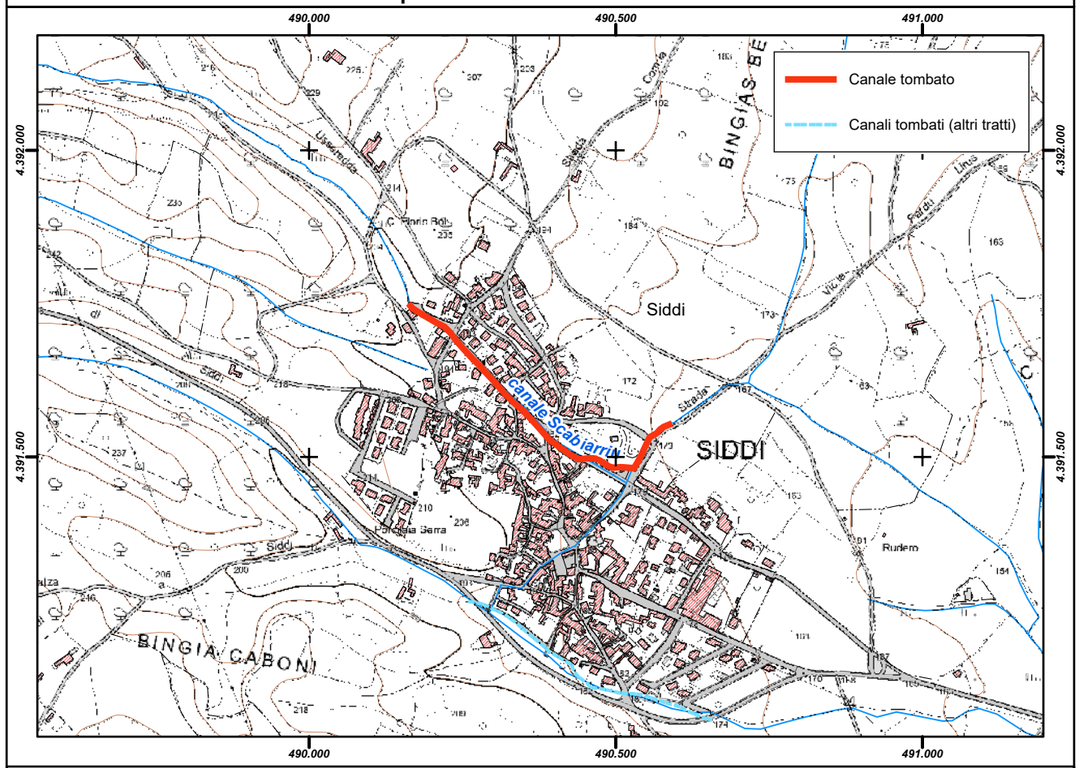
Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	1990

Note e osservazioni

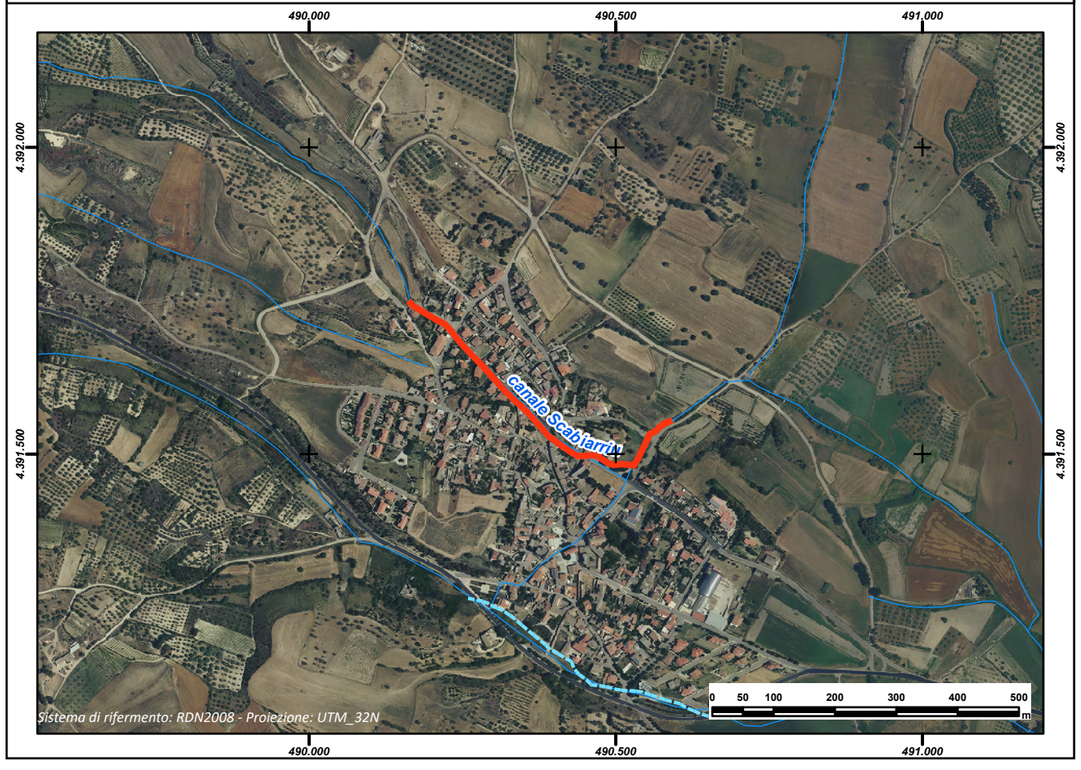
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siddi***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ I724_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Fontanedda**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1990

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	457,47		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,90		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	7,20	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

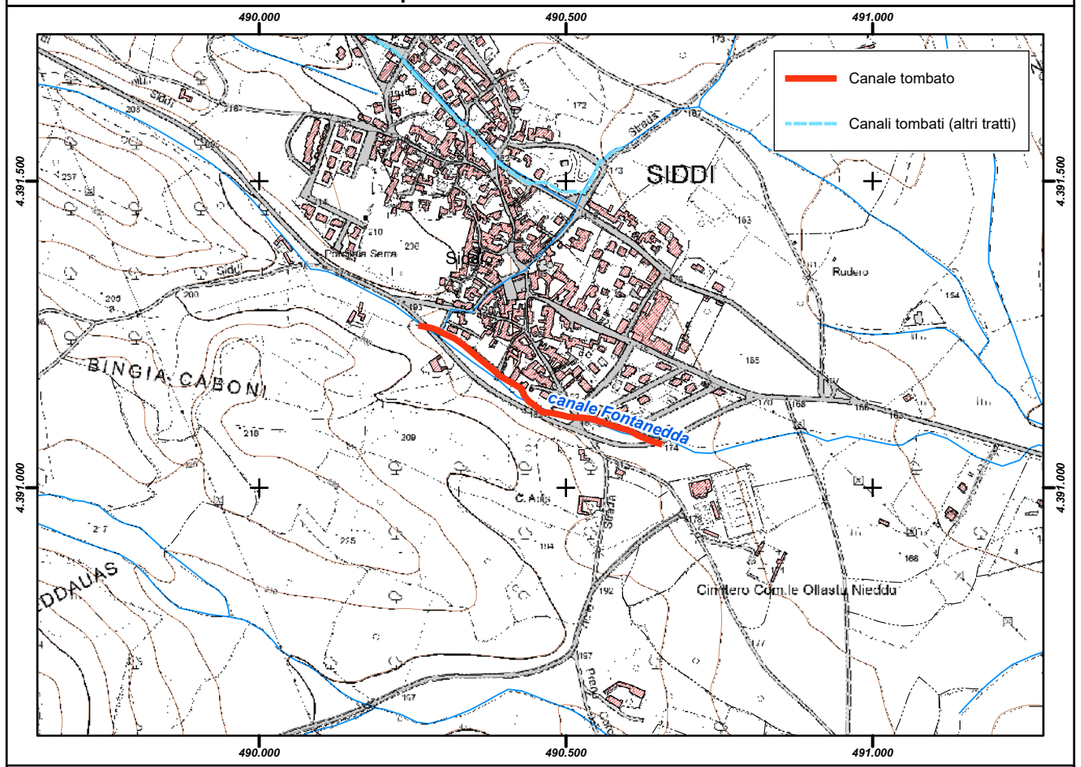
Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2000

Note e osservazioni

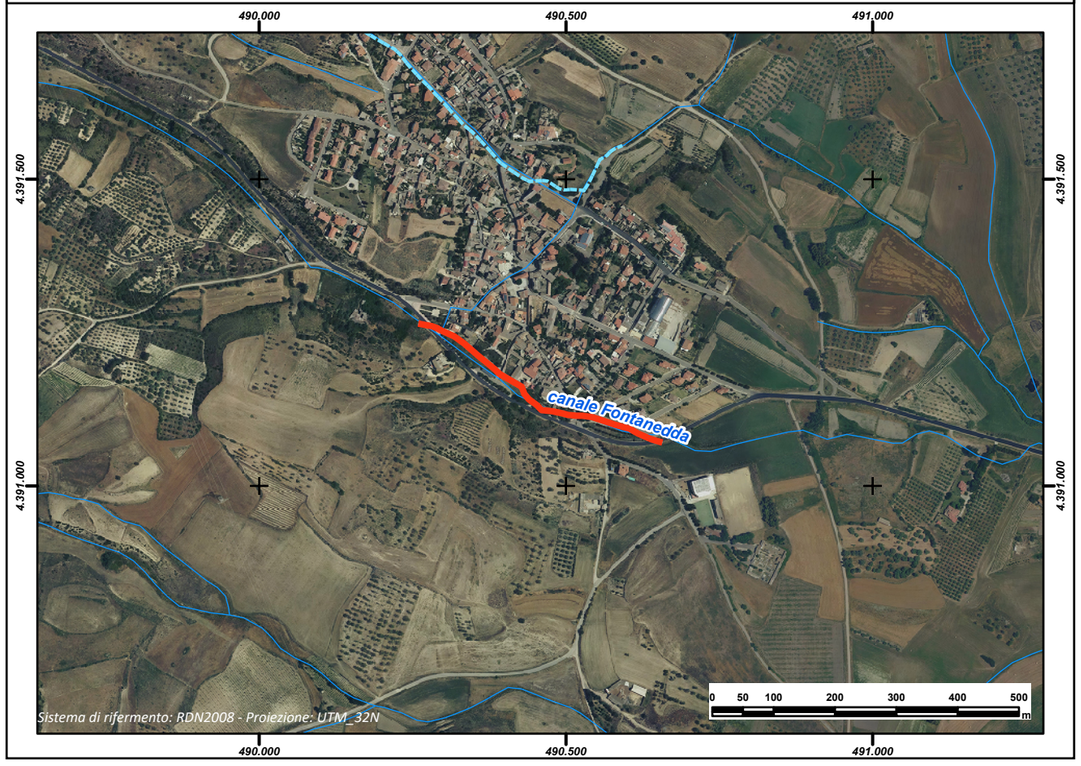
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Silanus***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I730_001_A

Dati Generali

Denominazione	**Rio Funtanedda (tratto A)**
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtanedda
Anno di realizzazione	1985-2008

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	315,03		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,069		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	9,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	10,5
Portata di progetto (m^3/s)	36,42	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

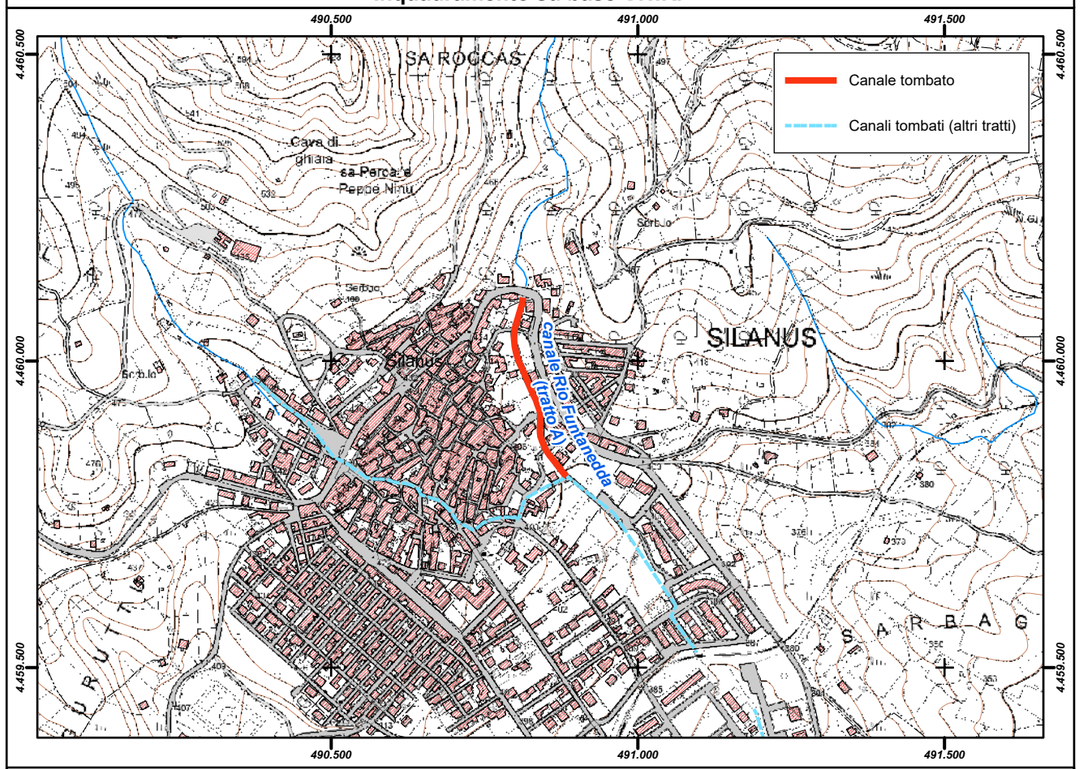


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Silanus***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I730_001_B

Dati Generali

Denominazione	**Rio Funtanedda (tratto B)**		
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtanedda		
Anno di realizzazione	1985-2008		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	368,55		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	3,133		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	14,00
Portata di progetto (m^3/s)	55,86	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

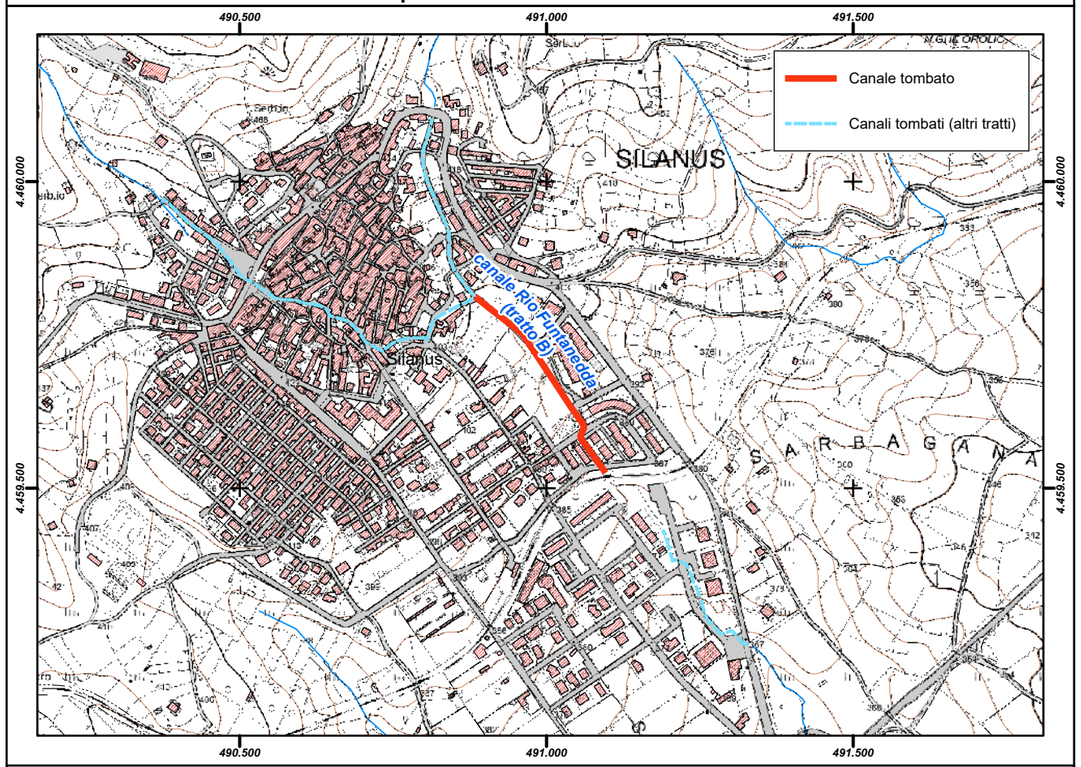
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

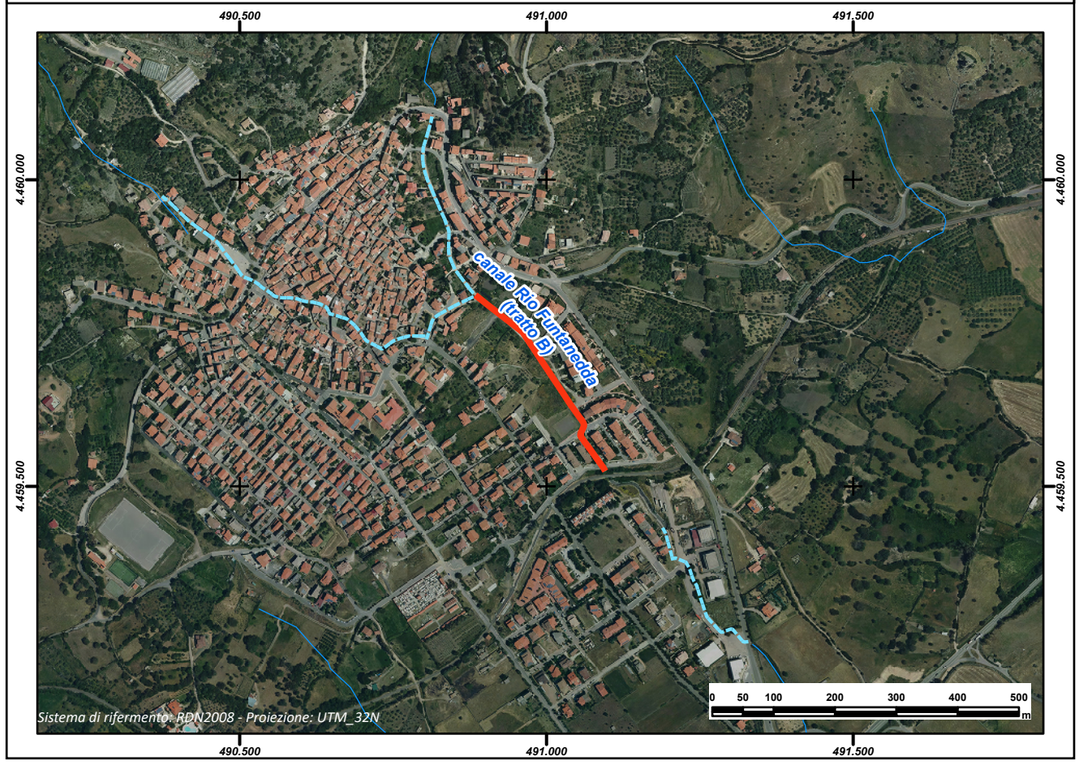
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Silanus***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I730_001_C

Dati Generali

Denominazione	**Rio Funtanedda (tratto C)**
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtanedda
Anno di realizzazione	1985-2008

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	261,81		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	55,86		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	12,25
Portata di progetto (m^3/s)	55,86	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

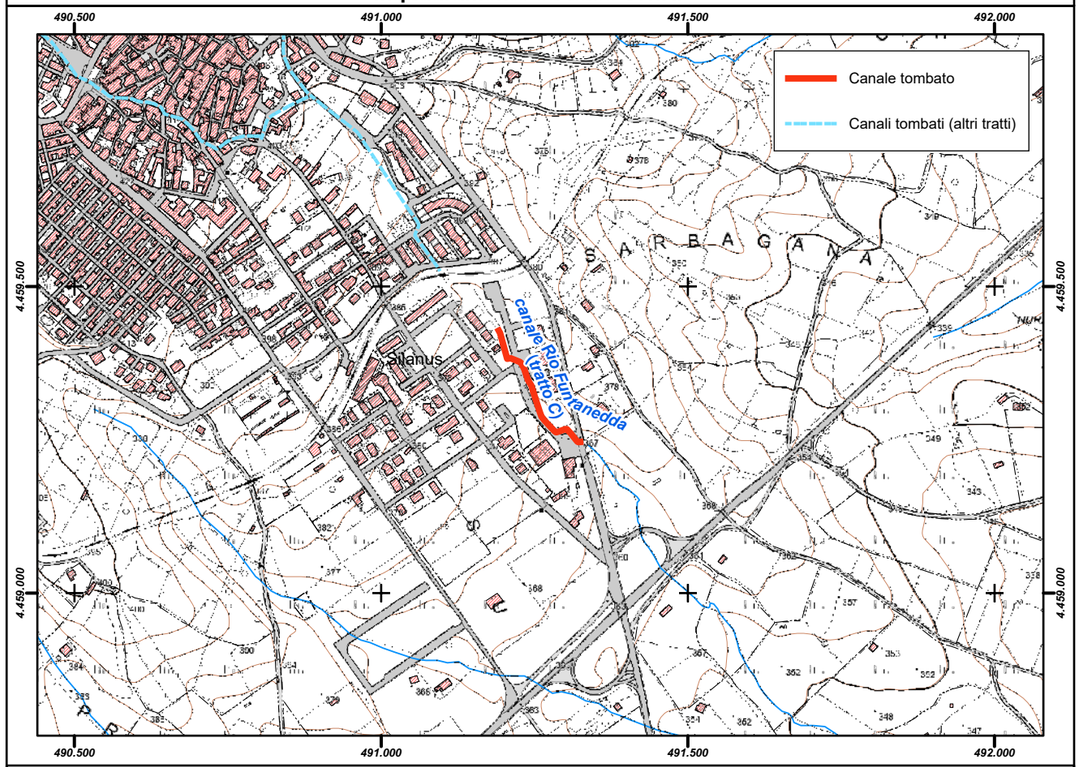
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

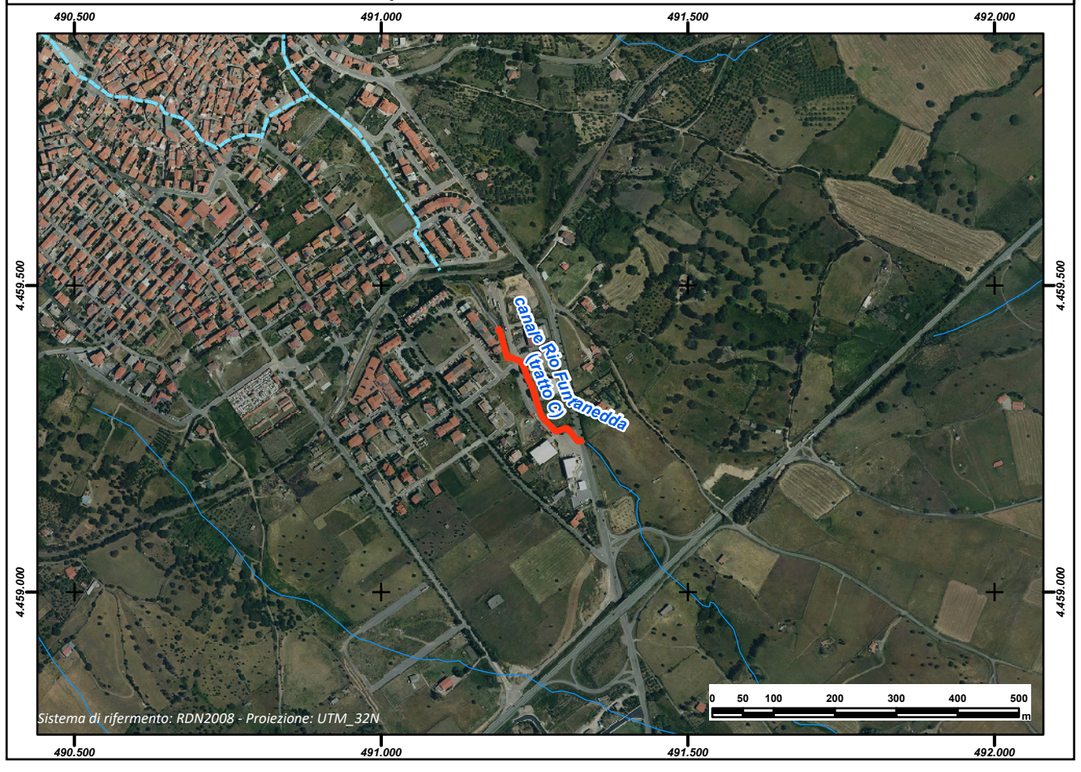
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Silanus***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I730_002_A

Dati Generali

Denominazione	**Carraghentu (tratto A)**
Asta fluviale di riferimento	Rio Carraghentu
Anno di realizzazione	2014

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	193,41		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,064		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	6,25	**Area sezione di uscita (m^2)**	6,25
Portata di progetto (m^3/s)	19,44	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

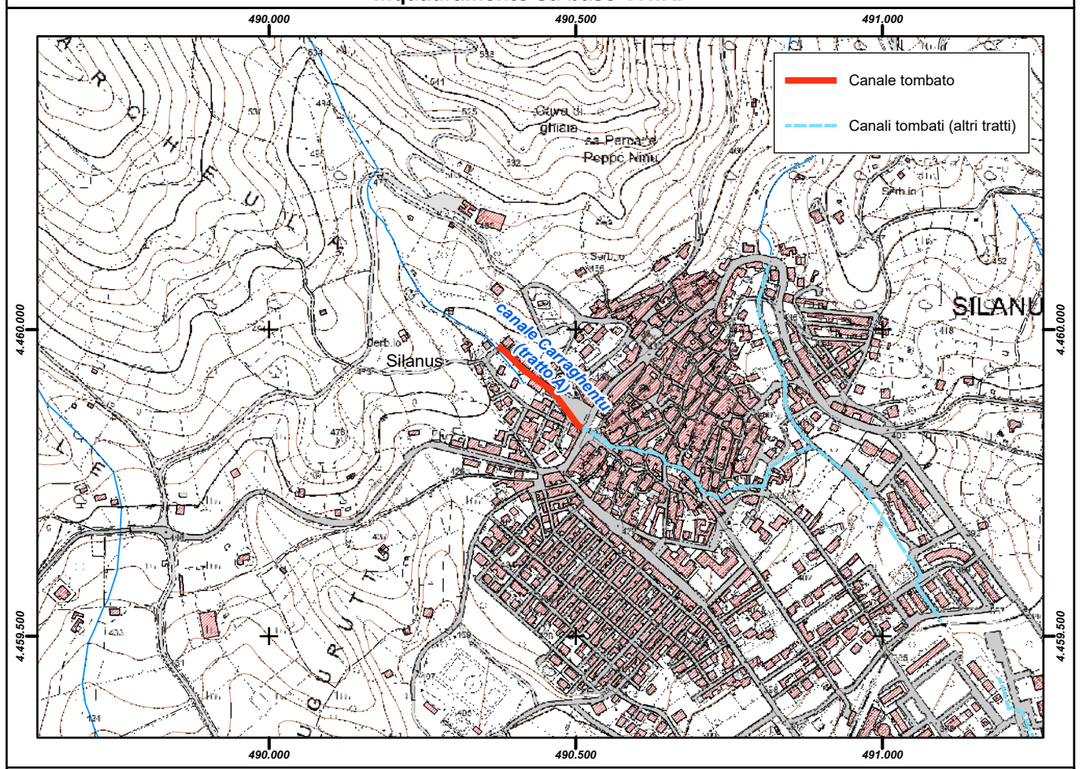
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Silanus***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I730_002_C

Dati Generali

Denominazione	**Carraghentu (tratto A)**
Asta fluviale di riferimento	Rio Carraghentu
Anno di realizzazione	1992

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	112,31		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,064		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	19,44	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

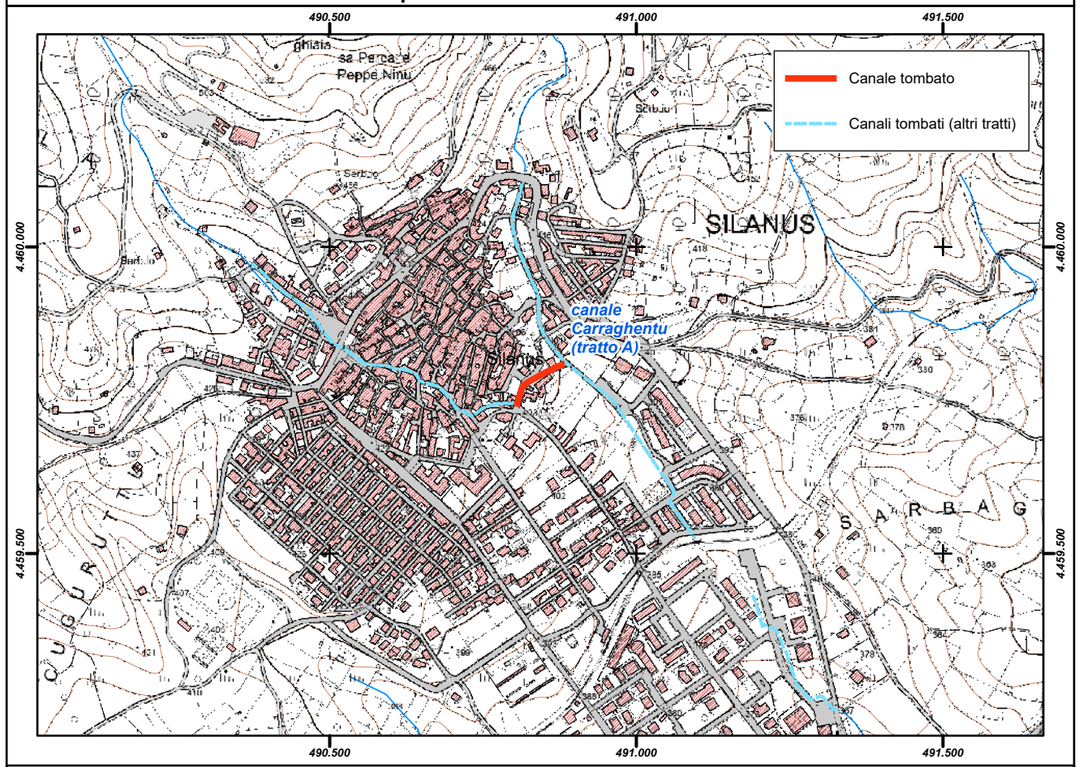
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

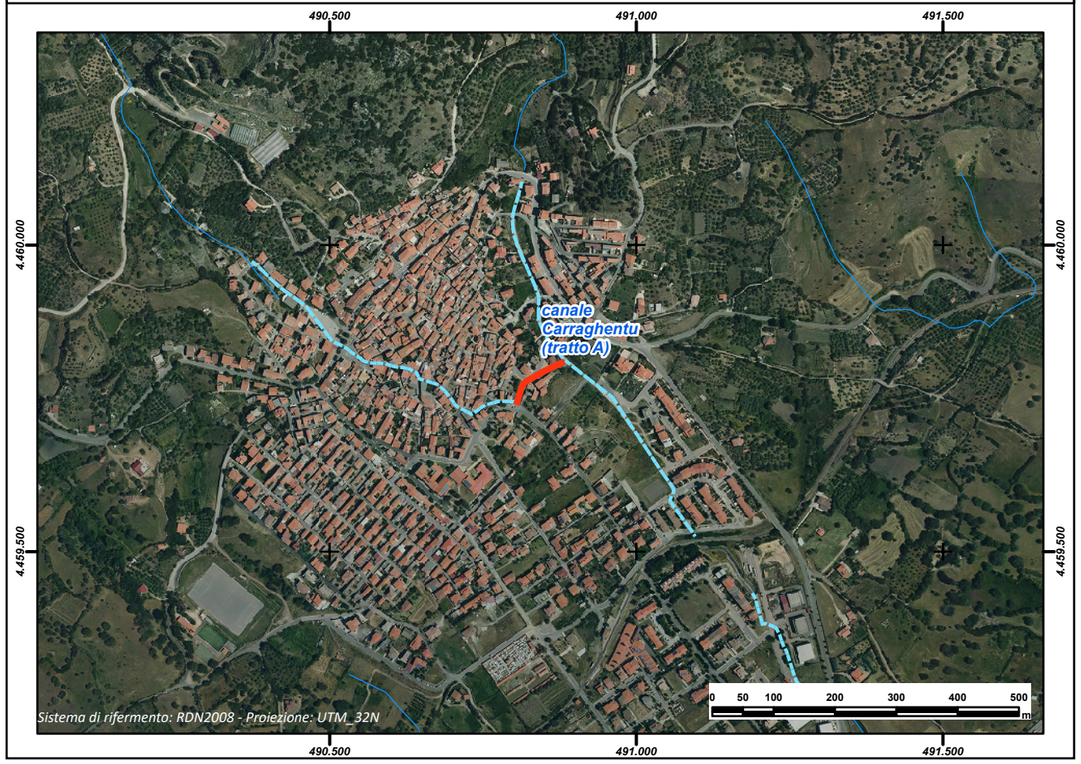
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Silanus***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_I730_002_B

Dati Generali

Denominazione	**Carraghentu (tratto B)**
Asta fluviale di riferimento	Rio Carraghentu
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	339,20		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,064		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,20	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,20
Portata di progetto (m^3/s)	19,44	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

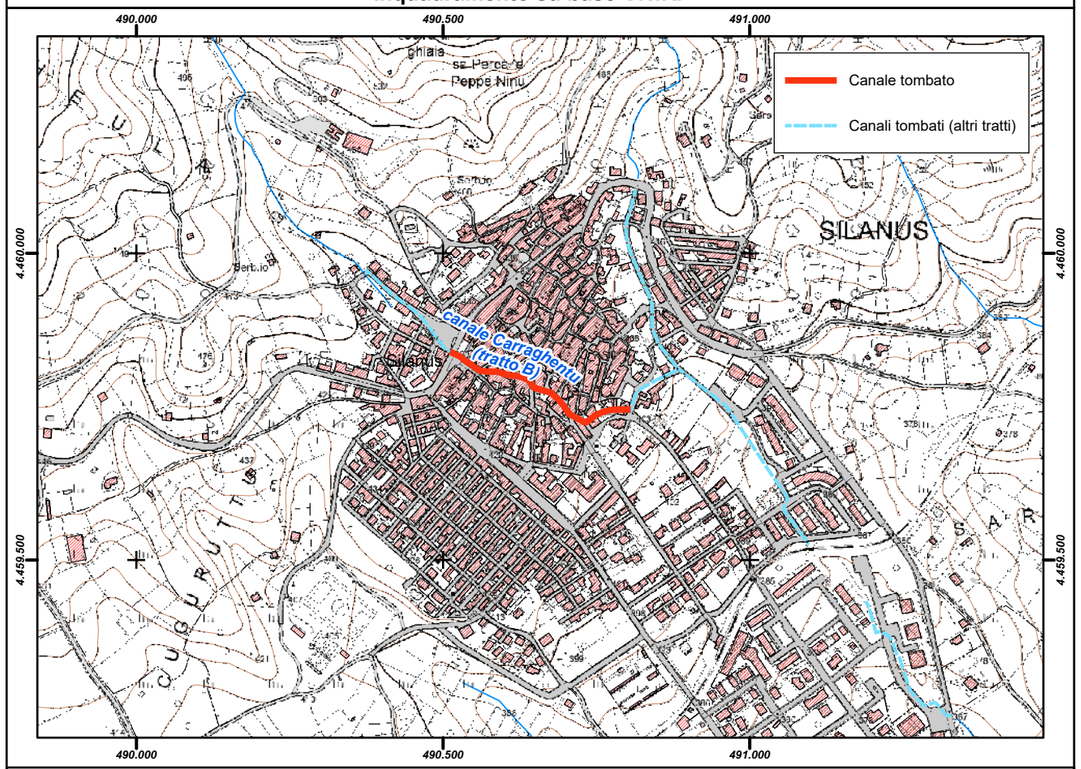


Inquadramento su base regionale

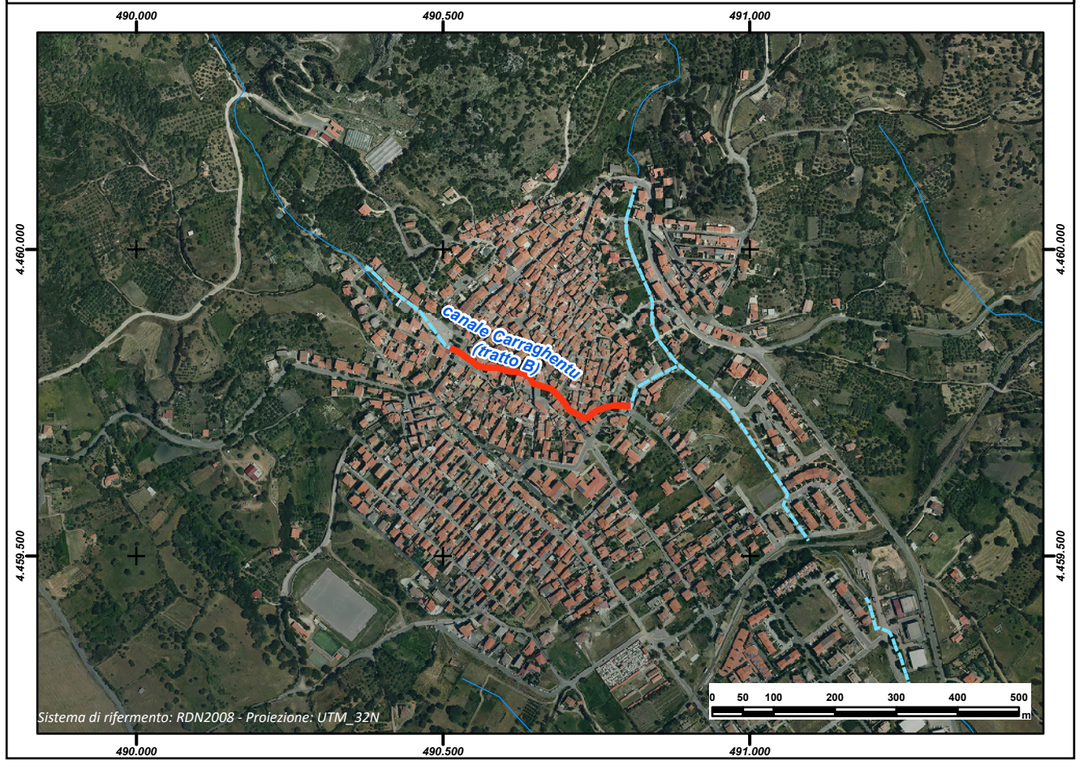


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siligo***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_ I732_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Scuola**		
Asta fluviale di riferimento	Rio Banzos		
Anno di realizzazione	1950		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Muratura, PVC, CLS		
Lunghezza (m)	58,47		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,106		
Forma della sezione	Circolare; Altro		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,10	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,10
Portata di progetto (m^3/s)	0,99 (Tr50)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

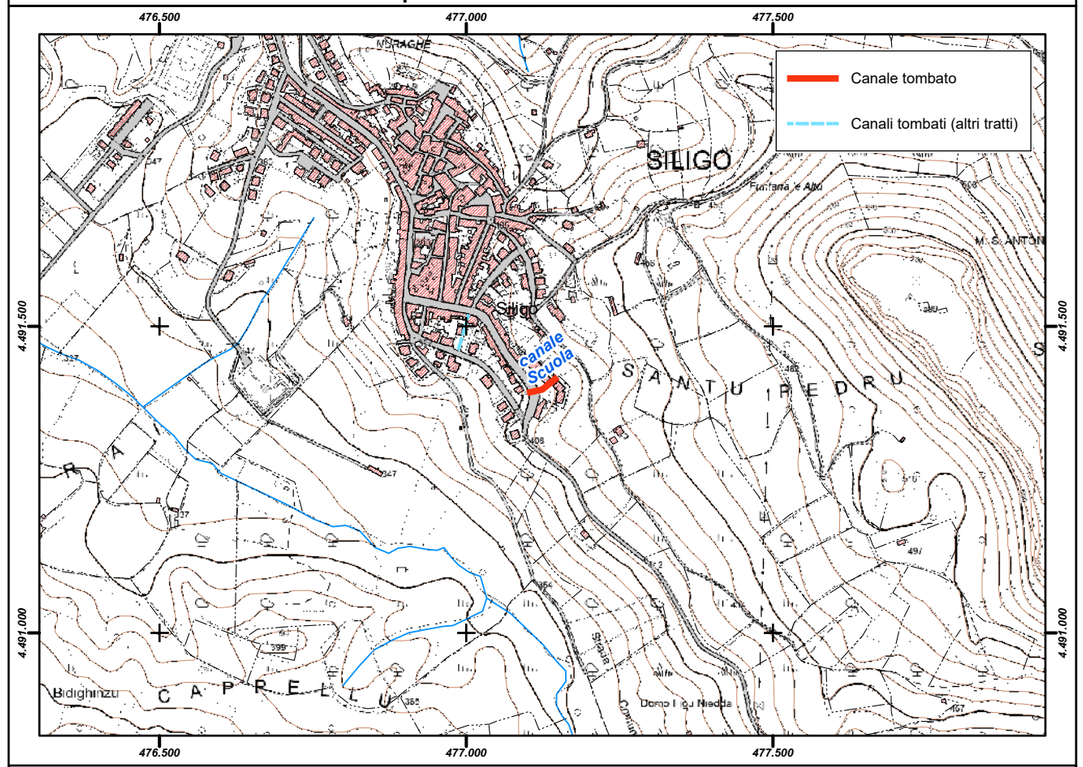
Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

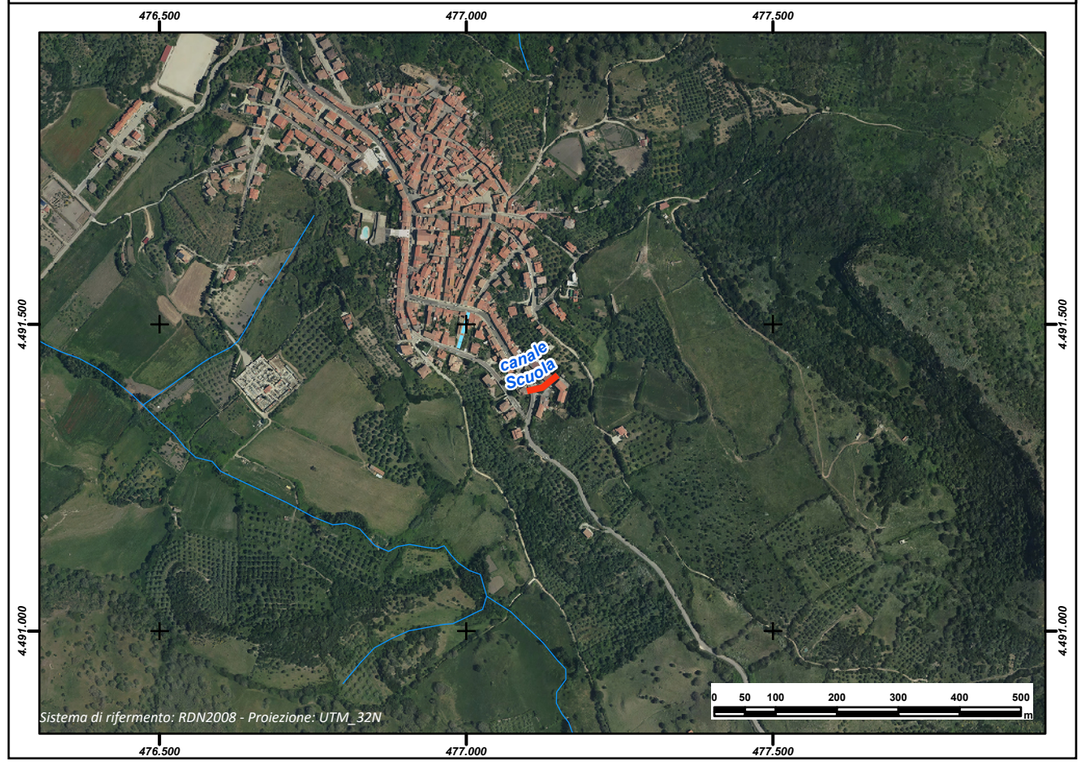
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Siligo***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_ I732_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Via Kennedy**
Asta fluviale di riferimento	Rio Banzos
Anno di realizzazione	1950

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	n.d.		
Lunghezza (m)	64,57		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,049		
Forma della sezione	Circolare; Altro		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	n.d.
Portata di progetto (m^3/s)	0,30 (tr50)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

L'ingresso del canale è attualmente costituito da 3 griglie sulla strada. Si ha notizia di un canale realizzato in muratura negli anni '50 e attualmente ridotto con un tubolare.

Inquadramento su base comunale

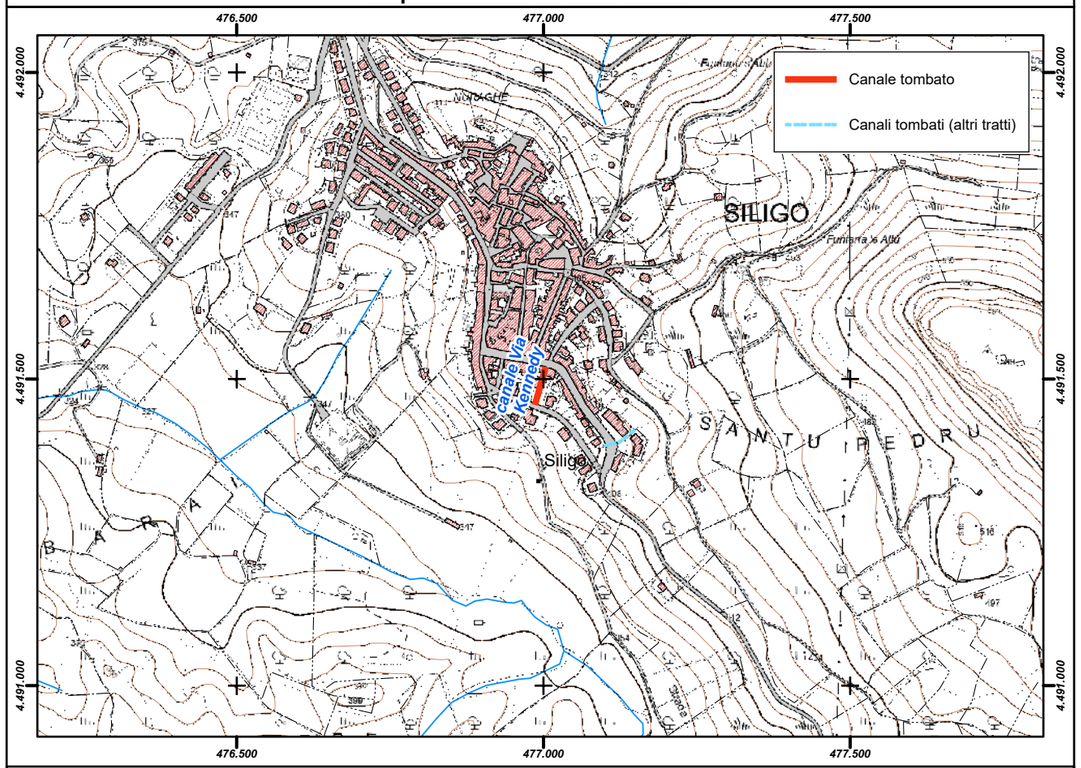


Inquadramento su base regionale

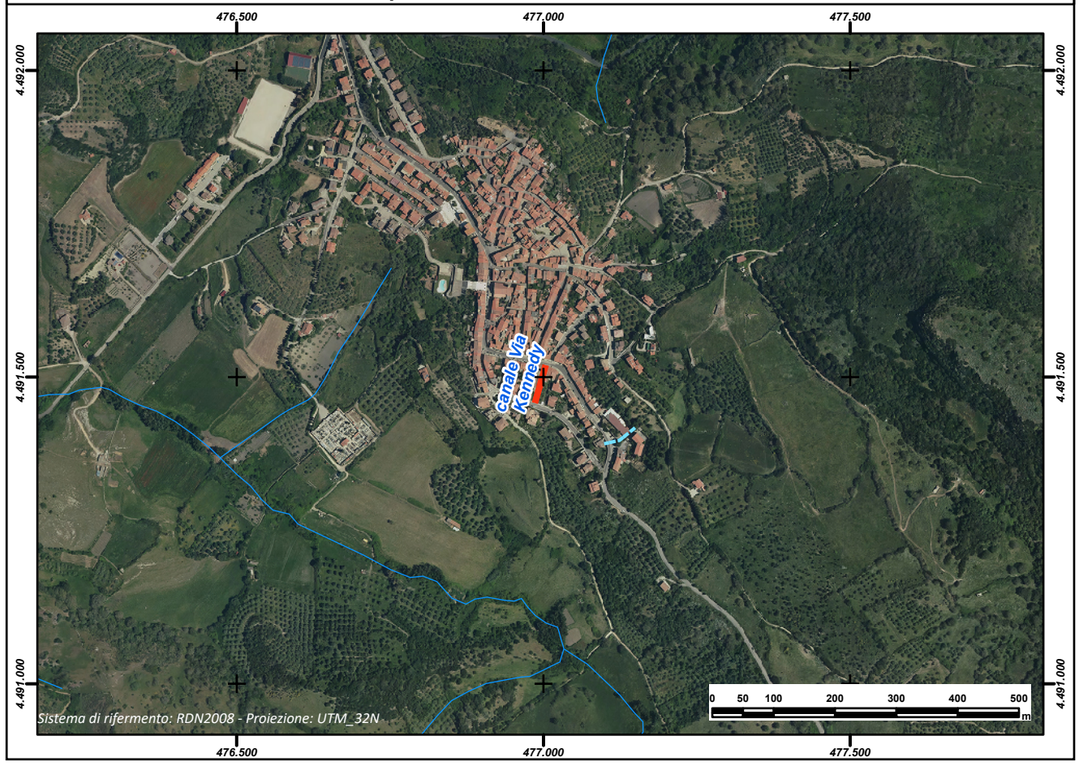


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sindia***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ I748_ 004B

Dati Generali

Denominazione	**Rio S'Ena (Tratto 2)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Montecodes
Anno di realizzazione	1995

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	155,26		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,45	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,45
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Sversamento di acque reflue provenienti dalla vicina stazione di sollevamento in caso di mancato funzionamento della stessa

Inquadramento su base comunale

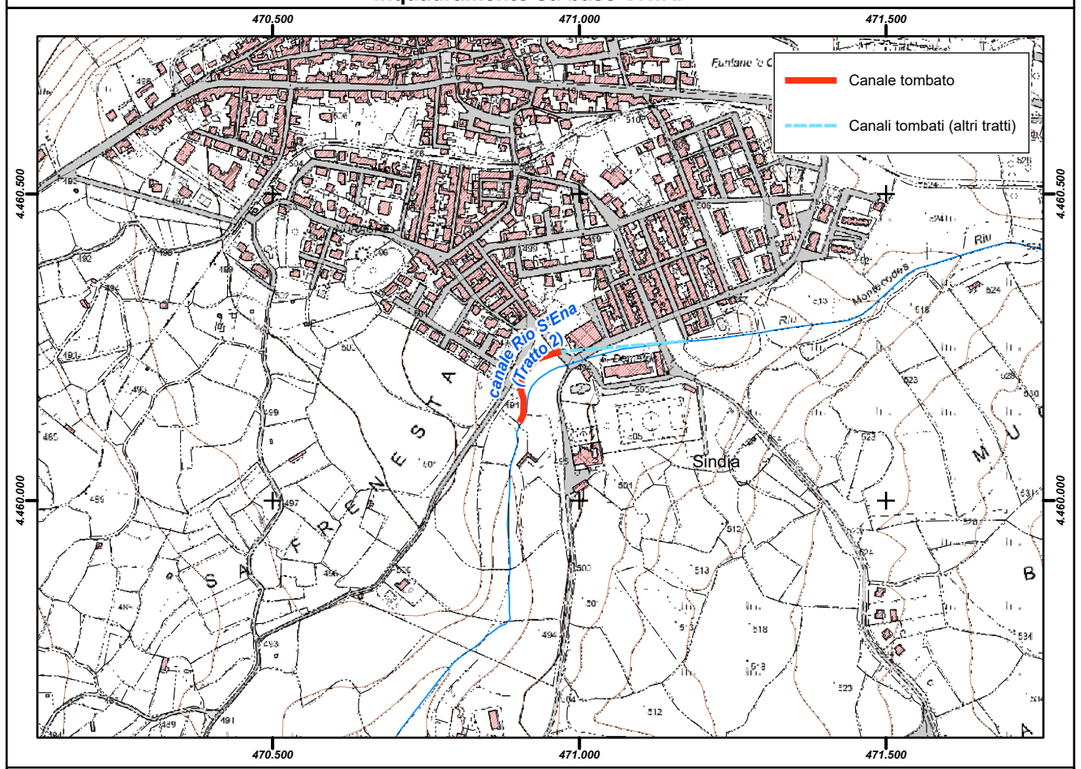


Inquadramento su base regionale

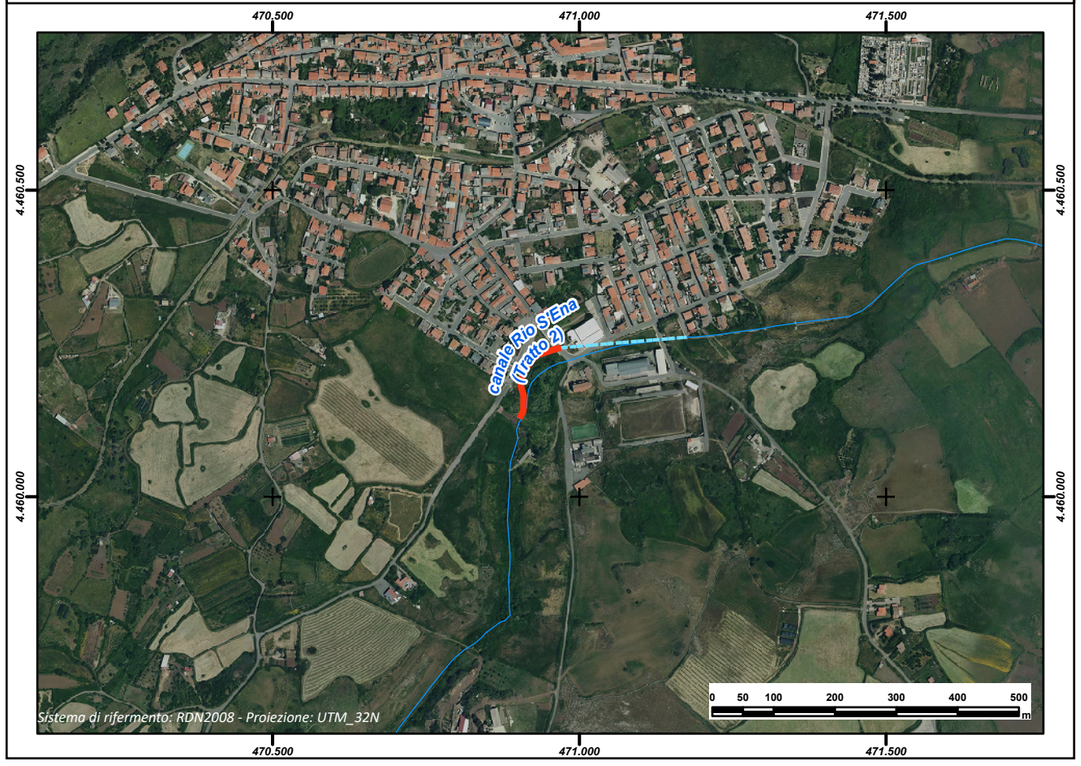


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sindia***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ I748_ 003

Dati Generali

Denominazione	**S'Ena Funtana e Colbos**
Asta fluviale di riferimento	Riu Montecodes
Anno di realizzazione	1983-84

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	205,38		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,40	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,40
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Una porzione del canale tombato attraversa l'area di sedime dell'odierno Palazzetto dello Sport. - Sono presenti collegamenti che immettono reflui nel corso d'acqua

Inquadramento su base comunale

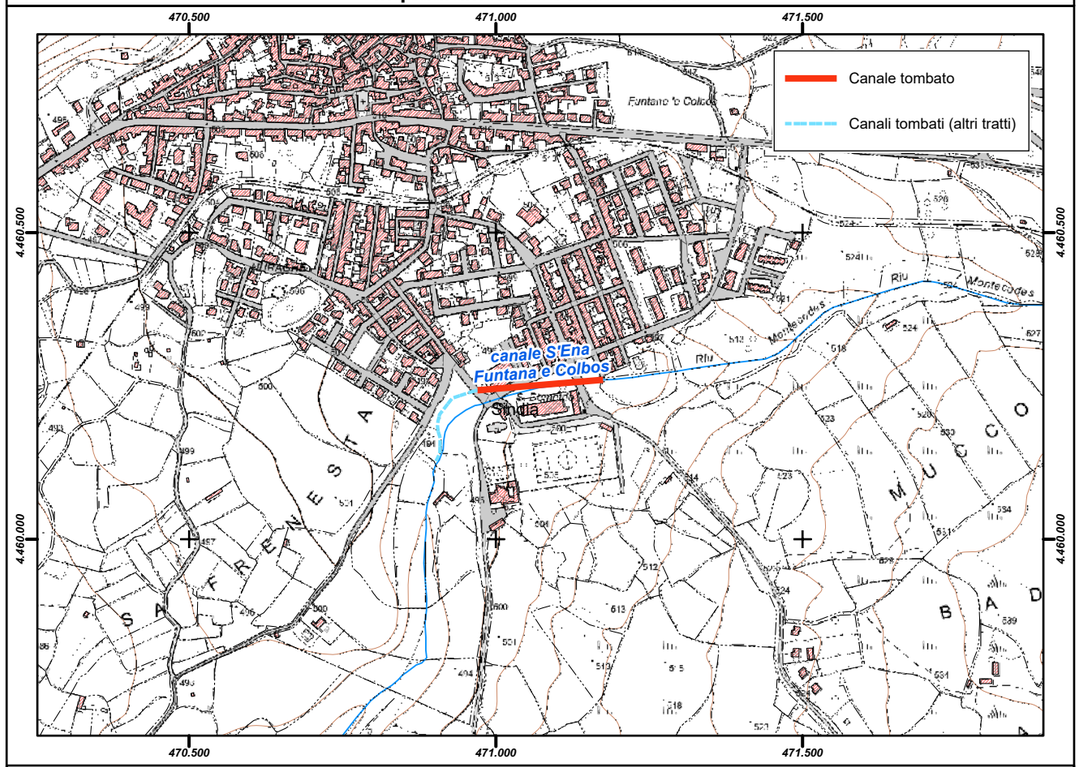


Inquadramento su base regionale

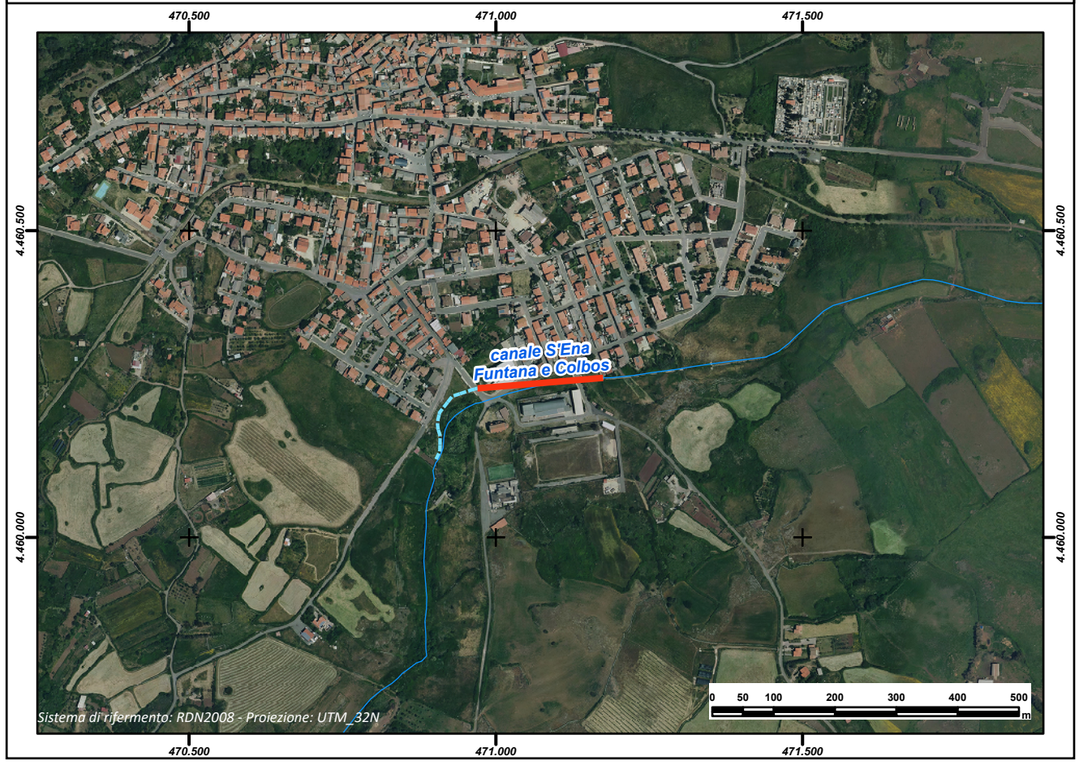


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sinnai***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_I752_001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Funtaneddas**
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtaneddas
Anno di realizzazione	1954

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	1.635,51		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,639		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	5,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	7,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

La data di realizzazione è documentabile dal 1954

Inquadramento su base comunale

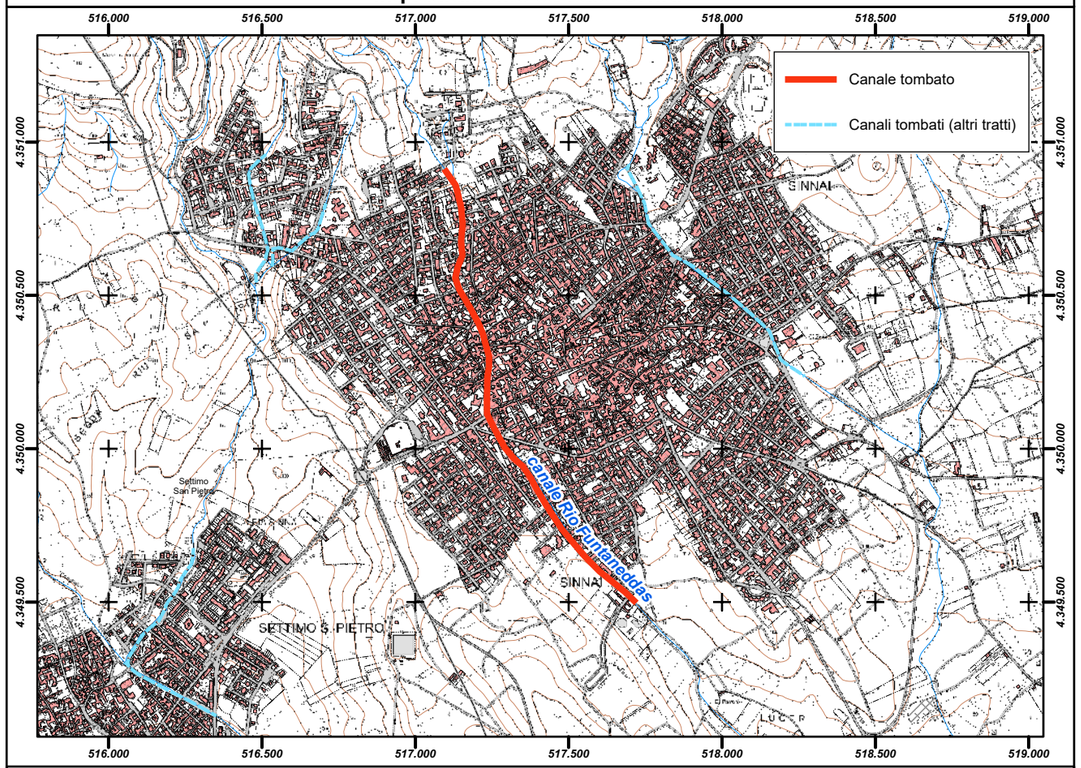


Inquadramento su base regionale

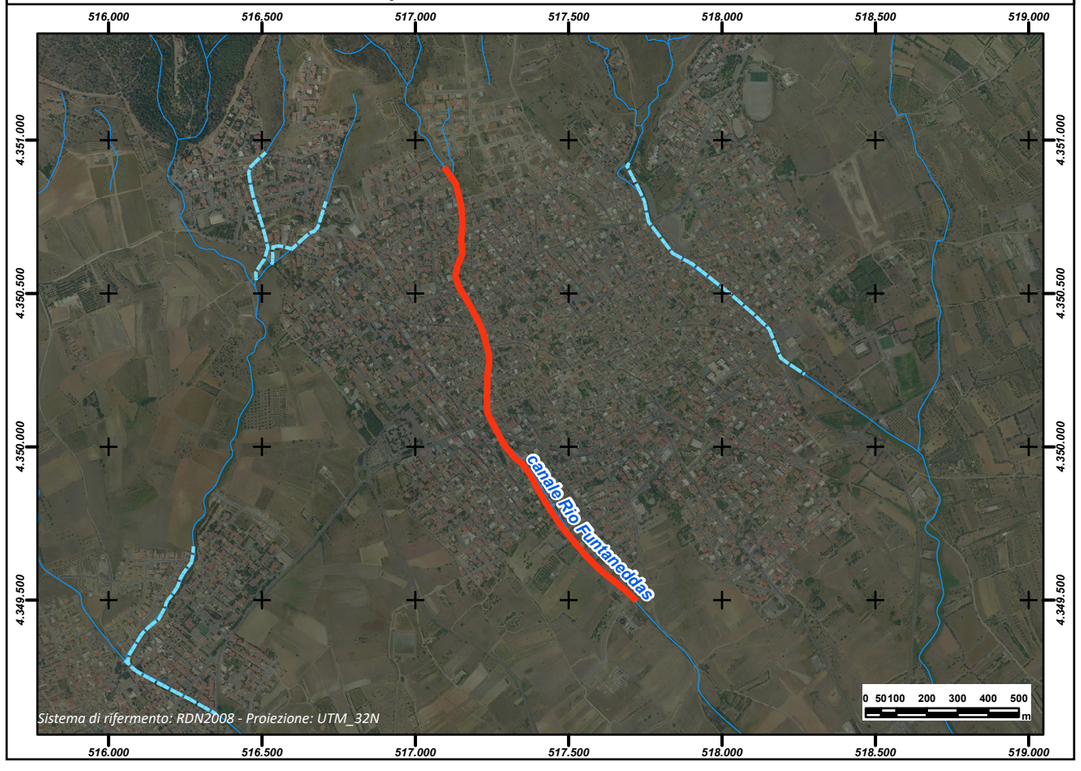


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sinnai***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_I752_002

Dati Generali

Denominazione	**Rio Guideddu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Guideddu
Anno di realizzazione	1977-1998

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	457,65		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,08		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,79	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,79
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

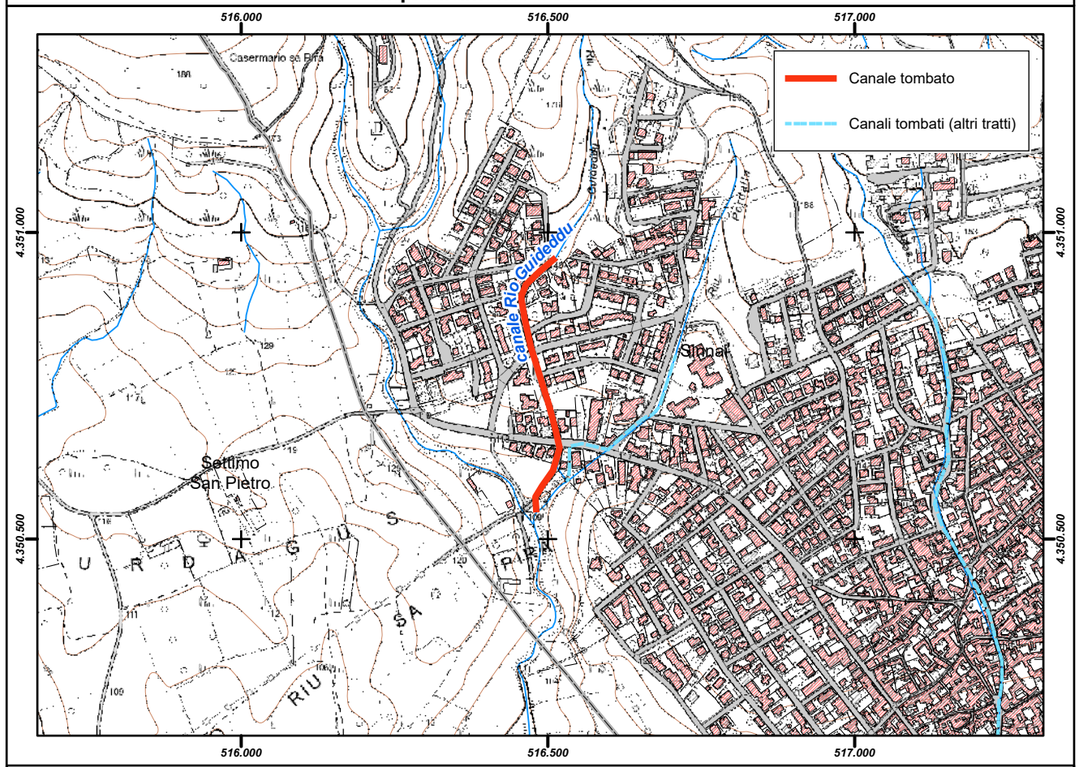
Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

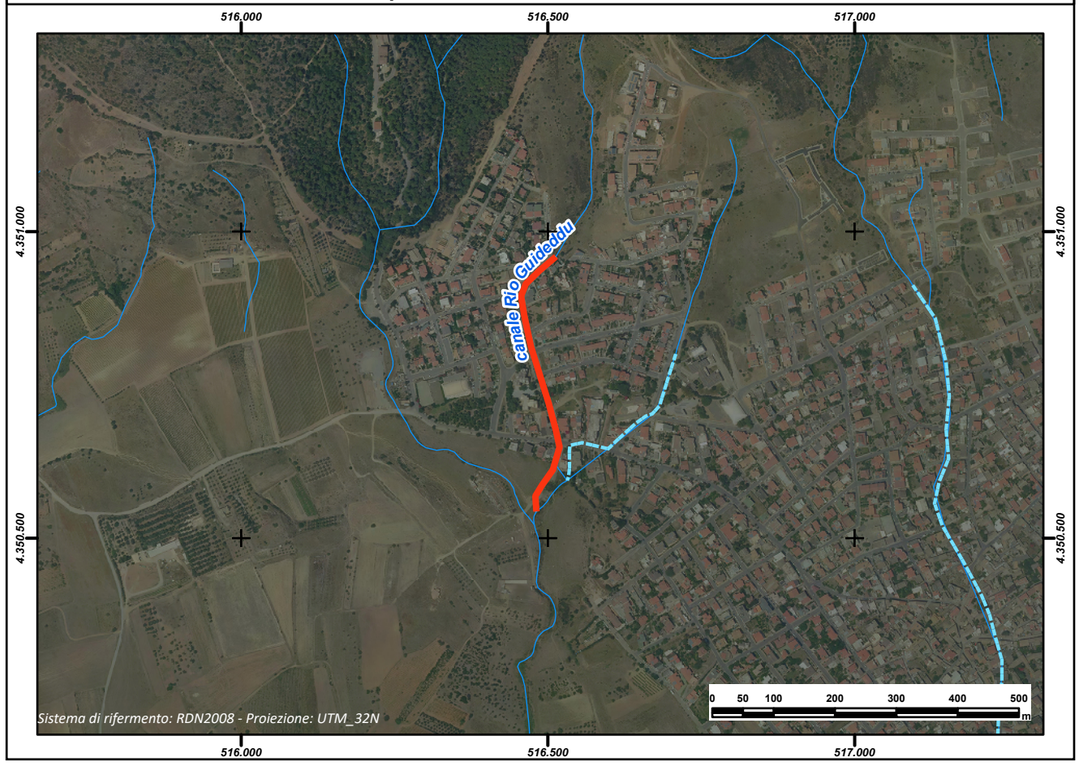
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sinnai***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_I752_003

Dati Generali

Denominazione	**Rio Pedralla**
Asta fluviale di riferimento	Rio Pedrallas
Anno di realizzazione	1977-1998

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	320,38		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,077		
Forma della sezione	Variabile da Rettangolare a Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,20
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

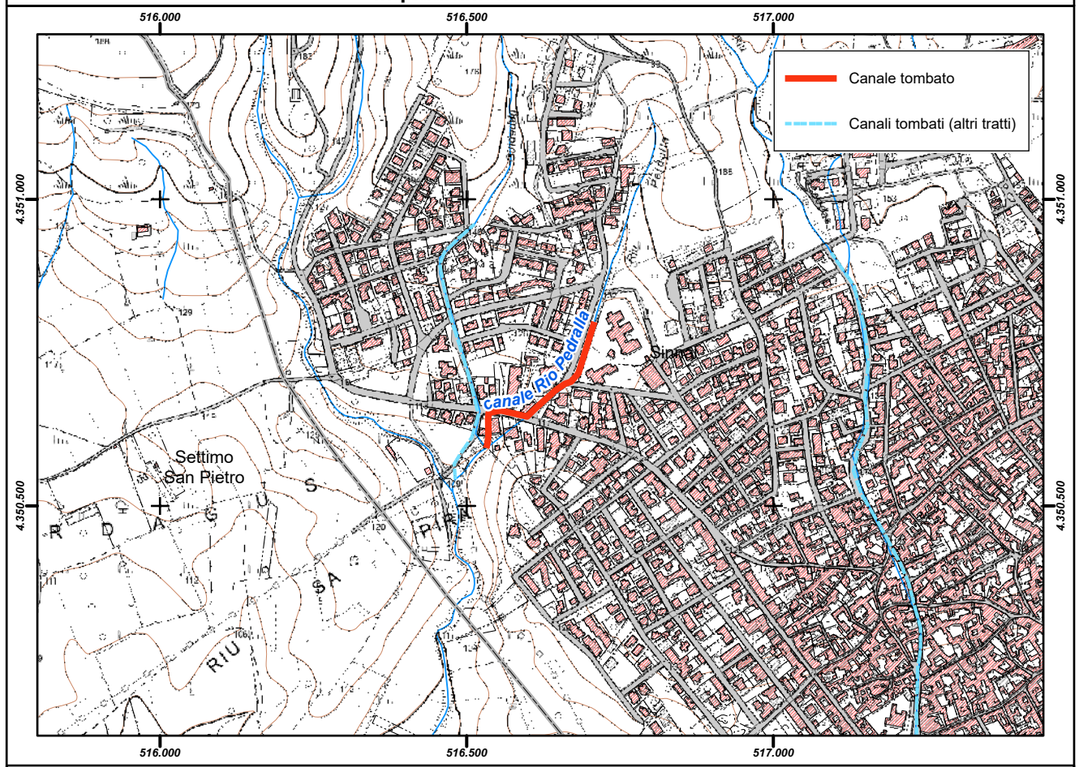
Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

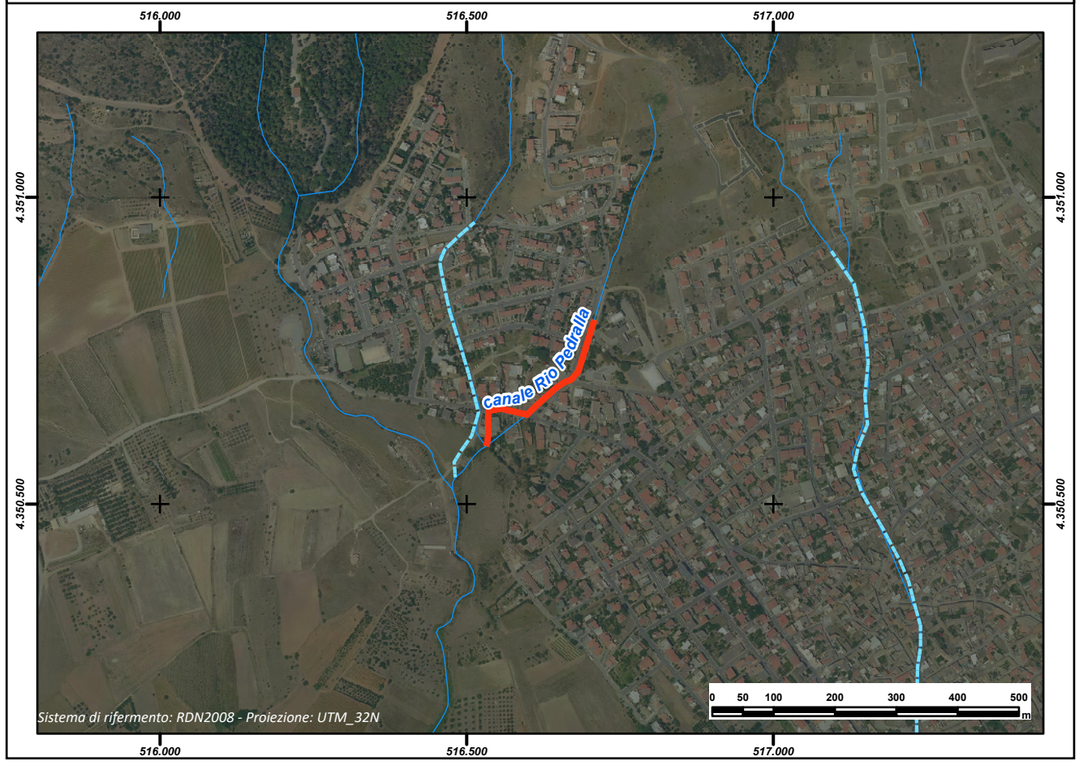
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sinnai***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_I752_004

Dati Generali

Denominazione	**Rio Tanieli**
Asta fluviale di riferimento	Rio Tanieli
Anno di realizzazione	1968

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	936,37		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,86		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	5,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	9,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

La data di realizzazione è documentabile dal 1968

Inquadramento su base comunale

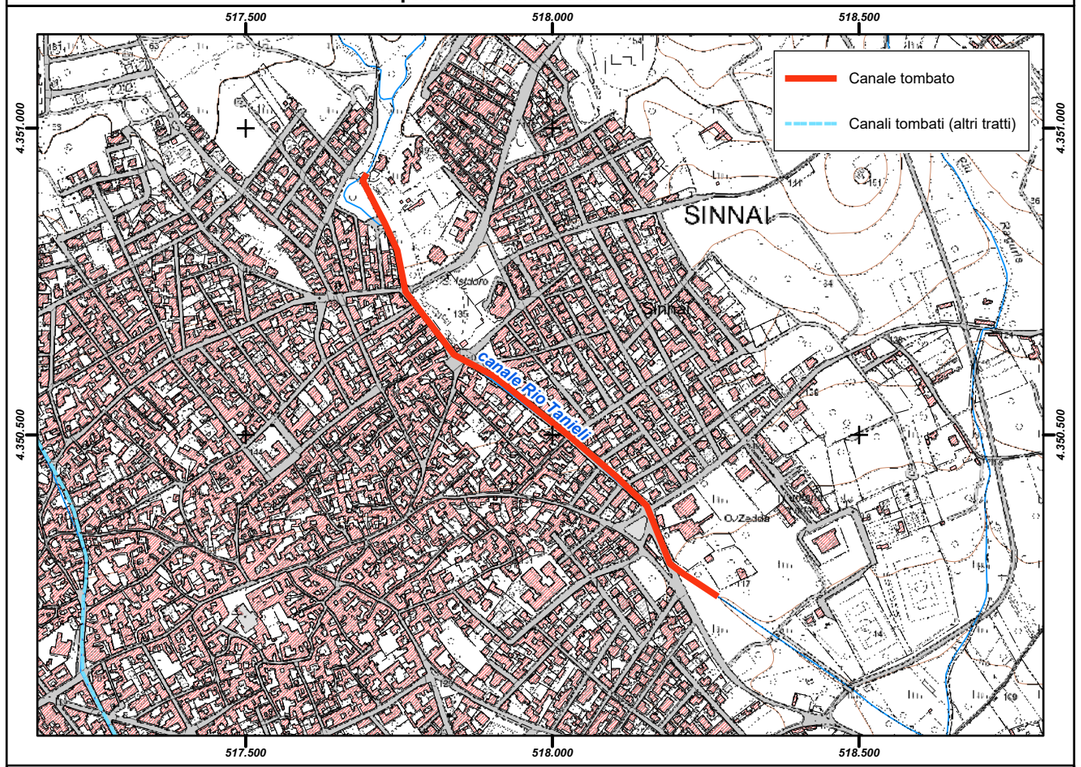


Inquadramento su base regionale

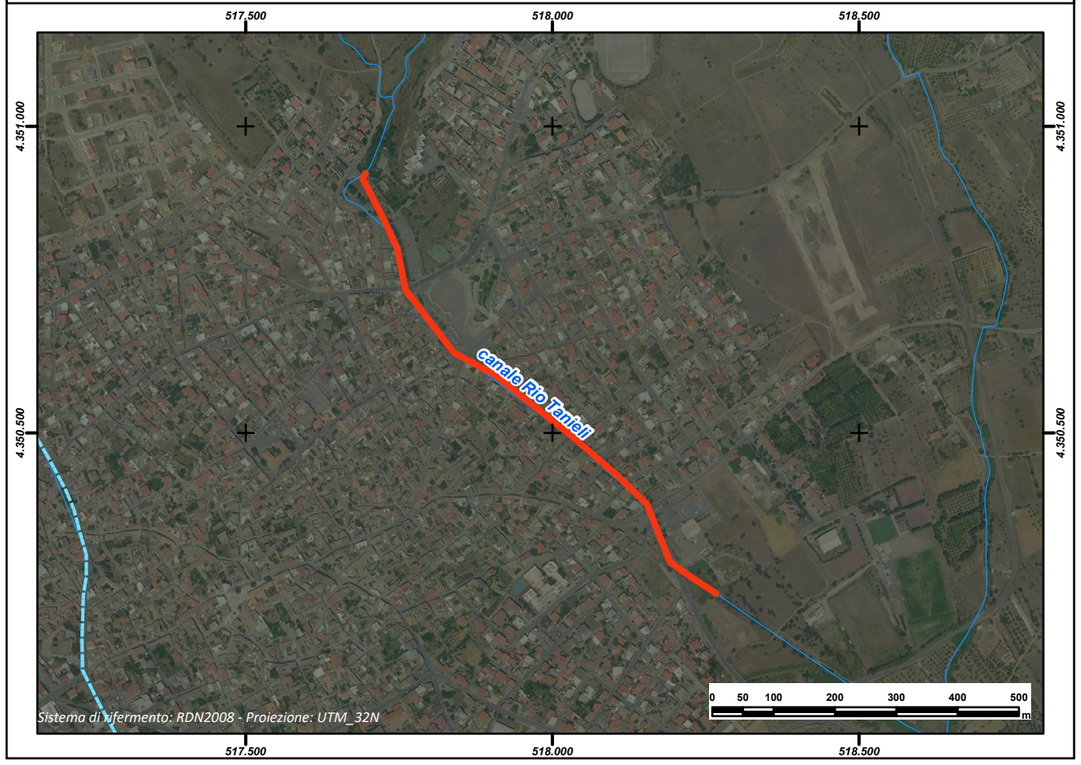


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Solarussa***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_I791_001

Dati Generali

Denominazione	**Riu Bia Traversa**		
Asta fluviale di riferimento	Riu Bia Traversa		
Anno di realizzazione	1973		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	975,31		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	7		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	6,30
Portata di progetto (m^3/s)	15	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Si ritiene necessario modificare il tratto terminale del canale al fine di eleiminare la riduzione dell'area della sezione di uscita. E' inoltre necessario il ripristino della copertura danneggiata dall'alluvione del 18/11/2013.

Inquadramento su base comunale

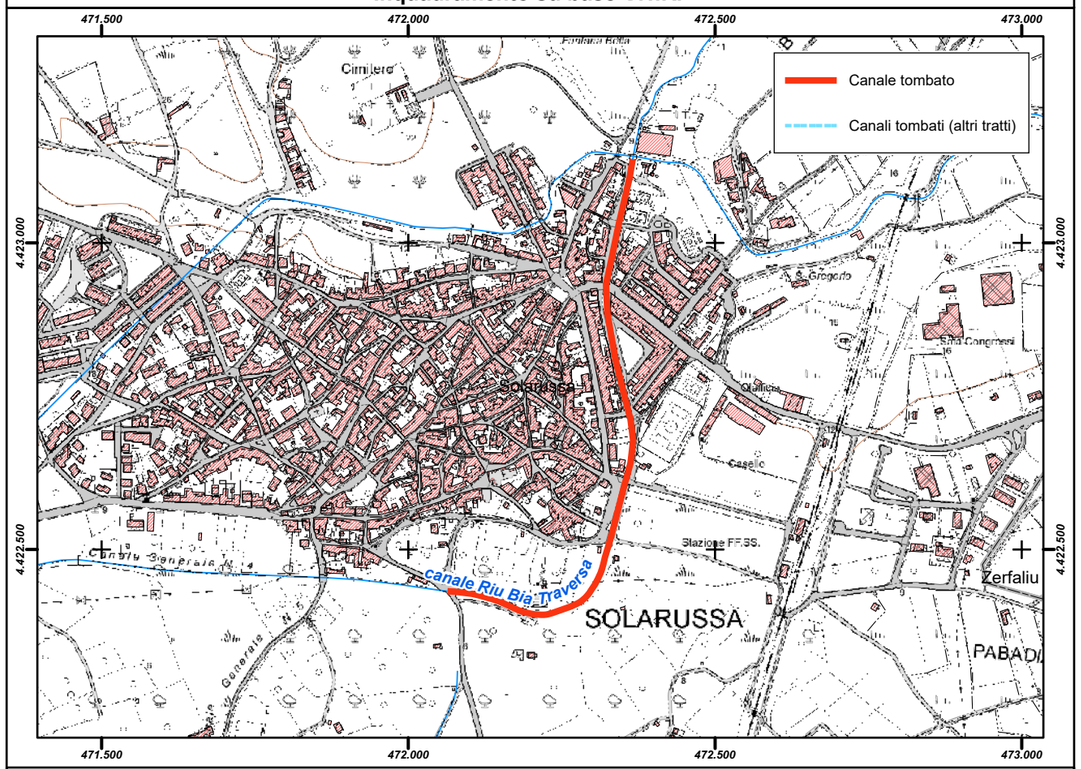


Inquadramento su base regionale

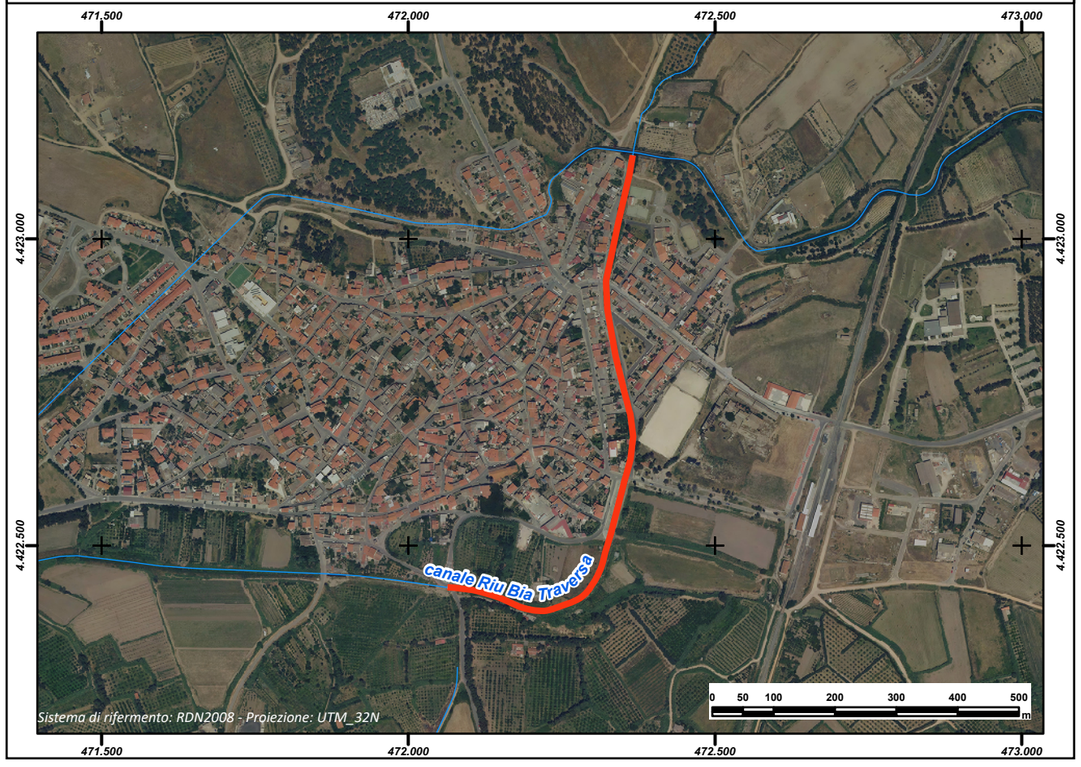


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Sorso***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_I863_001

Dati Generali

Denominazione	**Sorso-Sennori**		
Asta fluviale di riferimento	Riu Pedrugnanu		
Anno di realizzazione	1989		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	310,67		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,4		
Forma della sezione	Trapezia		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	8,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	8,00
Portata di progetto (m^3/s)	109,68	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2012

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

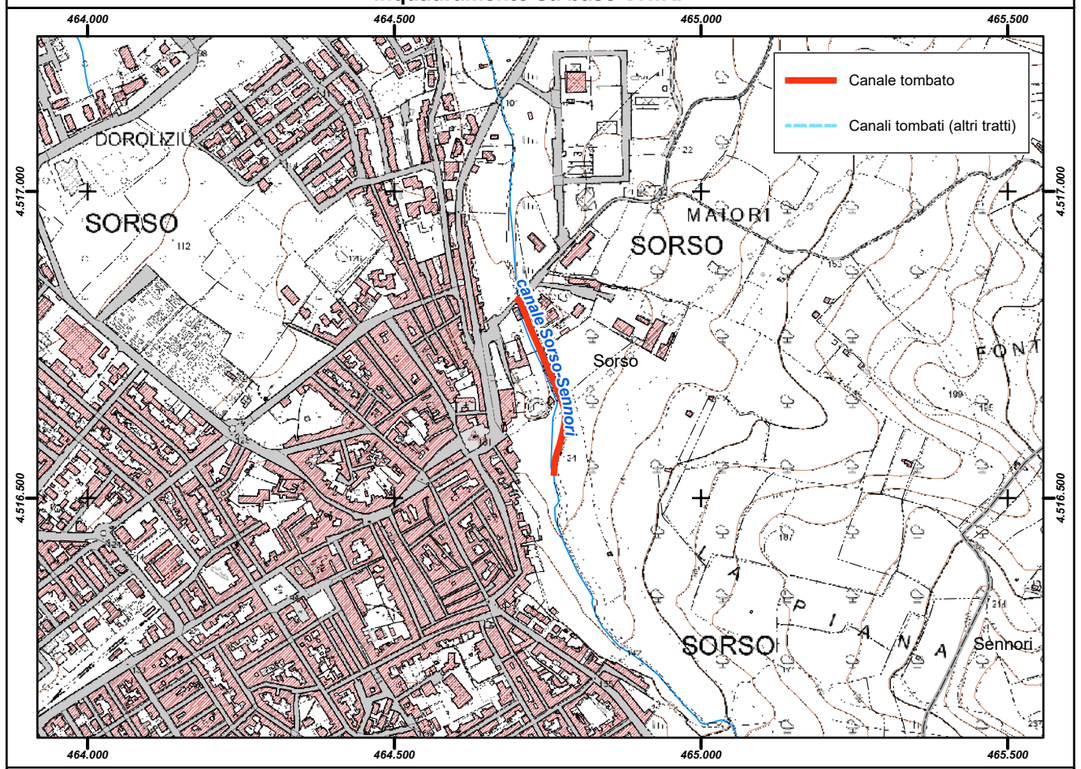


Inquadramento su base regionale

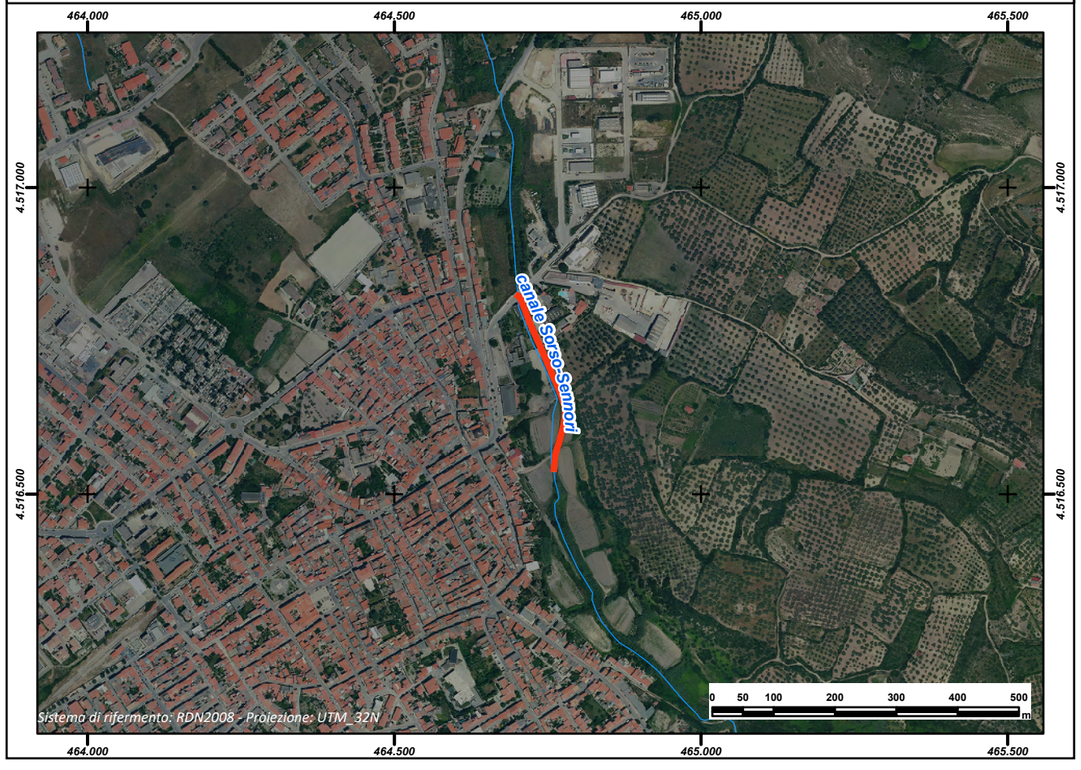


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Stintino***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_ M290_ 001

Dati Generali

Denominazione	**A1 Bacino Nord Est**
Asta fluviale di riferimento	compluvio
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	283,78		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,324		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,79	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,79
Portata di progetto (m^3/s)	13,253 (Tr100)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	n.d.	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Si tratta di compluvio intubato. -Il tracciato del canale, nella parte centrale, ha un andamento incerto in quanto non è stato possibile rilevarlo. - Il tratto risulta perimetrato da peicolosità idraulica risultante dallo studio redatto ai sensi dell'art. 8 c. 2 delle N.A. del PAI - adeguamento del PUC al PAI

Inquadramento su base comunale

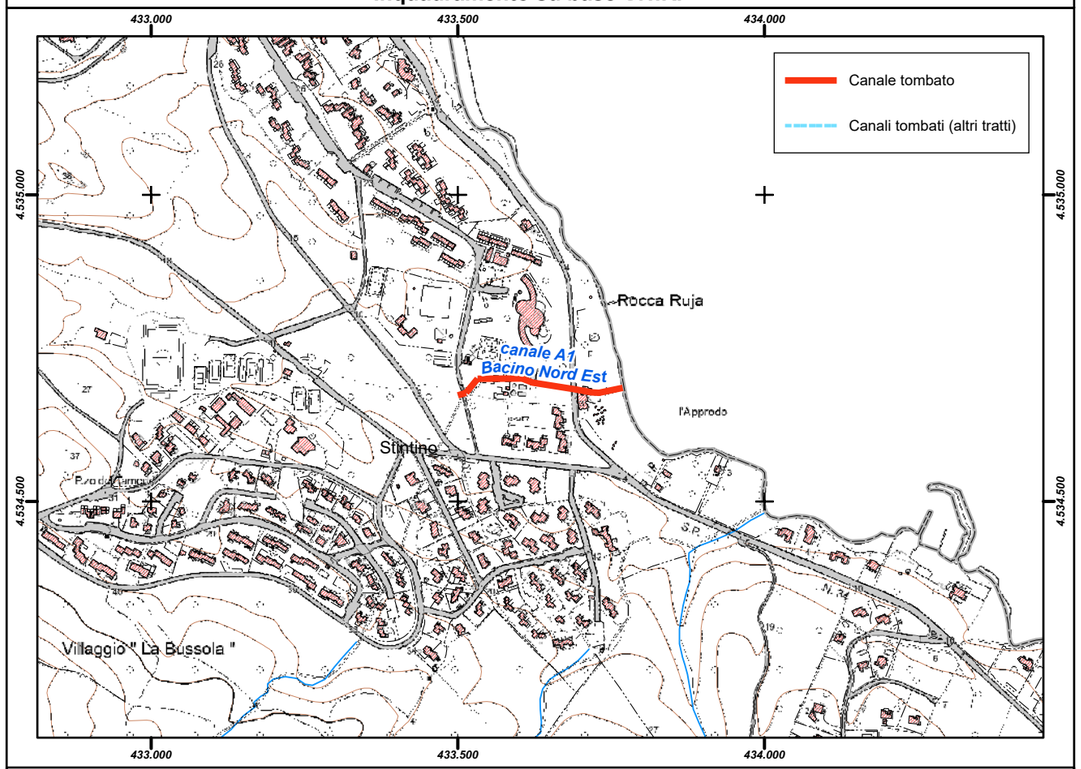


Inquadramento su base regionale

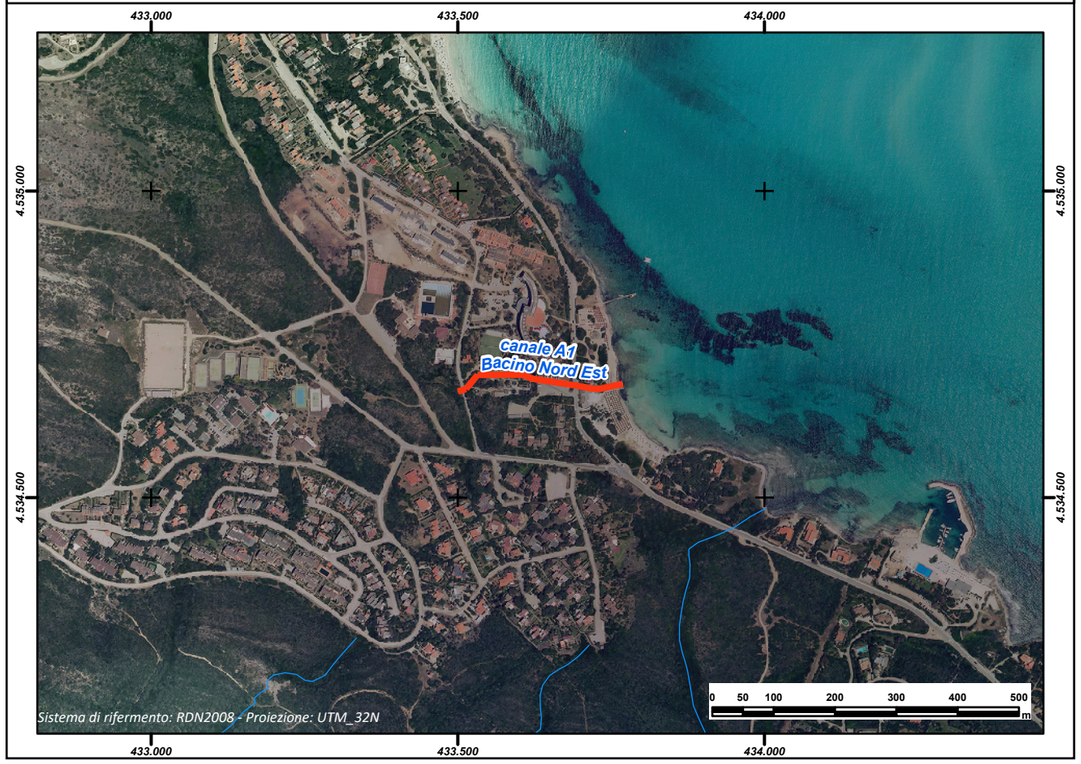


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Stintino***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_ M290_ 002

Dati Generali

Denominazione	**C2 Porto Minori**
Asta fluviale di riferimento	compluvio
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	333,78		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,369		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,79	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,79
Portata di progetto (m^3/s)	4,652 (Tr100)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	n.d.	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Si tratta di compluvio intubato. - Il comune segnala che il tracciato è incerto in quanto non è stato possibile rilevarlo. - Il tratto risulta perimetrato da peicolosità idraulica risultante dallo studio redatto ai sensi dell'art. 8 c. 2 delle N.A. del PAI - adeguamento del PUC al PAI

Inquadramento su base comunale

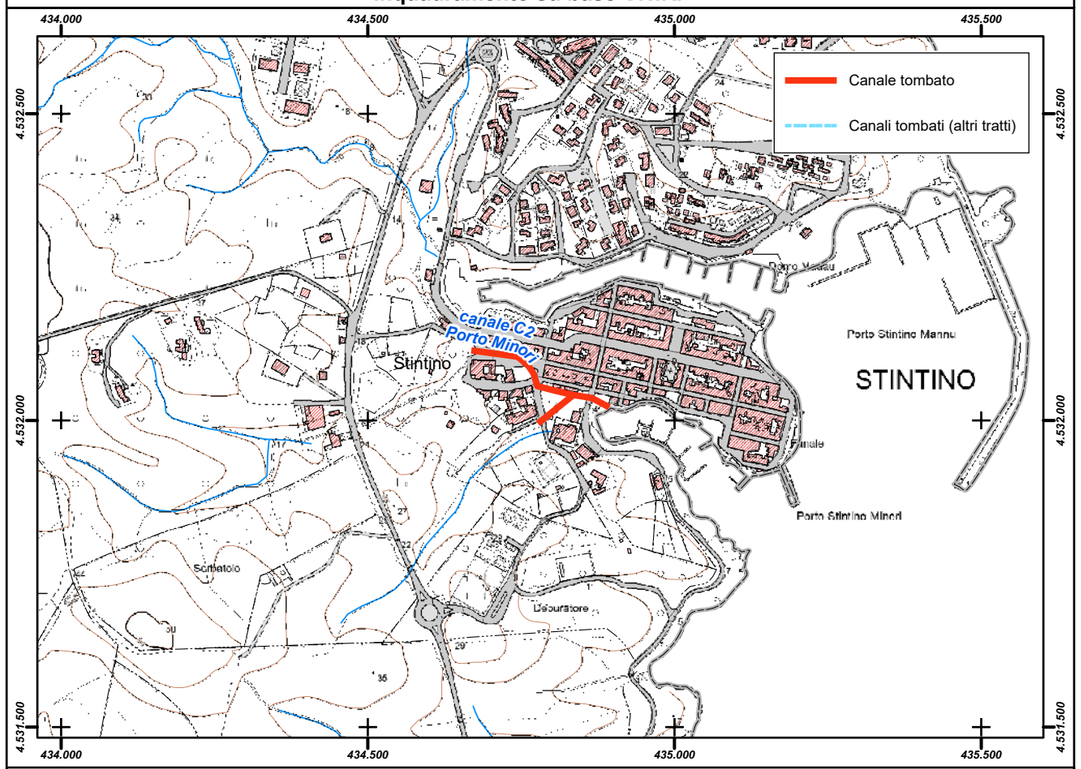


Inquadramento su base regionale

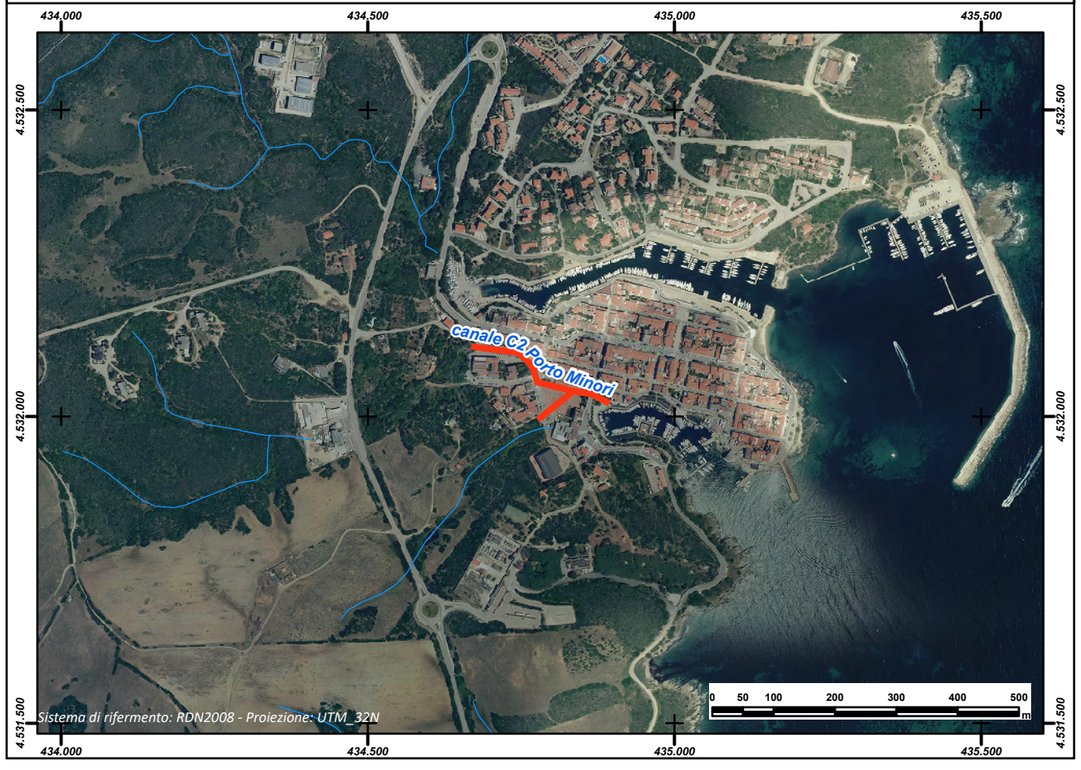


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Suelli***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_I995_001

Dati Generali

Denominazione	**Riu Su Solu**
Asta fluviale di riferimento	Gora Paretta
Anno di realizzazione	1983

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Tubi CLS		
Lunghezza (m)	155,01		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,998		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,57	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,57
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Trattasi di tombatura di canale con due condotte parallele realizzate in Tubaturadi CLS del diametro di 1m.

Inquadramento su base comunale

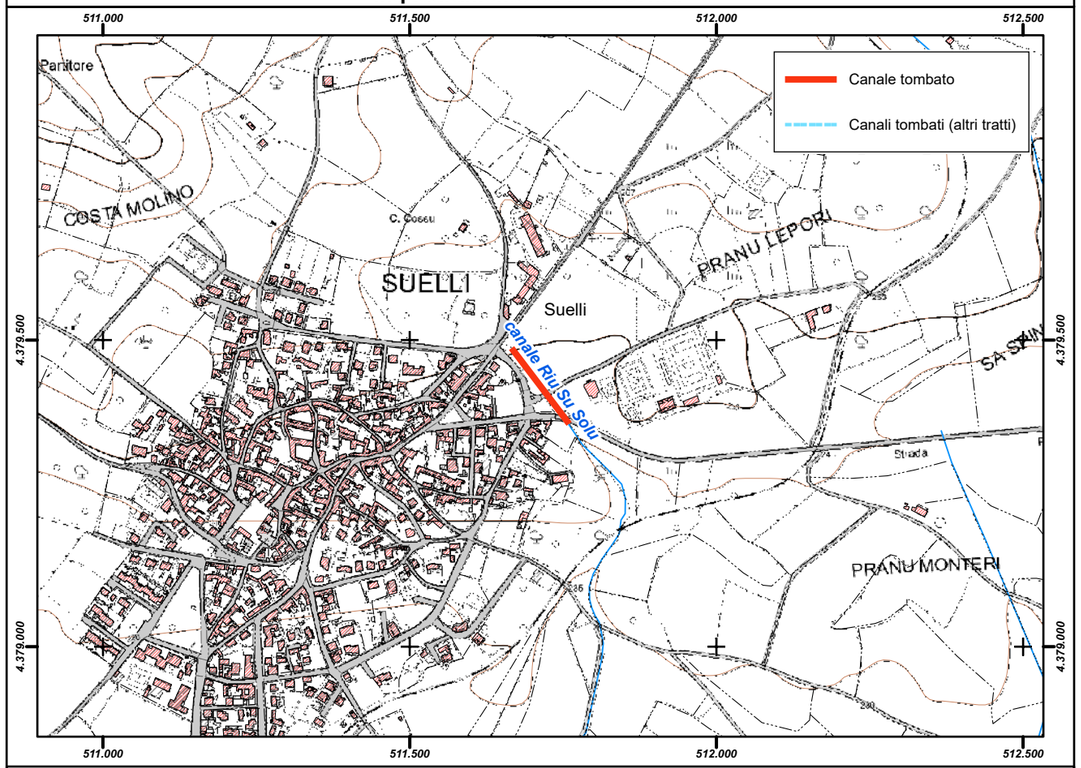


Inquadramento su base regionale

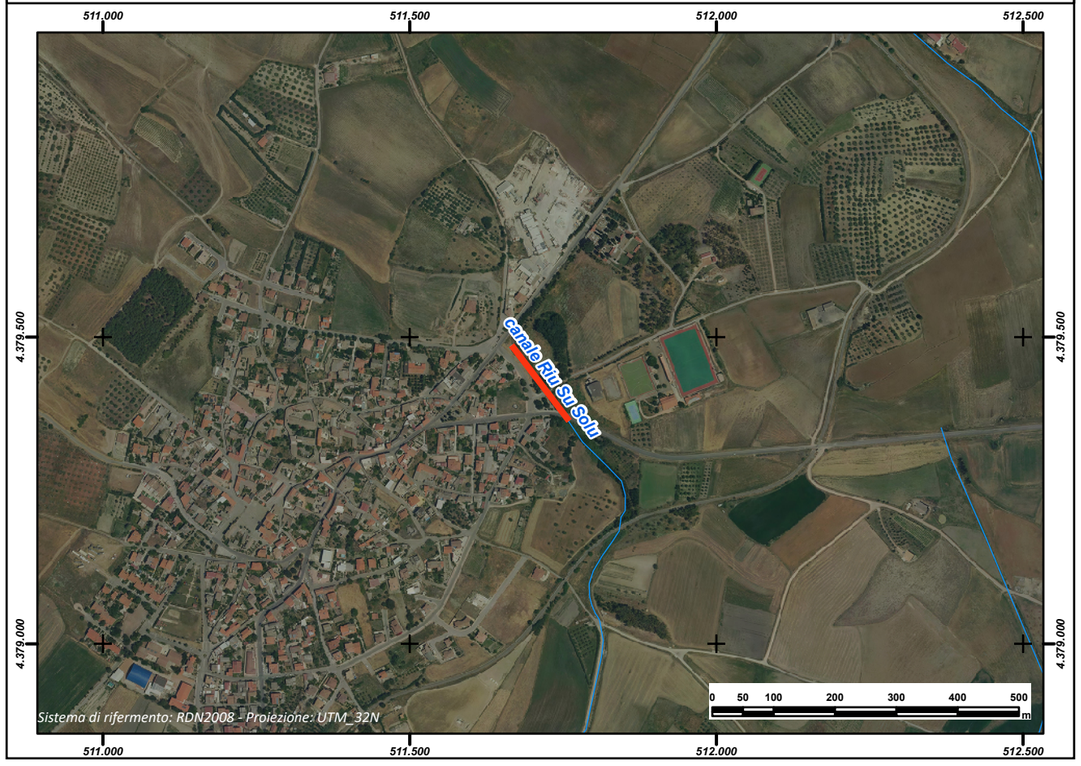


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Talana***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L036_001

Dati Generali

Denominazione	**Curai 1**
Asta fluviale di riferimento	Rio Curai (Bau e Spaingiu)
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	110,00		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,04		
Forma della sezione	n.d.		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	n.d.	**Area sezione di uscita (m^2)**	n.d.
Portata di progetto (m^3/s)	5,3	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Intervento di sistemazione con rifacimento e adeguamento luce - Realizzazione di briglie e sovralzi

Inquadramento su base comunale

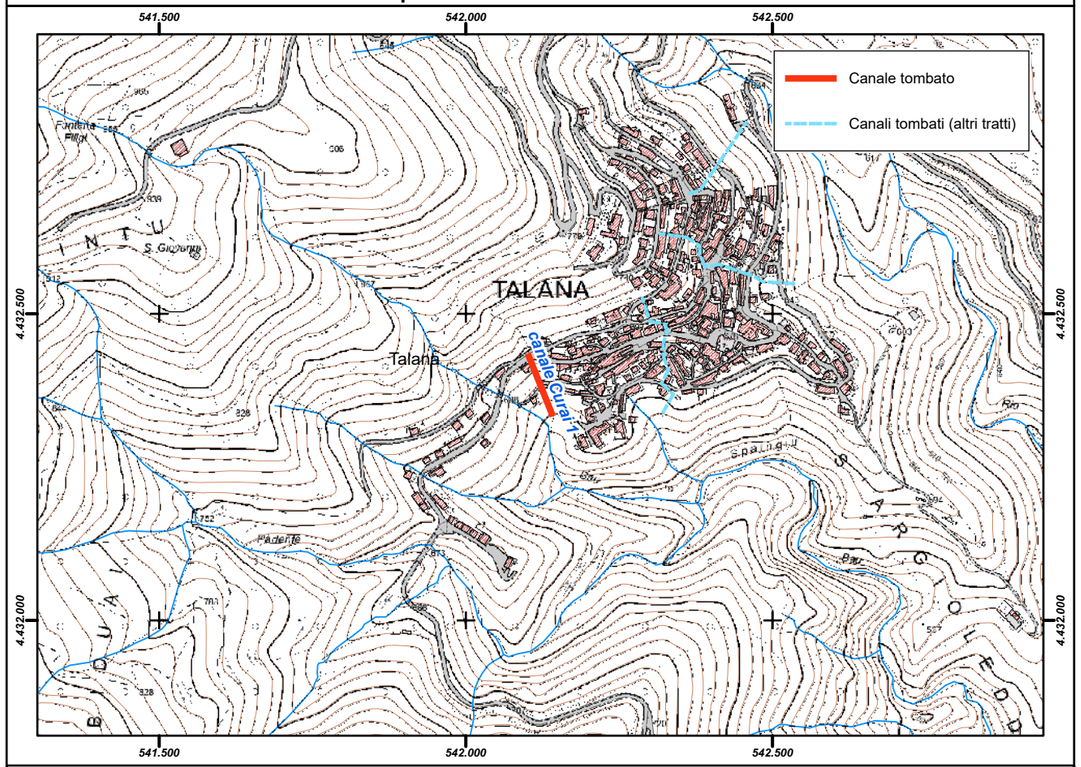


Inquadramento su base regionale

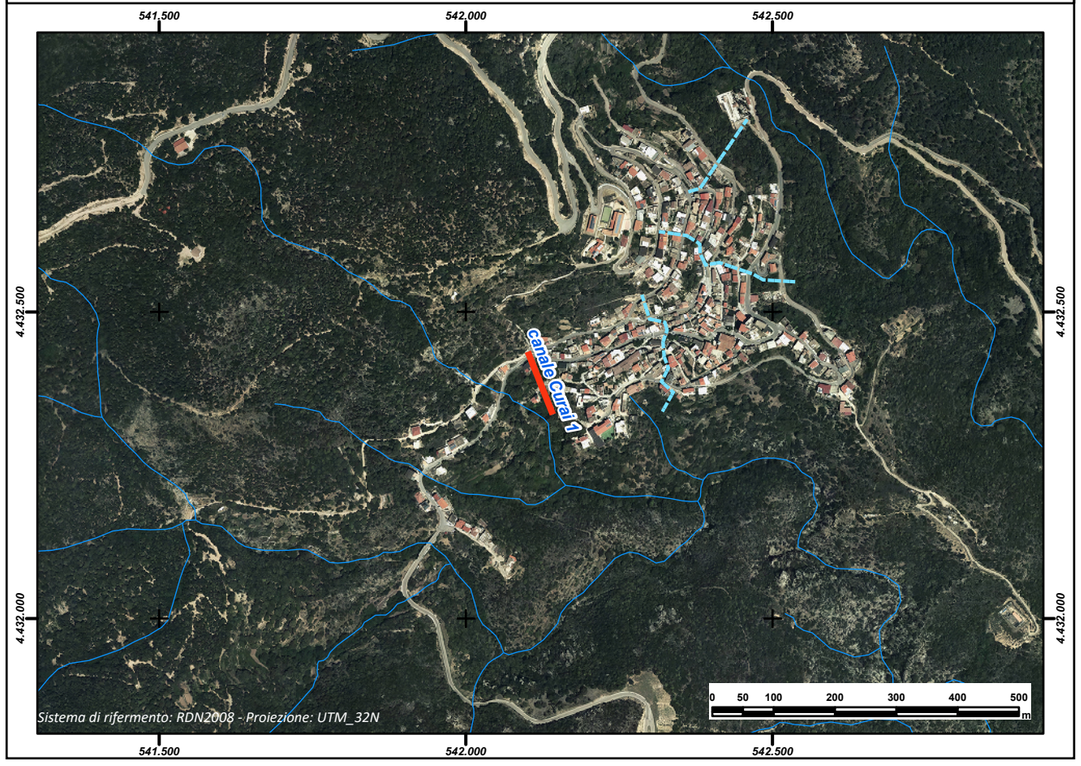


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Talana***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L036_002

Dati Generali

Denominazione	**Curai 2**		
Asta fluviale di riferimento	Rio Curai (Bau e Spaingiu)		
Anno di realizzazione	n.d.		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	231,17		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,04		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,40	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,40
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Intervento di sistemazione con rifacimento e adeguamento luce - Realizzazione di briglie e sovralzi

Inquadramento su base comunale

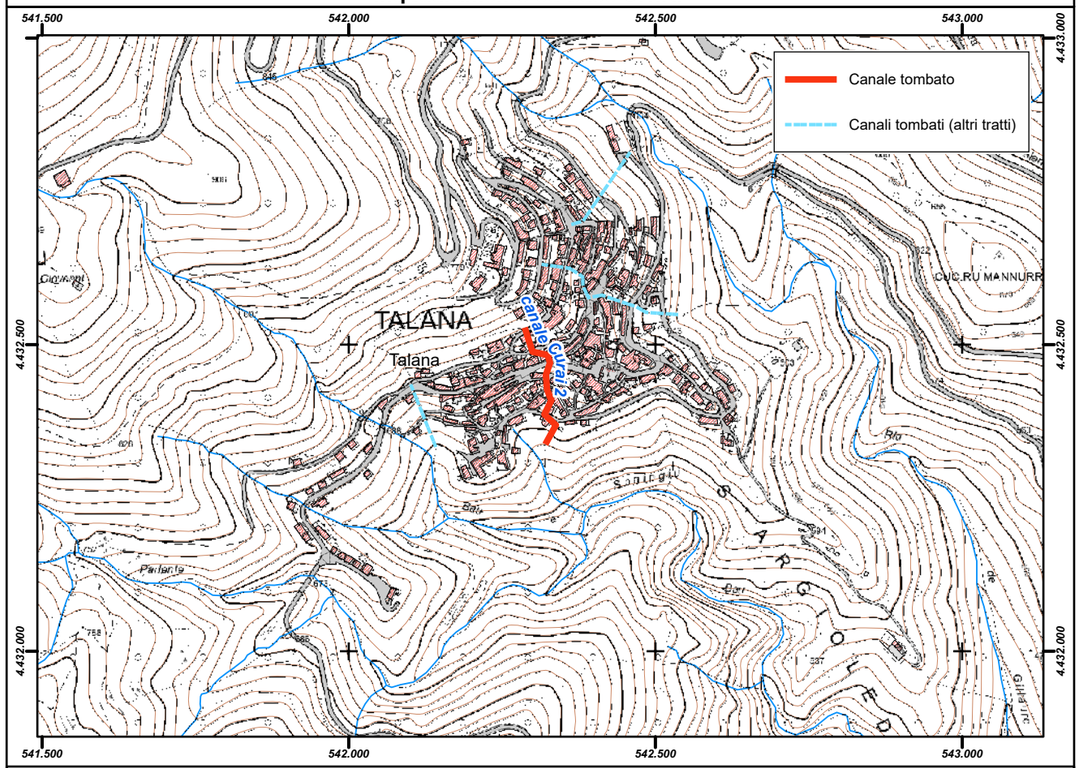


Inquadramento su base regionale

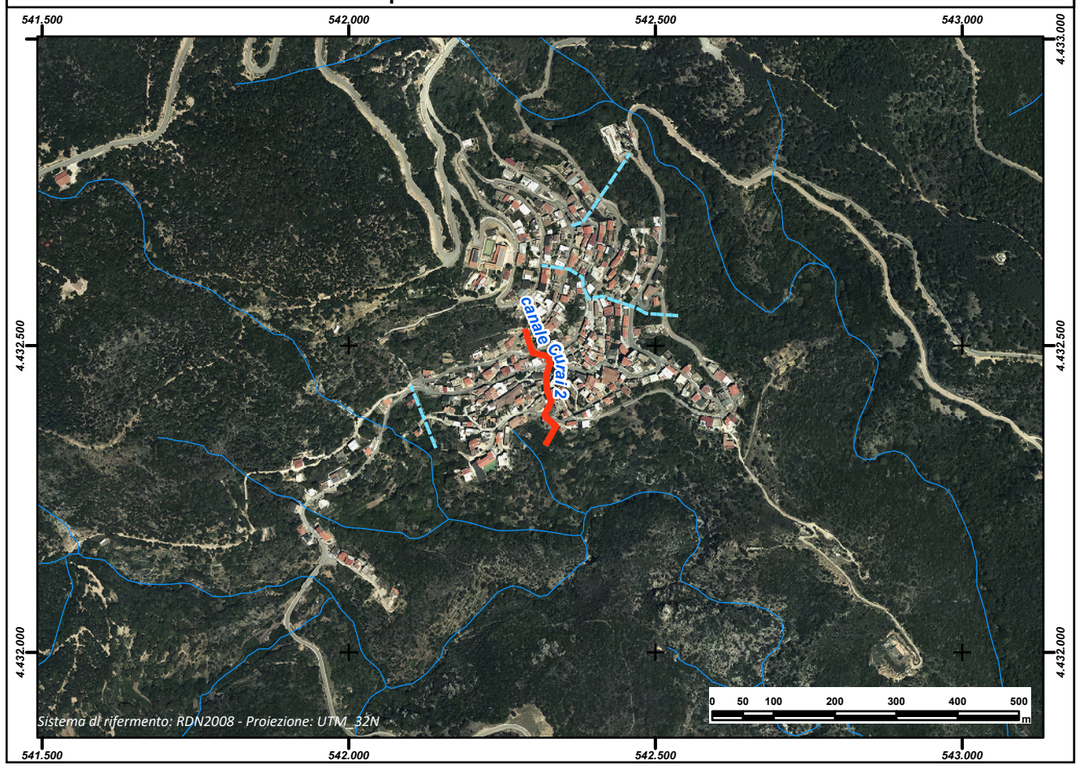


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Talana***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L036_003

Dati Generali

Denominazione	**Su Strumpu**
Asta fluviale di riferimento	Riu de Gillauro
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	259,46		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,70	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,70
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Canale per la raccolta di acque piovane non collegato a nessun compluvio naturale o tronco critico - Intervento di sistemazione e rifacimento con adeguamento della sezione

Inquadramento su base comunale

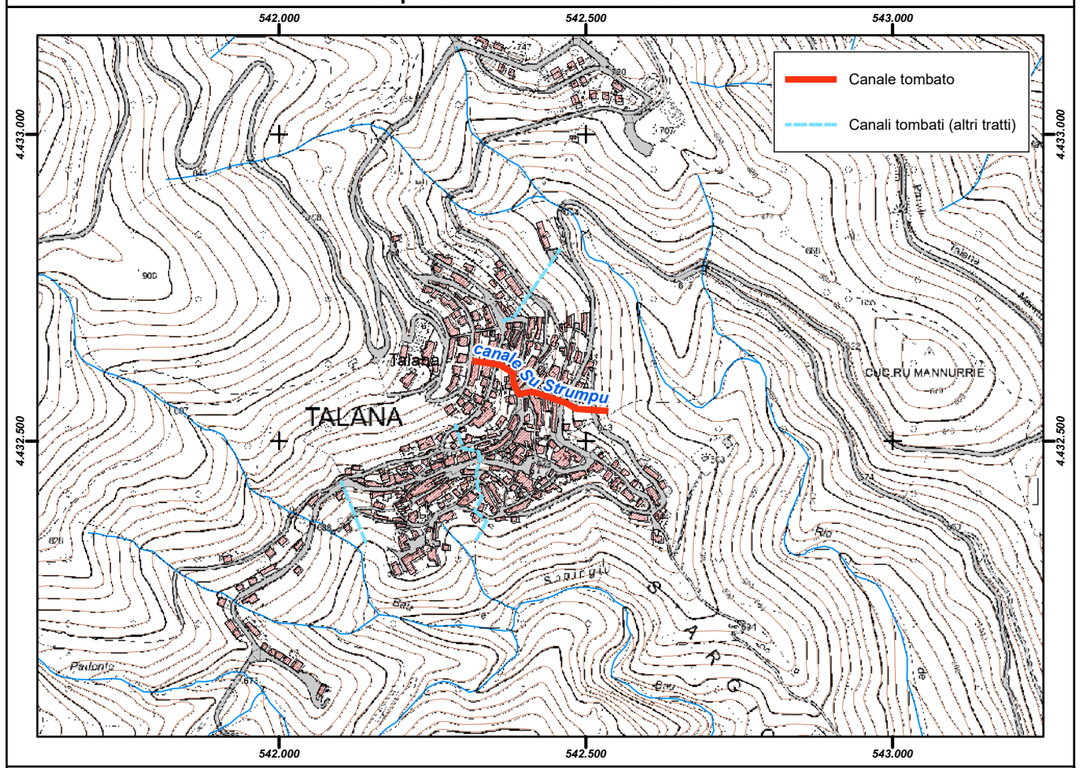


Inquadramento su base regionale

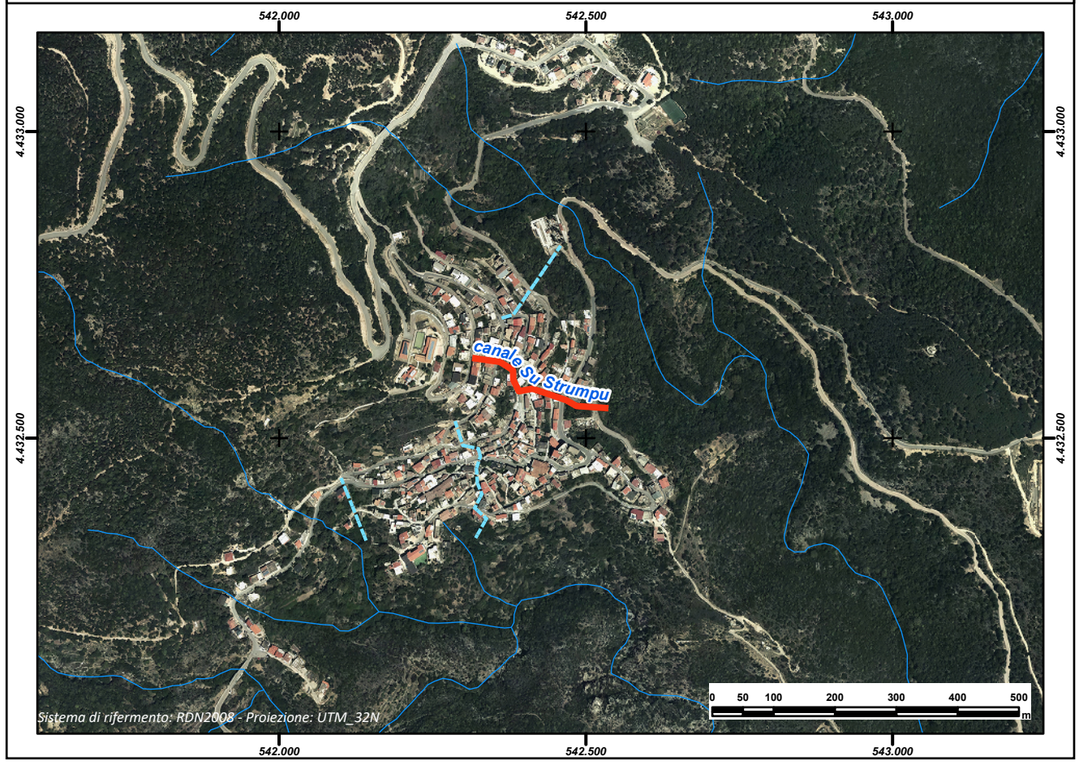


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Talana***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L036_004

Dati Generali

Denominazione	**Cimitero 1**
Asta fluviale di riferimento	Riu de Gillauro
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	156,32		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,55	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,55
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale per la raccolta di acque piovane non collegato a nessun compluvio naturale o tronco critico - Intervento di sistemazione e rifacimento con adeguamento della sezione

Inquadramento su base comunale

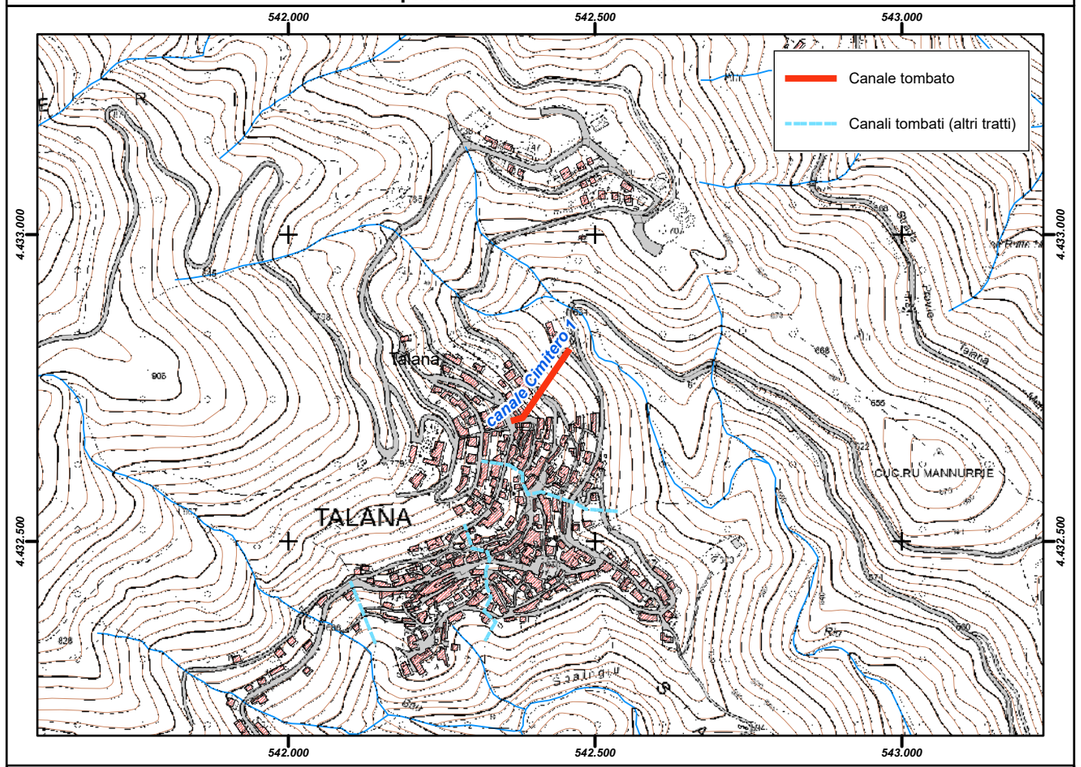


Inquadramento su base regionale

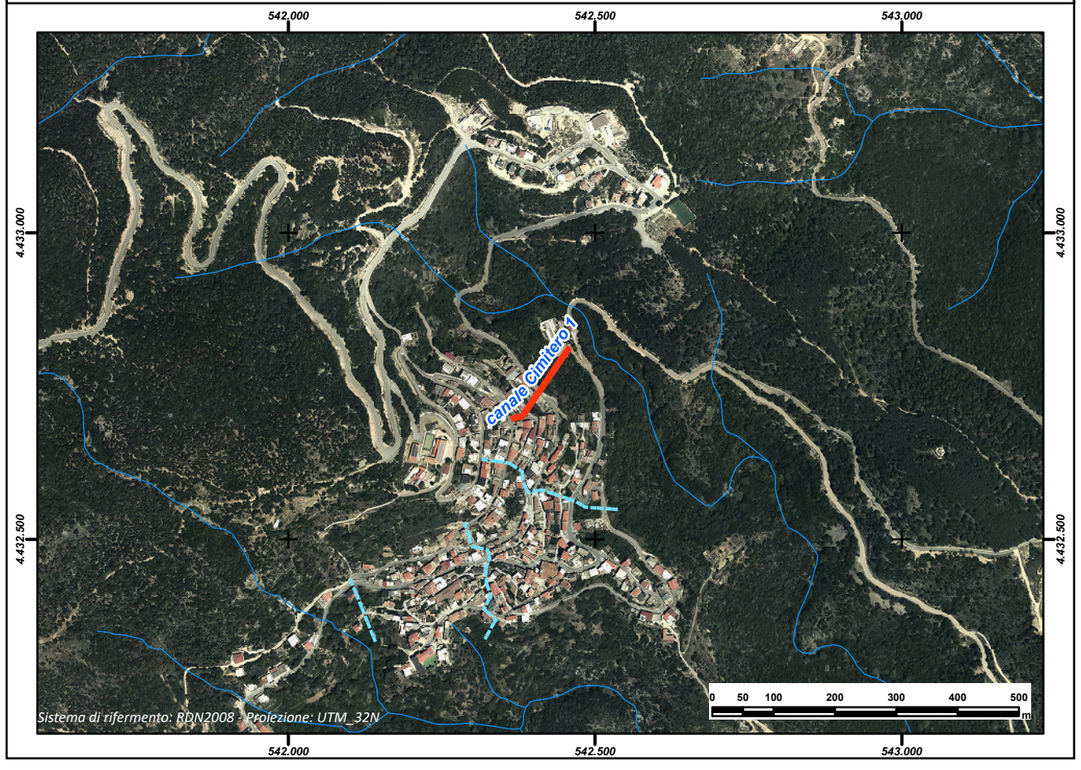


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Terralba***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ L122_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Collettore Rio Mogoro**
Asta fluviale di riferimento	Rio Mogoro
Anno di realizzazione	1972-1996

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS e parte delle sponde in terra		
Lunghezza (m)	2.180,27		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Trapezia		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,19	**Area sezione di uscita (m^2)**	8,62
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Nel tratto tombato sono presenti innesti di canali di bonifica delle adiacenti aree agricole e di reti pluviali provenienti dal centro abitato. Alla sezione d'uscita si innestano i collettori pluviali dell'abitato e lo scarico del depuratore consortile.

Inquadramento su base comunale

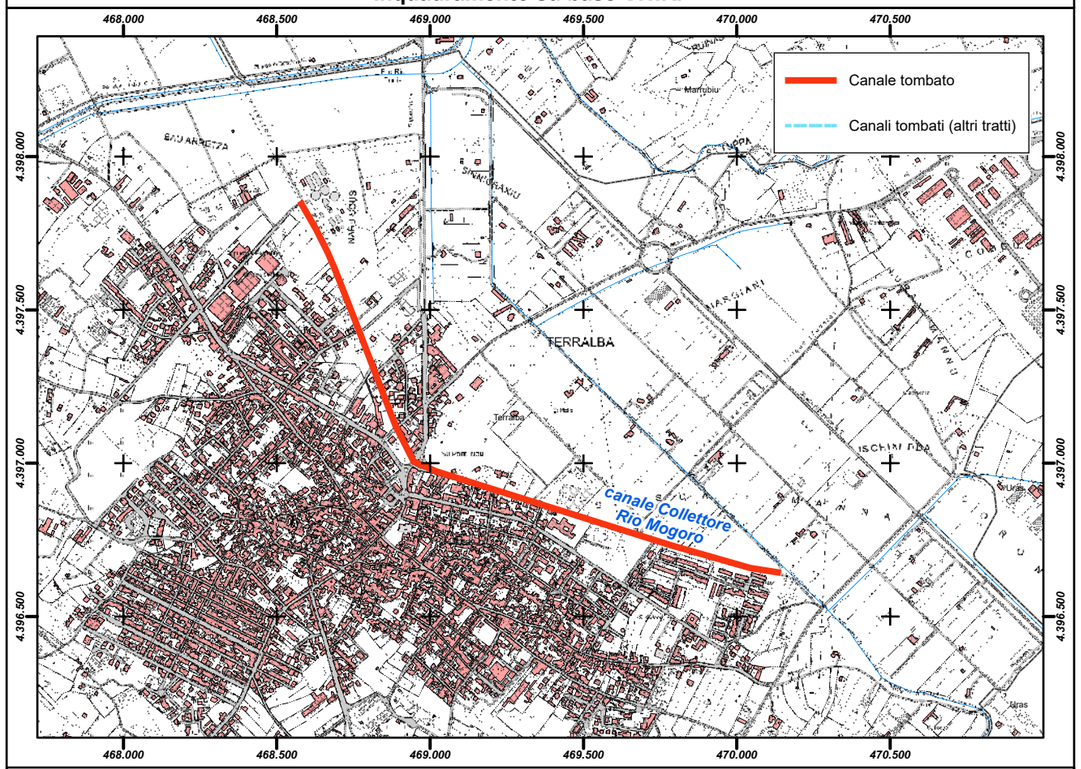


Inquadramento su base regionale

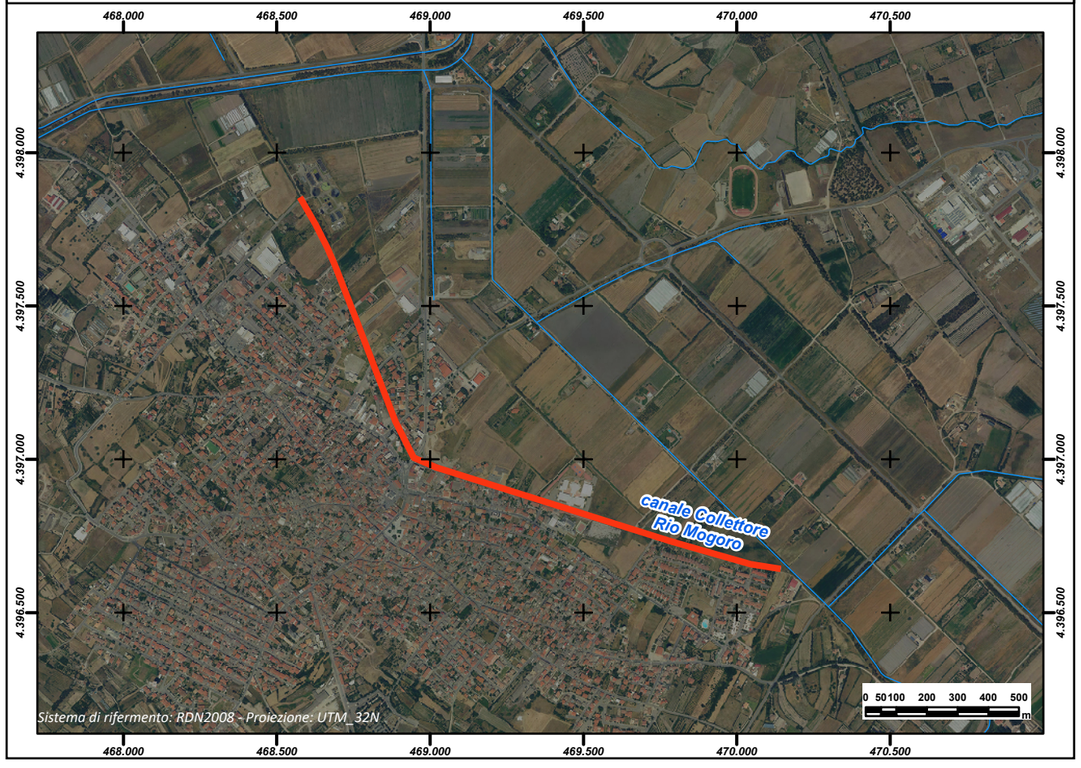


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tertenia***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L140_001

Dati Generali

Denominazione	**Via Gramsci**
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtana Esi - Torrente Quirra
Anno di realizzazione	1980

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	437,62		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,05		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

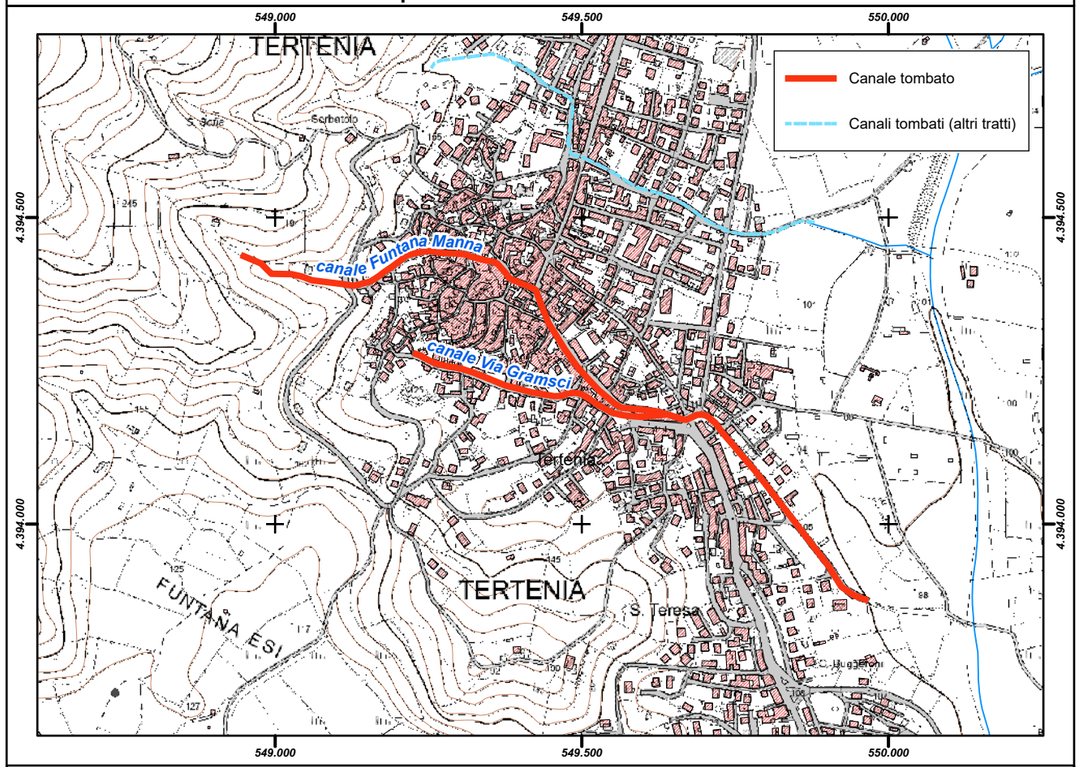
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2011

Note e osservazioni

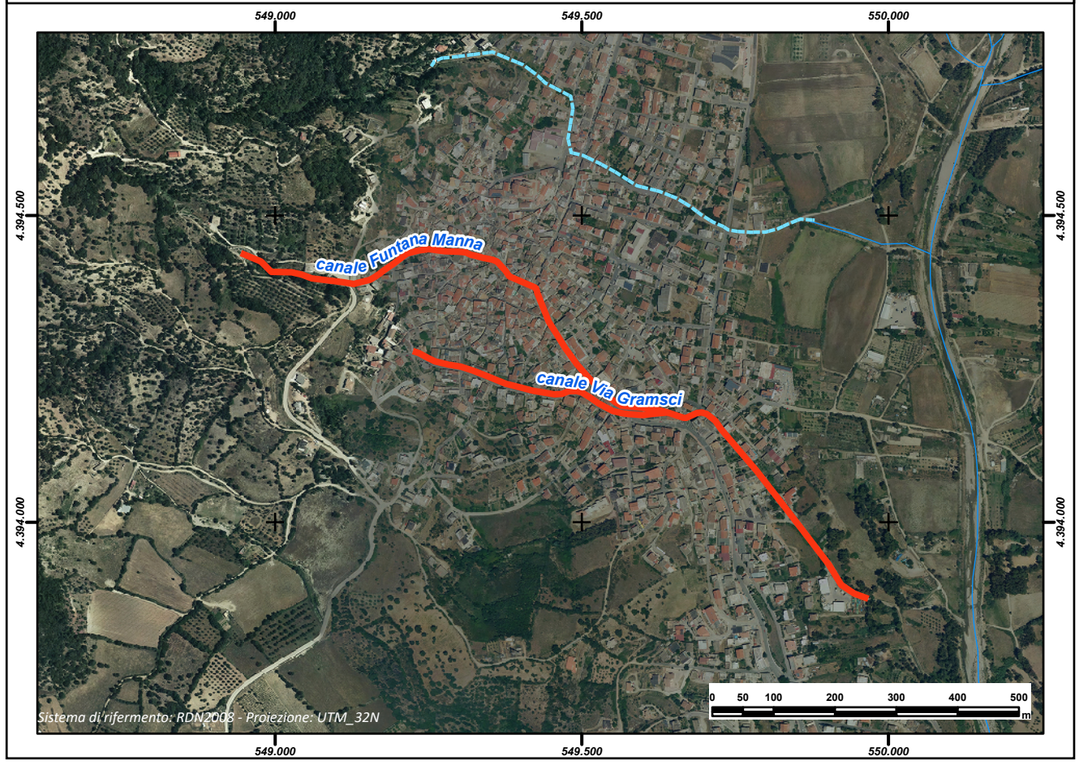
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tertenia***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L140_001

Dati Generali

Denominazione	**Funtana Manna**
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtana Manna - Torrente Quirra
Anno di realizzazione	2000

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	437,62		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,17		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	6,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2011

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

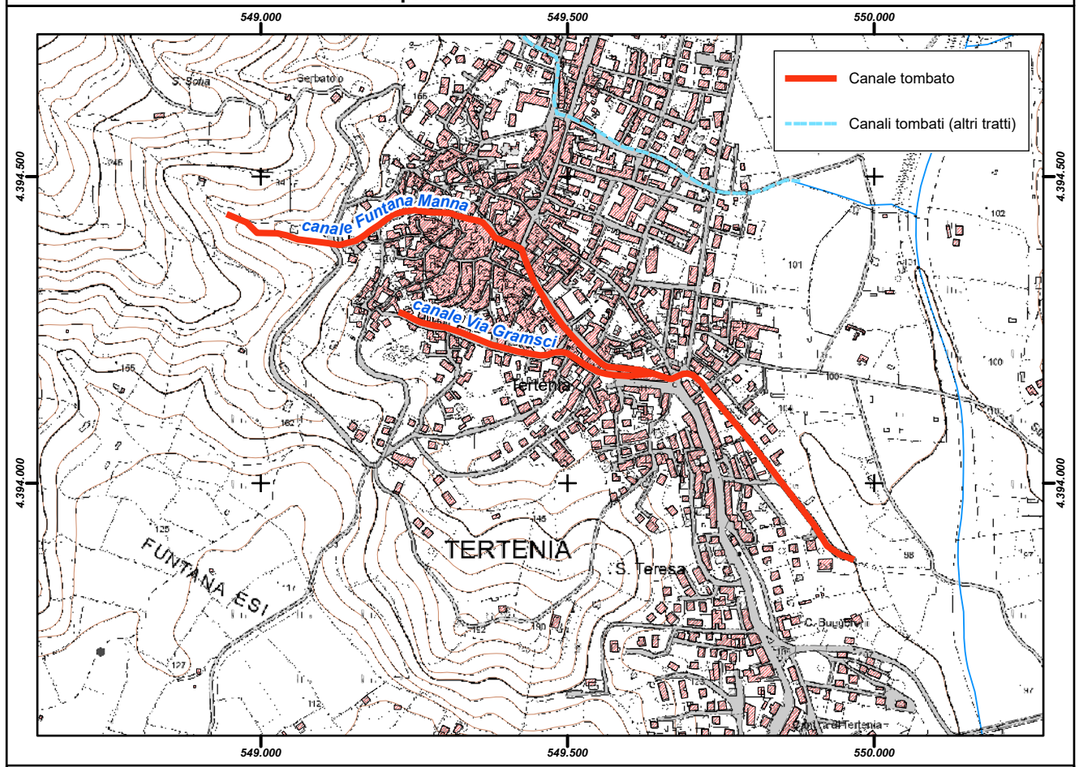


Inquadramento su base regionale

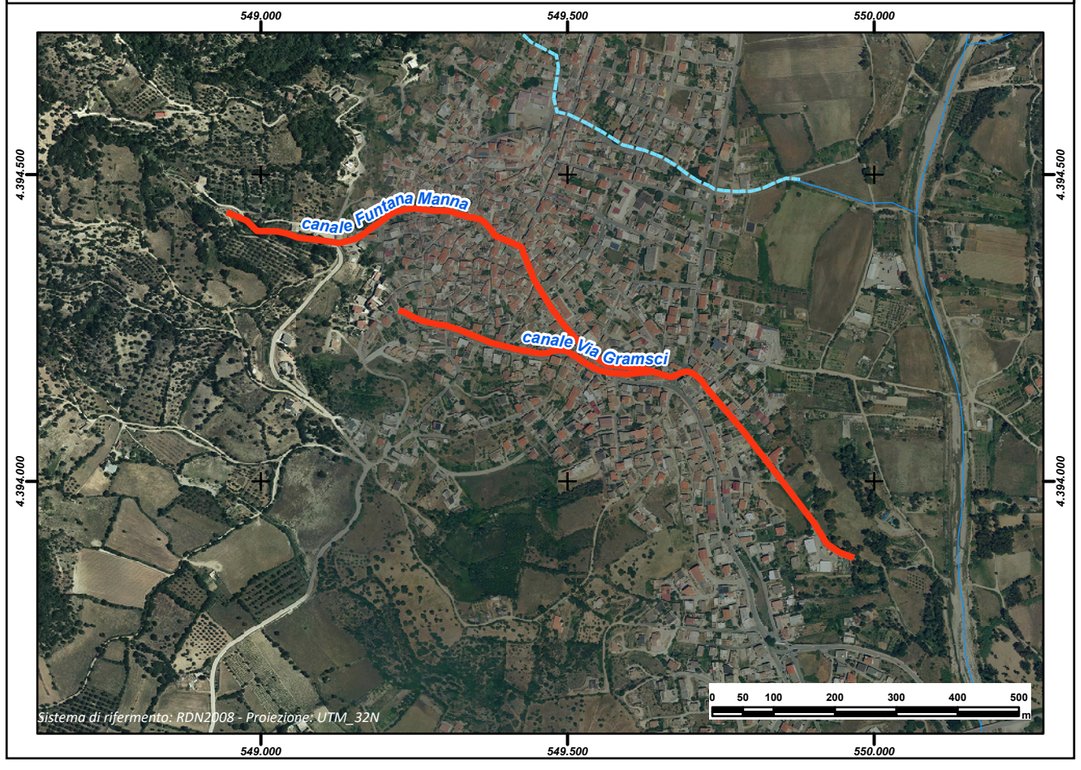


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tertenia***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L140_003

Dati Generali

Denominazione	**Sa Prama**
Asta fluviale di riferimento	Rio Sa Prama - Torrente Quirra
Anno di realizzazione	1980

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	780,38		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,17		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	6,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

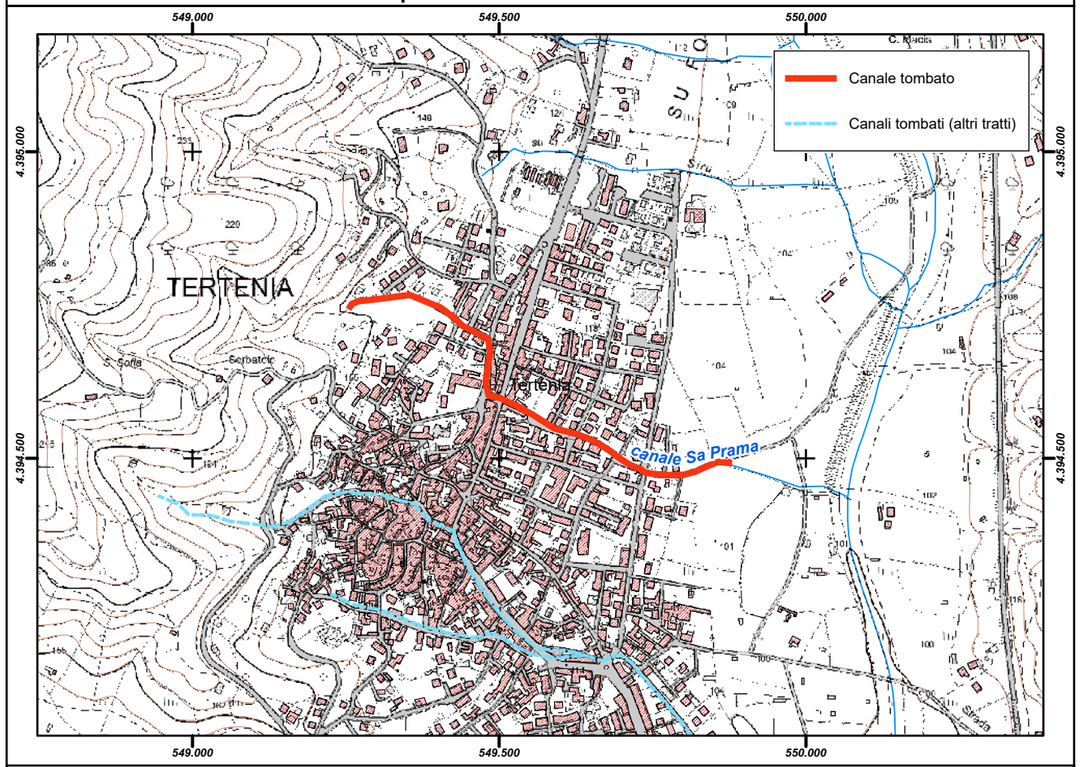
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2011

Note e osservazioni

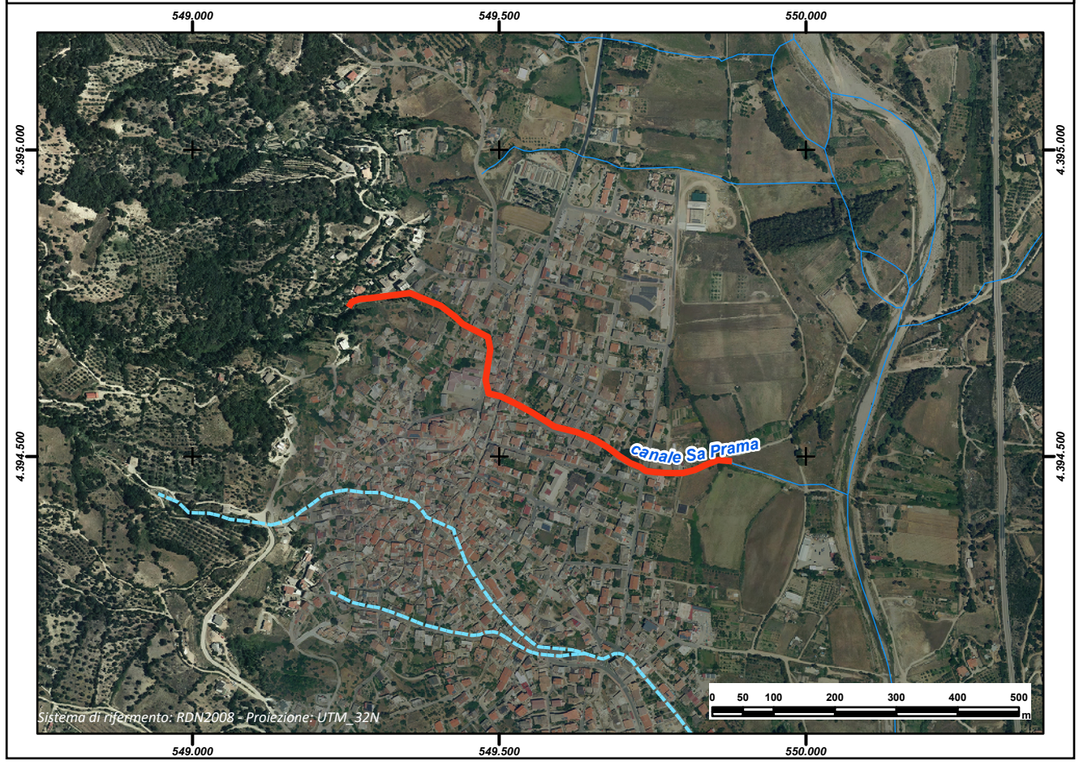
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tiana***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L160_001

Dati Generali

Denominazione	**Su Tragu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Istazzai - Riu Bidusal
Anno di realizzazione	1985-1993

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	677,81		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,50		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	n.d.	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,80
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

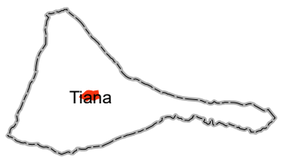
Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	n.d.	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Sezione rettangolare Base 1,20m x 1,50m (netto) - muri e solai spessore cm 20 in c.a. - Platea in CLS cm 20 su vespaio in pietrame.

Inquadramento su base comunale

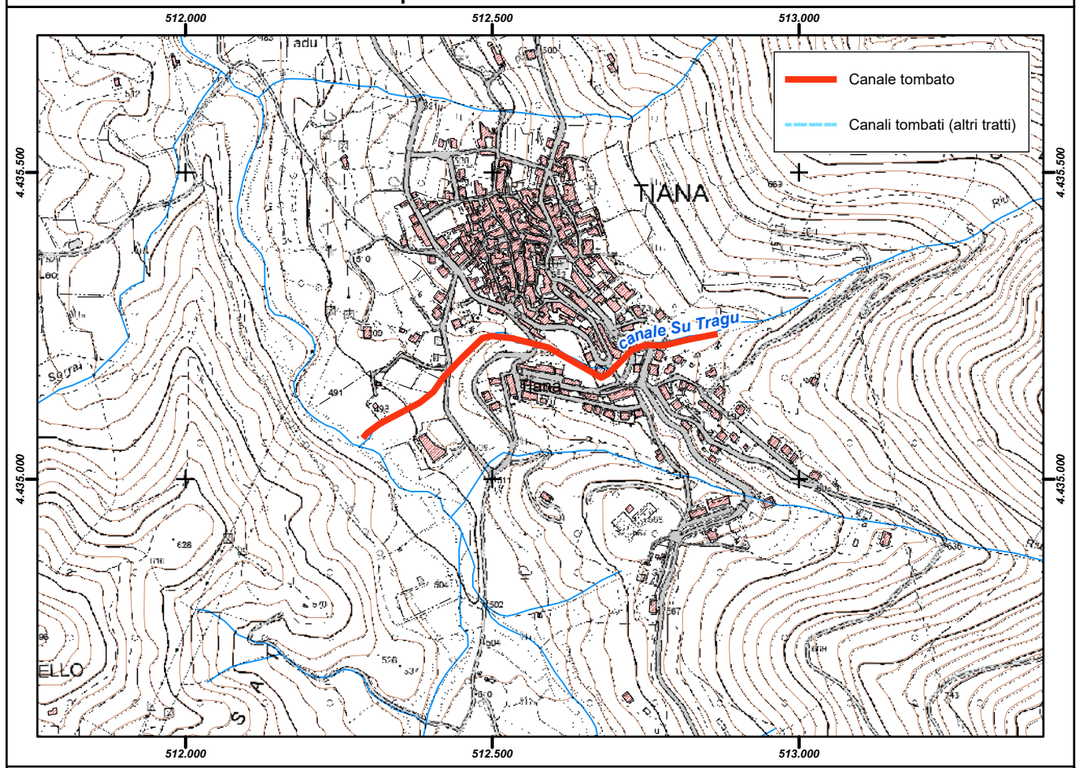


Inquadramento su base regionale

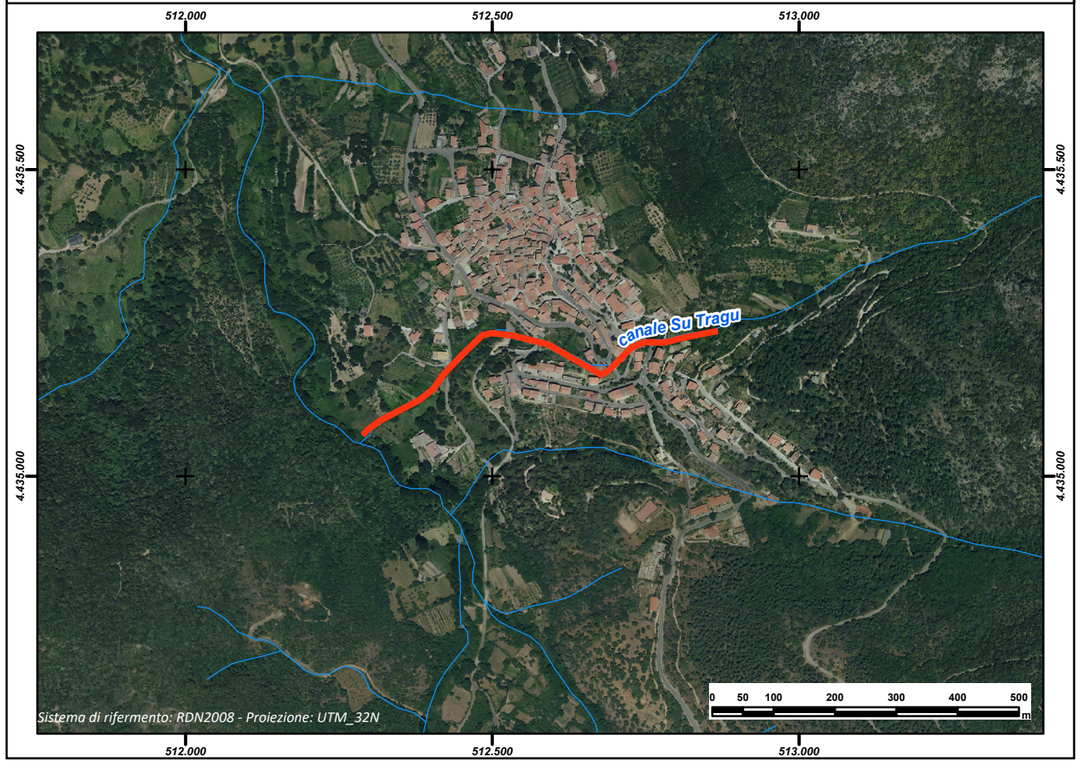


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Torpè***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L231_001

Dati Generali

Denominazione	**Preda Jana**
Asta fluviale di riferimento	Rio Preda Jana - Affl. dx Santa Caterina
Anno di realizzazione	anni 70

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Vari (cemento e lastricato)		
Lunghezza (m)	696,64		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,600		
Forma della sezione	Varie		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,785	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,40
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

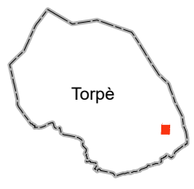
Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

Interventi di regimazione a monte dell'imbocco del canale - Rifacimento di alcuni tratti con adeguamento della sezione - Il canale è composto da tratti a sezioni differenti

Inquadramento su base comunale

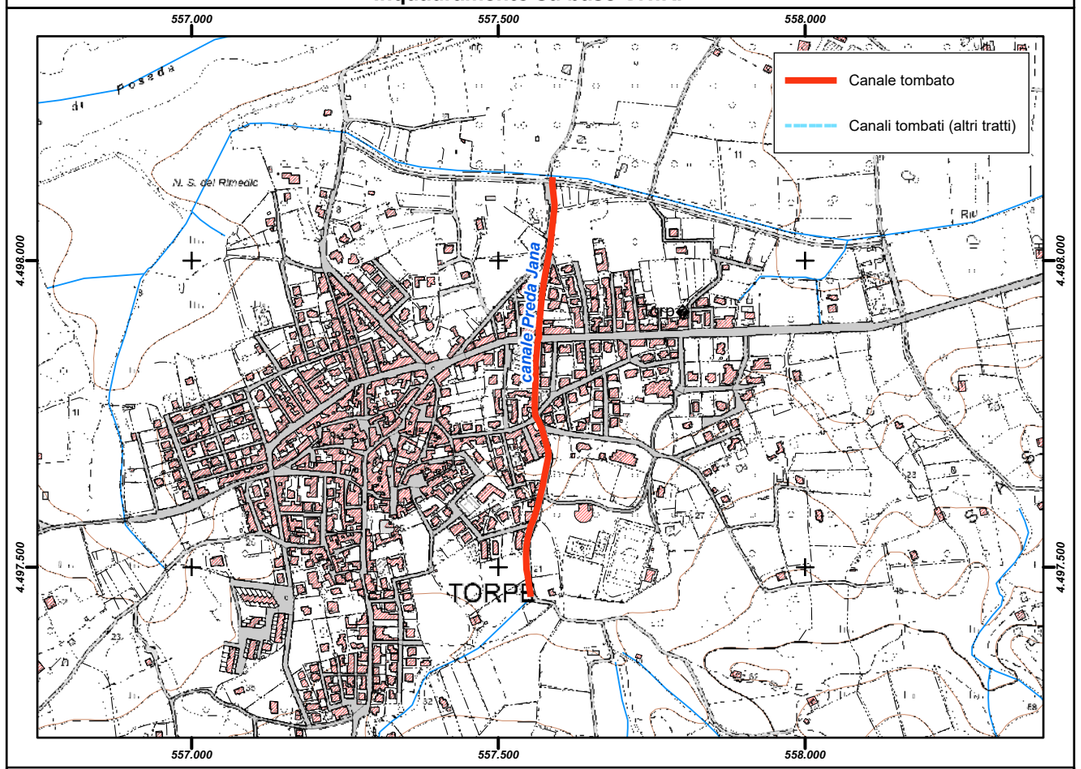


Inquadramento su base regionale

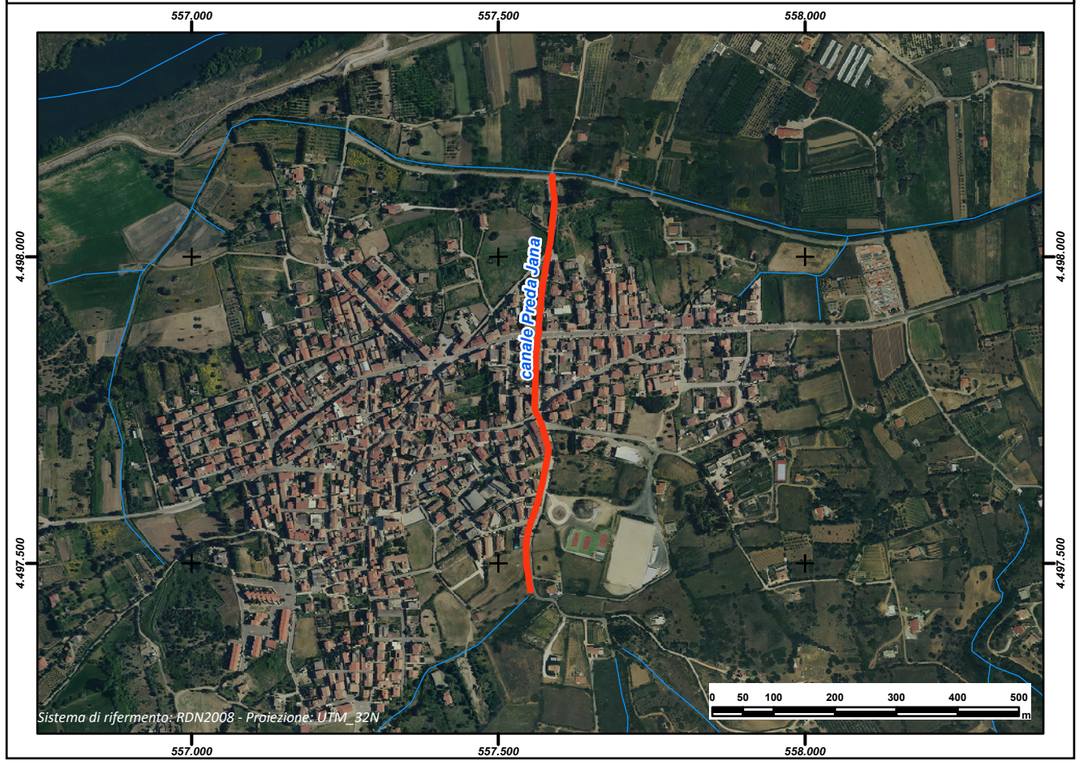


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_001_C

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino A (trattoC)**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	379,62		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,76		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,82	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,82
Portata di progetto (m^3/s)	8,04	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Adeguamento sezione o implementazione calibrata sulle future edificazioni e redazione piano manutenzione ordinaria per la rimozione dei detriti terrosi e lapidei.

Inquadramento su base comunale

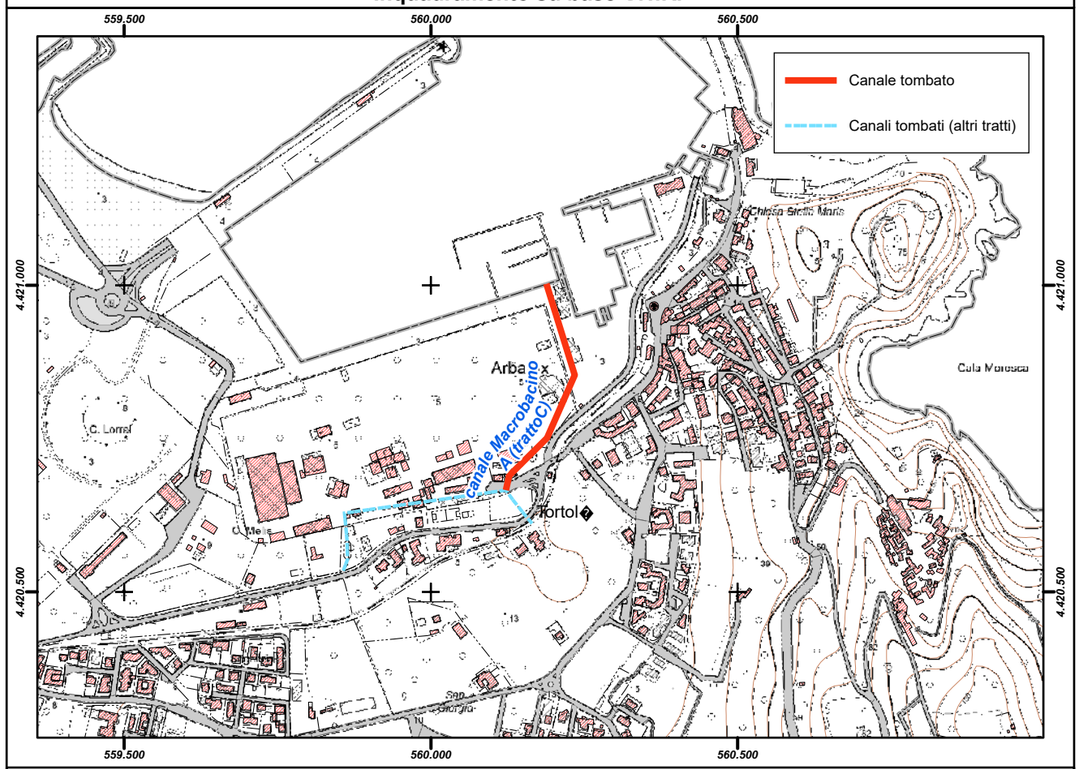


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_001_B

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino A (tratto B)**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	69,07		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,42		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,80	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,80
Portata di progetto (m^3/s)	4,27	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Adeguamento sezione o implementazione calibrata sulle future edificazioni e redazione piano manutenzione ordinaria per la rimozione dei detriti terrosi e lapidei.

Inquadramento su base comunale

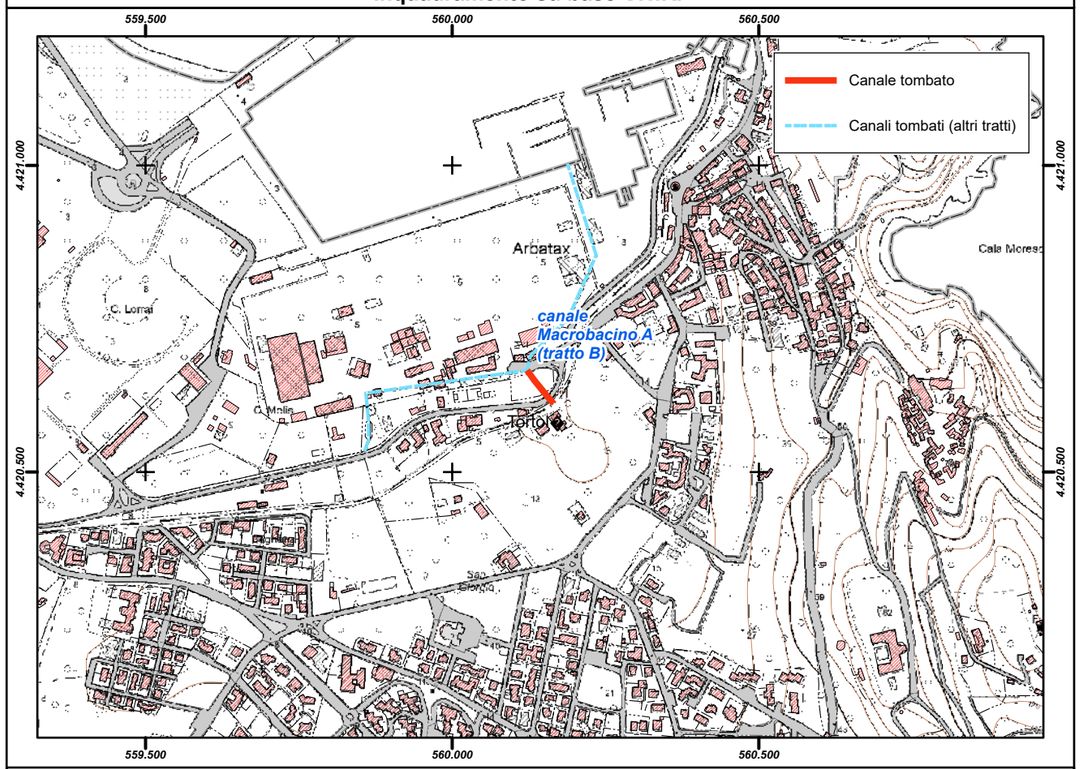


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_001_A

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino A (tratto A)**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	361,70		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,34		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,80	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,80
Portata di progetto (m^3/s)	4,27	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Realizzazione fosso di guardia definitivo lungo la Via Ponza

Inquadramento su base comunale

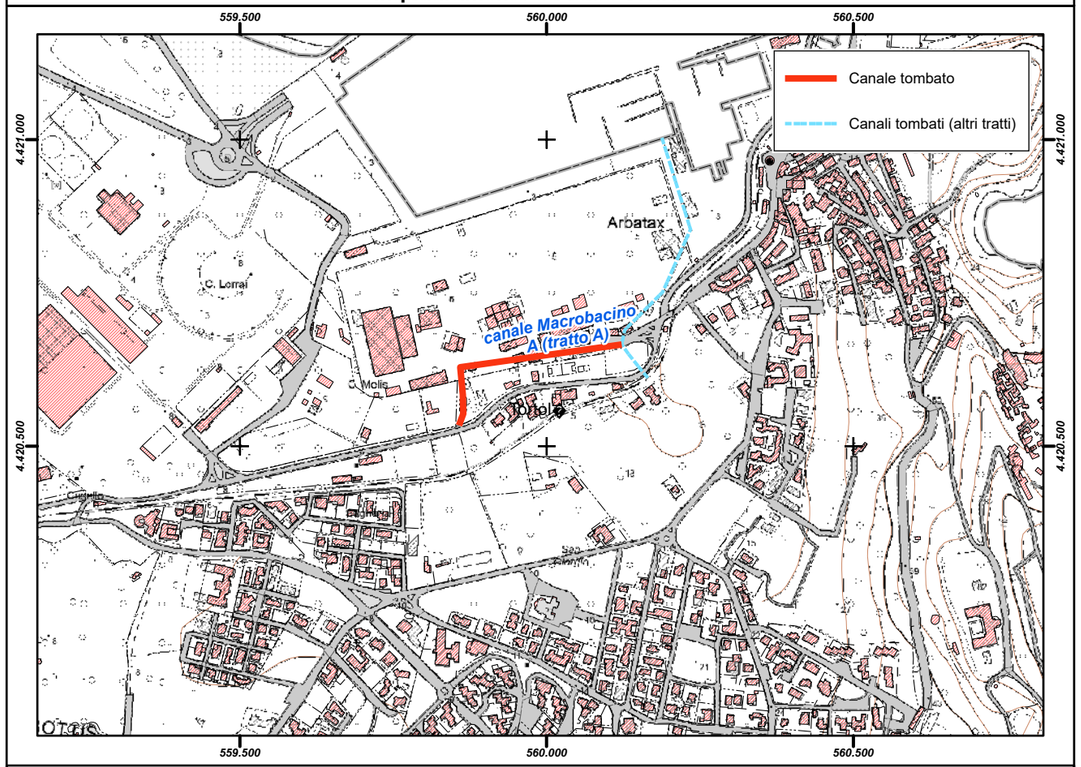


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_002_F

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino C Riu Prunas (tratto F)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Prunas
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	213,78		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	3,80		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,40	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,40
Portata di progetto (m^3/s)	10,93	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Ampliamento sezione utile calibrata sulle ipotesi di crescita della popolazione residente e sulle nuove volumetrie realizzabili e le superfici impermeabili.

Inquadramento su base comunale

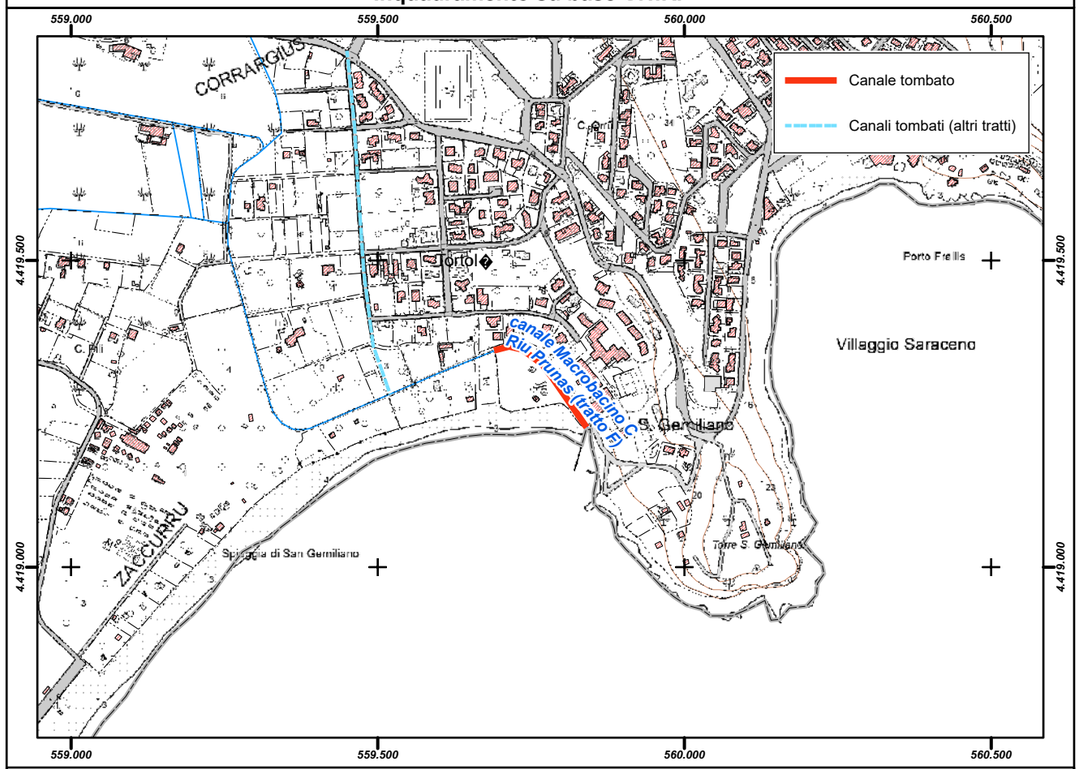


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_002_E

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino C (tratto E)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Prunas
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	566,80		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,59		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,90	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,90
Portata di progetto (m^3/s)	1,37	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Ampliamento sezione utile da calibrare sulle recenti edificazioni e sulle future realizzazioni.

Inquadramento su base comunale

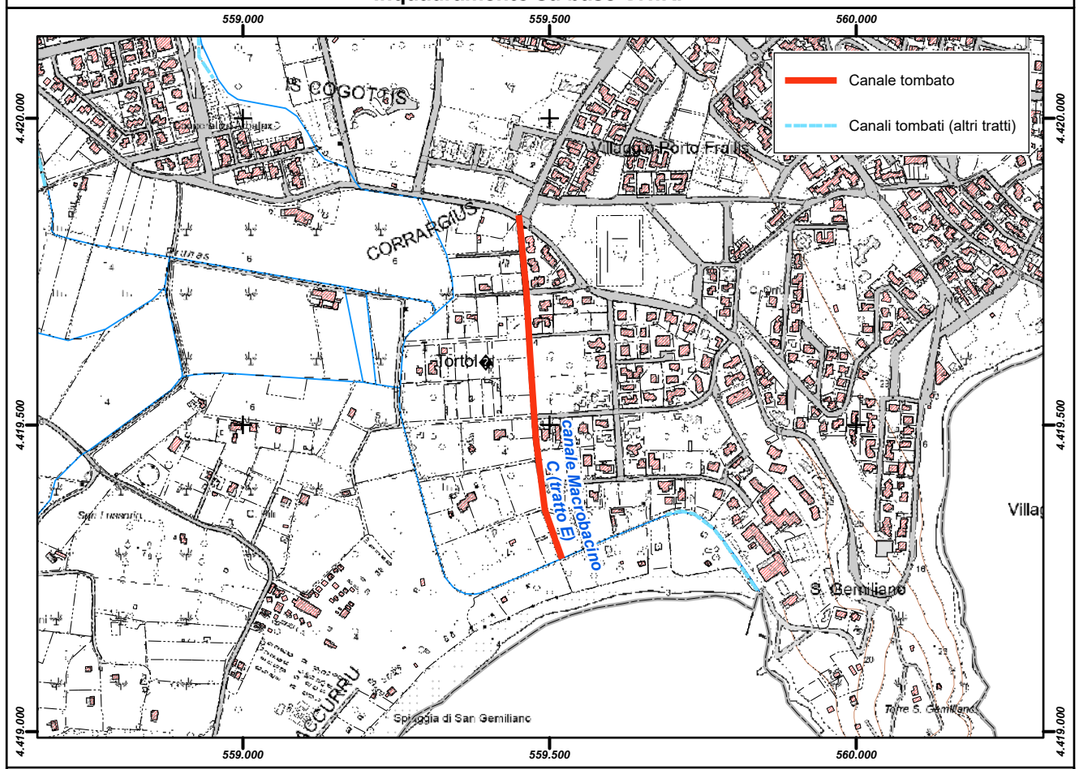


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_002_C

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino C (tratto C)**		
Asta fluviale di riferimento	Riu Prunas		
Anno di realizzazione	n.d.		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	561,83		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,63		
Forma della sezione	Trapezia		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,97	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,97
Portata di progetto (m^3/s)	5,42	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Redazione Piano di Manutenzione Ordinaria per la rimozione dei detriti ed eventuale adeguamento della sezione alle urbanizzazioni

Inquadramento su base comunale

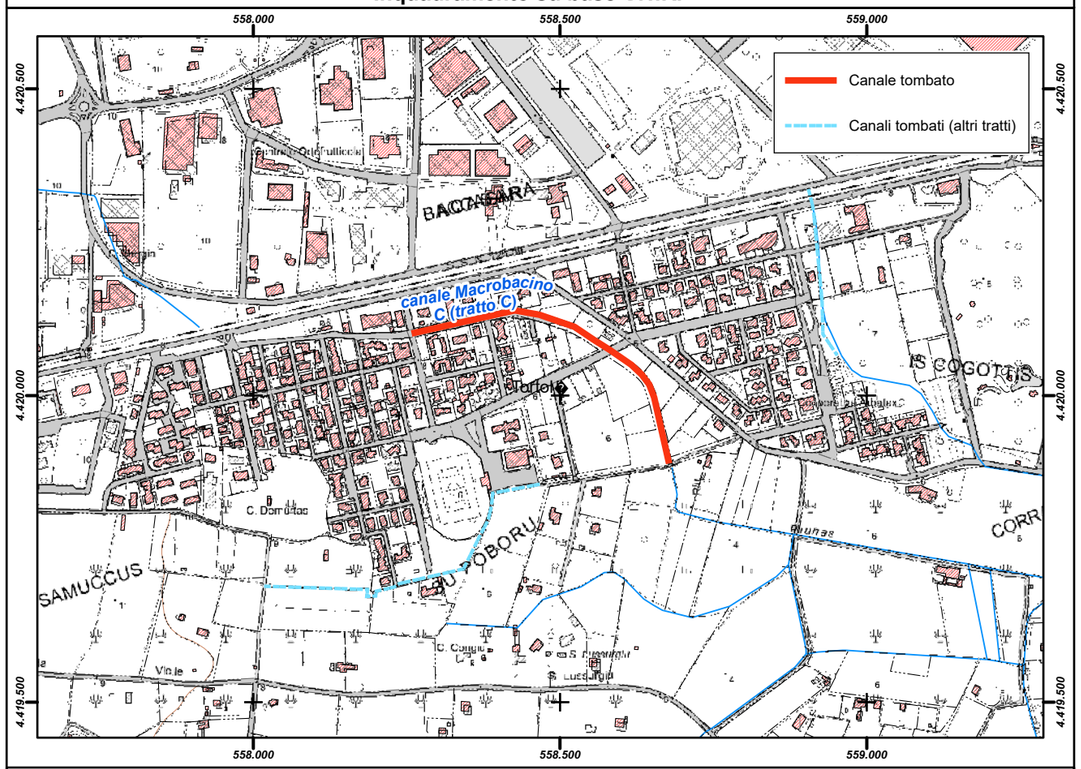


Inquadramento su base regionale

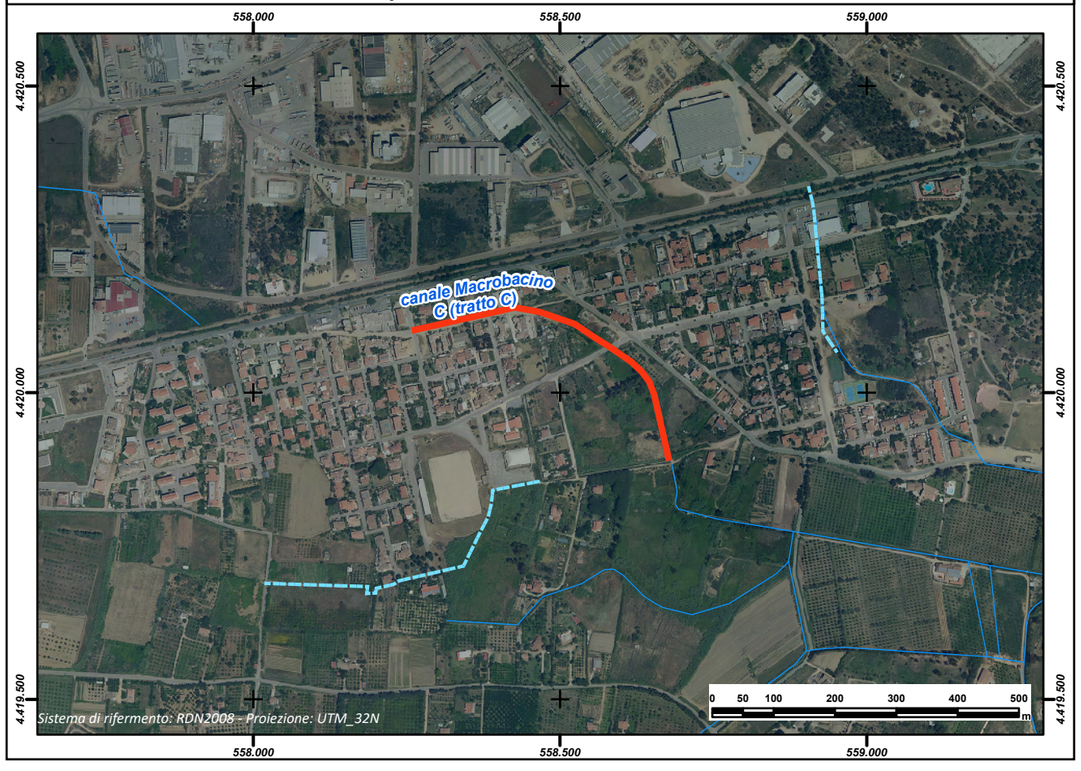


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_002_D

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino C (tratto D)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Prunas
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	562,58		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,85		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,34	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,34
Portata di progetto (m^3/s)	2,47	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Redazione Piano di Manutenzione Ordinaria per la rimozione dei detriti ed eventuale adeguamento della sezione utile alle future urbanizzazioni

Inquadramento su base comunale

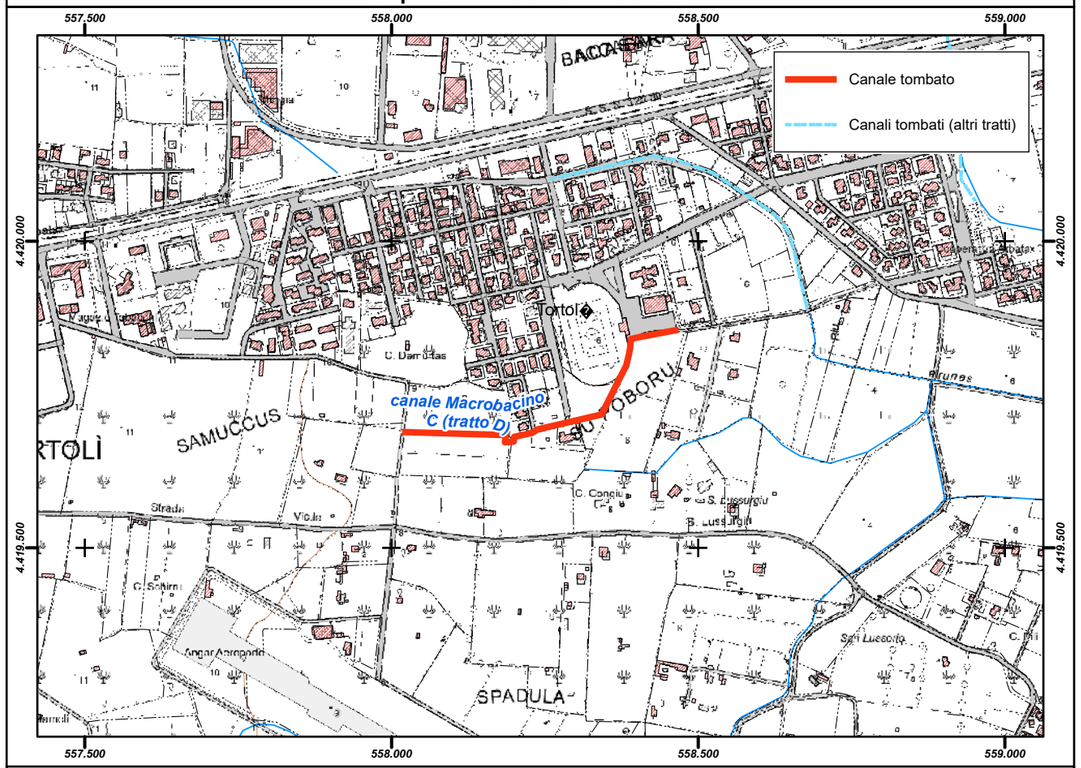


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_002_B

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino C (tratto B)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Prunas
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	96,27		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,54		
Forma della sezione	Non specificato		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,42	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,42
Portata di progetto (m^3/s)	0,63	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

La sezione attuale è fortemente insufficiente e costituisce un restringimento di quella a monte. E' indispensabile un intervento di adeguamento dell'intero tratto.

Inquadramento su base comunale

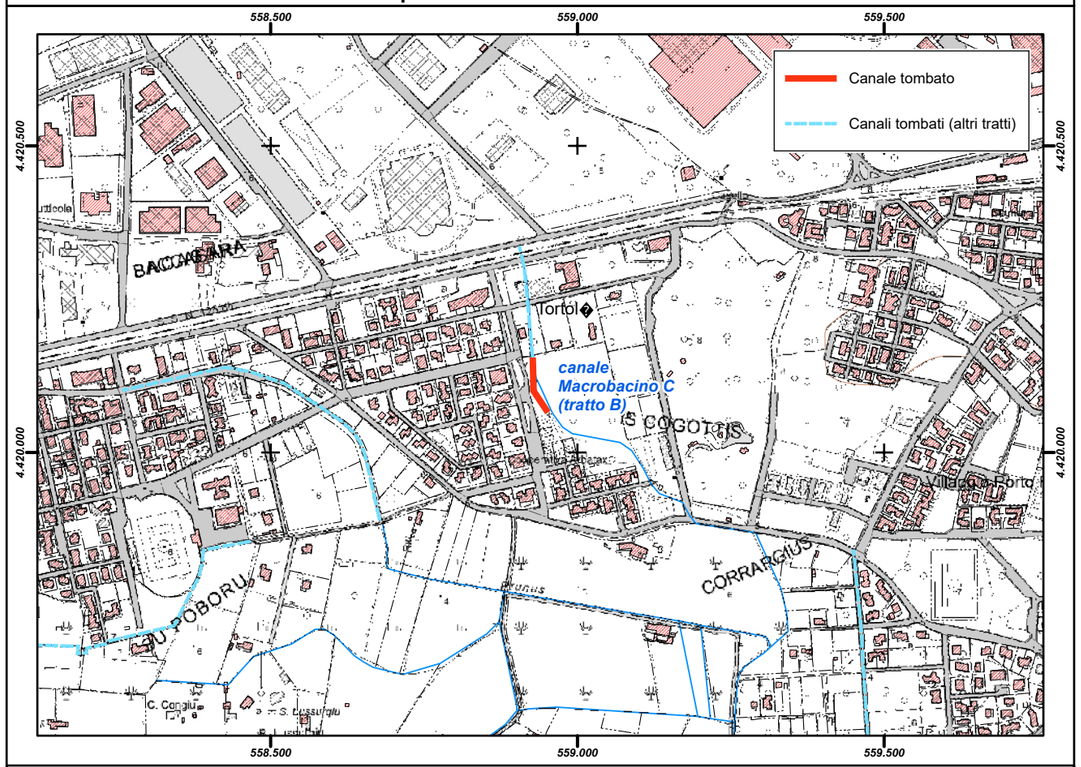


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_002_A

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino C (tratto A)**
Asta fluviale di riferimento	Riu Prunas
Anno di realizzazione	2012

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	183,68		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,54		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,80	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,80
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Non necessita di interventi immediati

Inquadramento su base comunale

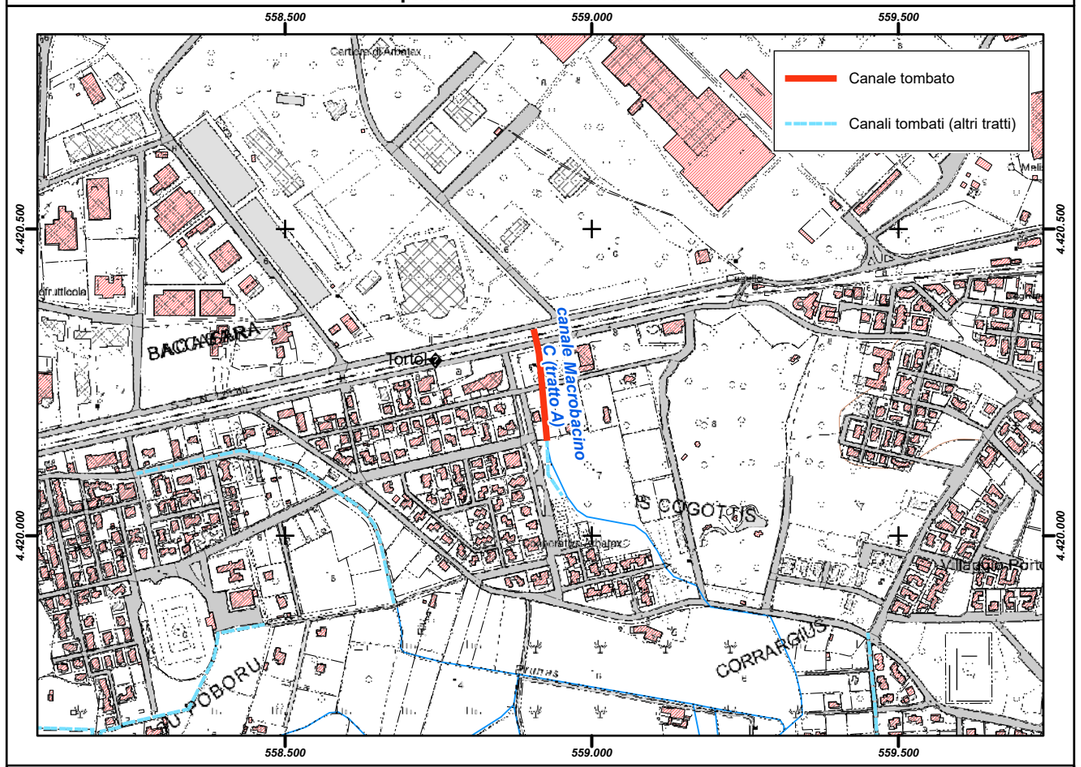


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_003

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino D1**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	152,04		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,19		
Forma della sezione	Non specificato		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,5	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,5
Portata di progetto (m^3/s)	4,48	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Non necessita di interventi immediati

Inquadramento su base comunale

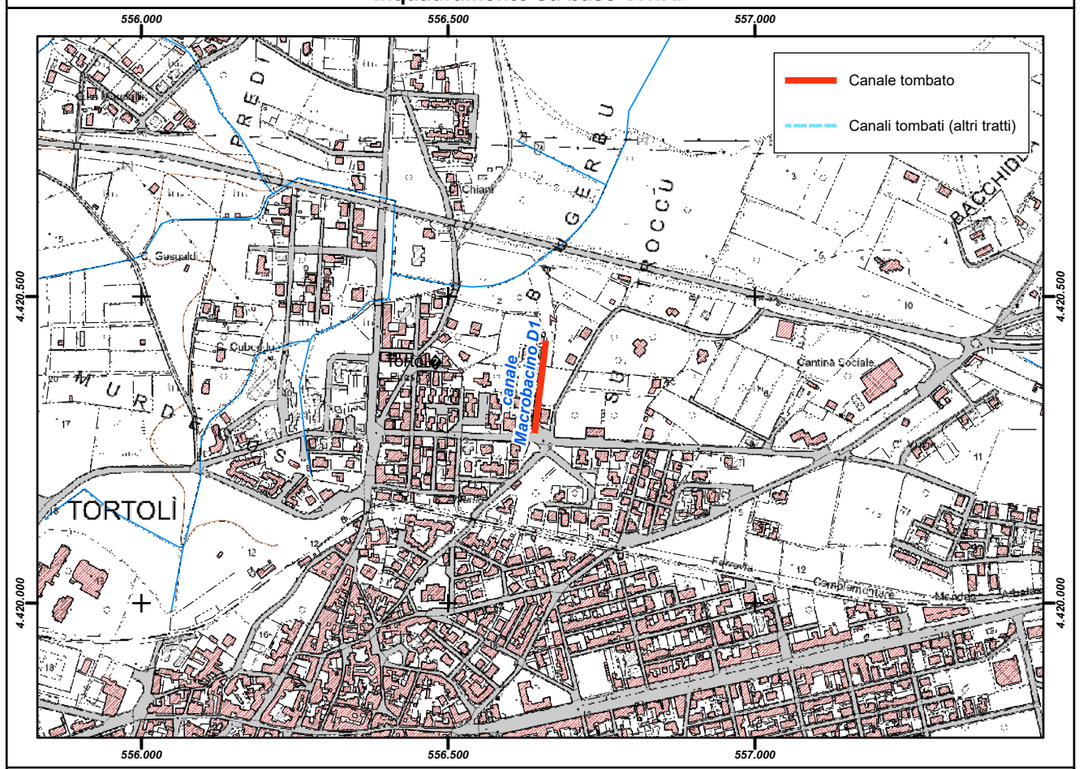


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_004_B

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino E (tratto B)**
Asta fluviale di riferimento	Fiume Foddeddu
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	429,78		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,27		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,45	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,45
Portata di progetto (m^3/s)	17,72	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Ricadent in area urbana è necessario un monitoraggio permanente per individuare eventuali allacci abusivi che realizzano commistioni tra acque bianche e reflui fognari.

Inquadramento su base comunale

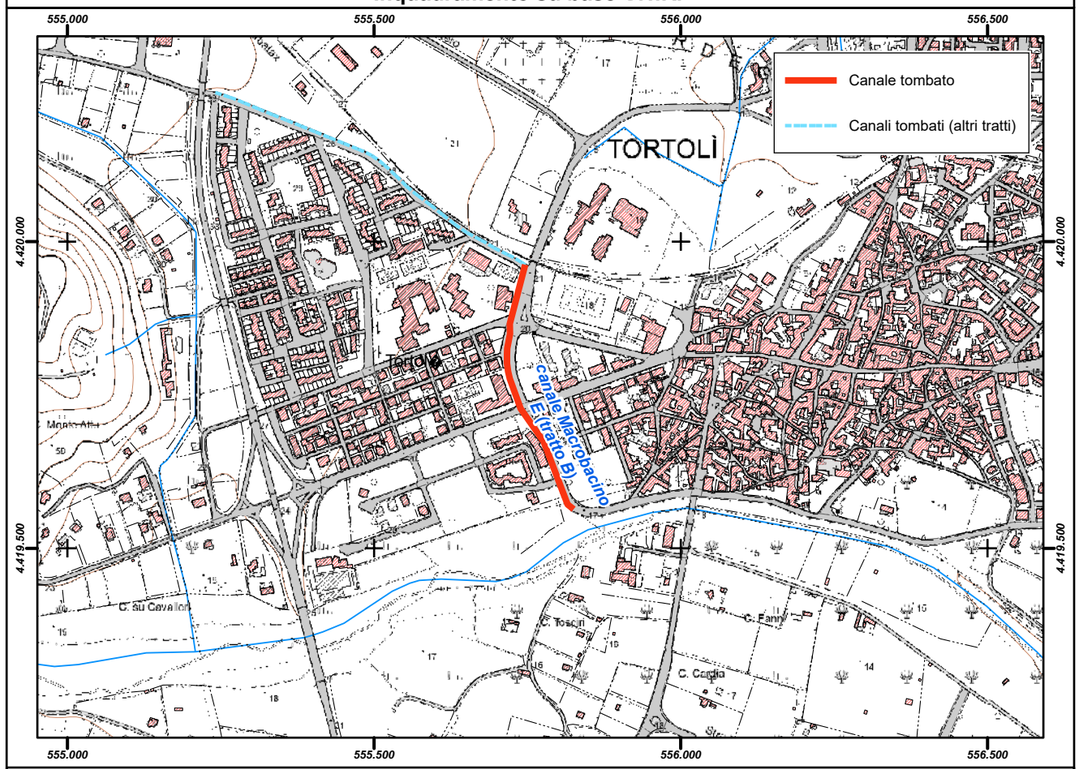


Inquadramento su base regionale

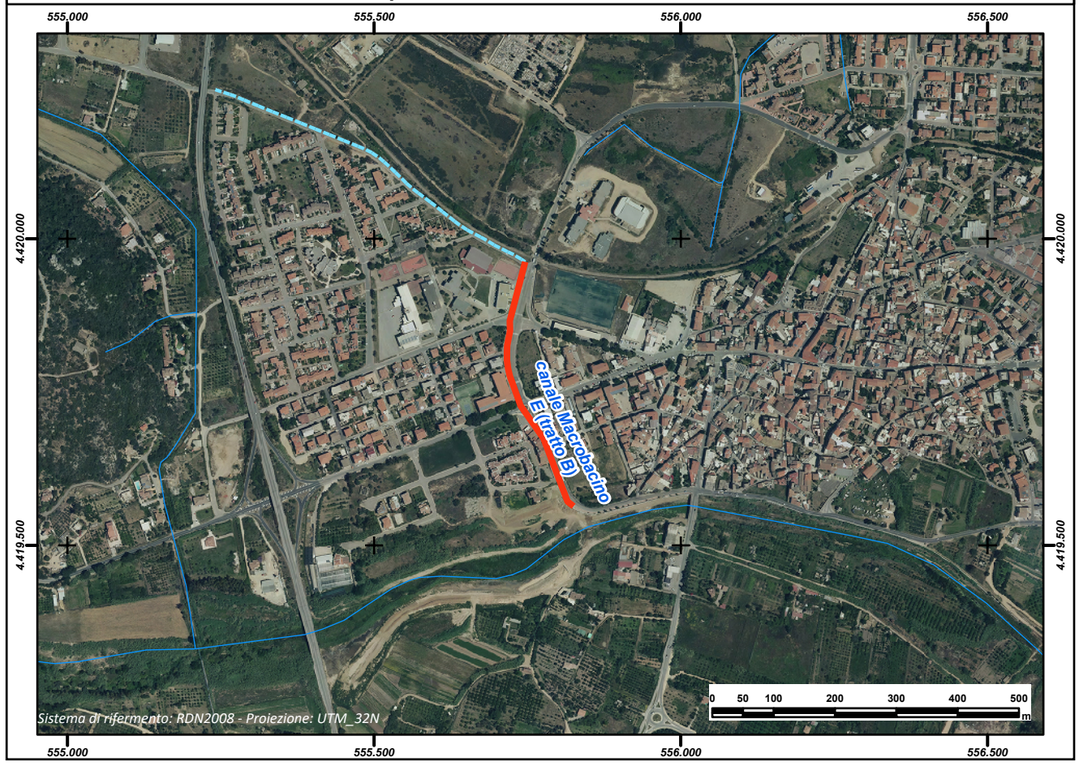


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tortolì***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_A355_004_A

Dati Generali

Denominazione	**Macrobacino E (tratto A)**
Asta fluviale di riferimento	Fiume Foddeddu
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	583,71		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,27		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,45	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,45
Portata di progetto (m^3/s)	15,73	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Ricadent in area urbana è necessario un monitoraggio permanente per individuare eventuali allacci abusivi che realizzano commistioni tra acque bianche e reflui fognari.

Inquadramento su base comunale

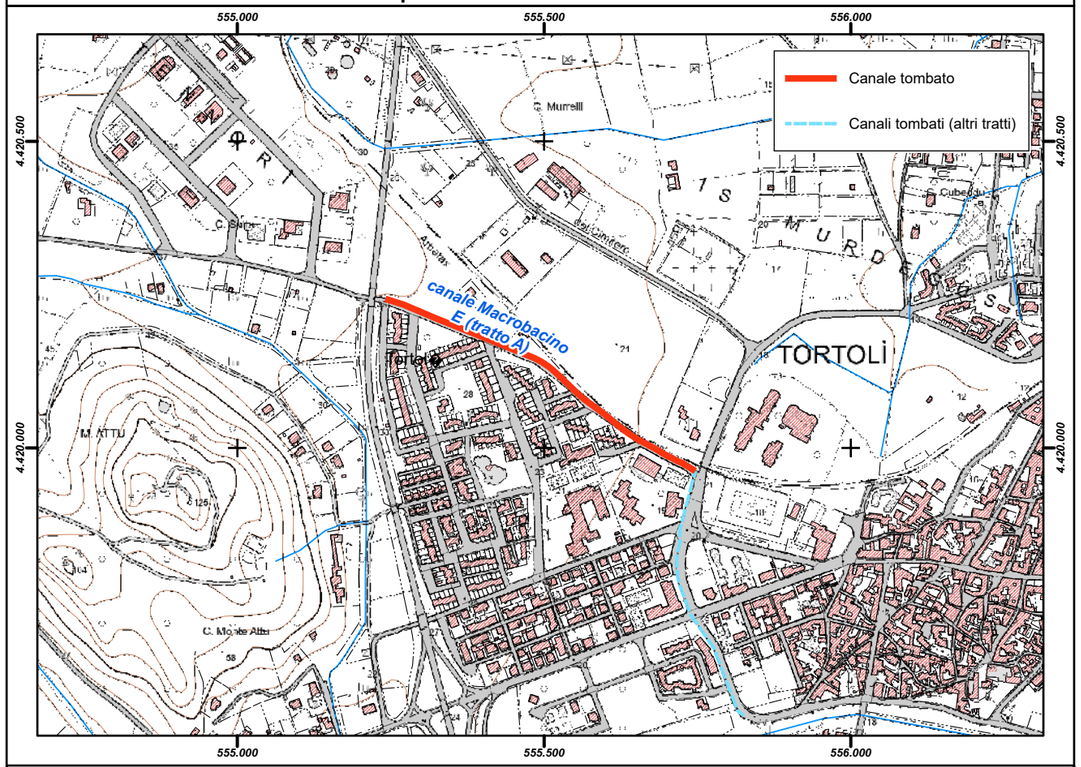


Inquadramento su base regionale

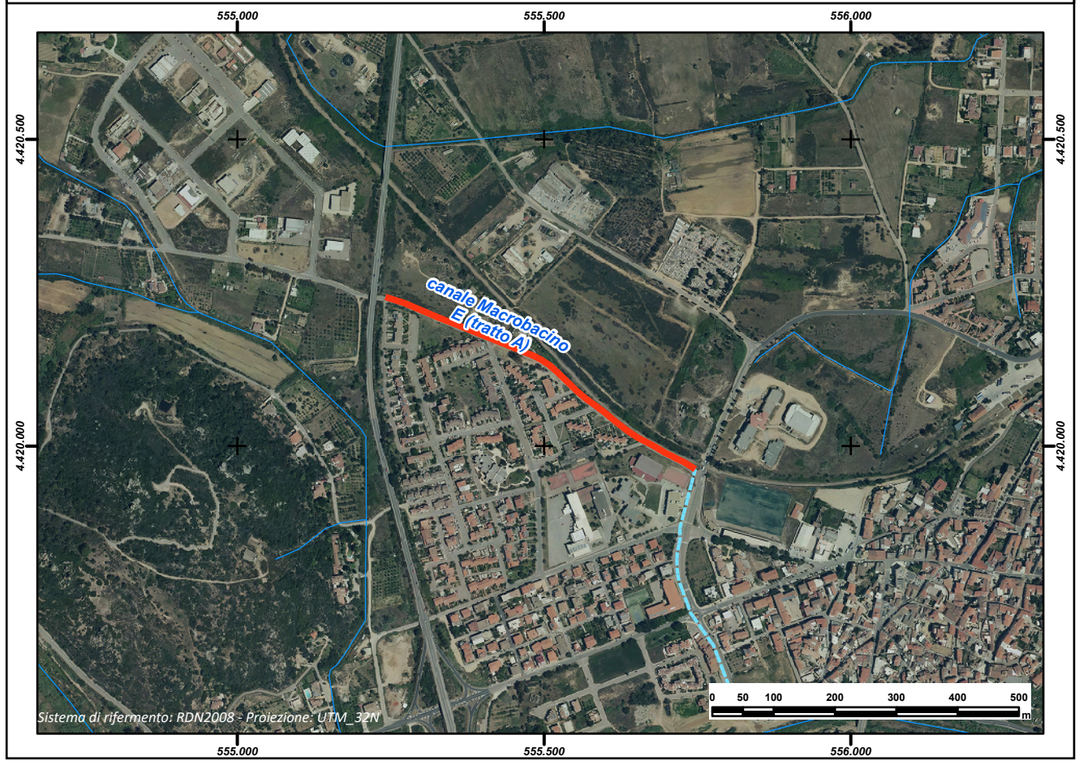


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Triei***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L423_001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Calagasu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Calagasu
Anno di realizzazione	1988-1998

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	292,48		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,53		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	13,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	12,80
Portata di progetto (m^3/s)	37,06	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2009

Note e osservazioni

Durante l'alluvione del 27/28 novembre 2008 l'intero canale è stato ostruito dai detriti alluvionali.

Inquadramento su base comunale

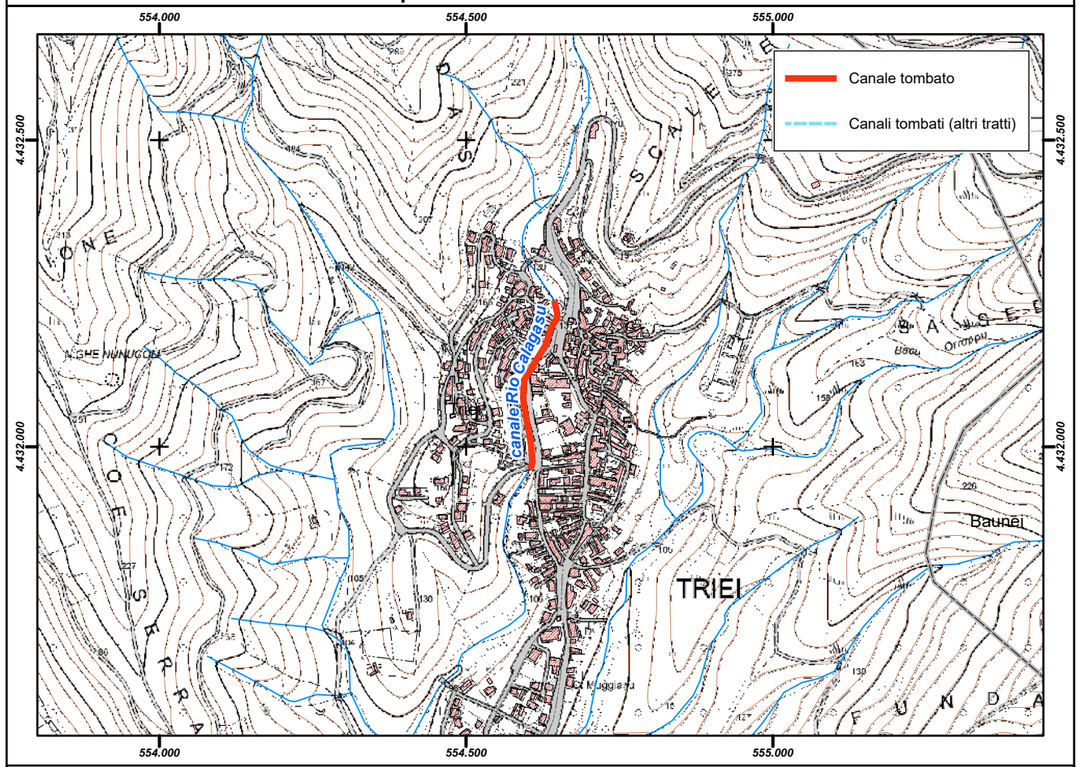


Inquadramento su base regionale

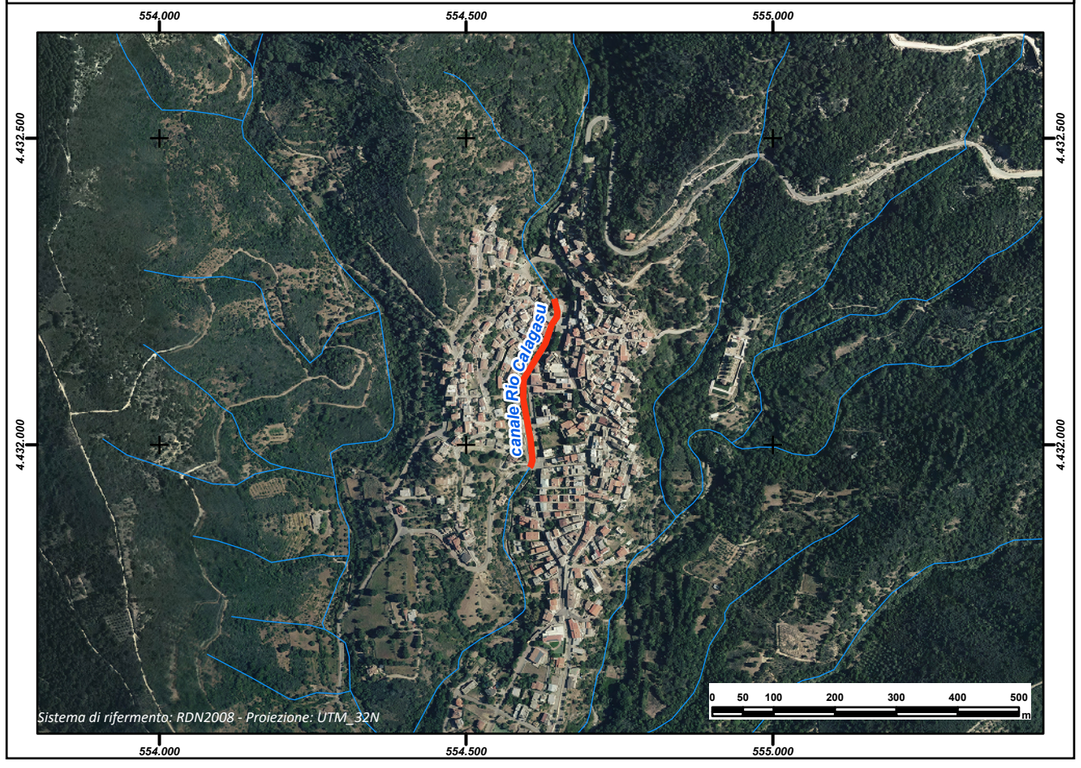


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Tula***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_ L464_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Tula**
Asta fluviale di riferimento	Rio Tula
Anno di realizzazione	1920 e segg.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo; Blocchi Trachite		
Lunghezza (m)	1.272,45		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,49		
Forma della sezione	Non definita		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,60	**Area sezione di uscita (m^2)**	7,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2015

Note e osservazioni

Progetto preliminare per la mitigazione del rischio idraulico nel centro abitato

Inquadramento su base comunale

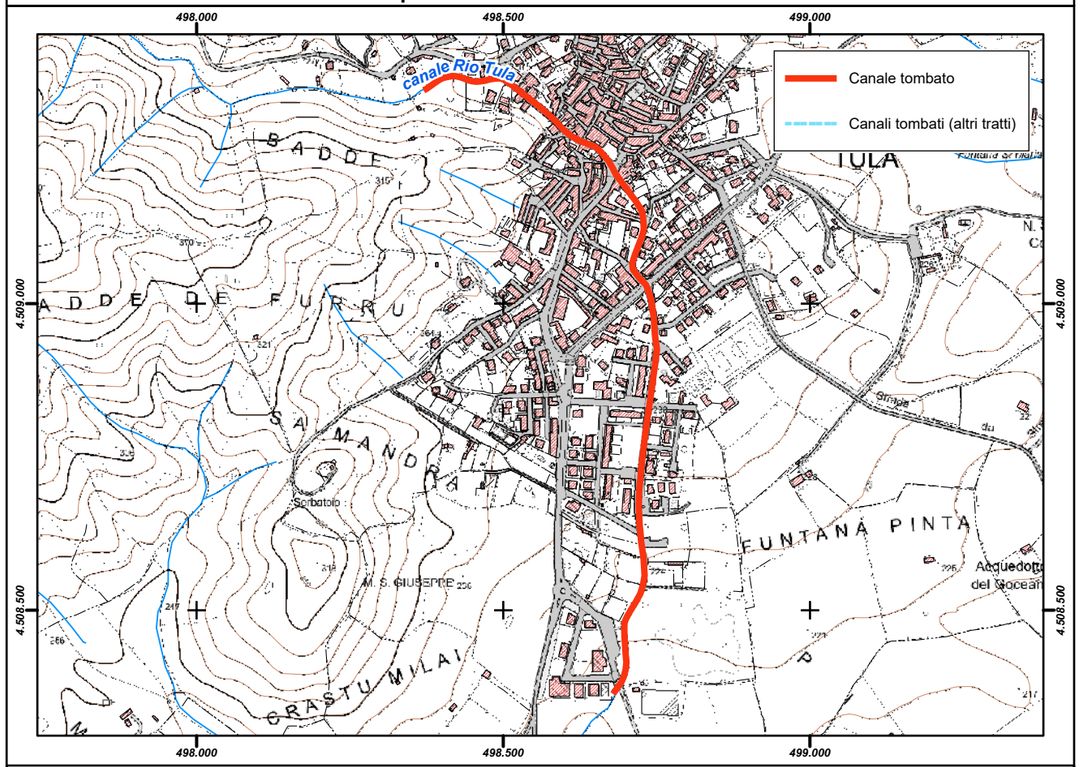


Inquadramento su base regionale

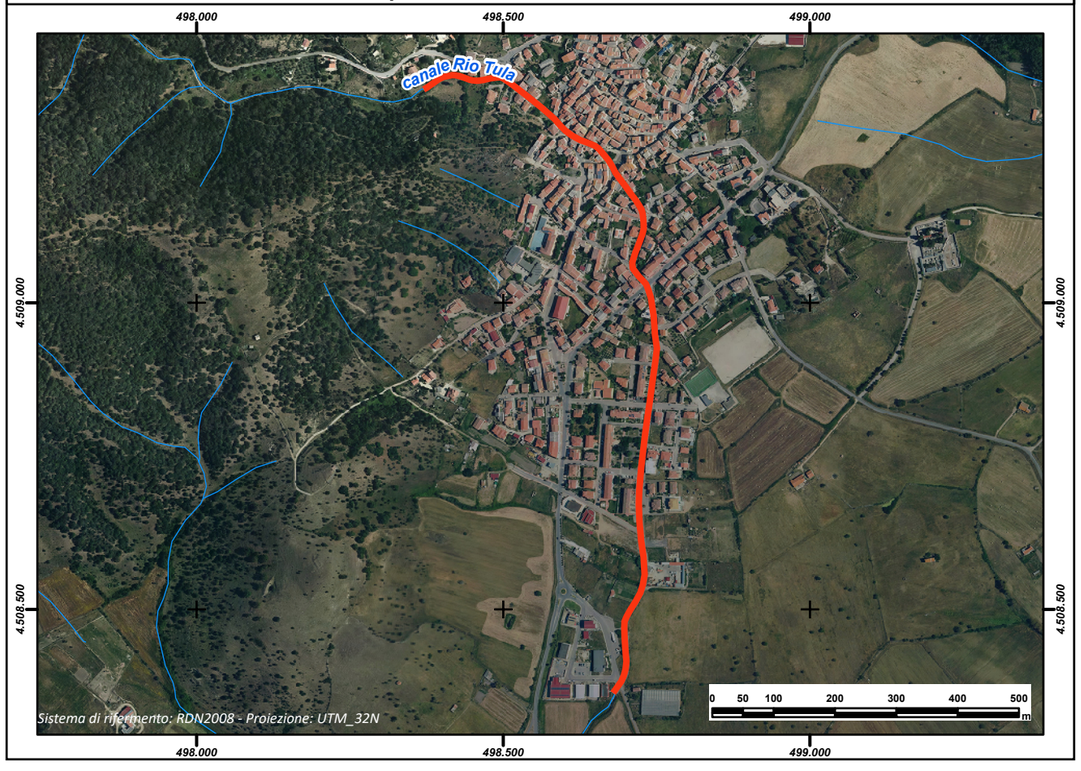


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Ula' Tirso***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_L488_001

Dati Generali

Denominazione	**S'Ortu Arrigu**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1975-80

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	116,38		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,22		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,80	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,80
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	anni 90

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

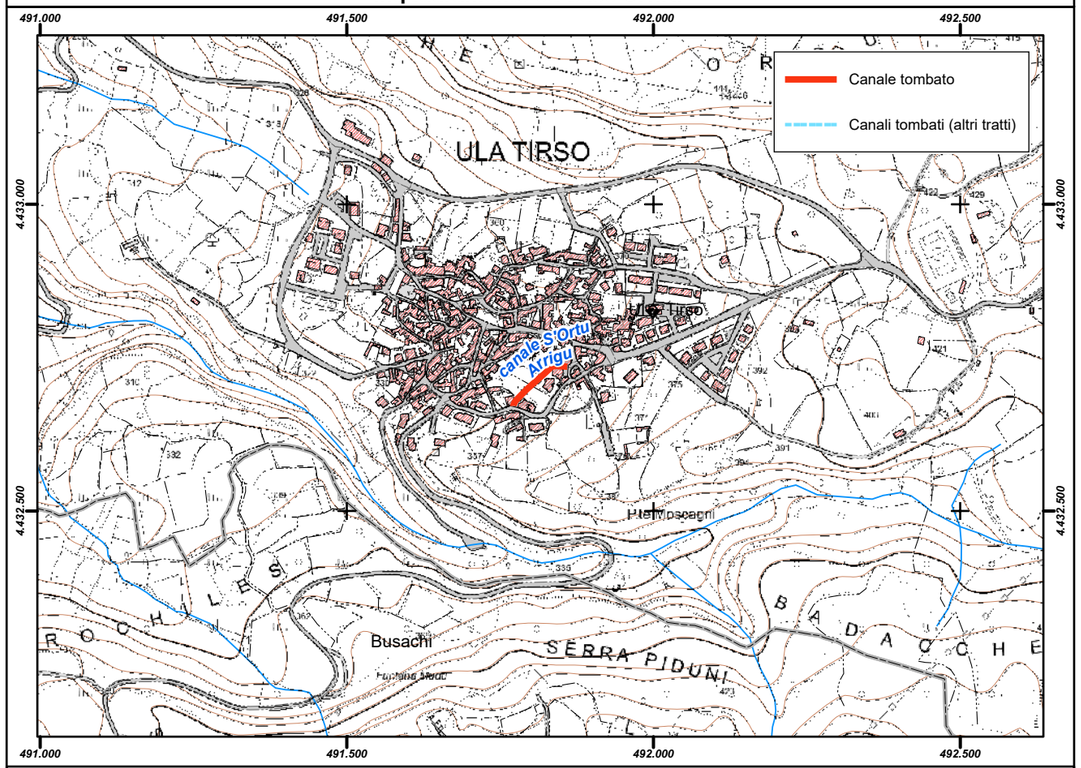


Inquadramento su base regionale

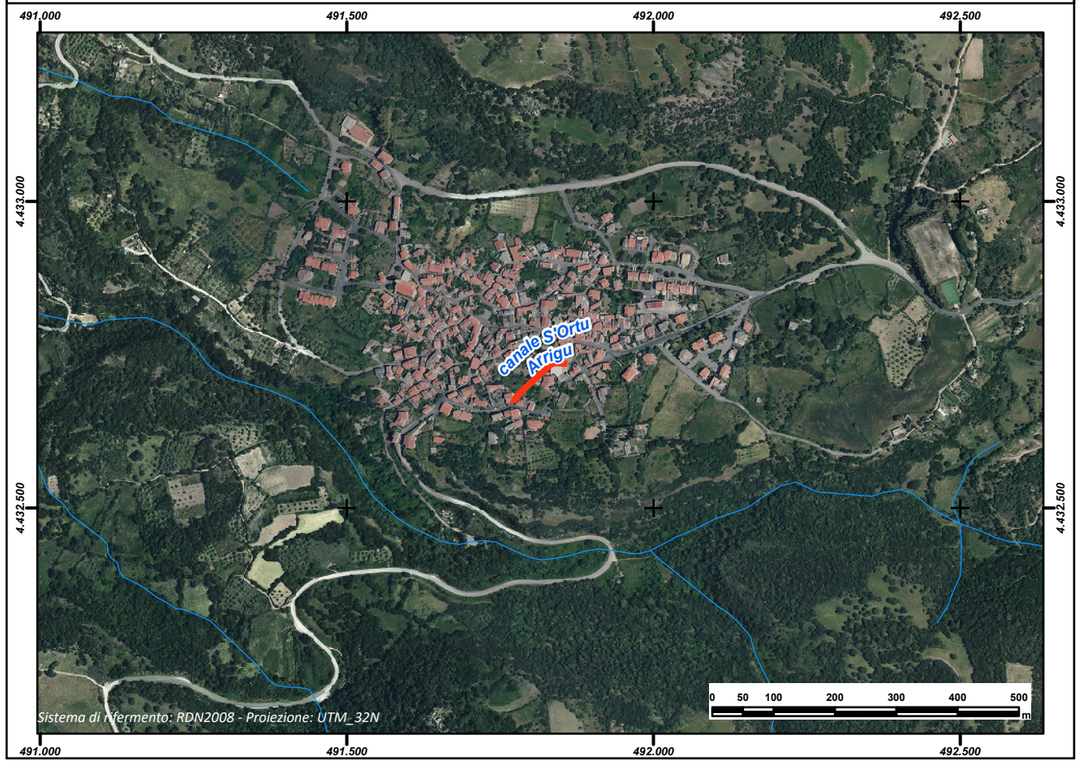


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Ulassai***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ L489_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Barigau**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1980-2008

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	494,87		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

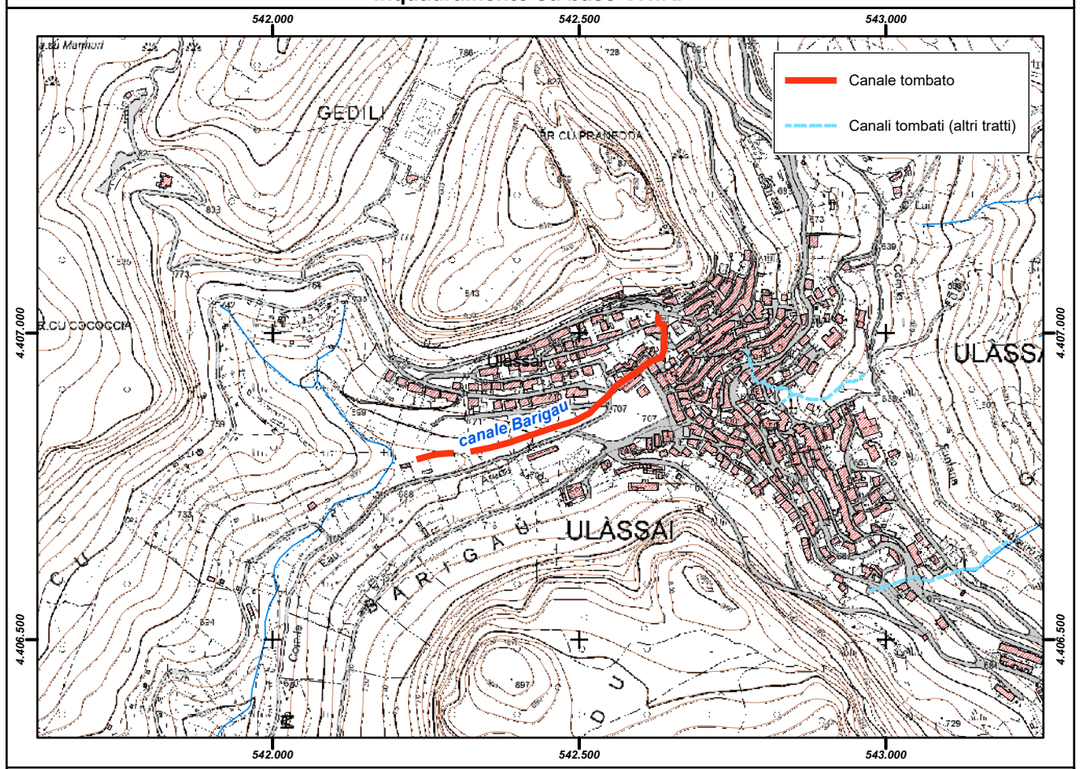


Inquadramento su base regionale

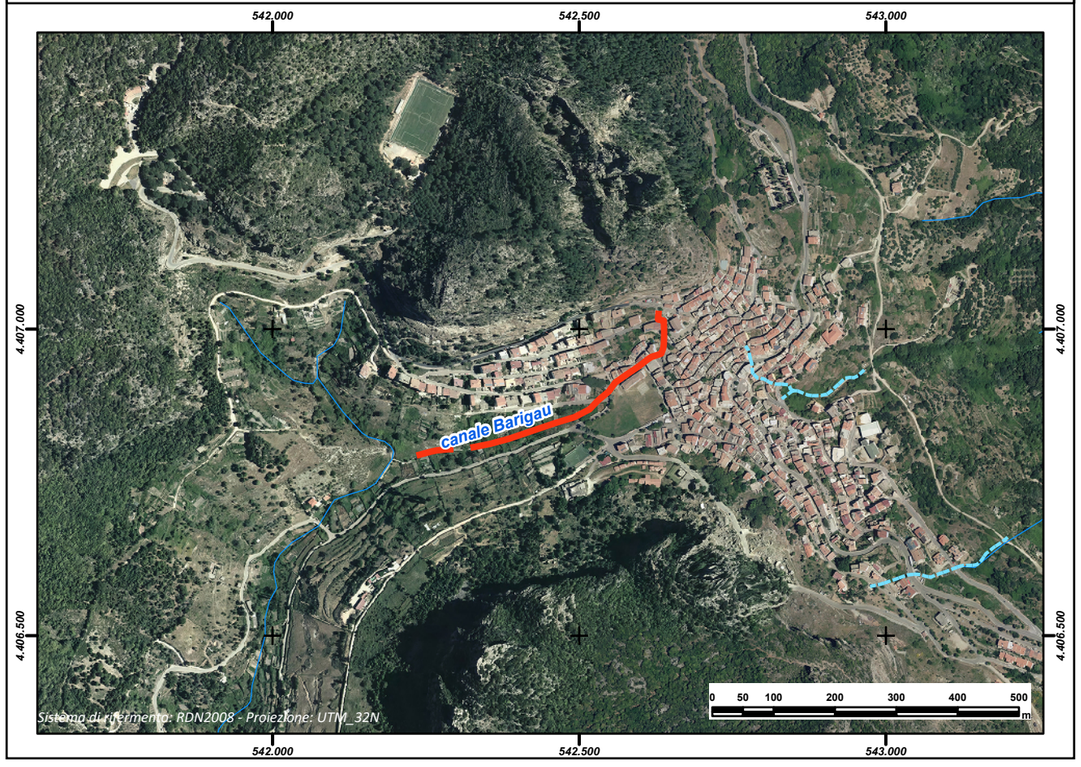


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Ulassai***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ L489_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Via Marconi**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1980

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	278,98		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

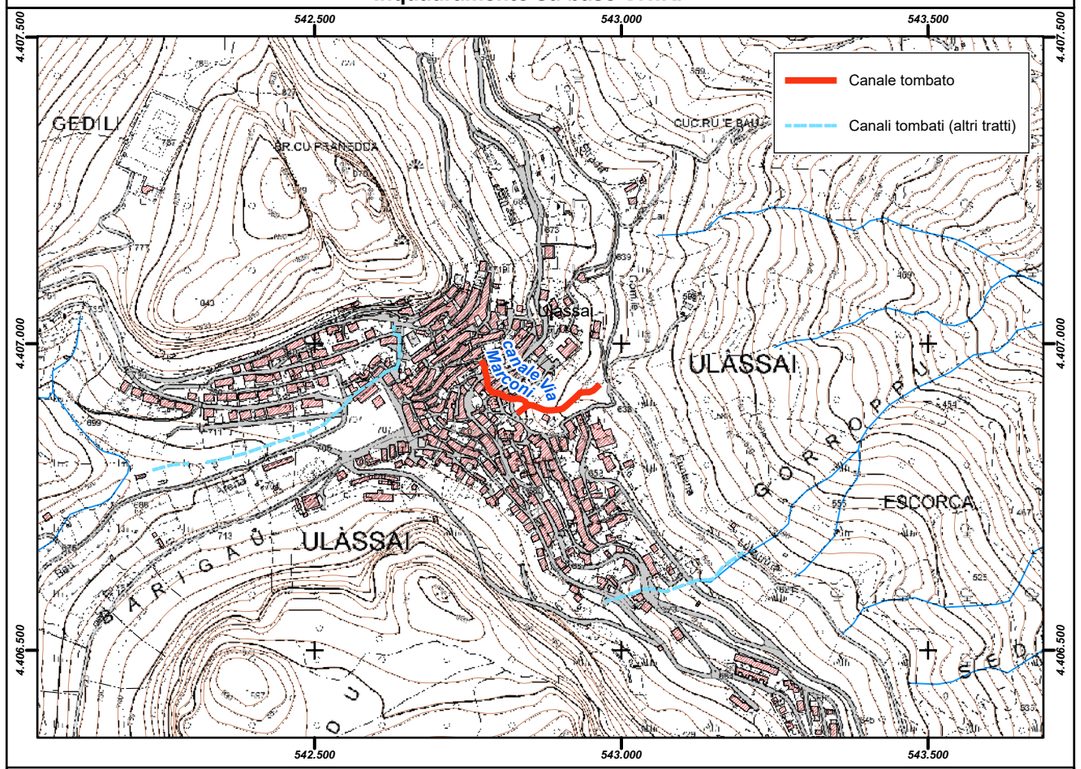
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

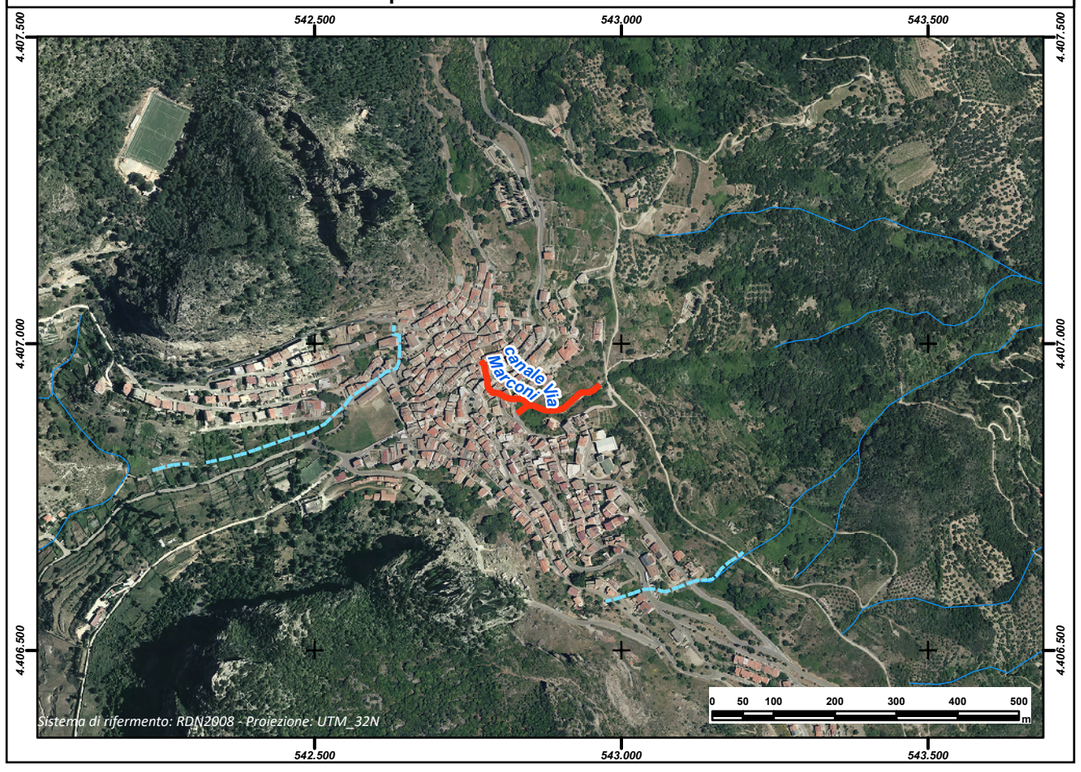
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Ulassai***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ L489_ 003

Dati Generali

Denominazione	**Funtana Serì**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1995-1996

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	248,93		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	5,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

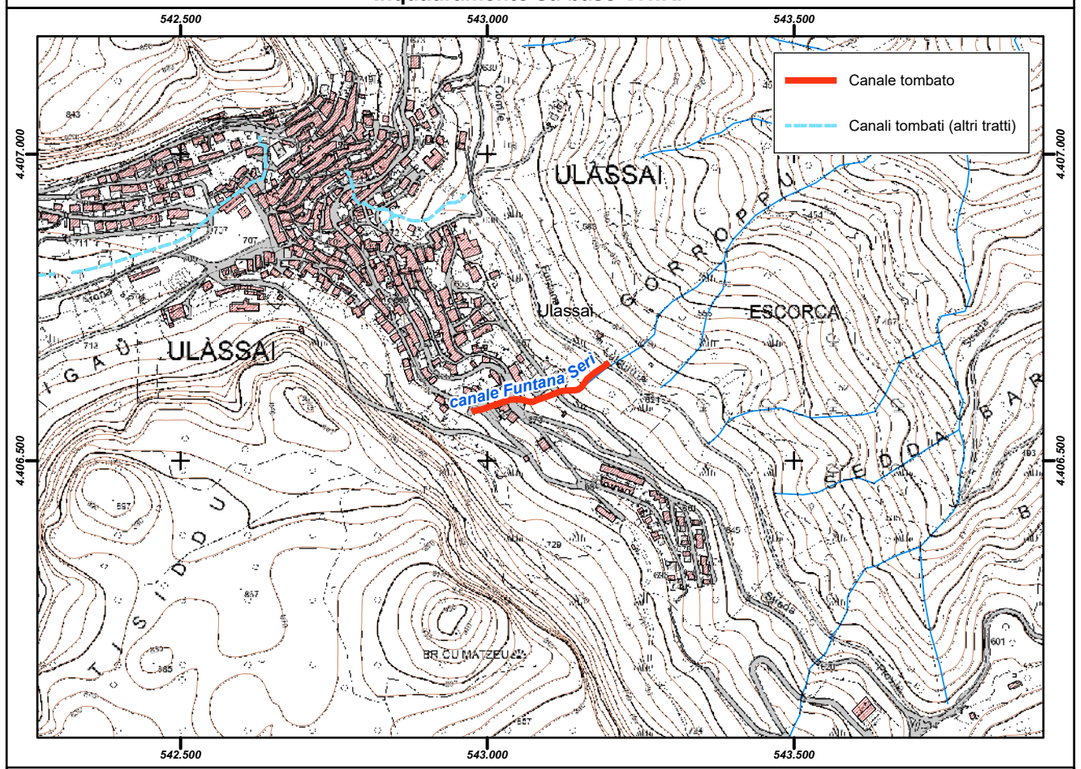
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

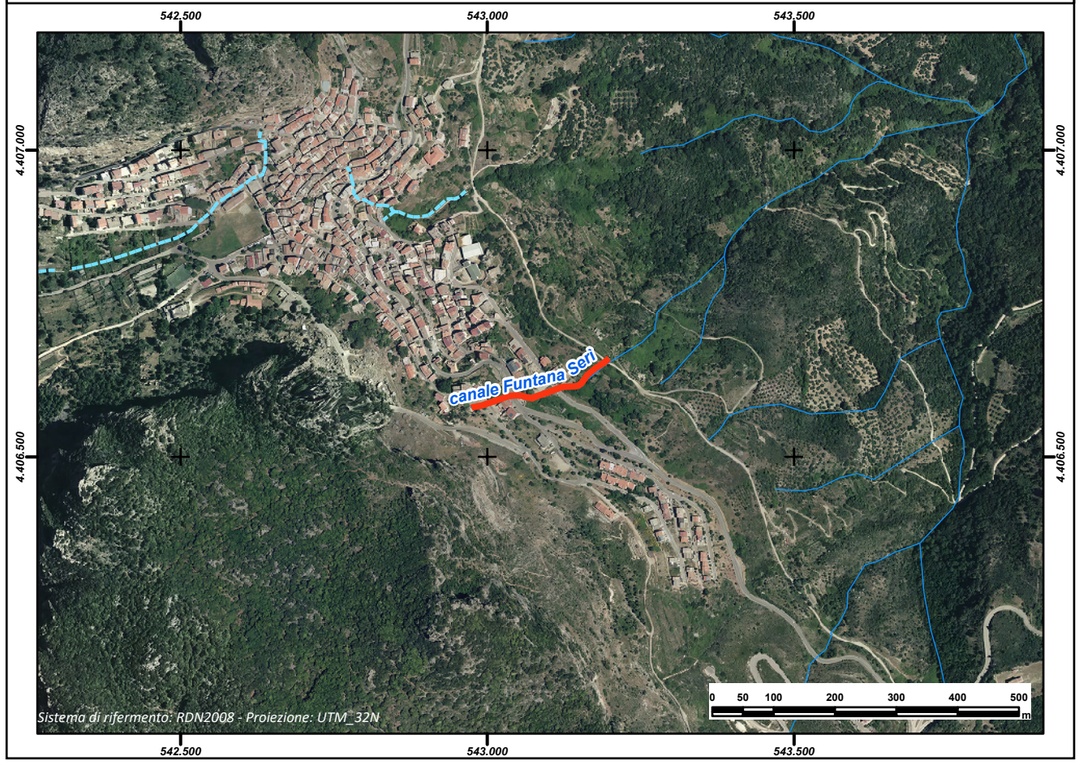
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uras***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_L496_001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Tamis**
Asta fluviale di riferimento	Rio Tamis
Anno di realizzazione	1985

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Basalto; CLS Armato		
Lunghezza (m)	264,53		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,49		
Forma della sezione	Trapezia		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,45	**Area sezione di uscita (m^2)**	10,45
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

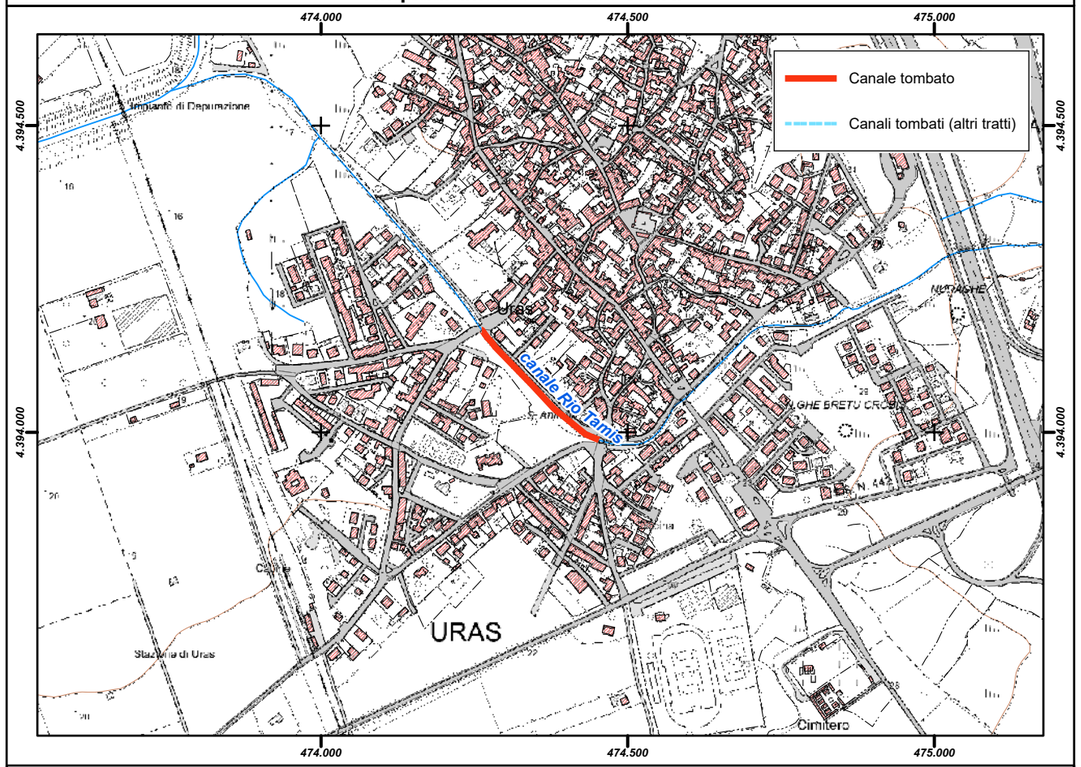
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

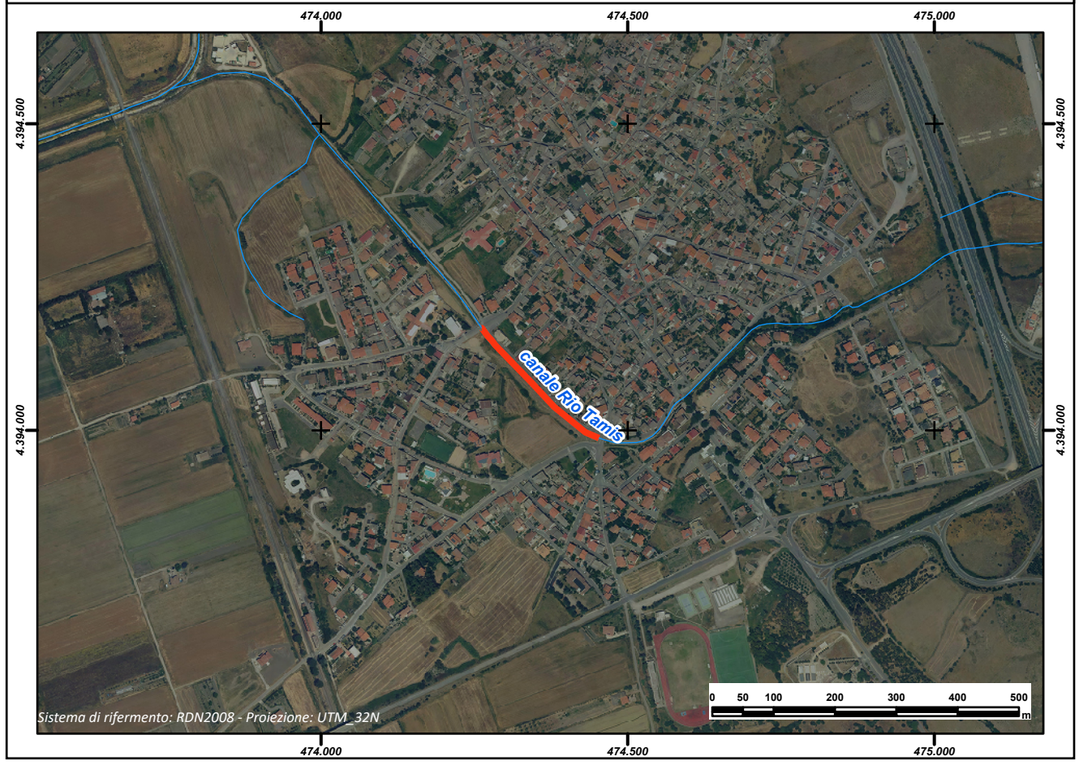
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Urzulei***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L506_001

Dati Generali

Denominazione	**Serra e Coro**
Asta fluviale di riferimento	Rio Serra e Coro
Anno di realizzazione	anni 70-80

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato; Pietra		
Lunghezza (m)	284,07		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,126		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,03	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Con Determinazione del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale n. 2119 del 24.02.2015, è stato approvato lo Studio di compatibilità geologico-geotecnica e idraulica relativo al Progetto "Messa in sicurezza dei torrenti che attraversano l'abitato di Urzulei".

Inquadramento su base comunale

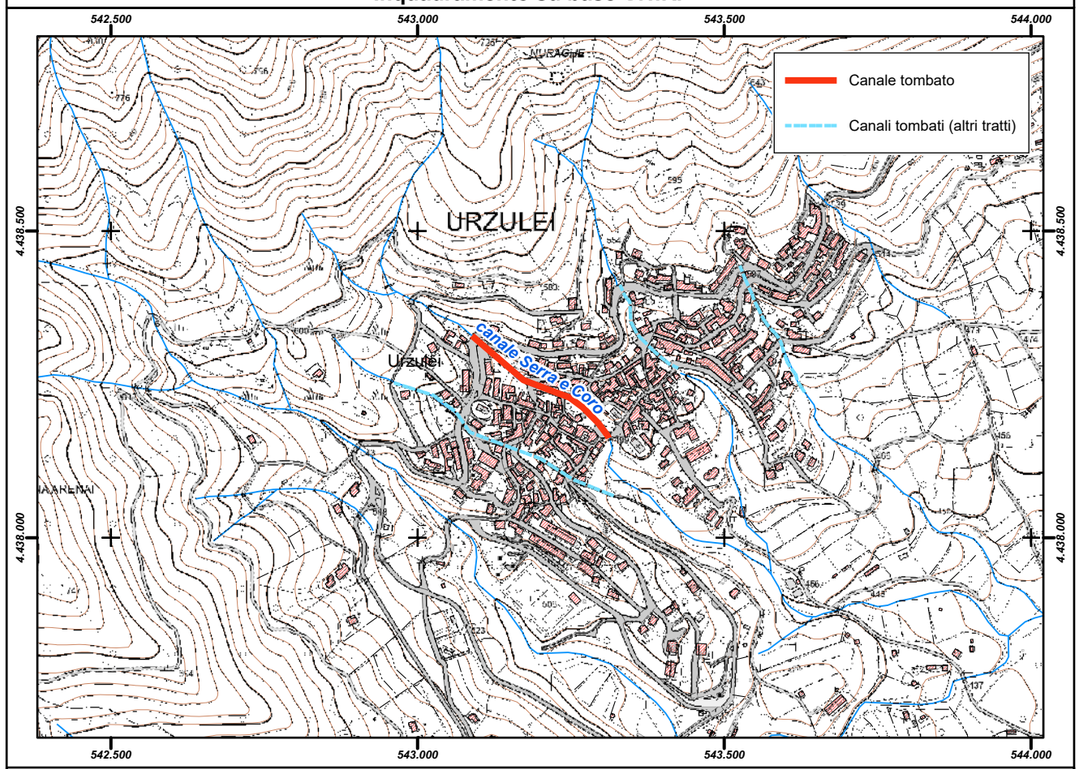


Inquadramento su base regionale

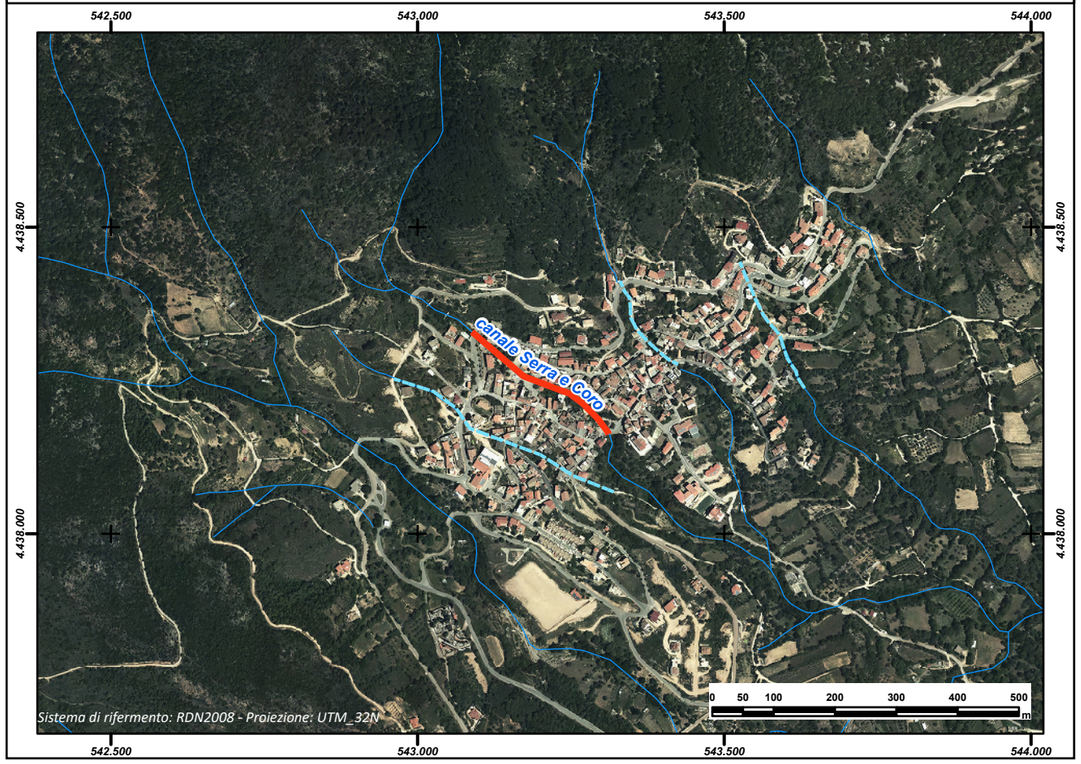


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Urzulei***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L506_002

Dati Generali

Denominazione	**Sa Preda Lada**
Asta fluviale di riferimento	Rio Sa Preda Lada
Anno di realizzazione	anni 70-80

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato; Pietra		
Lunghezza (m)	175,54		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,339		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,62	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,32
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Con Determinazione del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale n. 2119 del 24.02.2015, è stato approvato lo Studio di compatibilità geologico-geotecnica e idraulica relativo al Progetto "Messa in sicurezza dei torrenti che attraversano l'abitato di Urzulei".

Inquadramento su base comunale

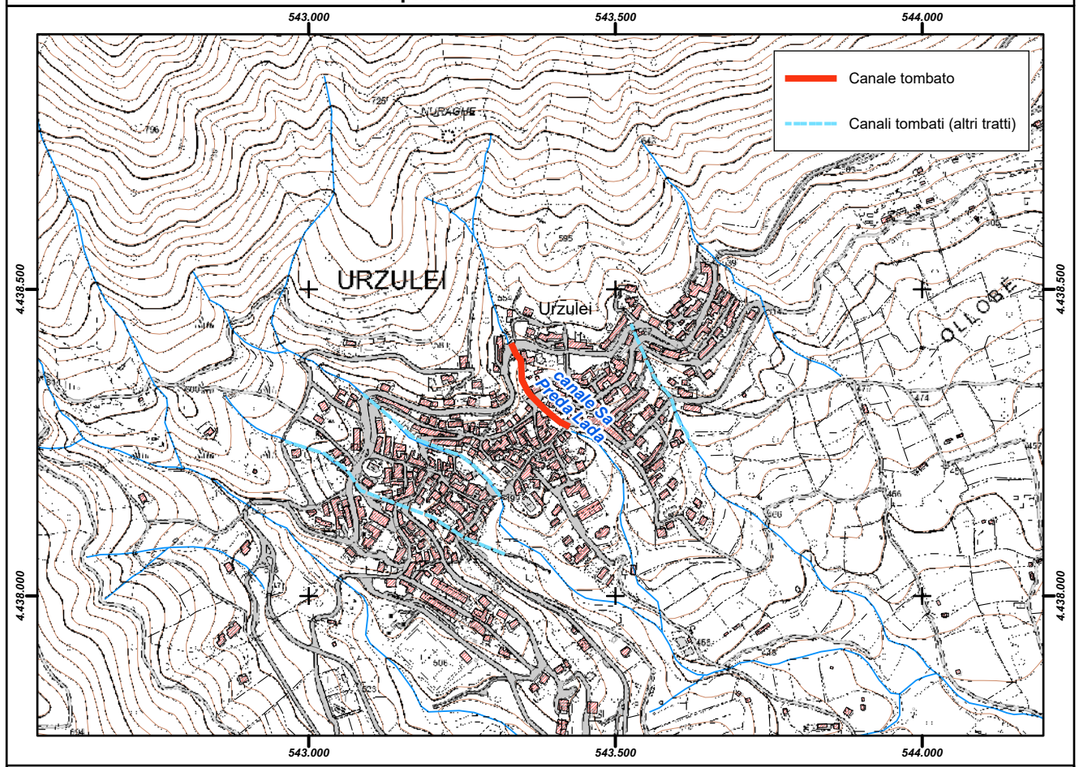


Inquadramento su base regionale

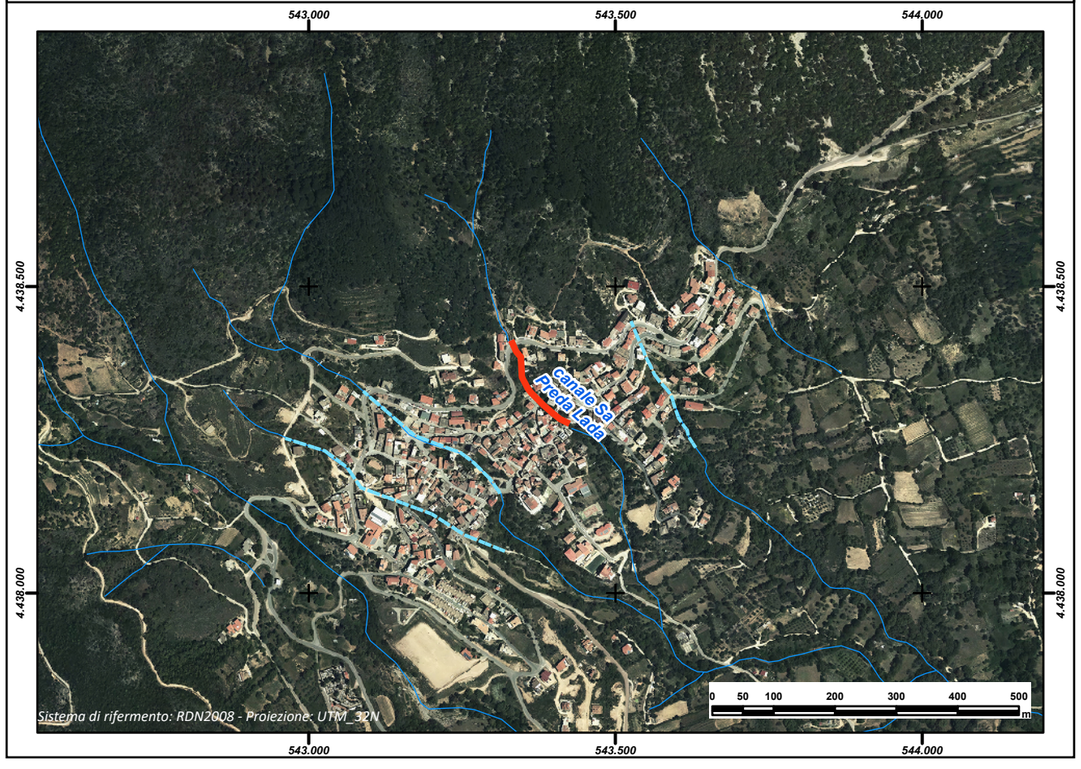


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Urzulei***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L506_003

Dati Generali

Denominazione	**Su Ponte de Sa Macchina**
Asta fluviale di riferimento	Rio Mortu
Anno di realizzazione	anni 70-80

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	234,46		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,202		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,82	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,84
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Con Determinazione del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale n. 2119 del 24.02.2015, è stato approvato lo Studio di compatibilità geologico-geotecnica e idraulica relativo al Progetto "Messa in sicurezza dei torrenti che attraversano l'abitato di Urzulei".

Inquadramento su base comunale

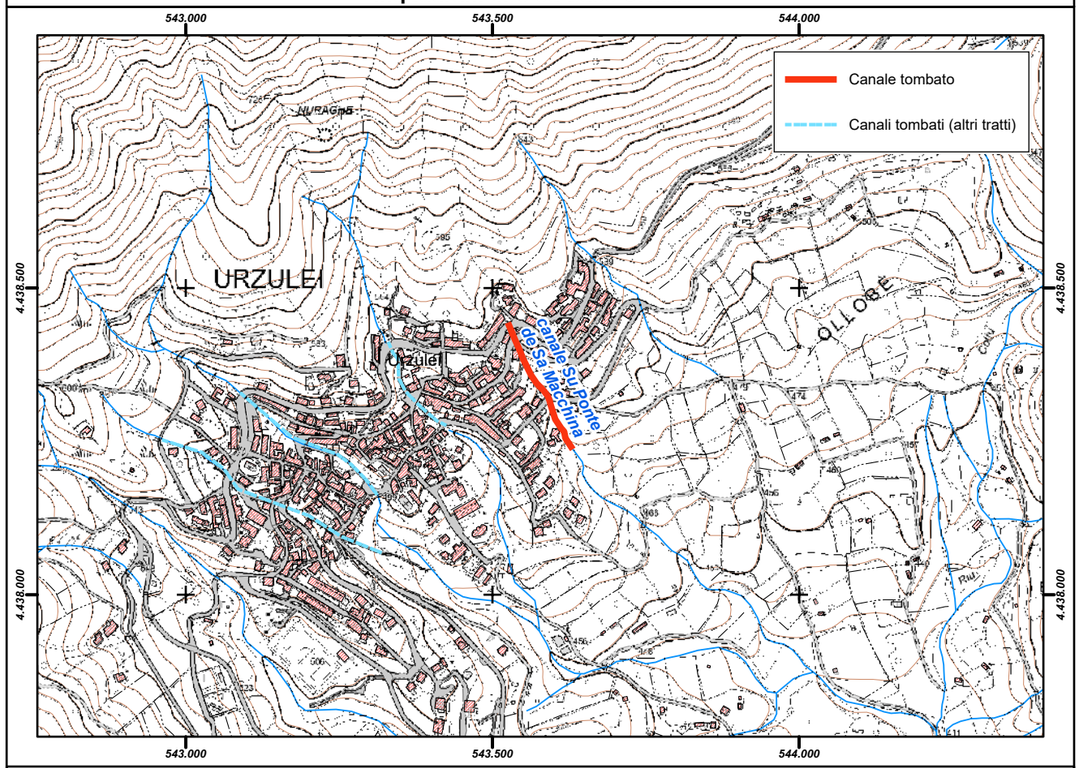


Inquadramento su base regionale

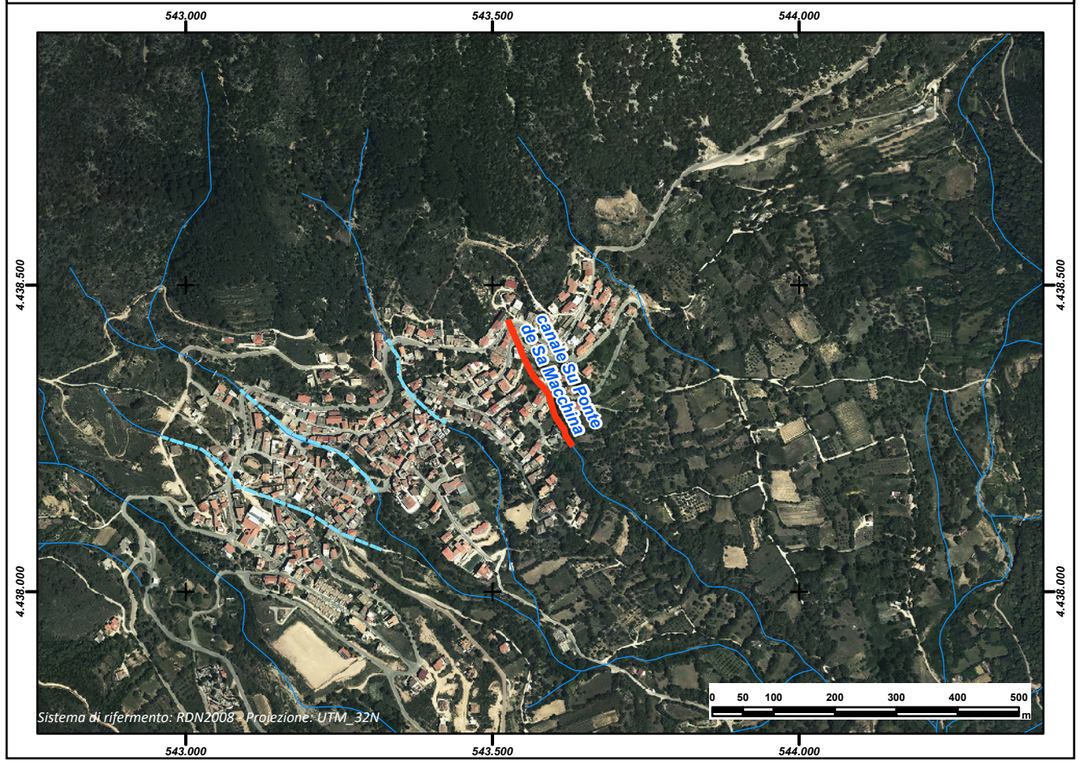


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Urzulei***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L506_004

Dati Generali

Denominazione	**S'Alineddu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Serra e Coro
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Tubo Cls (primo tratto); CLS (secondo tratto)		
Lunghezza (m)	410,48		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,084		
Forma della sezione	Circolare; Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,79	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,55
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	n.d.

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	n.d.	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

L'area della sezione di ingresso (come rilevato da studio Art. 8 c.2) si riferisce al primo tratto di tombamento consistente in un tubolare di circa 8m di lunghezza. La sezione diventa poi rettangolare con dimensioni 100x165 cm. - Con Determinazione del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale n. 2119 del 24.02.2015, è stato approvato lo Studio di compatibilità geologico-geotecnica e idraulica relativo al Progetto "Messa in sicurezza dei torrenti che attraversano l'abitato di Urzulei".

Inquadramento su base comunale

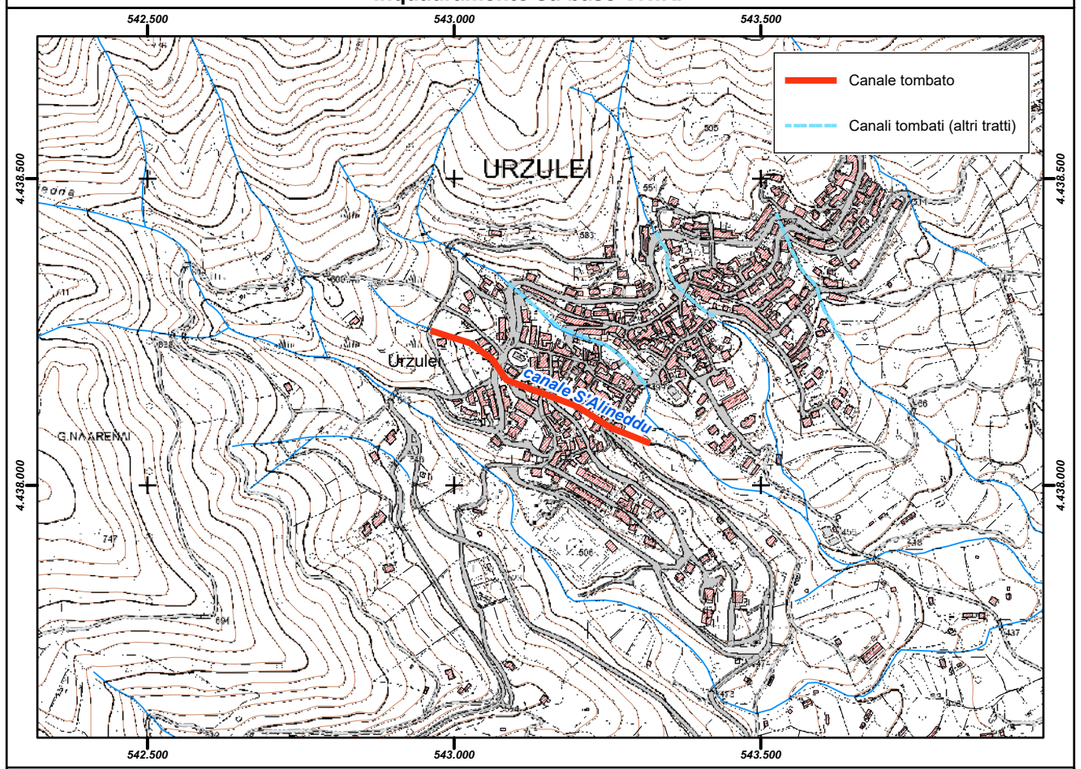


Inquadramento su base regionale

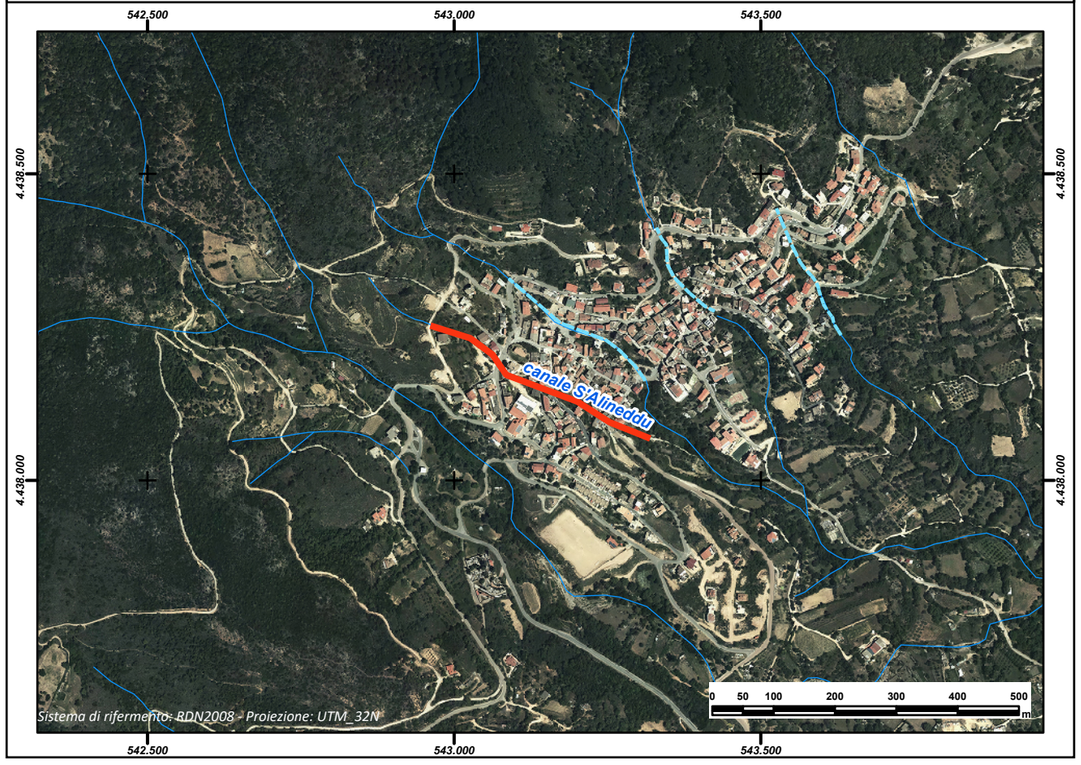


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Usellus***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ L508_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Ponti Mannu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Ponti Mannu
Anno di realizzazione	1992

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	54,36		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	6,50		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	10,00
Portata di progetto (m^3/s)	34,28	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

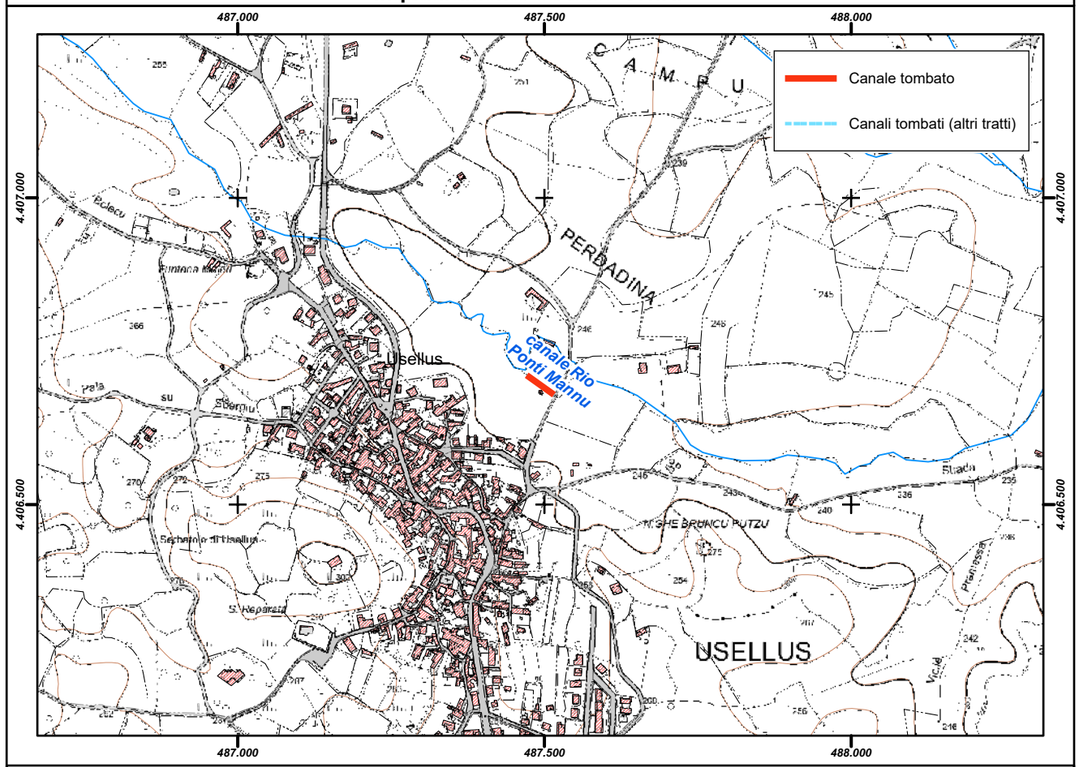


Inquadramento su base regionale

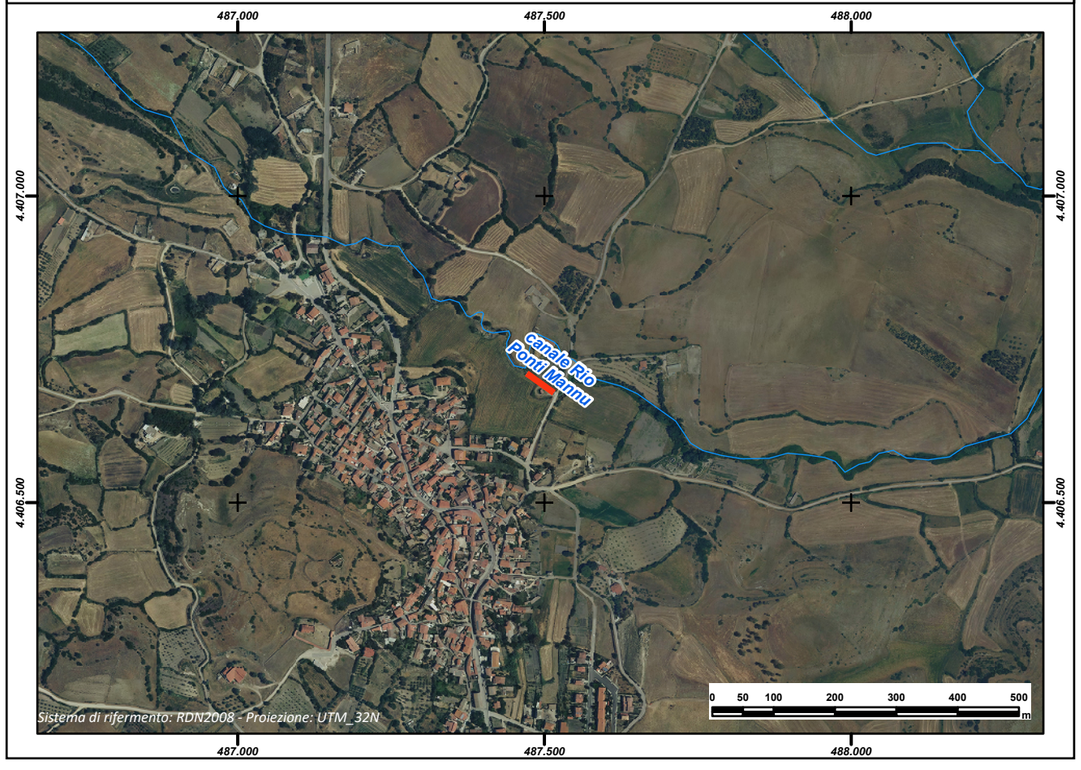


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Usellus***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ L508_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Rio Funtanedda - Escovedu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Funtanedda
Anno di realizzazione	1991

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Elementi Prefabbr. in lamiera ondulata piastre multiple		
Lunghezza (m)	65,59		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,20		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,16	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,16
Portata di progetto (m^3/s)	22,20	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

Il tratto tombato si trova nella frazione Escovedu

Inquadramento su base comunale

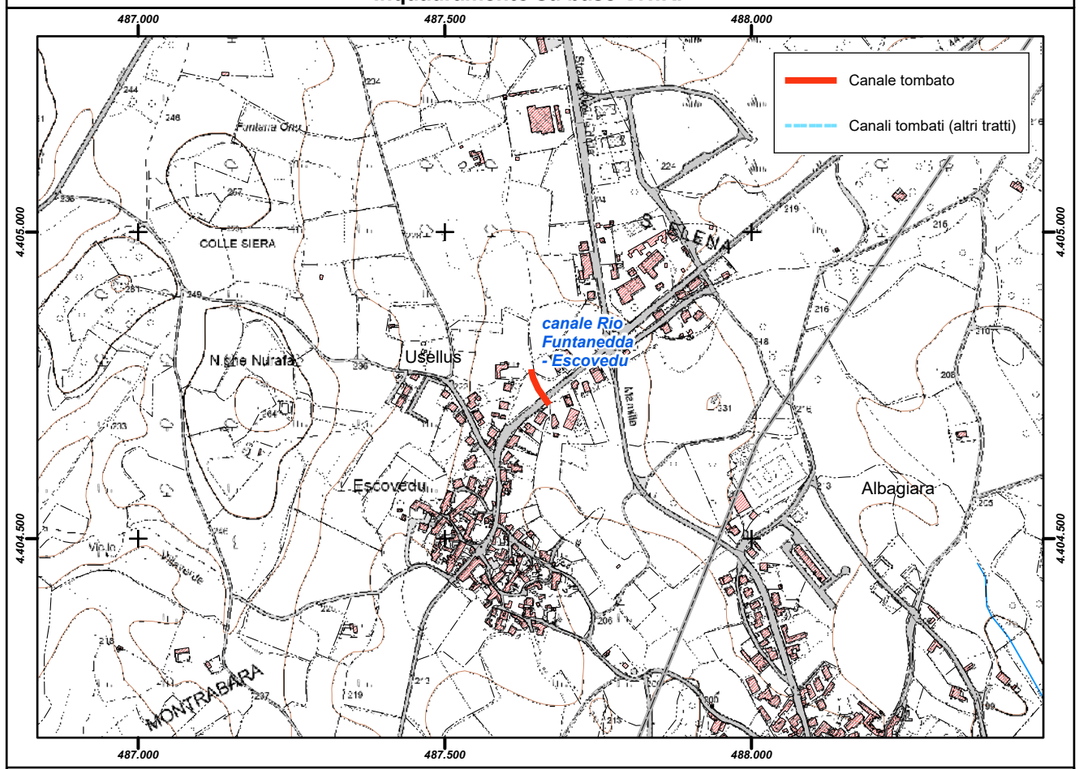


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Ussassai***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L514_001

Dati Generali

Denominazione	**Funtan' e Ossu**
Asta fluviale di riferimento	Riu Nessasi
Anno di realizzazione	1988

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)			
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,30
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

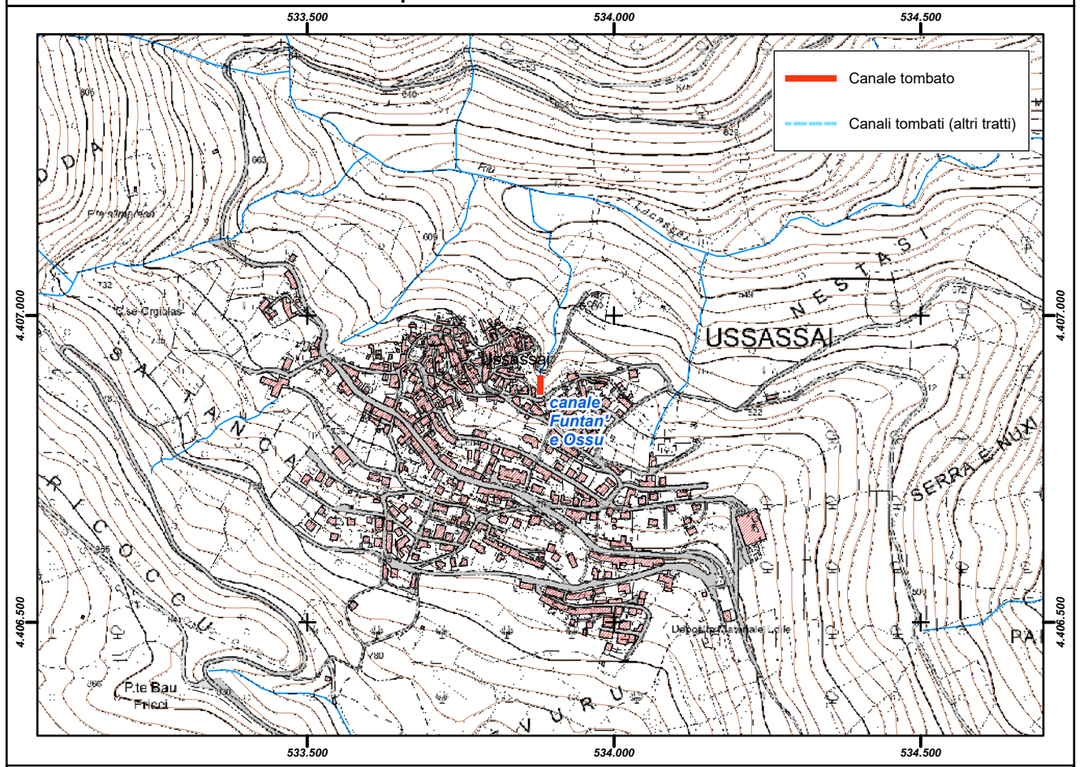


Inquadramento su base regionale

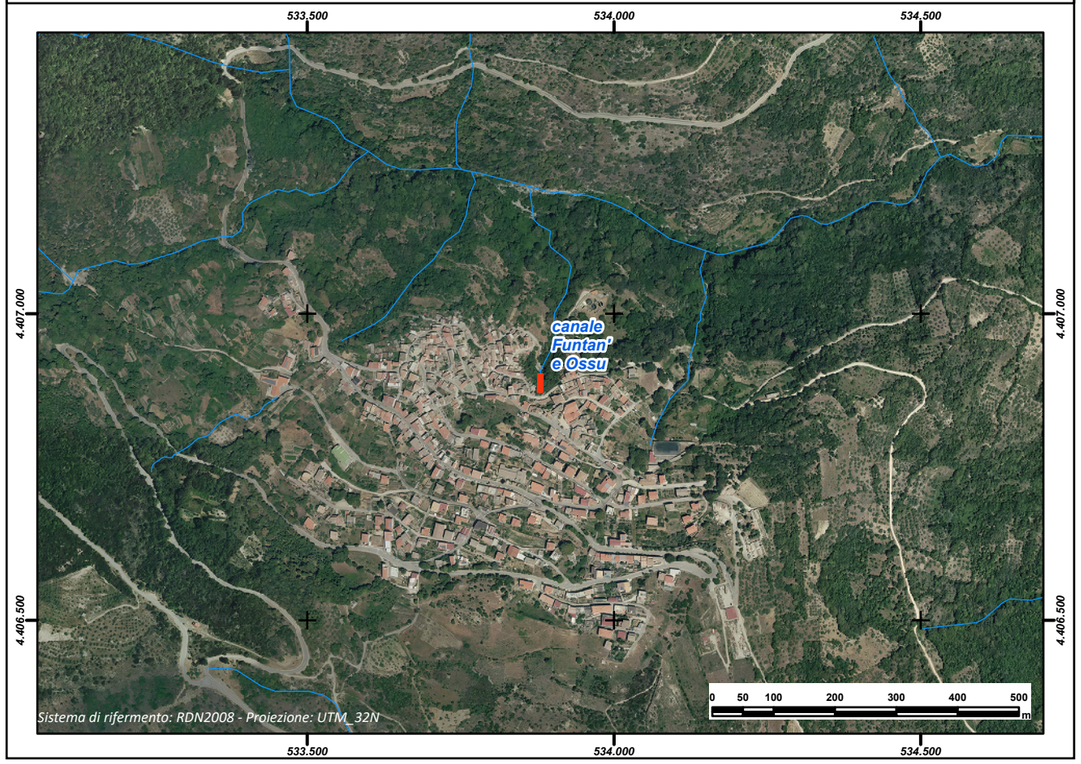


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_002

Dati Generali

Denominazione	**B_Canale via Regina Margherita e Via Sant'Ambrogio**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	841,71		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,502		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,9	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,5
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale tombato che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali di Via Regina Margherita e Via Sant'Ambrogio.
Sono presenti 15 chiusini.
* un tratto è stato realizzato nell'ambito del Progetto esecutivo-definitivo per la sistemazione del canale acque meteoriche 'via R.Margherita' danneggiato a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999'
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,3 anni; mentre per franco nullo è pari a 0,6 anni.

Inquadramento su base comunale

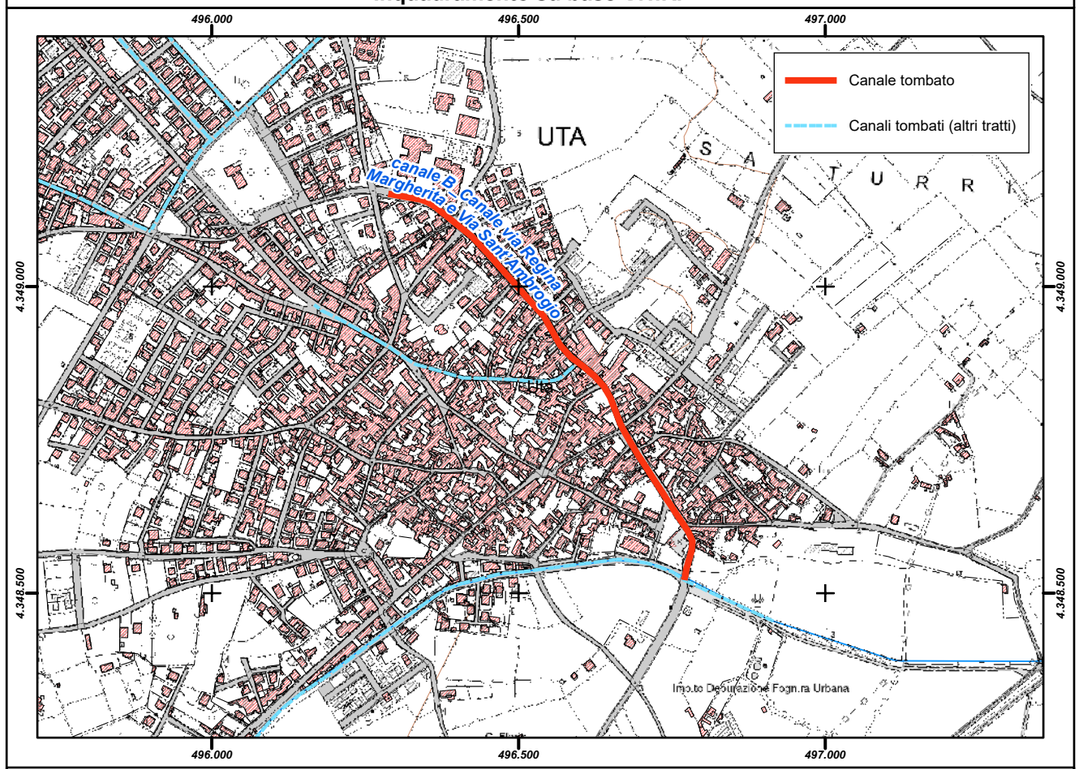


Inquadramento su base regionale

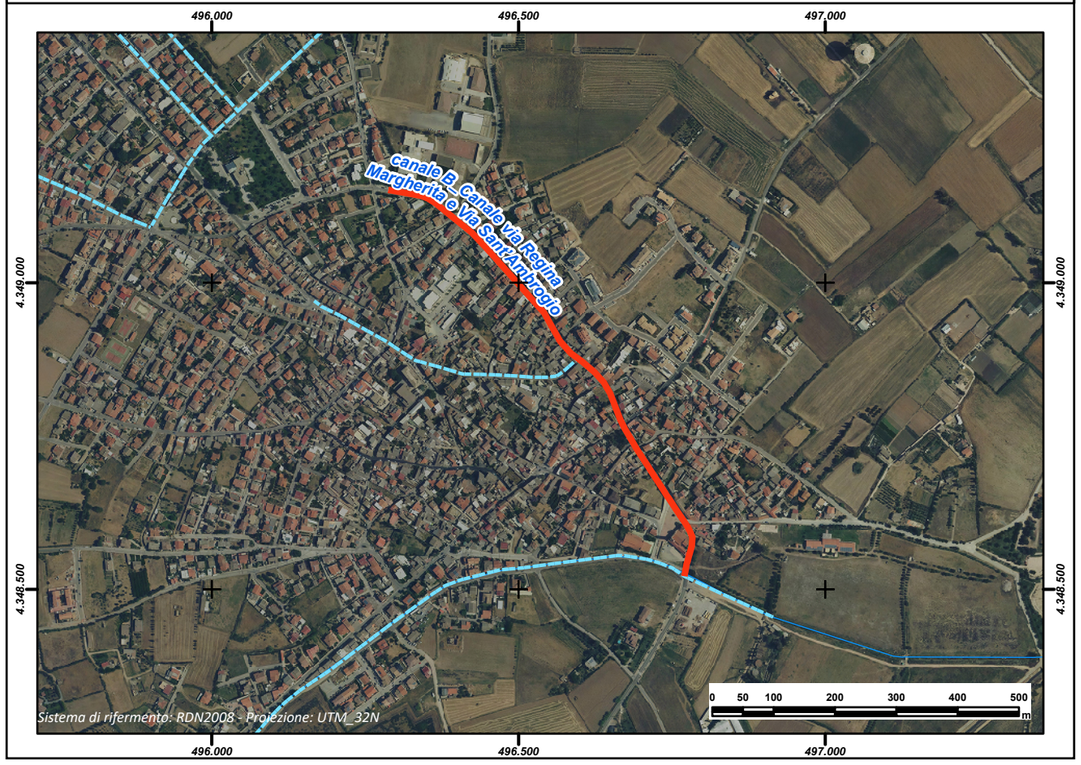


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_003

Dati Generali

Denominazione	**C_Canele tombato Riu Nostu**
Asta fluviale di riferimento	Riu Nostu
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	1.030,05		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,271		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4	**Area sezione di uscita (m^2)**	4
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Alveo tombato per circa 1 km che riceve i deflussi tratti canalizzati A e B e da caditoie laterali lungo il suo sviluppo
Sono presenti 15 chiusini in ghisa ispezionabili sulla soletta.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,3 anni; mentre per franco nullo è pari a 0,6 anni.

Inquadramento su base comunale

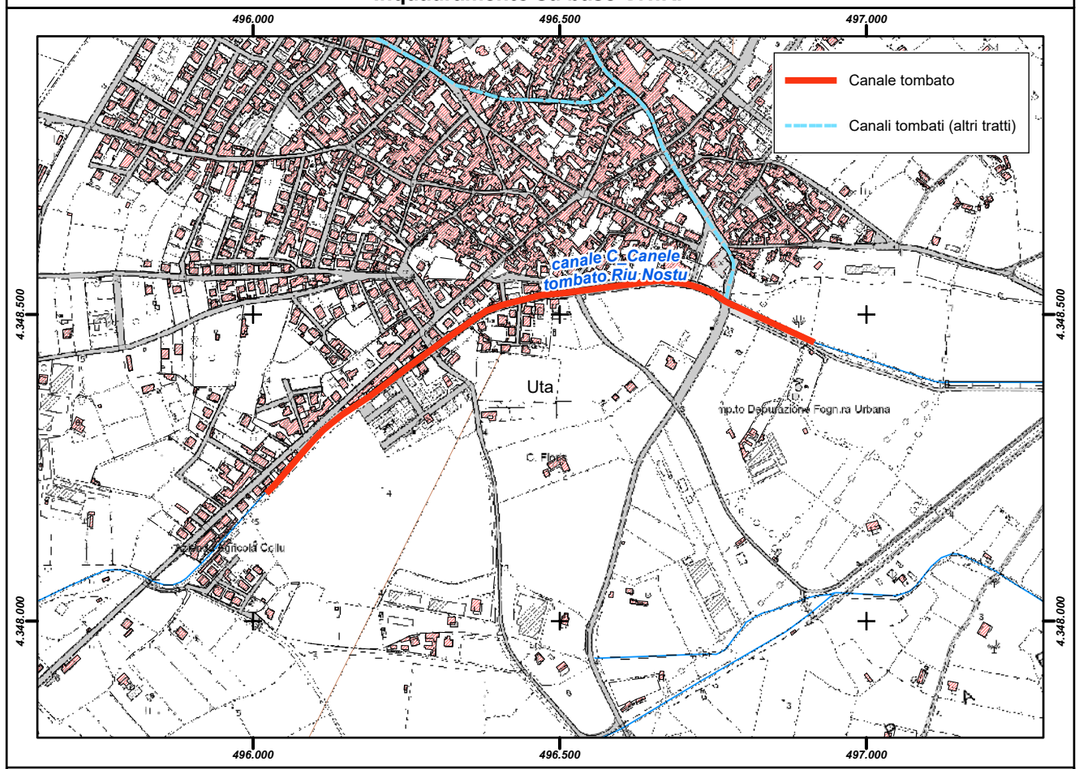


Inquadramento su base regionale

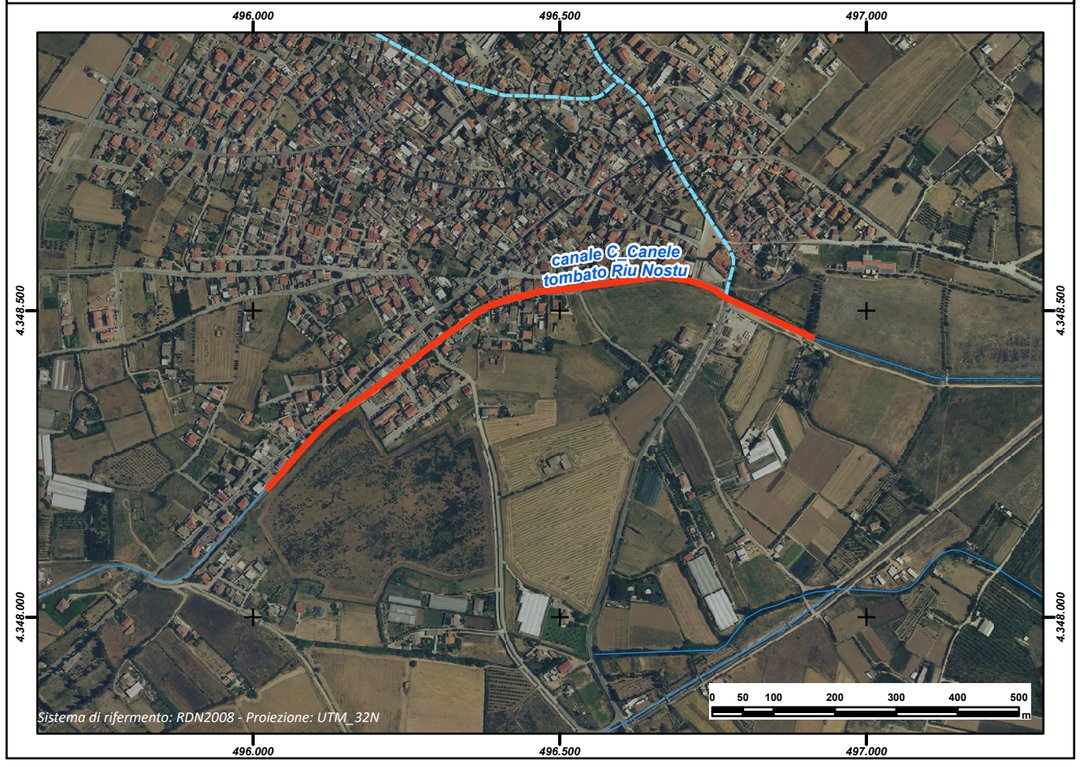


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_004

Dati Generali

Denominazione	**D_Canale Via Beethoven**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	158,27		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,188		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,10	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,10
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dal canale aperto presso via Beethoveen. Prosegue a valle nel tratto codificato con E ed Ea, che a sua volta sbocca nel riu Pixinali.
Sono presenti 4 chiusini ispezionabili.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,4 anni; mentre per franco nullo è pari a 0,7 anni.

Inquadramento su base comunale

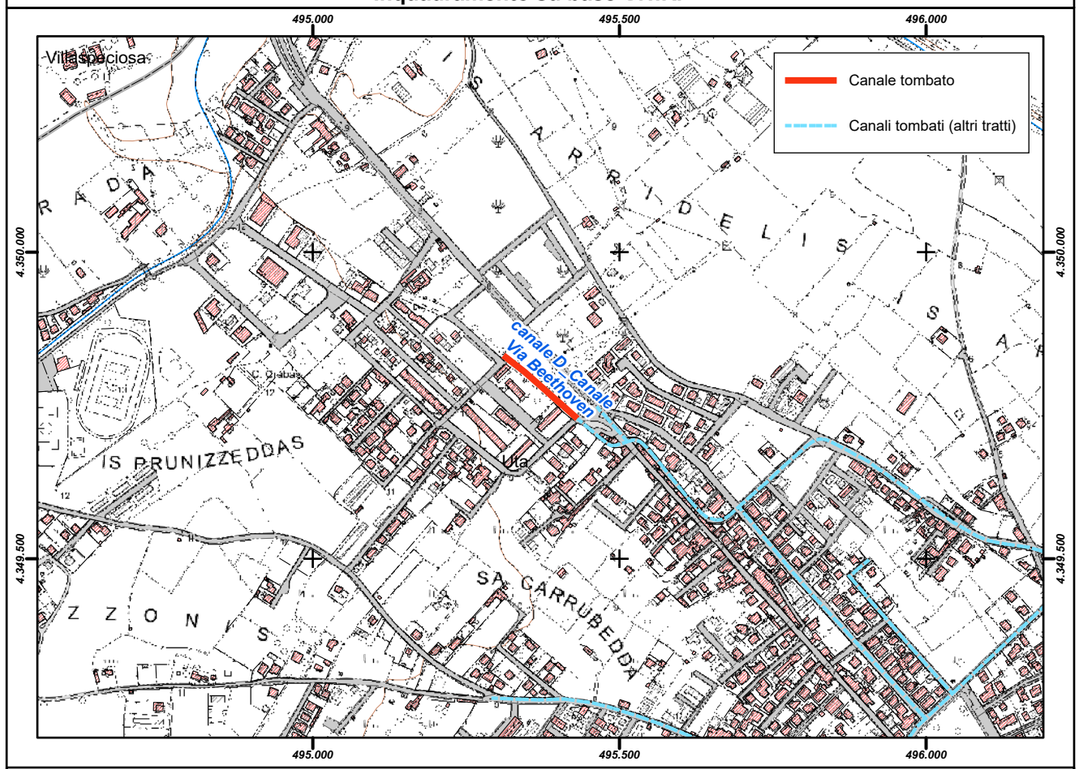


Inquadramento su base regionale

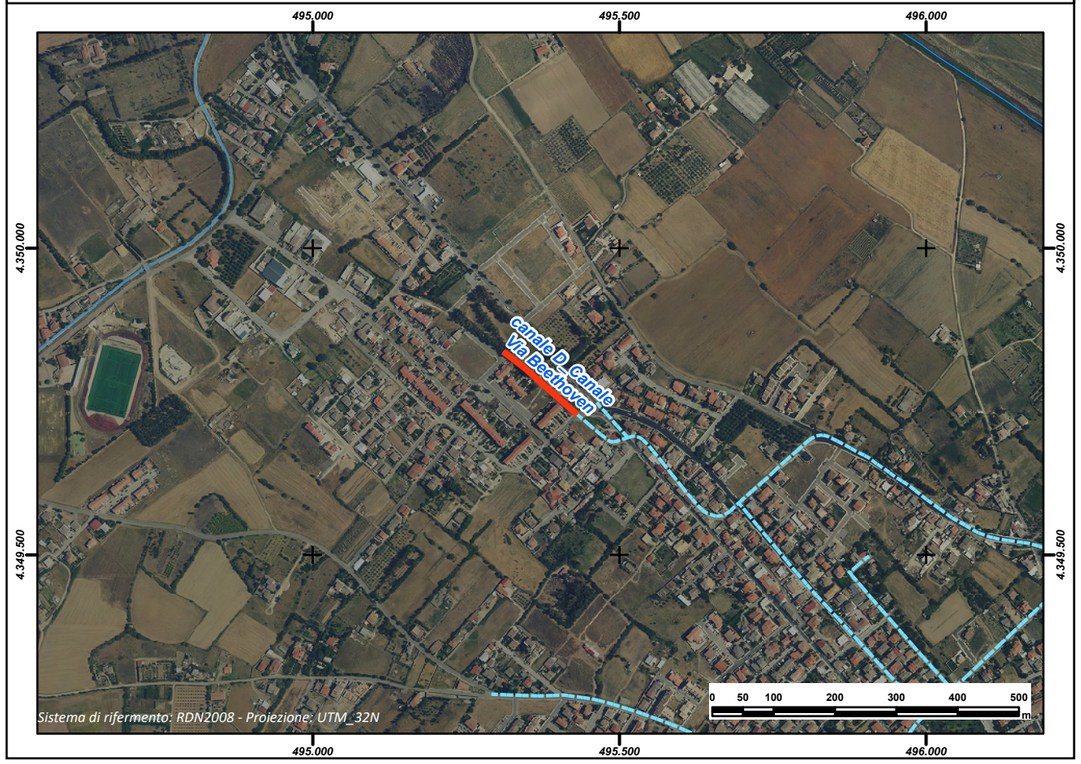


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_005

Dati Generali

Denominazione	**E_Canale tombato Via Stazione e Via Napoli**
Asta fluviale di riferimento	a valle Riu Pixinali
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	347,76		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,400		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3	**Area sezione di uscita (m^2)**	3
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dal tratto D e dalle caditoie laterali di Via Stazione e Via Napoli.
Sono stati riscontrati 6 chiusini di ispezione lungo la soletta.
* il tratto è stato oggetto di intervento nell'ambito di 'Progetto definitivo-esecutivo per la sistemazione del collettore acque meteoriche Riu Bascus Argius' e opere di attraversamento pertinenti, danneggiate a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999'
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 1 anno; per franco assunto pari a metà di quello dettato dalla normativa è pari a 1,8 anni; mentre per franco nullo è pari a 4,2 anni.

Inquadramento su base comunale

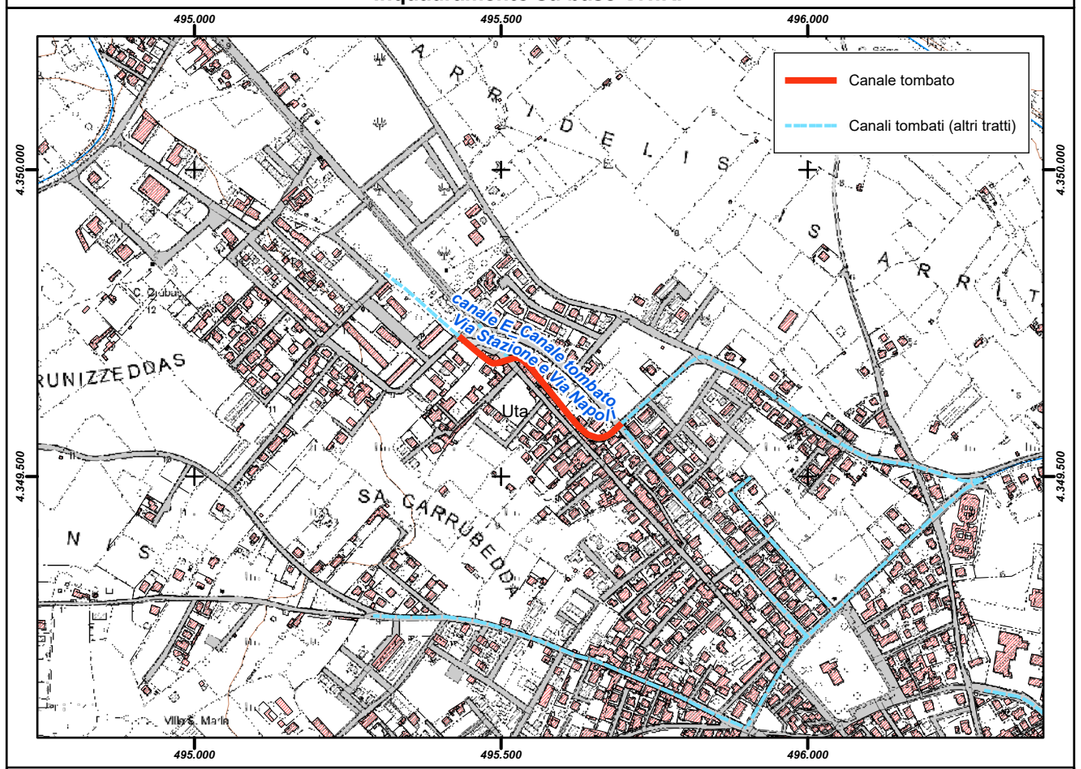


Inquadramento su base regionale

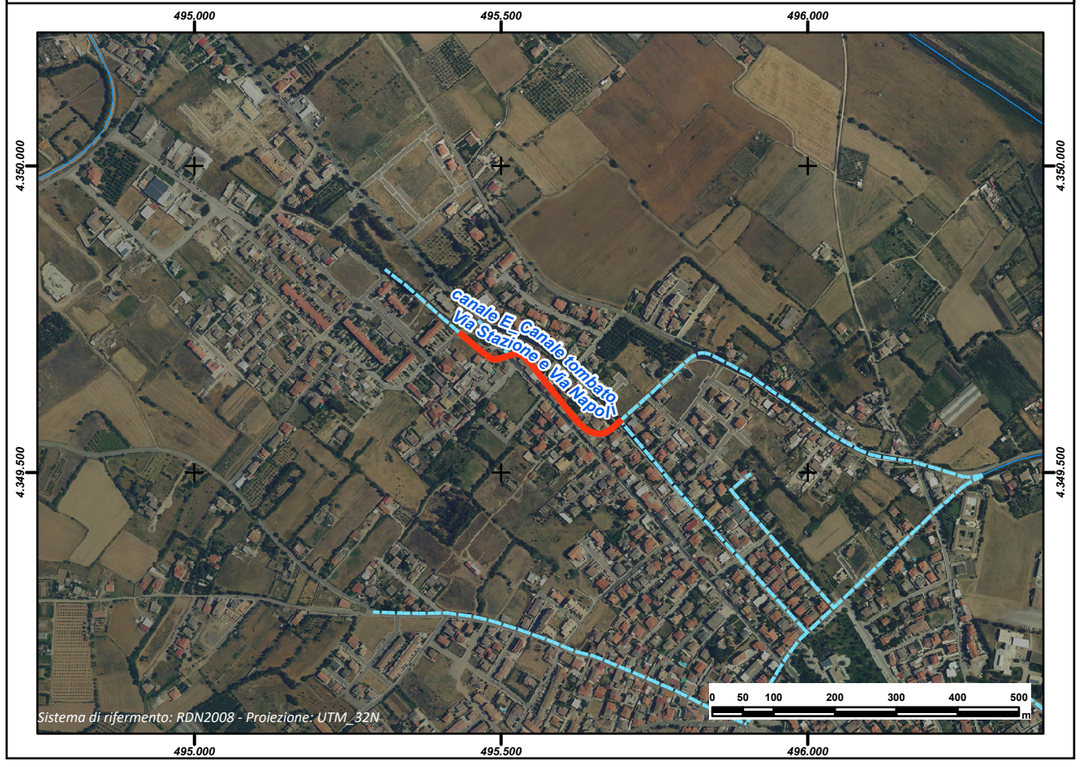


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_006

Dati Generali

Denominazione	**Ea_Canale tombato Via Napoli e Via su Pixinali**
Asta fluviale di riferimento	Il canale tombato ha sbocco nell'attuale Riu Pixinali
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	681,12		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,580		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,2
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale tombato che intercetta le acque provenienti dal tratto E e dalle caditoie laterali di via Napoli e via Su Pixinali.
Sono stati riscontrati 16 chiusini ispezionabili.
* il tratto è stato oggetto di intervento nell'ambito di 'Progetto definitivo-esecutivo per la sistemazione del collettore acque meteoriche Riu Bascus Argius' e opere di attraversamento pertinenti, danneggiate a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999'.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,5 anni; mentre per franco nullo è pari a 2,4 anni.

Inquadramento su base comunale

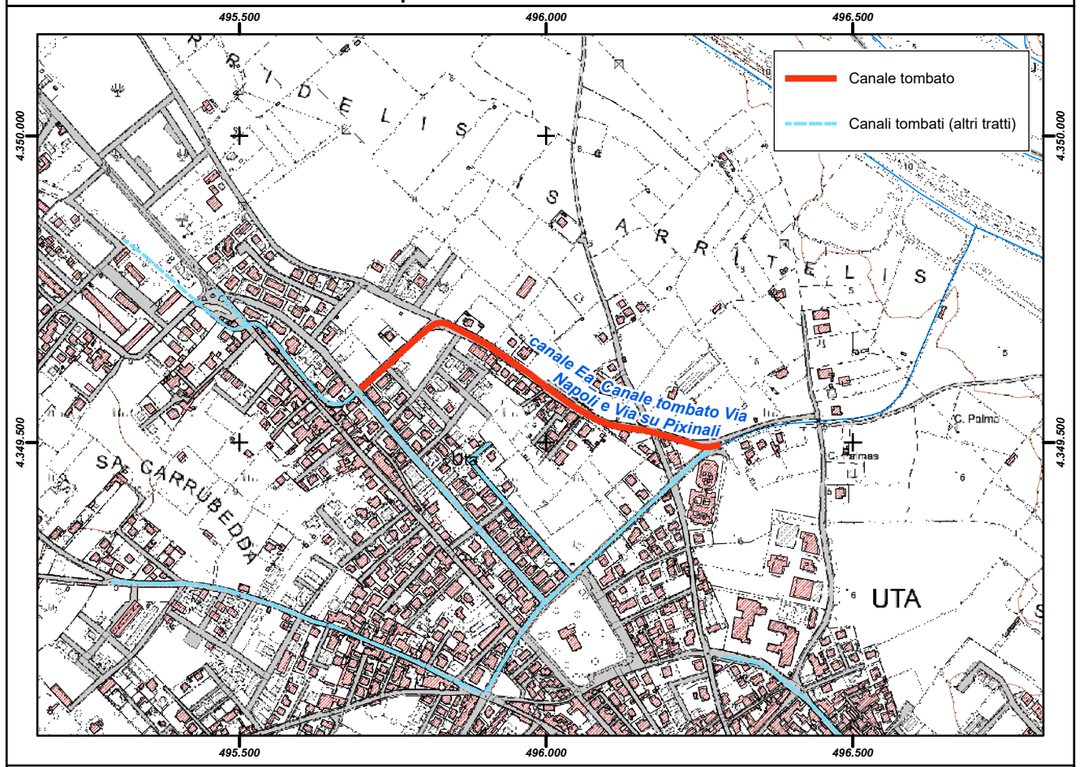


Inquadramento su base regionale

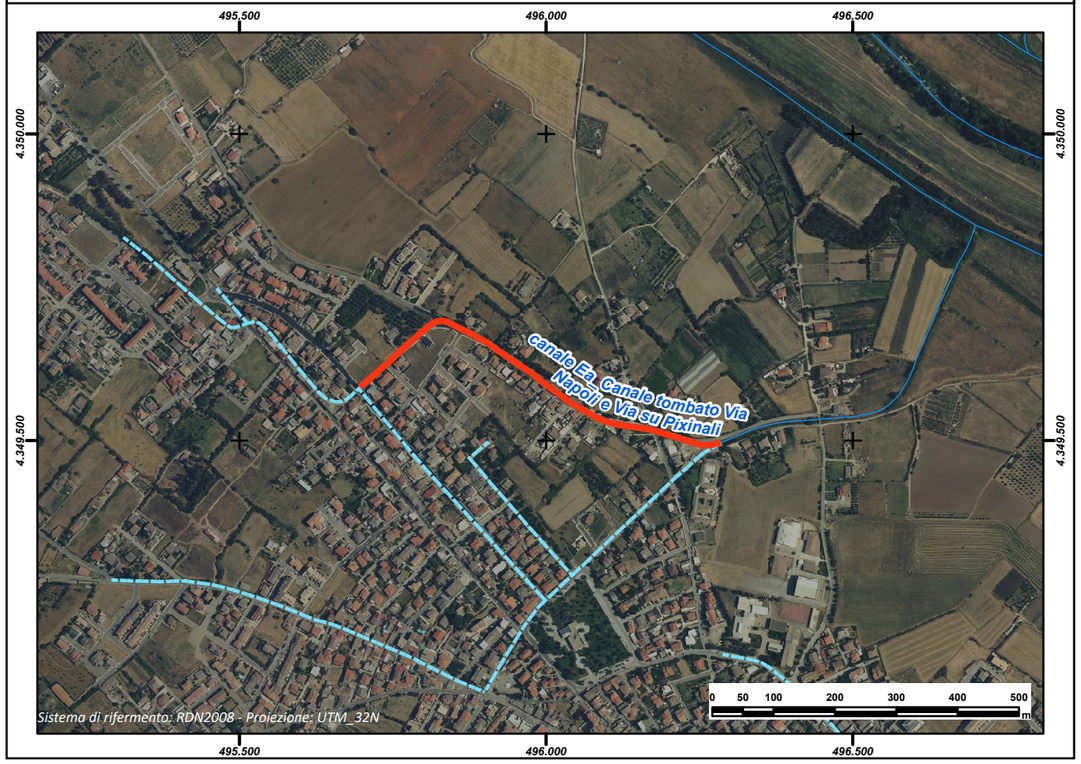


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_010

Dati Generali

Denominazione	**N_Canale tombato del primo tratto (monte) di Via Fresia**
Asta fluviale di riferimento	Riu Pixinali
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	118,54		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,05		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,96	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,96
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali del primo tratto di via Fresia e dal tratto di canale tombato denominato P. Lungo il suo sviluppo, nel tratto di valle Na, riceve le acque dei canali tombati denominati H-M. Lo sbocco è sul rio Piscinali adiacente al manufatto di sbocco del canale tombato di via Genova-via Napoli.
Sono stati riscontrati 5 chiusini ispezionabili.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,4 anni; per franco dimezzato rispetto a quello dettato dalla normativa (51 cm) è pari a 0,4 anni; mentre per franco nullo è pari a 0,8 anni.

Inquadramento su base comunale

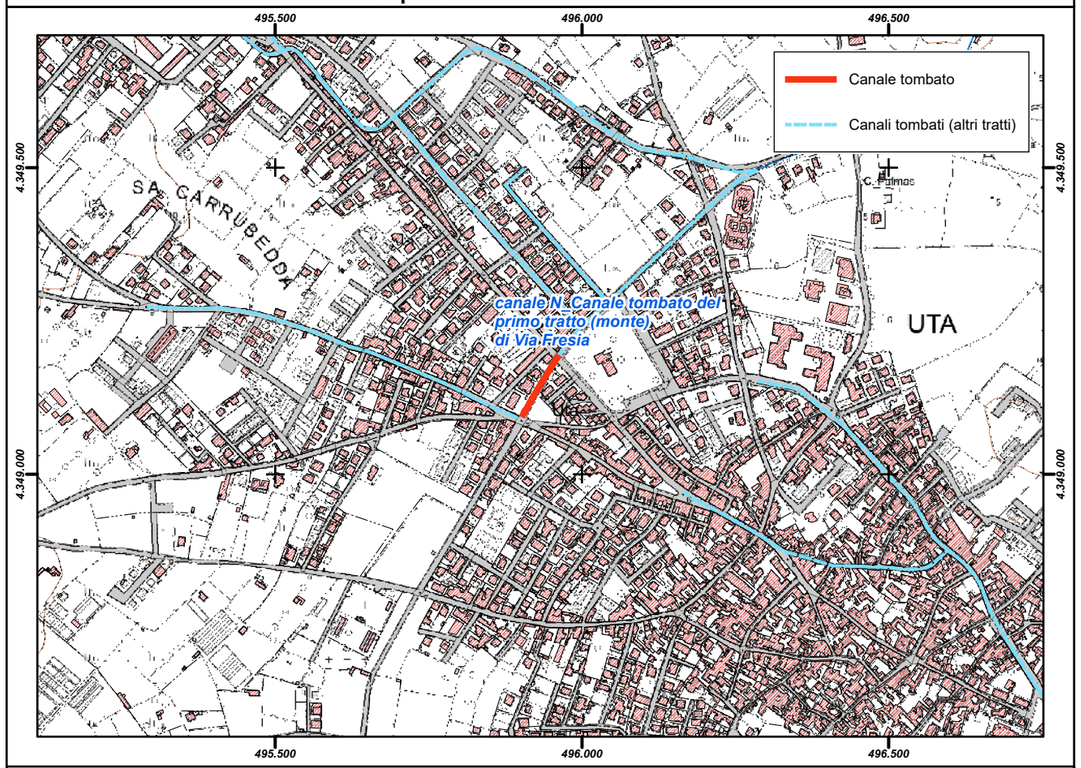


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_011

Dati Generali

Denominazione	**Na_anale tombato - secondo tratto di via Fresia**
Asta fluviale di riferimento	Riu Pixinali
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	411,57		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,18		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,3
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dal tratto N e dalle caditoie laterali del primo tratto di Via Fresia.
Lungo il suo sviluppo riceve le acque dei canali tombati denominati H-M. Lo sbocco è sul rio Piscinali adiacente al manufatto di sbocco del canale tombato di via Genova-via Napoli.
Sono stati riscontrati 5 chiusini.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà di quello dettato dalla normativa è pari a circa 8 anni; mentre per franco nullo è pari a 17 anni.

Inquadramento su base comunale

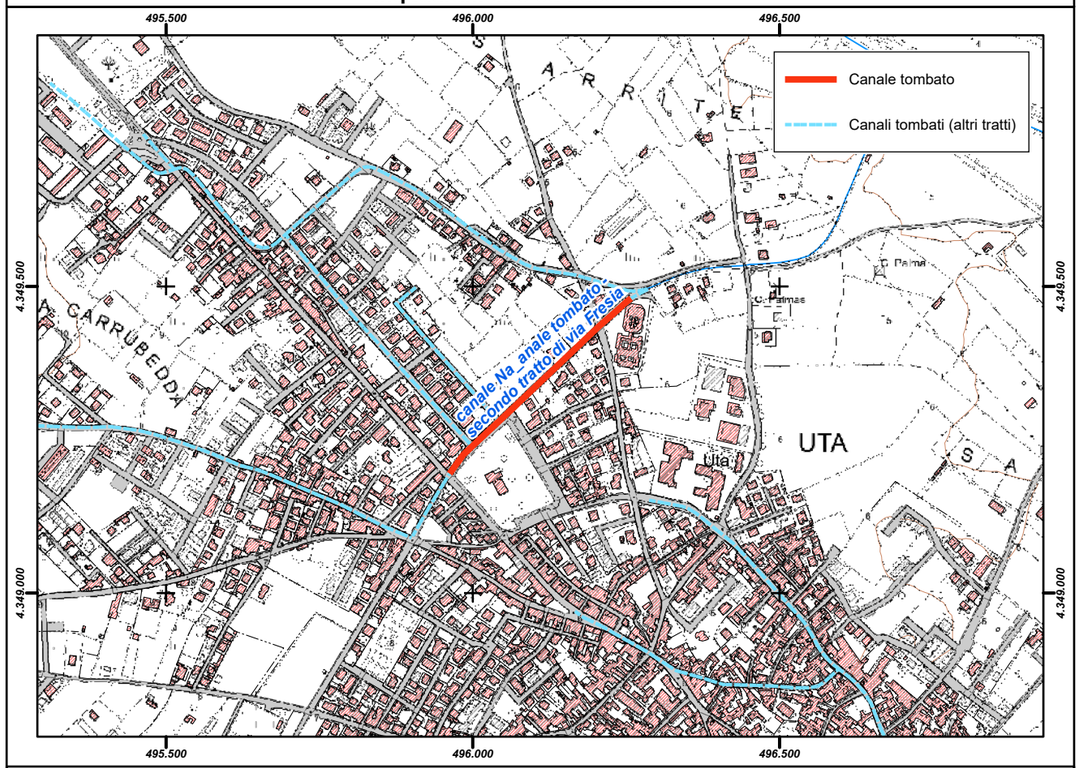


Inquadramento su base regionale

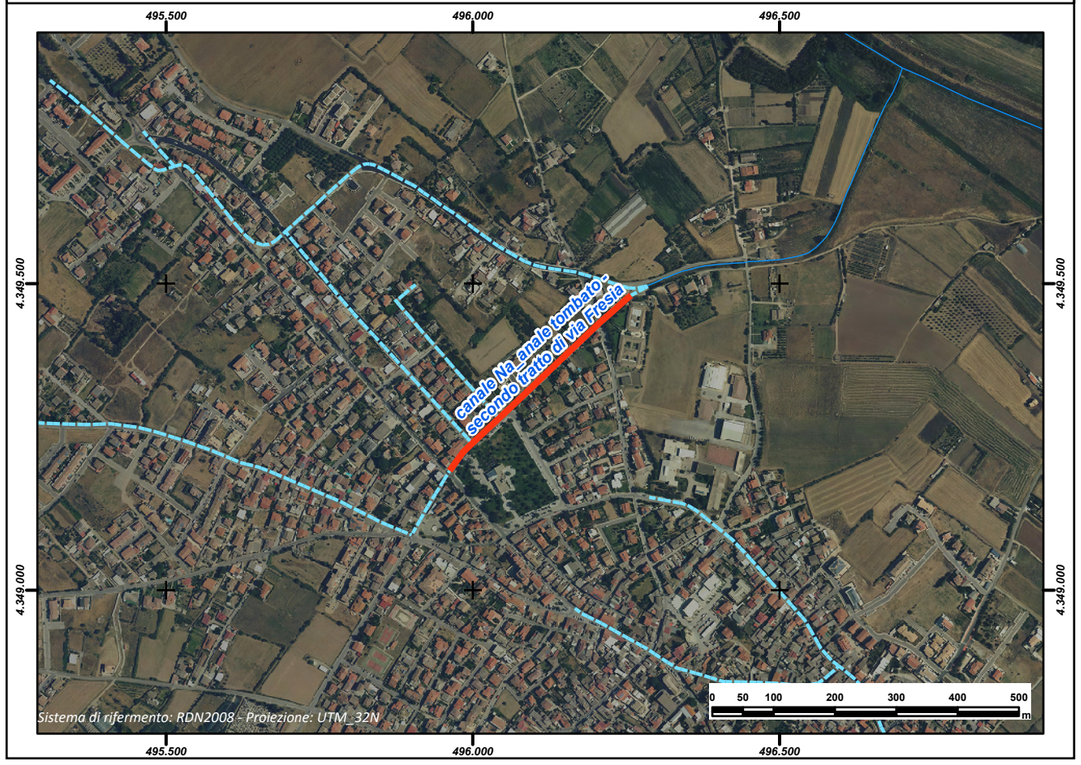


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	Ca_L521_014

Dati Generali

Denominazione	**Nb_Canale Tombato terzo tratto via Fresia**
Asta fluviale di riferimento	Riu Pixinali
Anno di realizzazione	N.D.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	31,27		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,18		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,3
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dal tratto N e dalle caditoie laterali del primo tratto di Via Fresia.
Lungo il suo sviluppo riceve le acque dei canali tombati denominati H-M. Lo sbocco è sul rio Piscinali adiacente al manufatto di sbocco del canale tombato di via Genova-via Napoli.
Sono stati riscontrati 5 chiusini.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà di quello dettato dalla normativa è pari a circa 8 anni; mentre per franco nullo è pari a 17 anni.

Inquadramento su base comunale

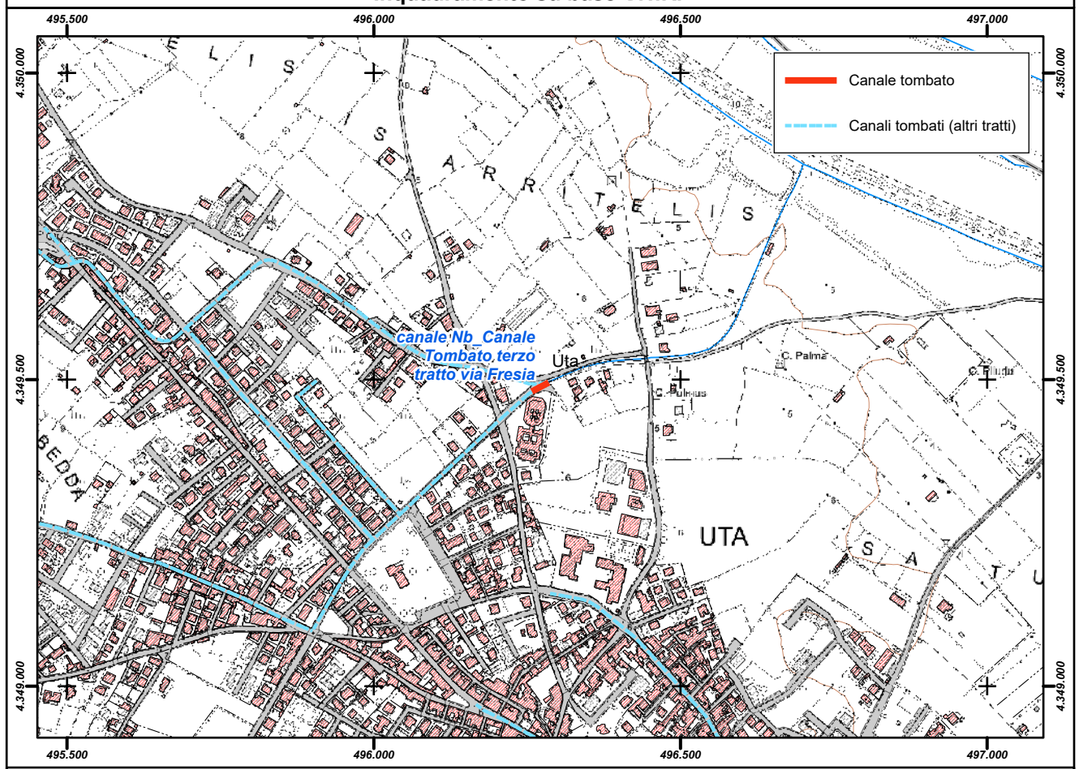


Inquadramento su base regionale

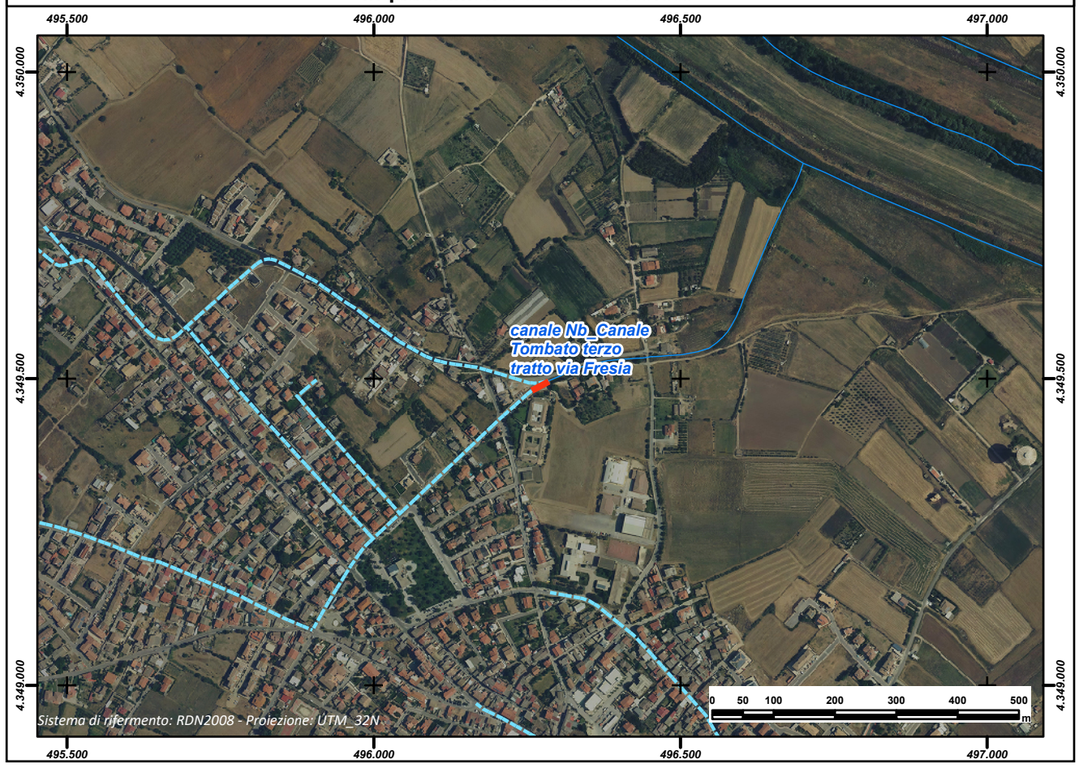


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_007

Dati Generali

Denominazione	**H_Canale del primo tratto di via Torino direzione via Fresia**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	112,60		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,003		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali del primo tratto di via Torino e si immette nel canale tombato di via Fresia.
Riscontrato un chiusino ispezionabile.
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 75 anni; mentre per franco nullo è superiore a 500 anni.

Inquadramento su base comunale

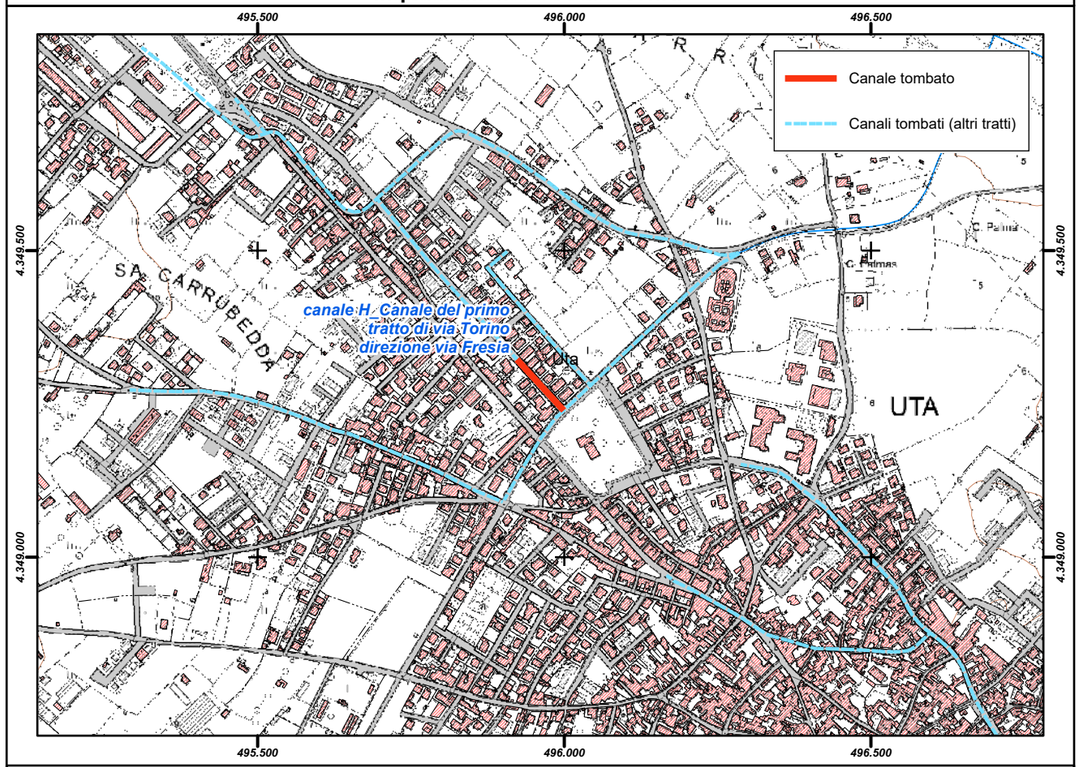


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_012

Dati Generali

Denominazione	**I_Canale primo tratto di Via Stazione**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	76,80		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,002		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali del primo tratto di via Stazione.
E' stato riscontrato 1 chiusino ispezionabile.
Si immette nel canale tombato di via Stazione-via Napoli
Il TR relativo a franco nullo o assunto pari a metà dell'altezza netta è superiore a 500 anni

Inquadramento su base comunale

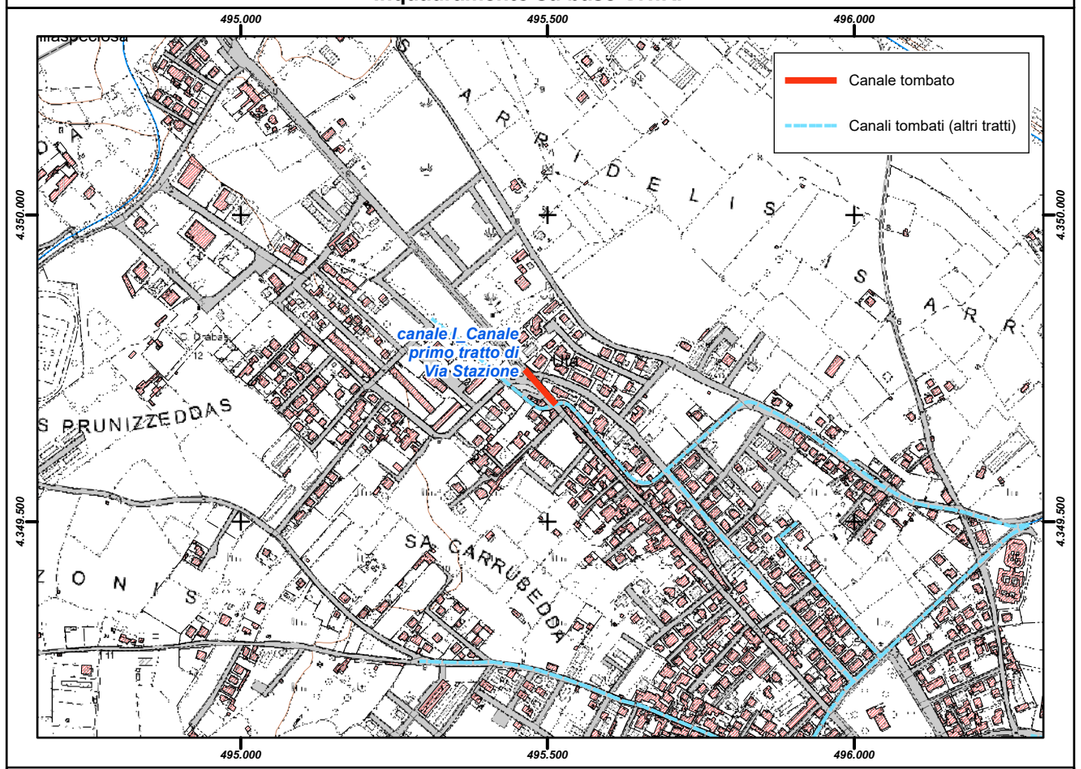


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_008

Dati Generali

Denominazione	**J_Canale secondo tratto di via Torino**		
Asta fluviale di riferimento	n.d.		
Anno di realizzazione	2005/2006		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	347,87		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,15		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali del secondo tratto di via Torino e si immette nel canale tombato E
Sono presenti 9 chiusini di cui 3 dotati di ispezionati .
*oggetto di intervento nel 'Progetto esecutivo-definitivo per la sistemazione del collettore acque meteoriche Riu Bascus Argius e opere di attraversamento pertinenti, danneggiati a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999' (approvato dal Servizio G.C. Cagliari nulla osta R.D. 523/1904 n. 1766 del 19.5.2004)
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,4 anni; mentre per franco nullo è pari a 1,4 anni.

Inquadramento su base comunale

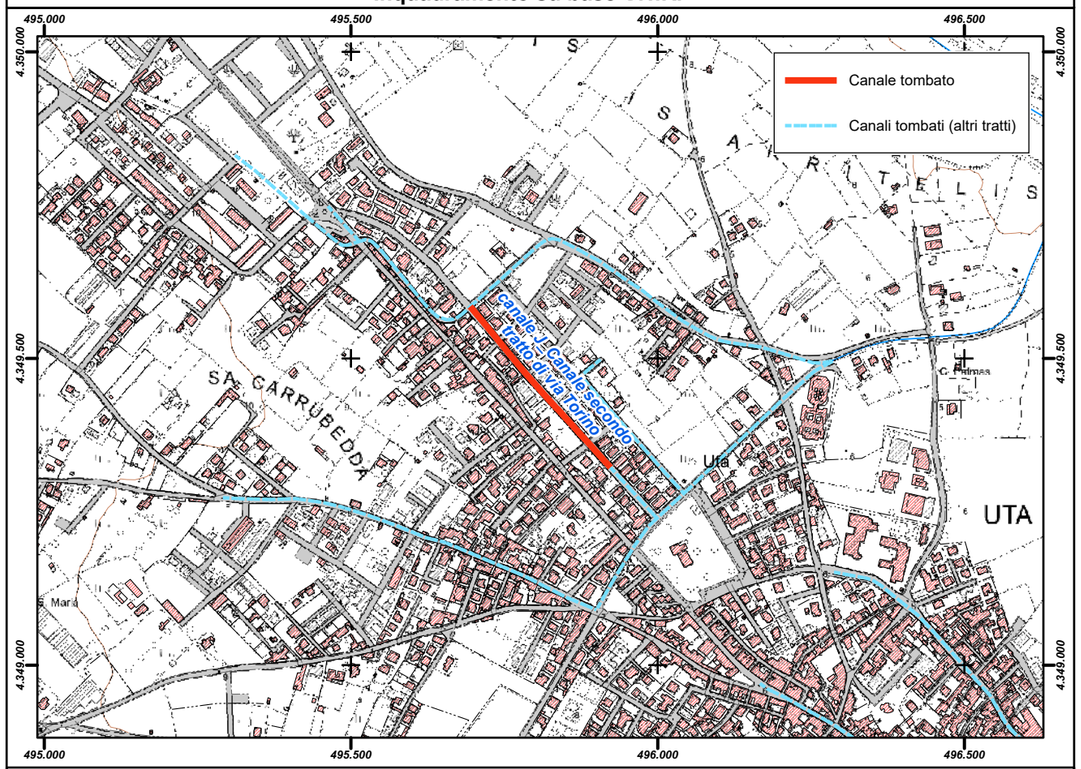


Inquadramento su base regionale

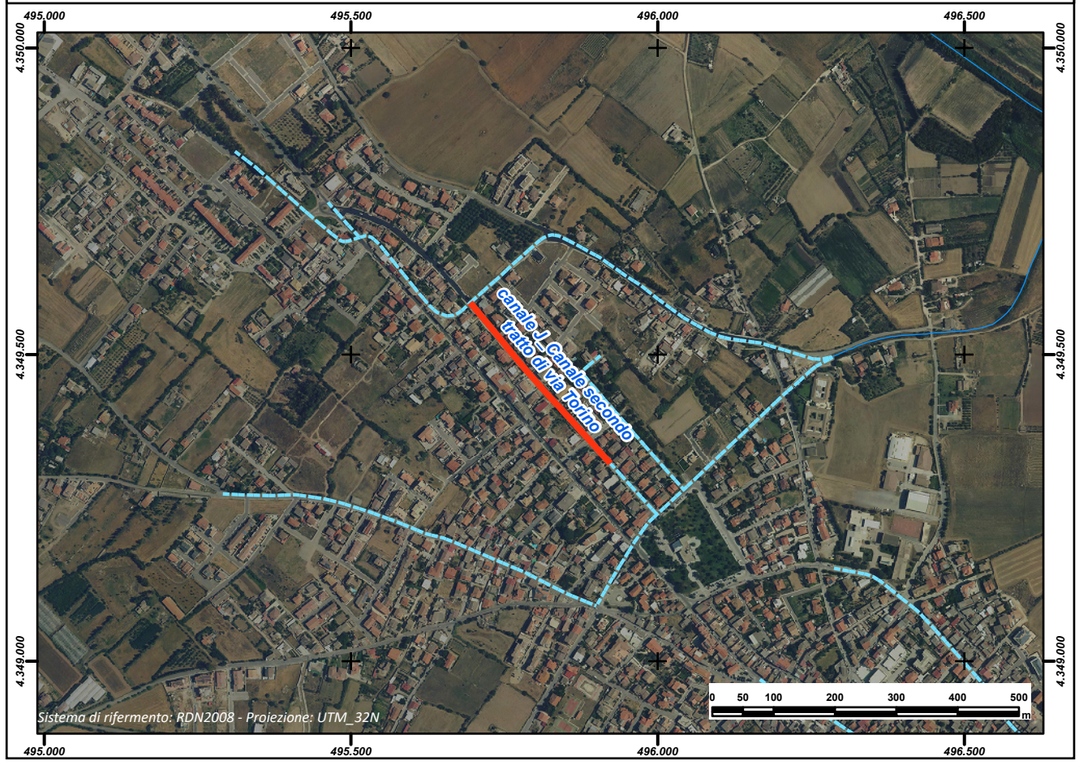


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_013

Dati Generali

Denominazione	**P_Canale via is Prunixeddas**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	643,53		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,940		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,495	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,10
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali di via is Prunixeddas e si immette nel canale tombato di via Fresia
Sono stati riscontrati 11 chiusini ispezionabili.
Il tratto terminale immediatamente a monte della immissione nel canale tombato di via Fresia è stato oggetto di intervento nel 'Progetto esecutivo-definitivo per la sistemazione del collettore acque meteoriche Riu Su Piscinali e opere di prese pertinenti , danneggiati a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999' (approvato dal Servizio G.C. Cagliari nulla osta R.D. 523/1904 n. 1766 del 19.5.2004)
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,2 anni; mentre per franco nullo è pari a 0,3 anni.

Inquadramento su base comunale

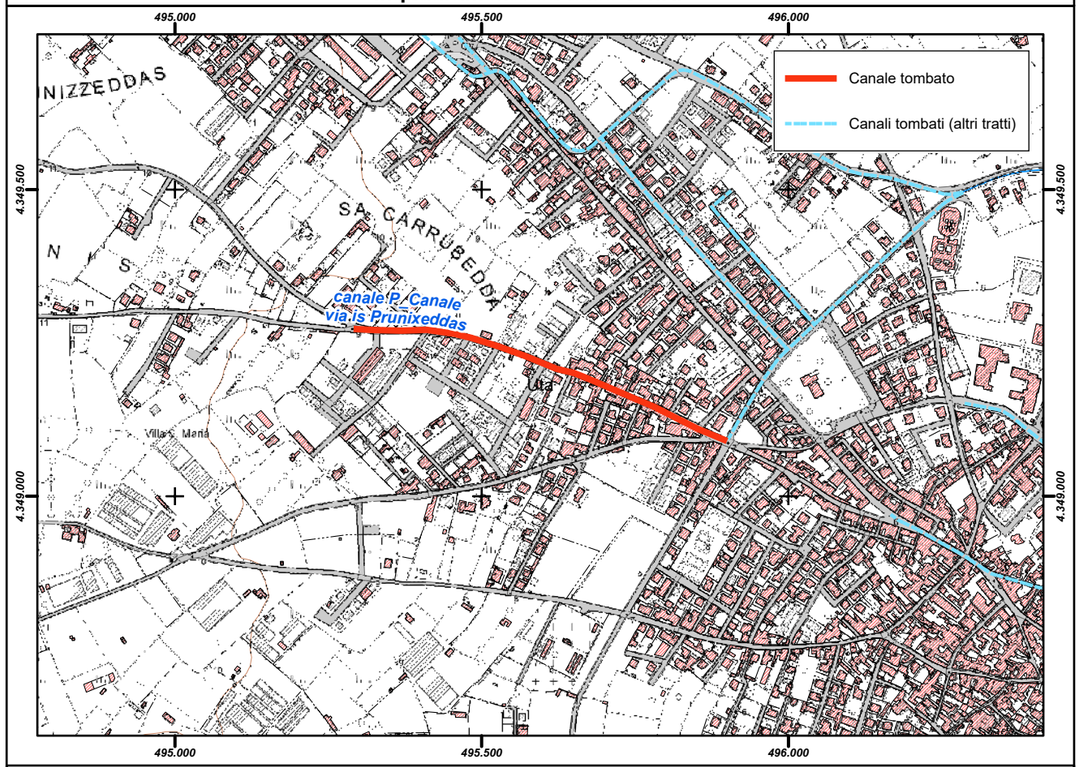


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_001

Dati Generali

Denominazione	**A_Canale ultimo tratto di via Roma e di via Sa mura**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	470,58		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,178		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,9	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,5
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buone	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale tombato che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali di Via Regina Margherita e Via Sant'Ambrogio.
Sono presenti 15 chiusini.
* un tratto è stato realizzato nell'ambito del Progetto esecutivo-definitivo per la sistemazione del canale acque meteoriche 'via R.Margherita' danneggiato a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999'
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,3 anni; mentre per franco nullo è pari a 0,6 anni.

Inquadramento su base comunale

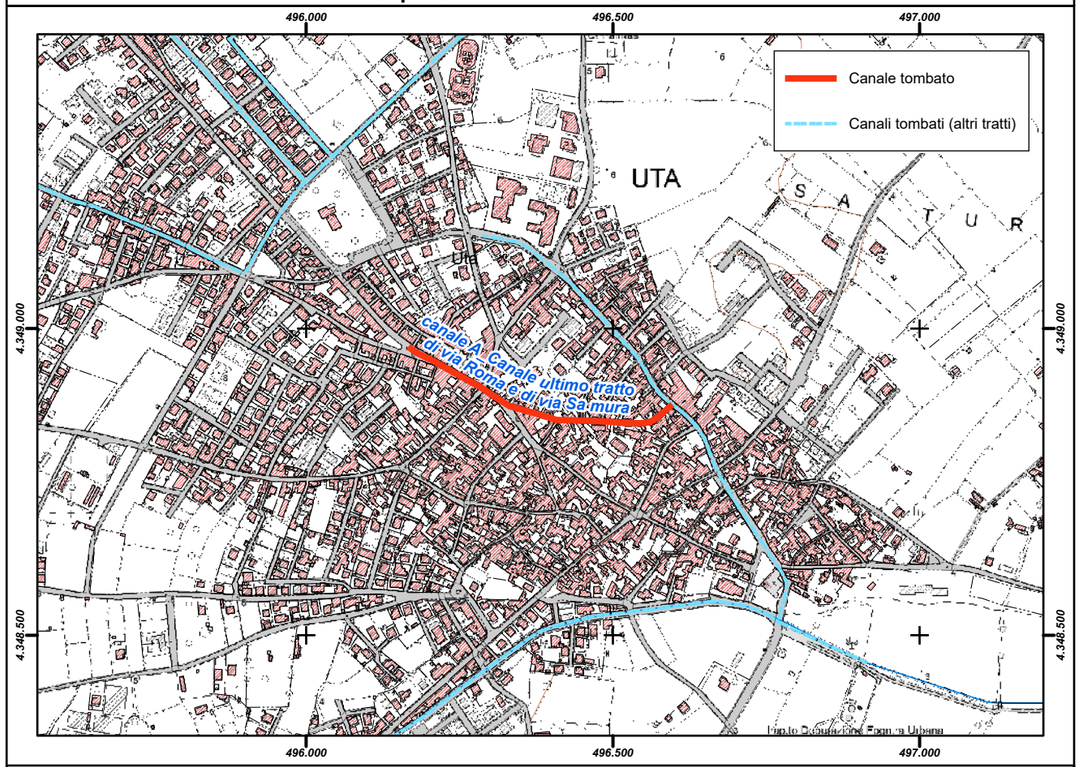


Inquadramento su base regionale

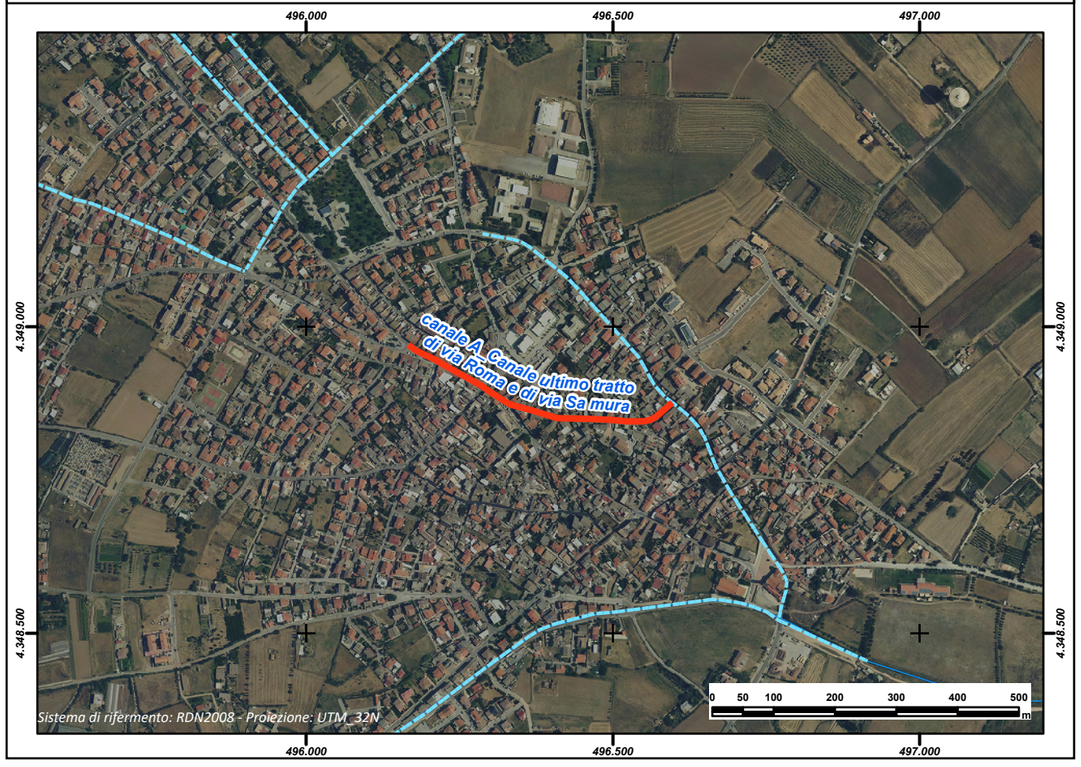


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Uta***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L521_009

Dati Generali

Denominazione	**M_Canale Via Milano**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	2005-2006

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	296,19		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,047		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,66	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,88
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Canale che intercetta le acque provenienti dalle caditoie laterali di via Milano.
Sono presenti 7 pozzetti ispezionabili.
* oggetto di intervento nel 'Progetto esecutivo-definitivo per la sistemazione del collettore acque meteoriche Riu
Su Piscinali e opere di prese pertinenti , danneggiati a seguito dell'alluvione del 11-12 e 13 novembre 1999'
(approvato dal Servizio G.C. Cagliari nulla osta R.D. 523/1904 n. 1766 del 19.5.2004)
Il TR relativo al franco assunto pari a metà dell'altezza netta è pari a 0,5 anni; mentre per franco nullo è pari a
1,5 anni.

Inquadramento su base comunale

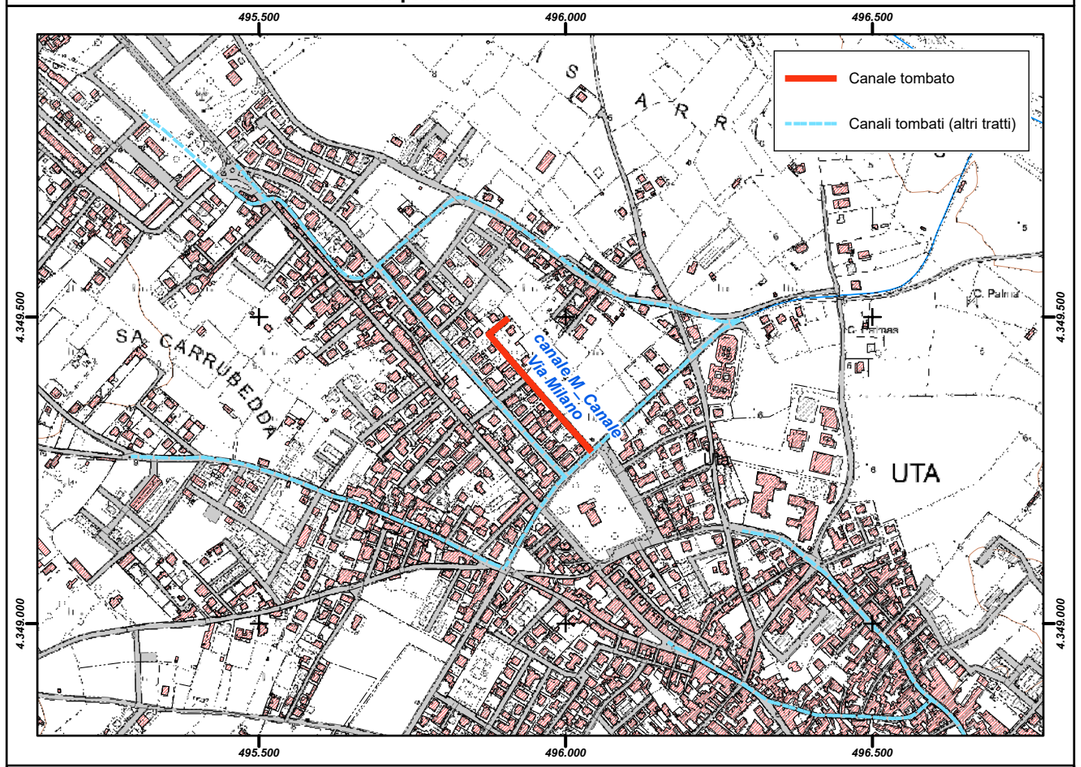


Inquadramento su base regionale

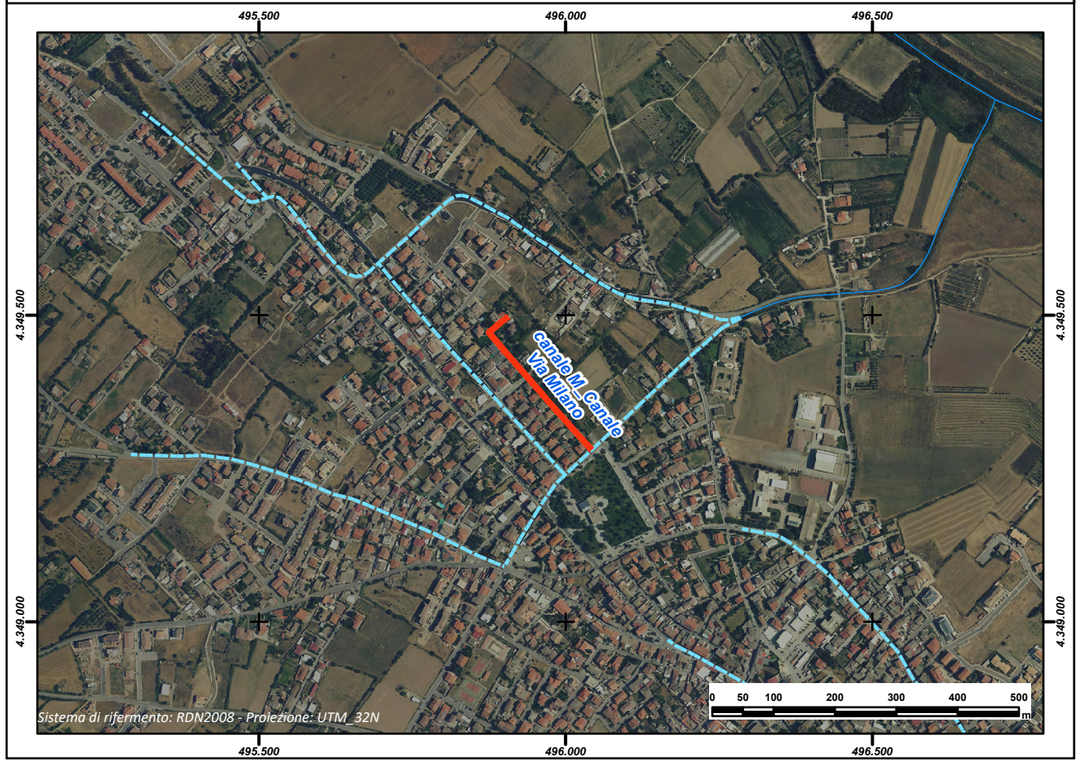


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Vallermosa***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L613_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Pau**		
Asta fluviale di riferimento	Riu Pau		
Anno di realizzazione	1986		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	600,88		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,50		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	7,59	**Area sezione di uscita (m^2)**	7,59
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	1994

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

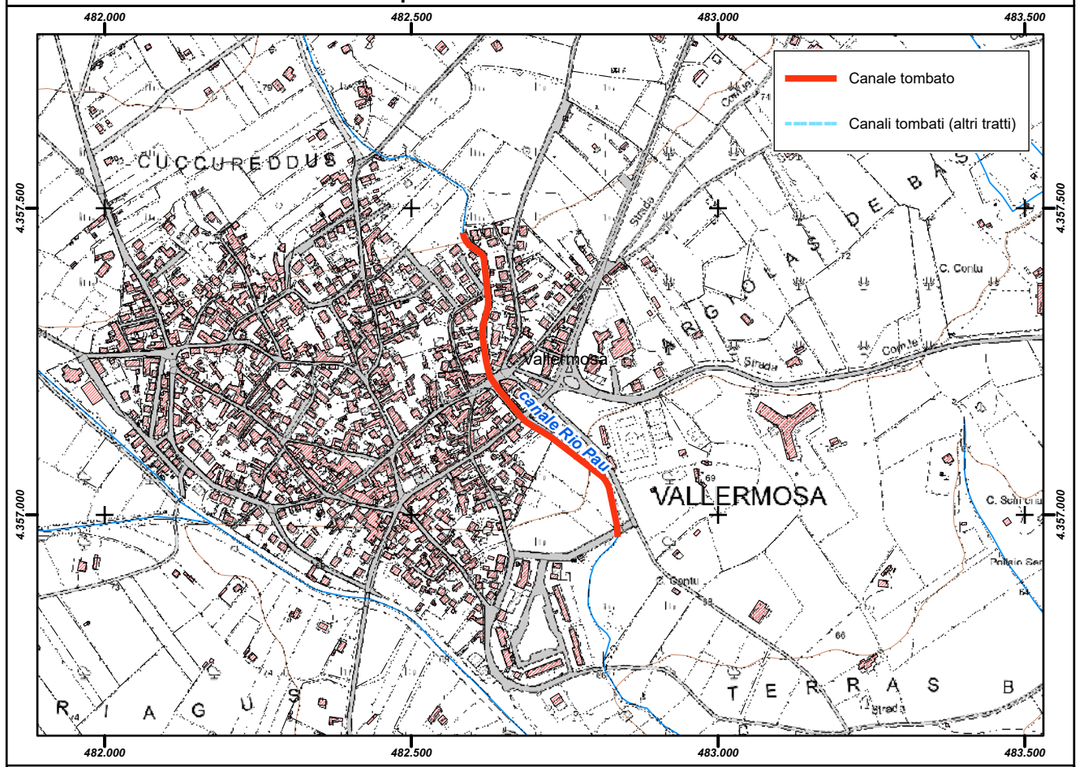


Inquadramento su base regionale

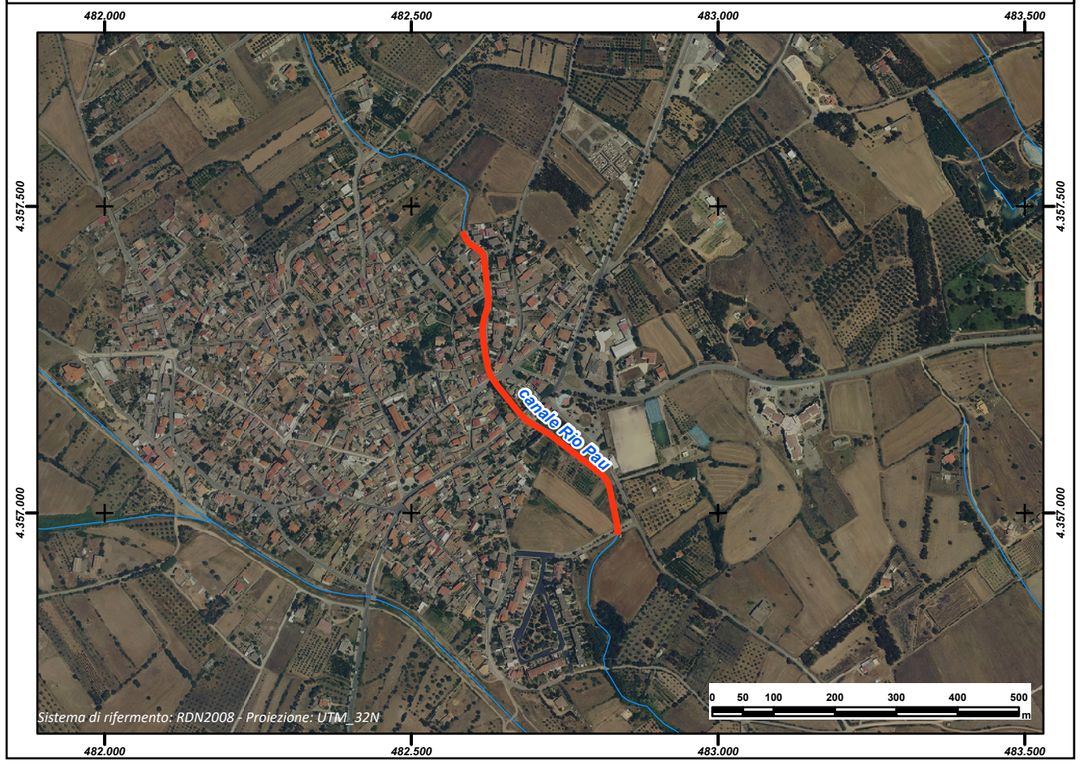


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Viddalba***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_M259_001

Dati Generali

Denominazione	**N. 1 Loc. Tungoni**
Asta fluviale di riferimento	Rio Tungoni
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	12,50		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,54		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,92	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,92
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

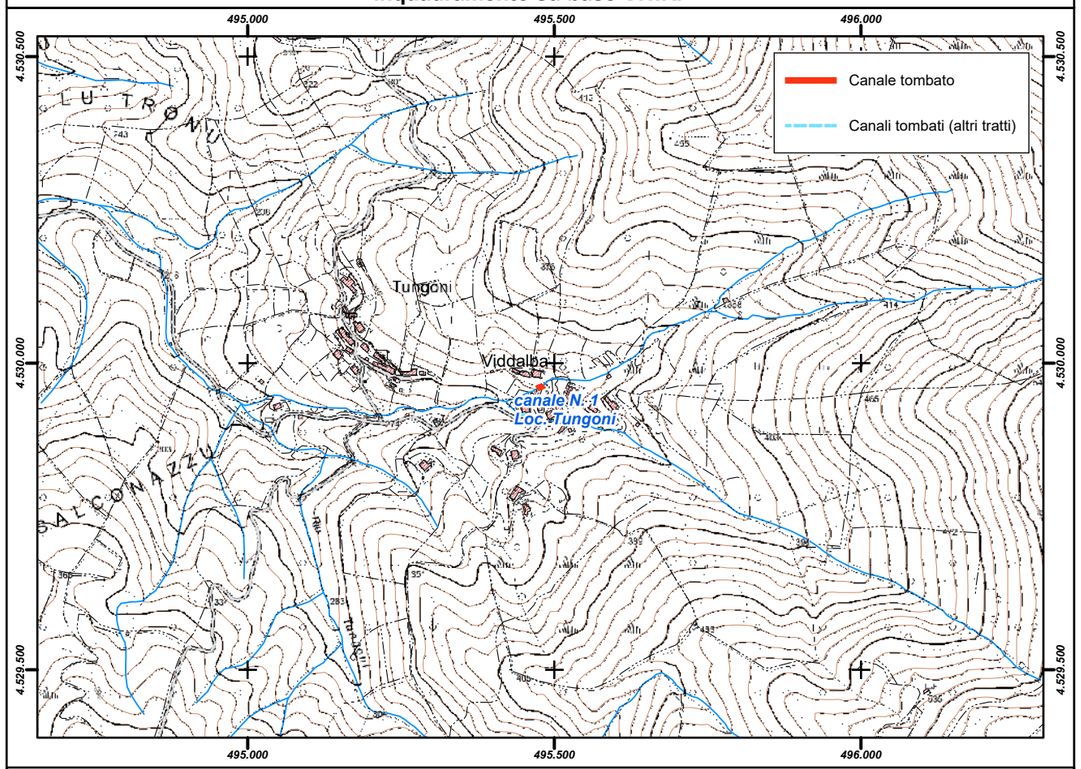


Inquadramento su base regionale

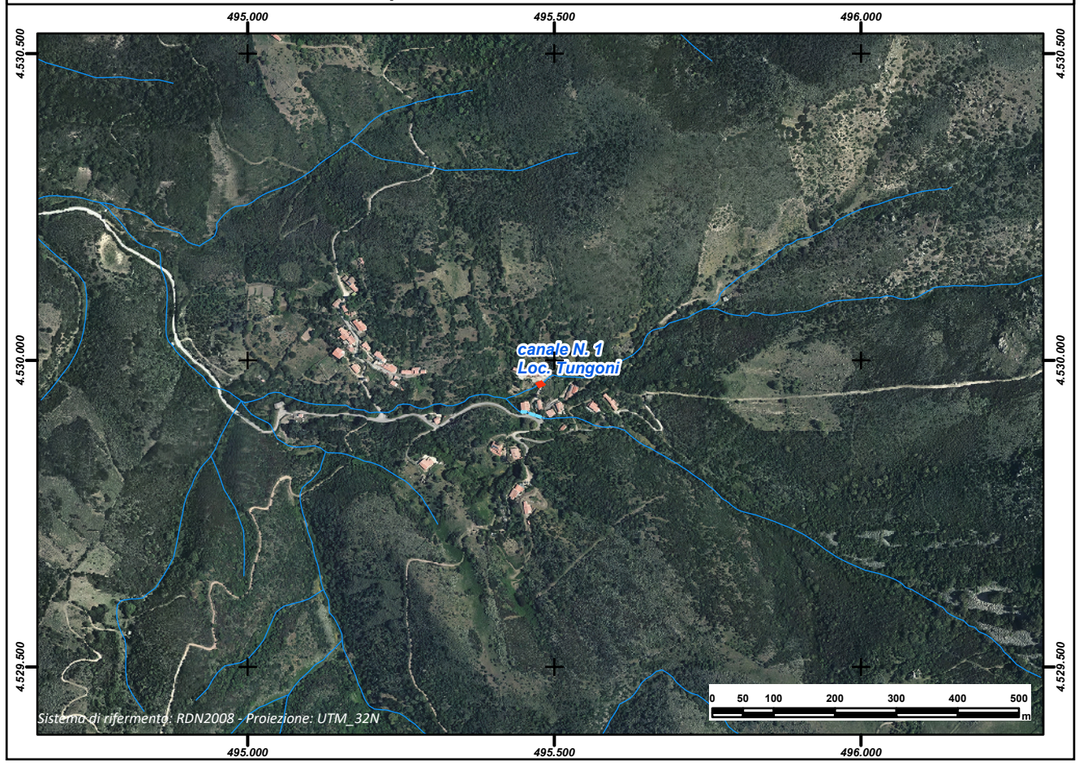


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Viddalba***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_M259_002

Dati Generali

Denominazione	**N. 2 Loc. Tungoni**
Asta fluviale di riferimento	Rio Tungoni
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Tubolare CLS prefabbricato		
Lunghezza (m)	40,00		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,66		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,78	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,78
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

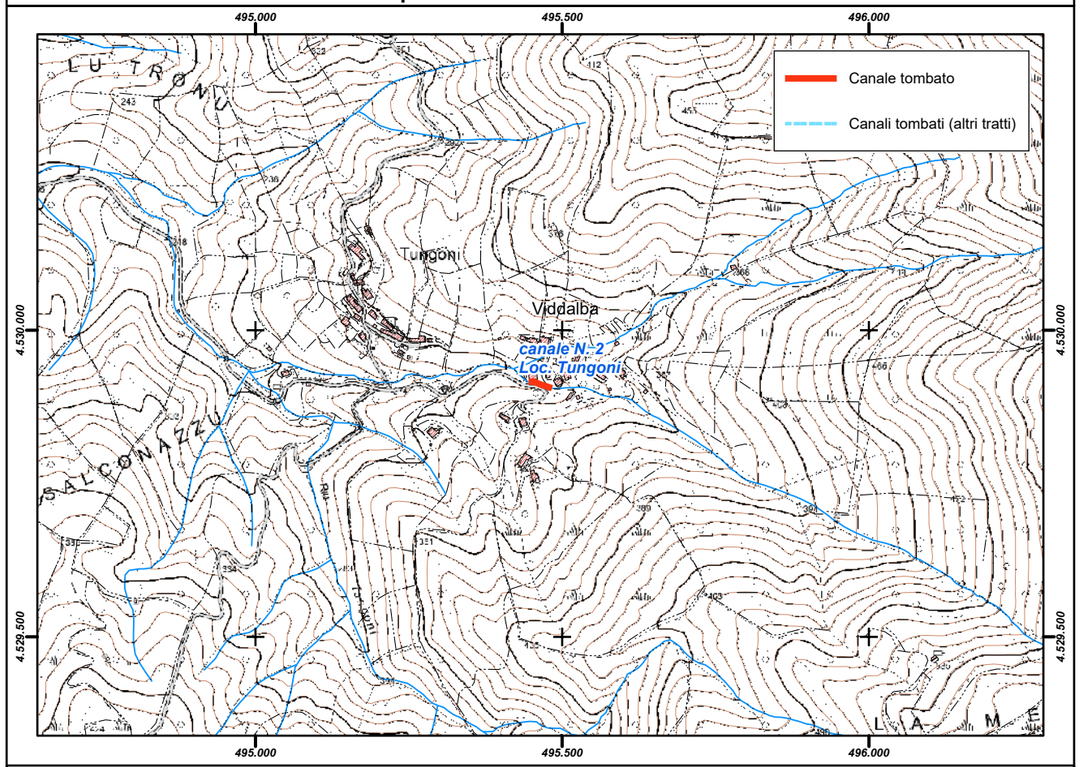


Inquadramento su base regionale

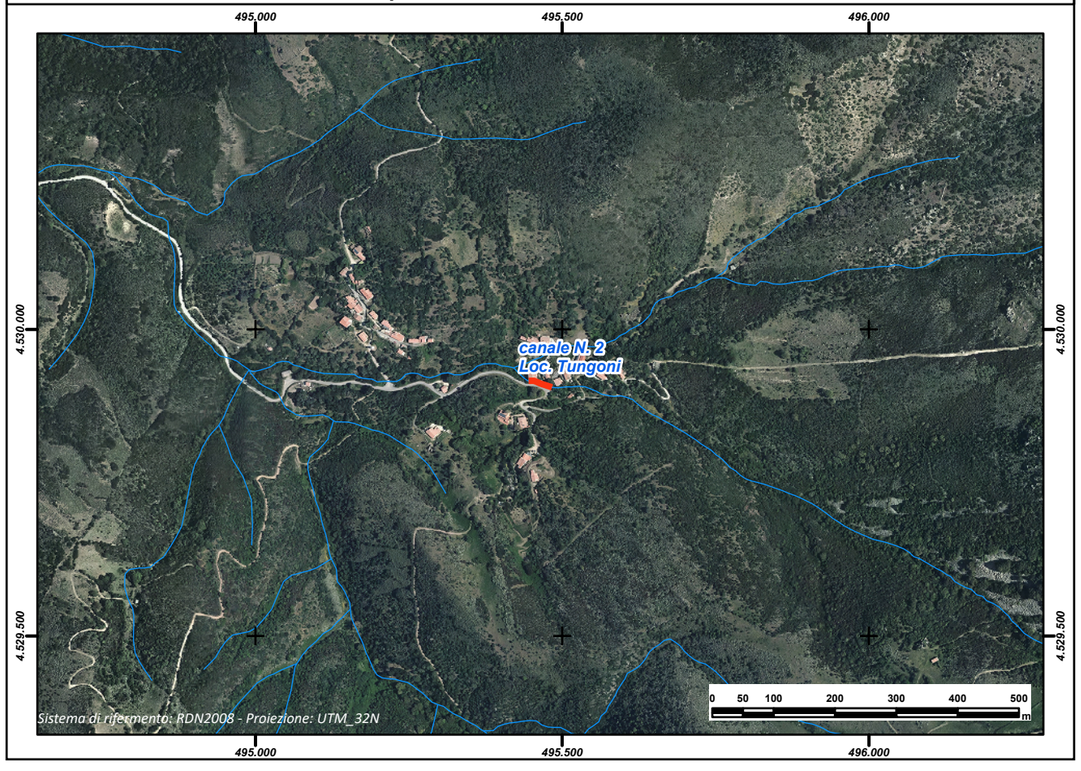


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villa San Pietro***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_I118_001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Mussara**
Asta fluviale di riferimento	Rio Mussara
Anno di realizzazione	1986-87

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	200,01		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,57		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,88	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,88
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

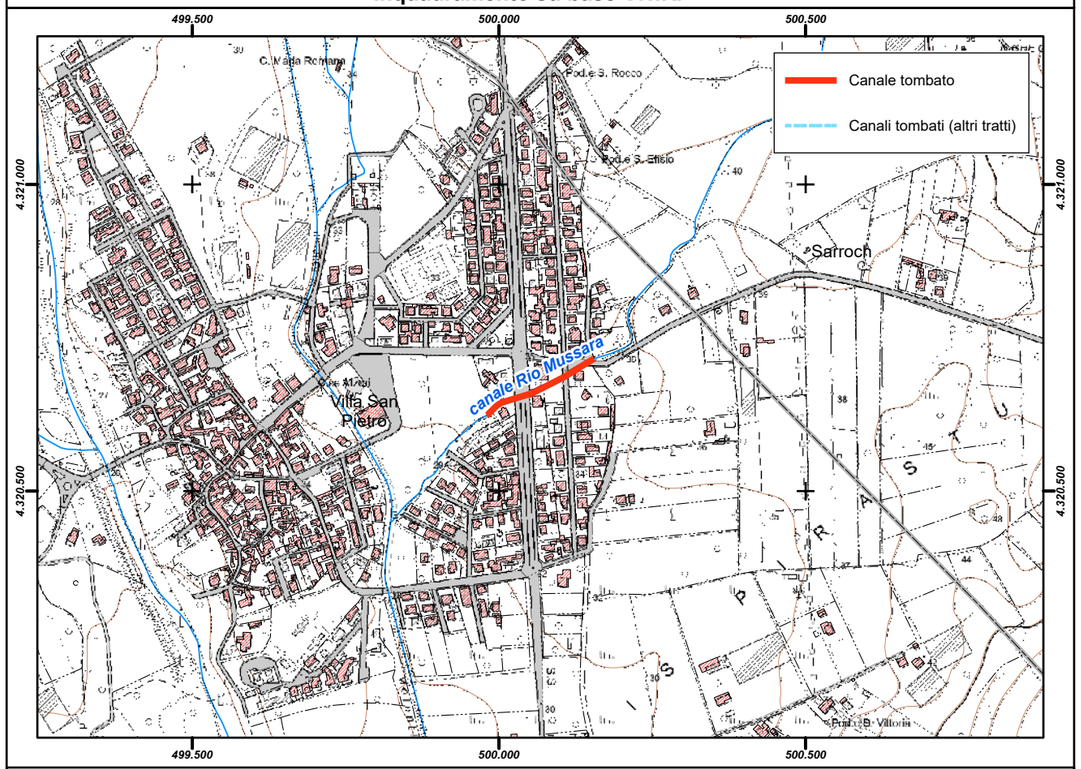
Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

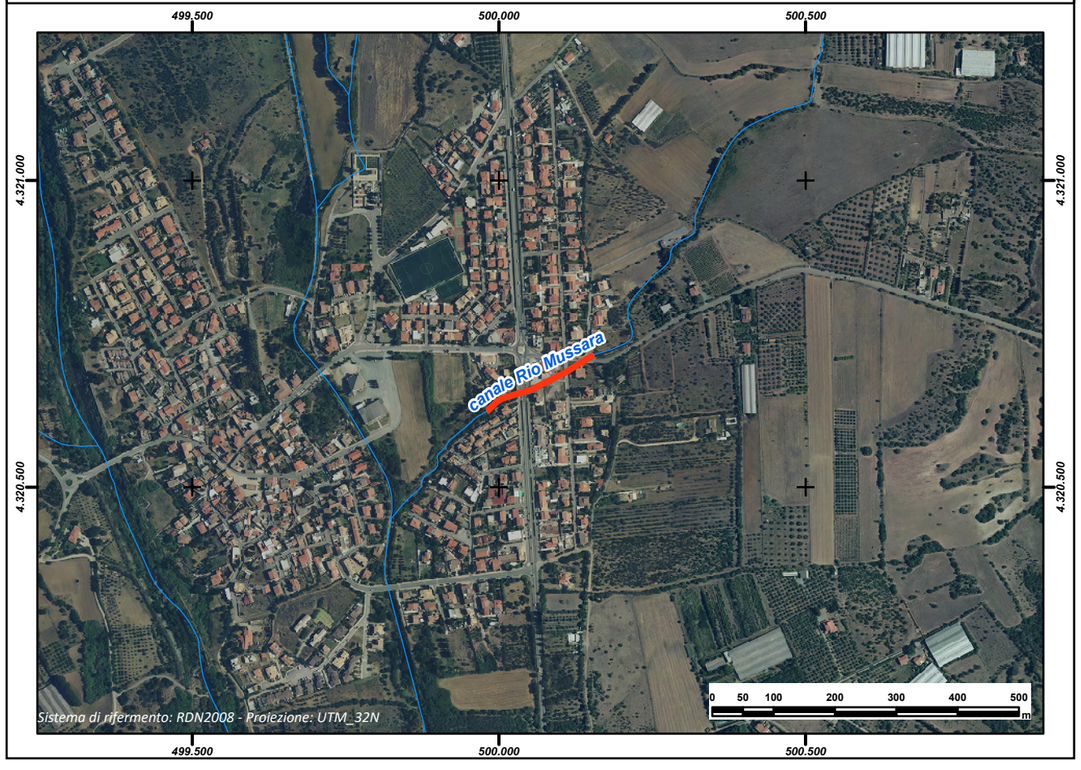
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villacidro***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L924_001

Dati Generali

Denominazione	**Fluminera**
Asta fluviale di riferimento	Riu Castangias
Anno di realizzazione	1970-1985

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	2.449,47		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,25		
Forma della sezione	Trapezia (monte); Rettangolare(valle)		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	6,30	**Area sezione di uscita (m^2)**	5,06
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013 (parziale)

Note e osservazioni

Il canale tombato necessita, visto il tempo trascorso dalla sua realizzazione di una verifica strutturale di tipo statico, In quanto lo stesso tombinamento è stato realizzato in corrispondenza di alcuni tratti stradali (es: Viale Don Bosco, Via Fiuminera, Via Pinna etc.) e pertanto è soggetto a carichi verticali. Si segnala inoltre il tratto del rio Castangias immediatamente a monte del Parco omonimo (tratto a monte del canale tombato in argomento), è stato regimato anche mediante la realizzazione di briglie e traverse in pietrame e gabbionate atte a trattenere il solido. In alcuni casi le suddette opere sono state già divelte dalle acque di piena mentre gli spazi destinati a contenere i materiali alluvionali risultano oramai già colmati e non più in grado di svolgere l'originaria funzione. Come evidenziato nello studio commissionato dal Comune di Villacidro ai professionisti, per la valutazione degli "Interventi urgenti di mitigazione del pericolo Idraulico e di frana presenti entro l'abitato" nel quale, inestrema sintesi, si riporta: "... in particolare assume grande rilievo la verifica effettuata sul tratto tombinato del rio Fluminera che si sviluppa per tutto il Viale Don Bosco sino alla Piazza Zampillo in quanto in grado di smentire le conclusioni presenti nel P.A.I. rilevando una condizione di pericolosità HI4 determinata dalla Inadeguata sezione idraulica del tombinamento". Lo studio idrologico e l'analisi idraulica hanno confermato la possibilità che anche per eventi piovosi aventi tempo di ritorno Tr ≤ 50 anni, sono possibili conseguenze in grado di costituire potenziale rischio per le persone oltre che nei confronti dei beni a causa della fuoriuscita delle acque di piena con contestuale formazione di aree di transito idrico superficiale e di allagamento.

Inquadramento su base comunale

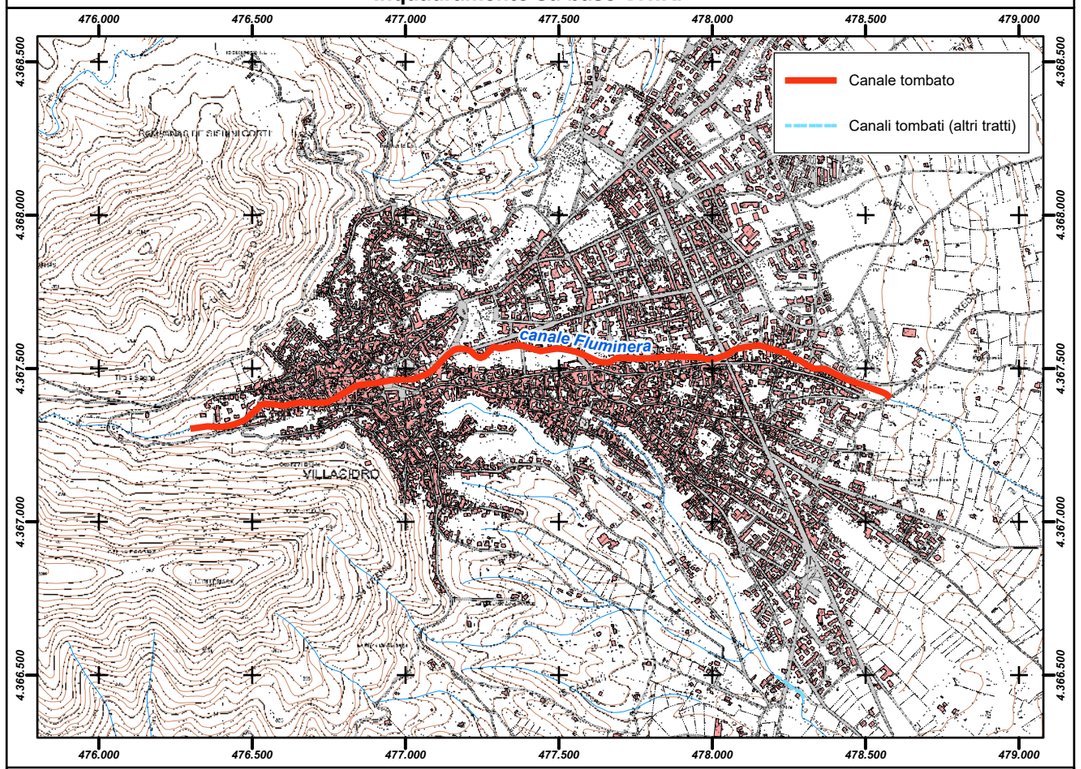


Inquadramento su base regionale

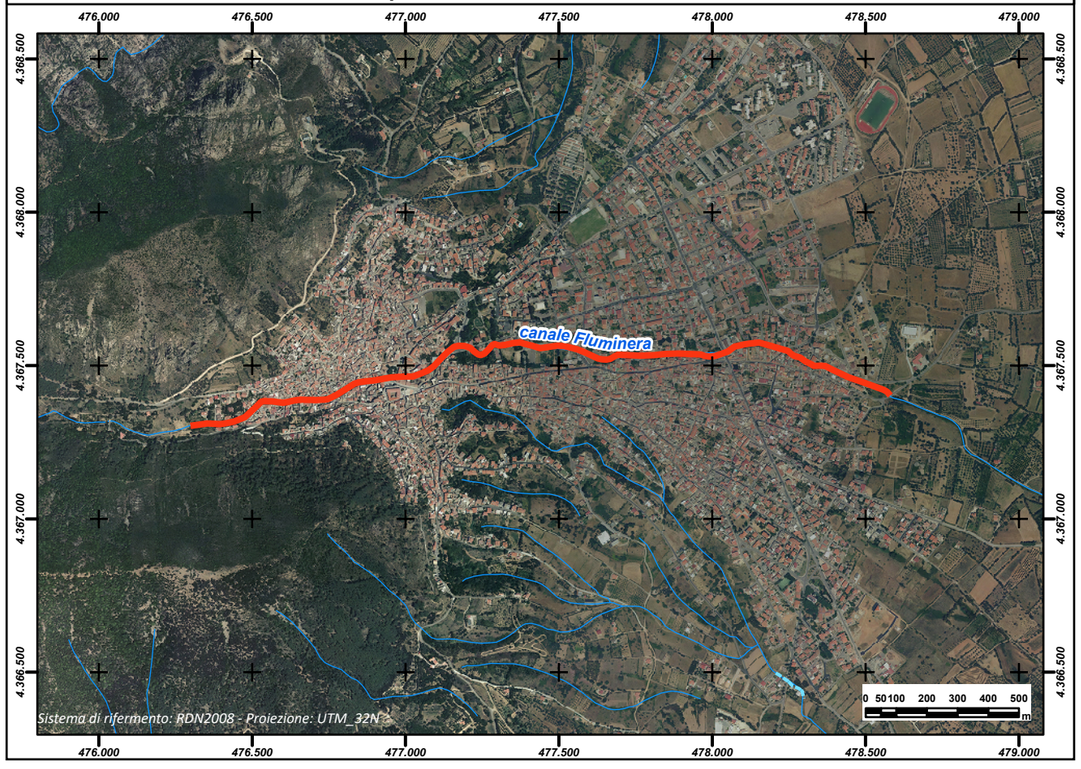


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villacidro***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L924_002

Dati Generali

Denominazione	**Gora Sant'Antonio**
Asta fluviale di riferimento	Gora Sant'Antonio
Anno di realizzazione	1980 (primi anni 80)

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato		
Lunghezza (m)	129,42		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,29		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,10	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,10
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	Annuale (a monte del tombato)

Note e osservazioni

Il tombinamento necessita, visto il tempo trascorso dalla sua realizzazione, di una verifica strutturale di tipo statico. Come evidenziato nello studio commissionato dal Comune di Villacidro ai professionisti per la valutazione degli "Interventi urgenti di mitigazione del pericolo idraulico e di frana presenti entro l'abitato" nel quale, in estrema sintesi, si riporta: " ... relativamente alla verifica della pericolosità lungo l'asta torrentizia della Gora Sant'Antonio, l'analisi è stata concentrata sul tronco critico che si sviluppa per una congrua distanza a monte e a valle del sottopasso con la via Monte Mannu. Sulla base della conoscenza dei pregressi episodi di rigurgito e contestuale allagamento a monte del sottopasso determinati dalla parziale occlusione del tombInamento e/o dal sottodimensionamento della sua luce in più occasioni di piovosità intensa, le verifiche idrauliche effettuate nel presente studio hanno confermato la criticità del sito e la perimetrazione in Hi4/Hi3 dell'areale potenzialmente allagabile che interessa diverse abitazioni presenti nel fondovalle. Poiché è possibile che le acque possano anche tracimare al di sopra della strada e riversarsi verso valle con possibile erosione del rilevato stradale, il problema interessa anche la stabilita della strada suddetta richiedendo interventi soprattutto strutturali finalizzati a consentire un regolare deflusso sottostradale senza il pericolo di allagamenti a monte. Nel caso specifico il resto dell'alveo presenta condizioni di diffuso disordine idraulico determinato da una sezione troppo spesso irregolare e perciò non in grado di contenere le quantità d'acqua transitanti, anche per tratti caratterizzati da un bacino di alimentazione limitato. Lo studio idrologico e l'analisi idraulica hanno confermato la possibilità che anche per eventi piovosi aventi tempo di ritorno Tr ≤ 50 anni, sono possibili conseguenze in grado di costituire potenziale rischio per le persone oltre che nei confronti dei beni a causa della fuoriuscita delle acque di piena con contestuale formazione di aree di transito idrico superficiale e di allagamento.

Inquadramento su base comunale

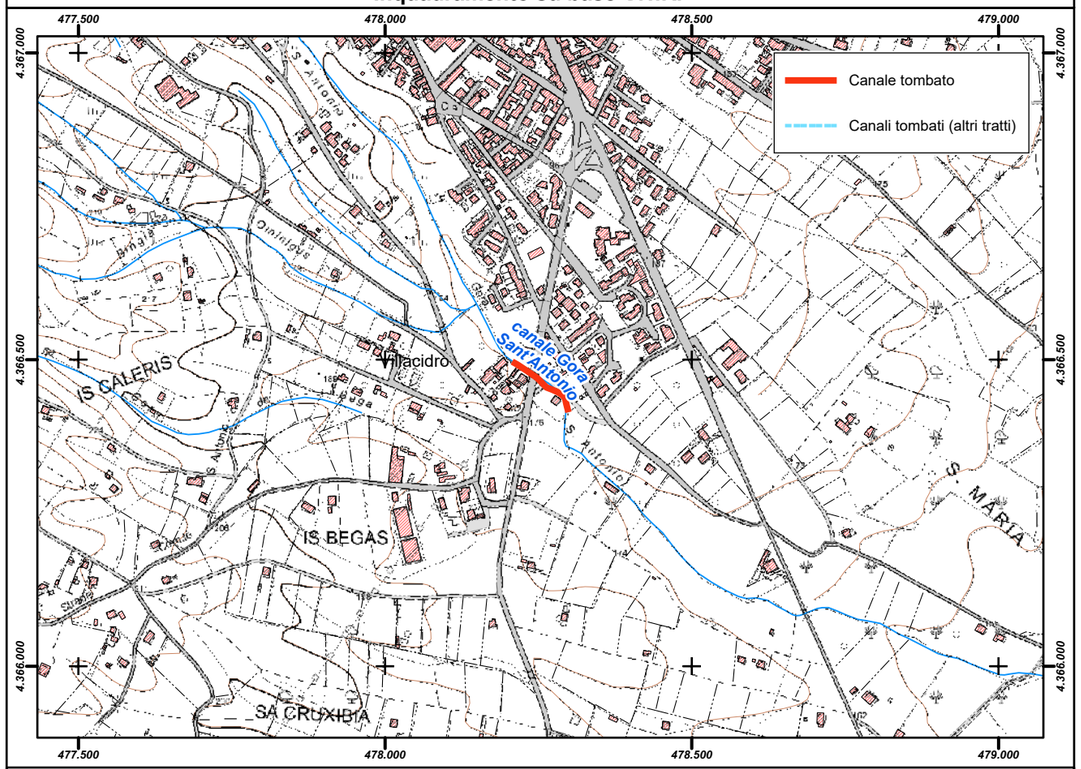


Inquadramento su base regionale

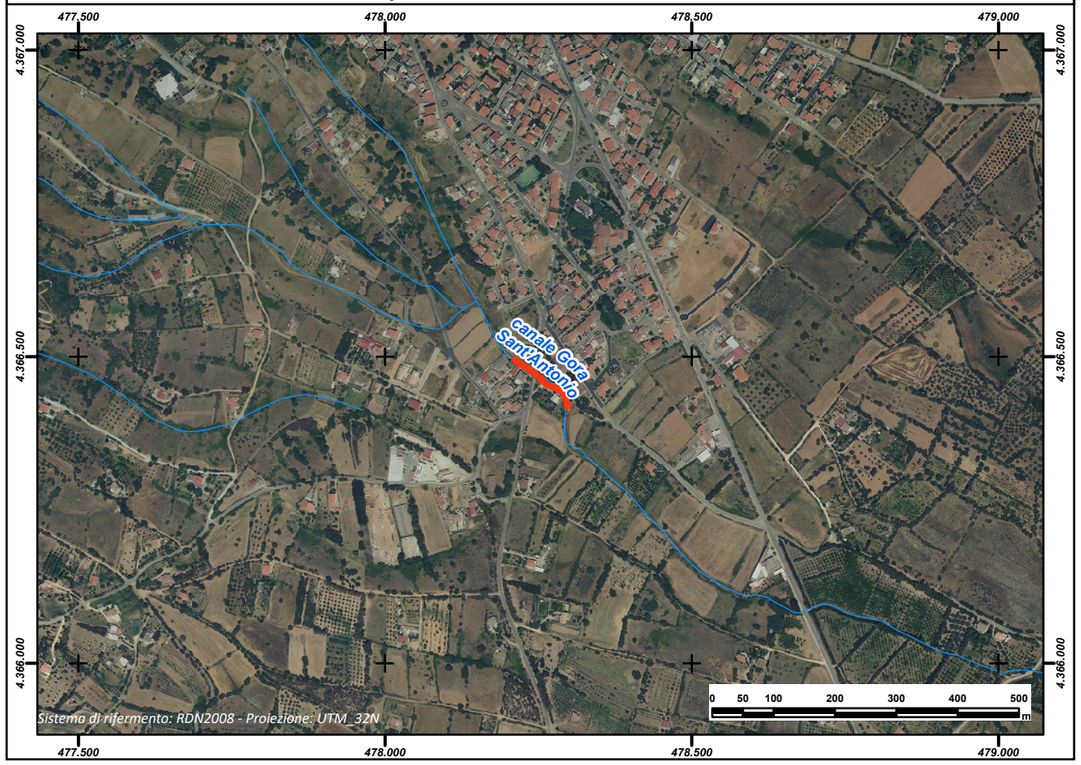


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_001

Dati Generali

Denominazione	**Rio S'Arrescottu**		
Asta fluviale di riferimento	Rio S'Arrescottu		
Anno di realizzazione	anni 1990		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	83,49		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,7		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	10,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	annuale

Note e osservazioni

Risulta in fase di approvazione la progettazione esecutiva dei lavori di sistemazione del fiume. I lavori dovranno andare in appalto presuntivamente entro dicembre 2014.

Inquadramento su base comunale

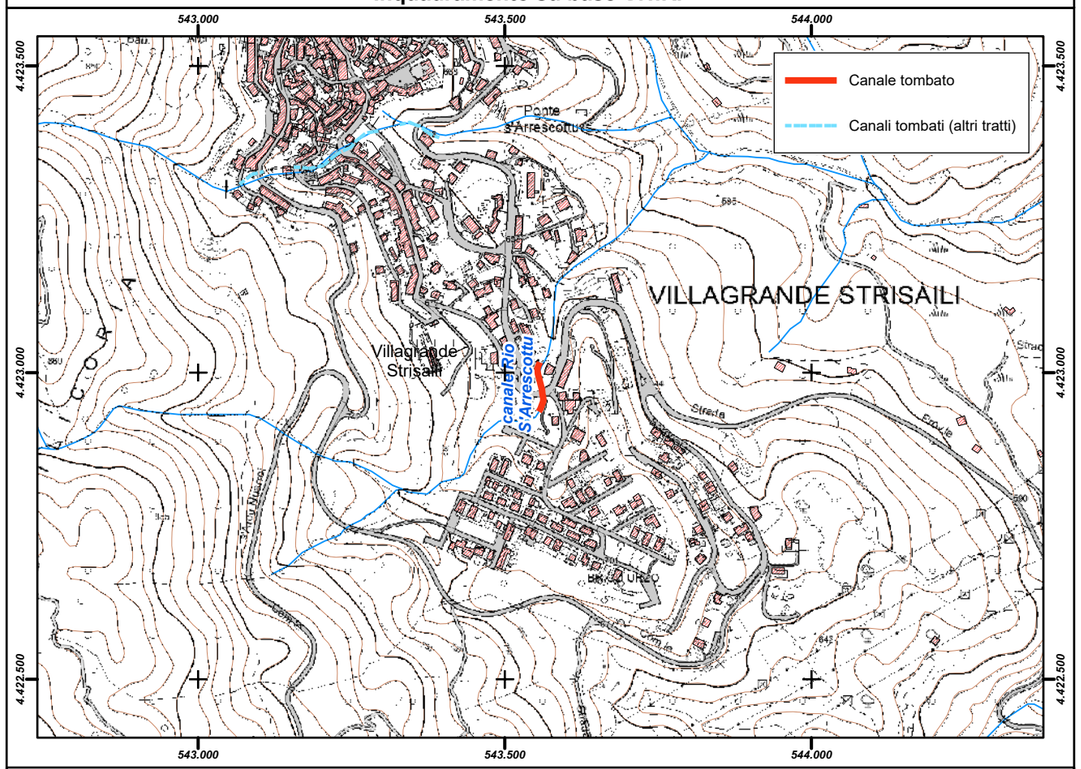


Inquadramento su base regionale

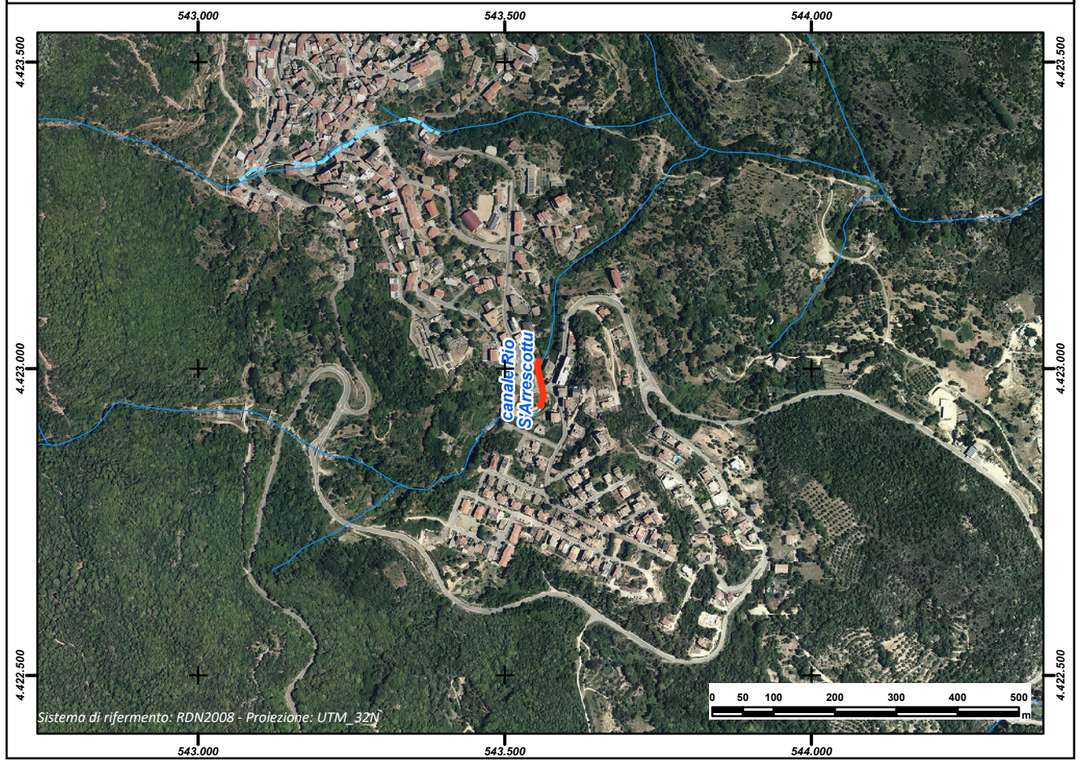


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_002

Dati Generali

Denominazione	**Rio Bau e Argili**		
Asta fluviale di riferimento	Rio Bau e Argili		
Anno di realizzazione	ante 1990		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	275,59		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,99		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	15,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	15,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	annuale

Note e osservazioni

Recentemente eseguiti vari interventi all'imboccatura del canale, consistenti nella realizzazione di una briglia e di una porzione di canale di guardia, inoltre risulta in fase di approvazione la progettazione esecutiva dei lavori di sistemazione del fiume. I lavori dovranno andare in appalto presuntivamente entro dicembre 2014.

Inquadramento su base comunale

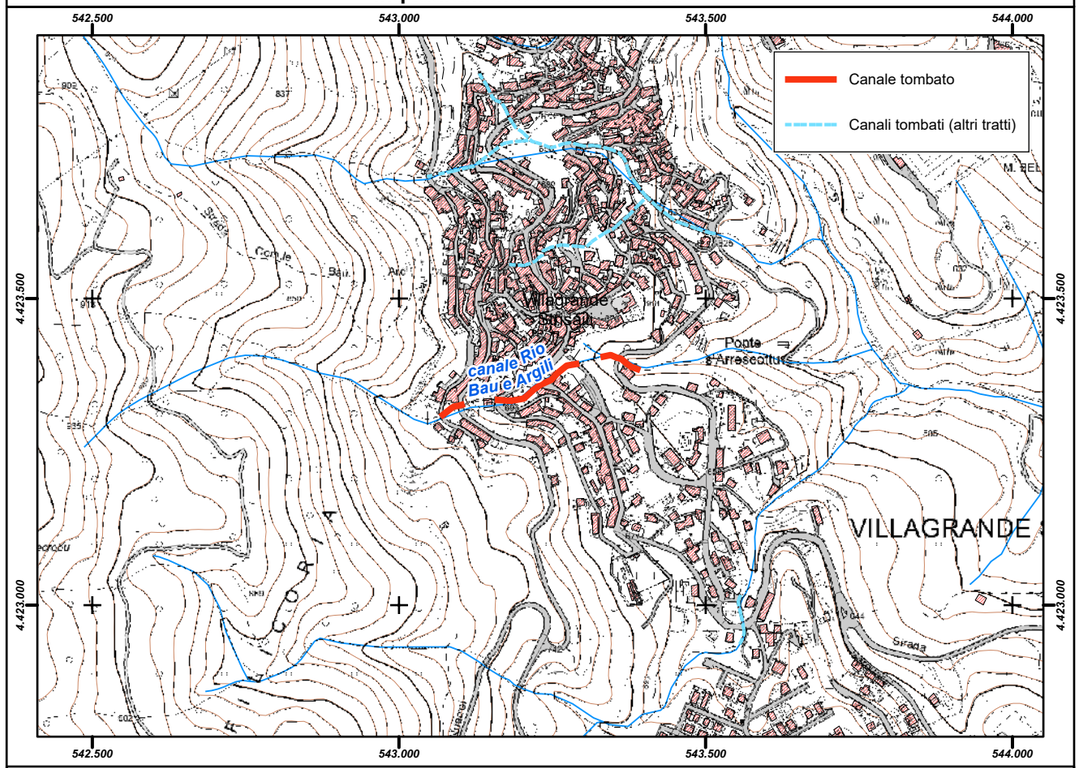


Inquadramento su base regionale

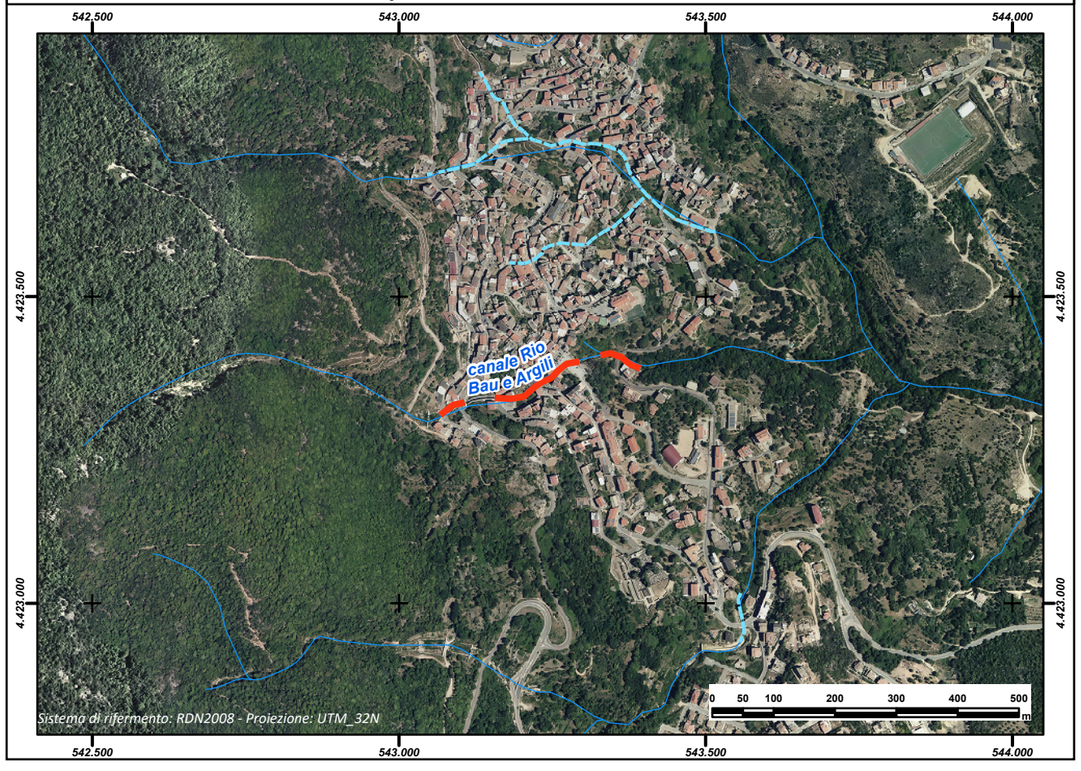


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_005

Dati Generali

Denominazione	**Via Garibaldi - Via Nuoro**
Asta fluviale di riferimento	Rio Figu Niedda
Anno di realizzazione	ante 1980

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	266,96		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2014

Note e osservazioni

Nel 2014 eliminazione di parte del tombamento e pulizia della parte alta del canale. A seguito di alcuni cedimenti del fondo del canale e di parte del solaio, nel mese di gennaio 2014, si è proceduto con la realizzazione di alcuni interventi mirati all'eliminazione di alcune situazioni di pericolo, procedendo con la demolizione di parte del tombamento, la sistemazione e la pulizia di parte del canale.

Inquadramento su base comunale

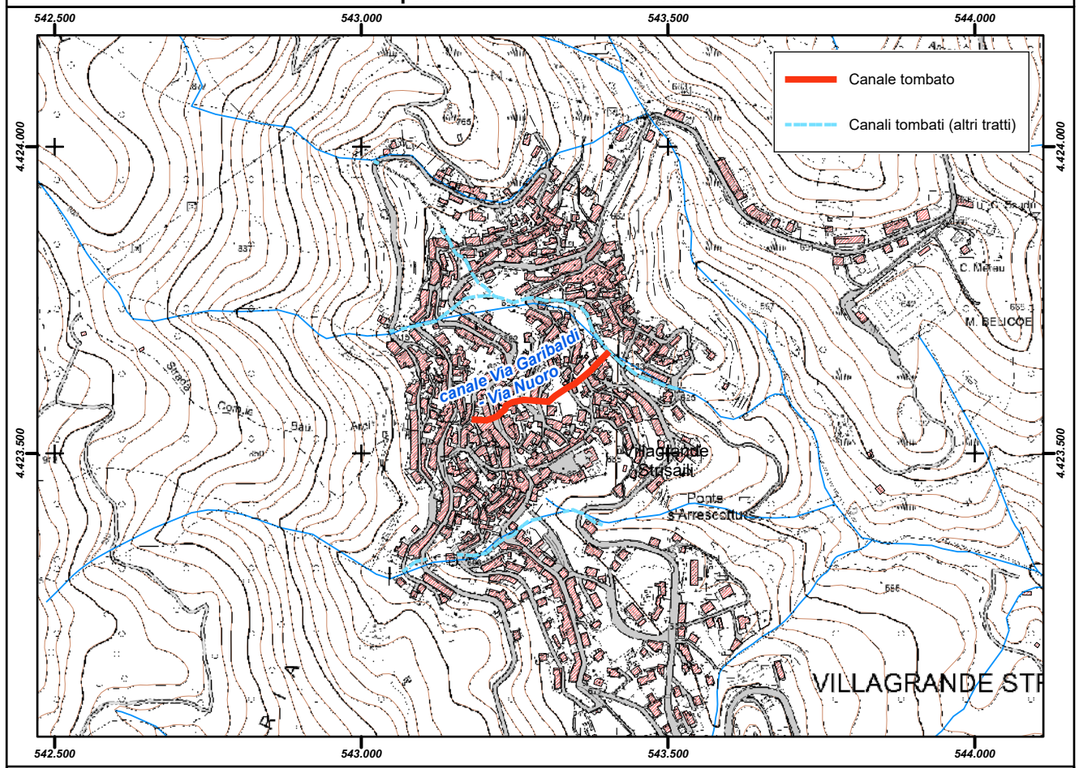


Inquadramento su base regionale

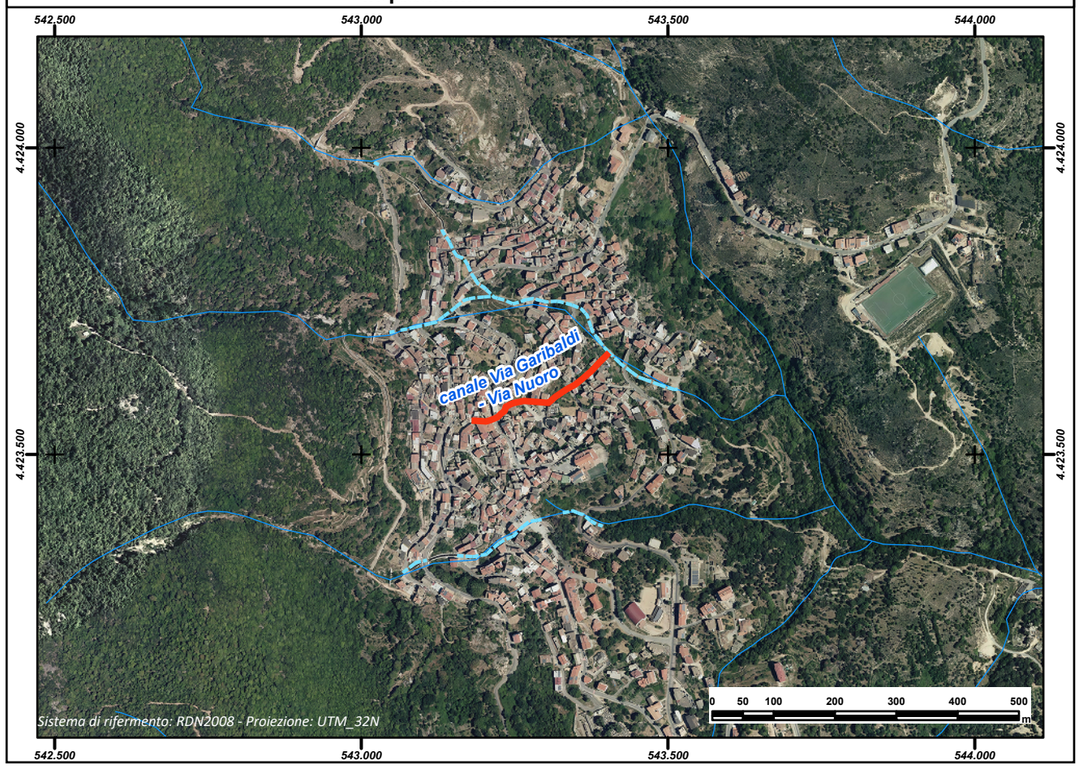


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_003

Dati Generali

Denominazione	**Rio Bau e Porcos**		
Asta fluviale di riferimento	Rio Bau e Porcos		
Anno di realizzazione	ante 1990		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	173,82		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,80		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	11,82	**Area sezione di uscita (m^2)**	15,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013 (imboccatura)

Note e osservazioni

Risulta in fase di approvazione la progettazione e esecutiva dei lavori di sistemazione del fiume, che prevede la realizzazione di una briglia e l'adeguamento del canale con demolizione di parte dei tombamenti. I lavori dovranno andare in appalto presuntivamente entro dicembre 2014.

Inquadramento su base comunale

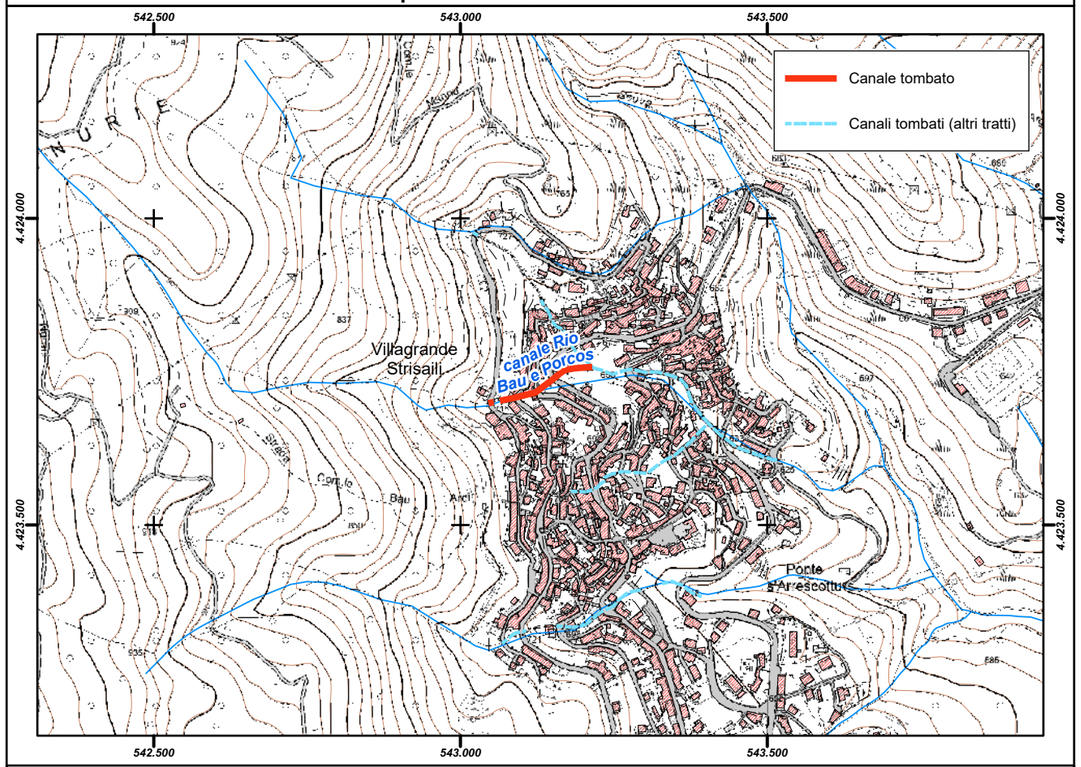


Inquadramento su base regionale

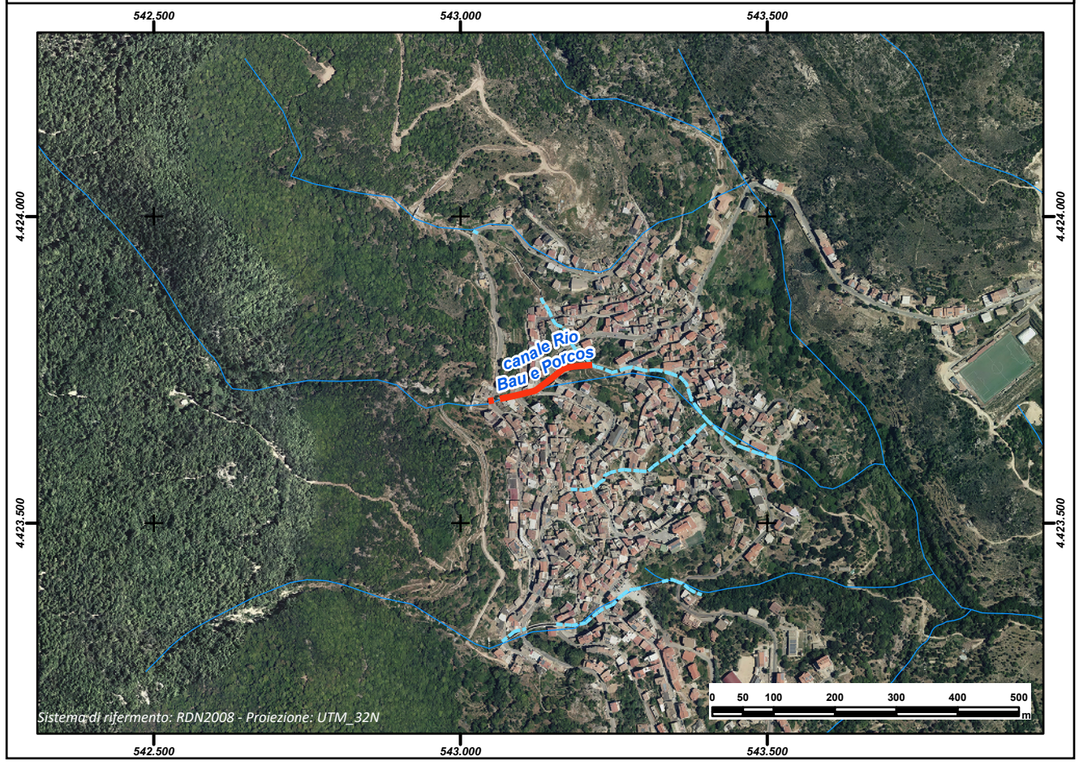


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_004

Dati Generali

Denominazione	**Rio Figu Niedda**
Asta fluviale di riferimento	Rio Figu Niedda
Anno di realizzazione	ante 1990

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	516,86		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,27		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	14,44	**Area sezione di uscita (m^2)**	12,54
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2013

Note e osservazioni

Nel 2013 realizzazione di una briglia a monte e pulizia del canale. Risulta in fase di approvazione la progettazione esecutiva dei lavori di sistemazione del canale consistente nella demolizione di parte dei tombamenti e l'adeguamento del canale tramite l'abbassamento e l'allargamento del letto del fiume, compatibilmente alla struttura urbana consolidata della zona interessata. I lavori dovranno andare in appalto presuntivamente entro dicembre 2014.

Inquadramento su base comunale

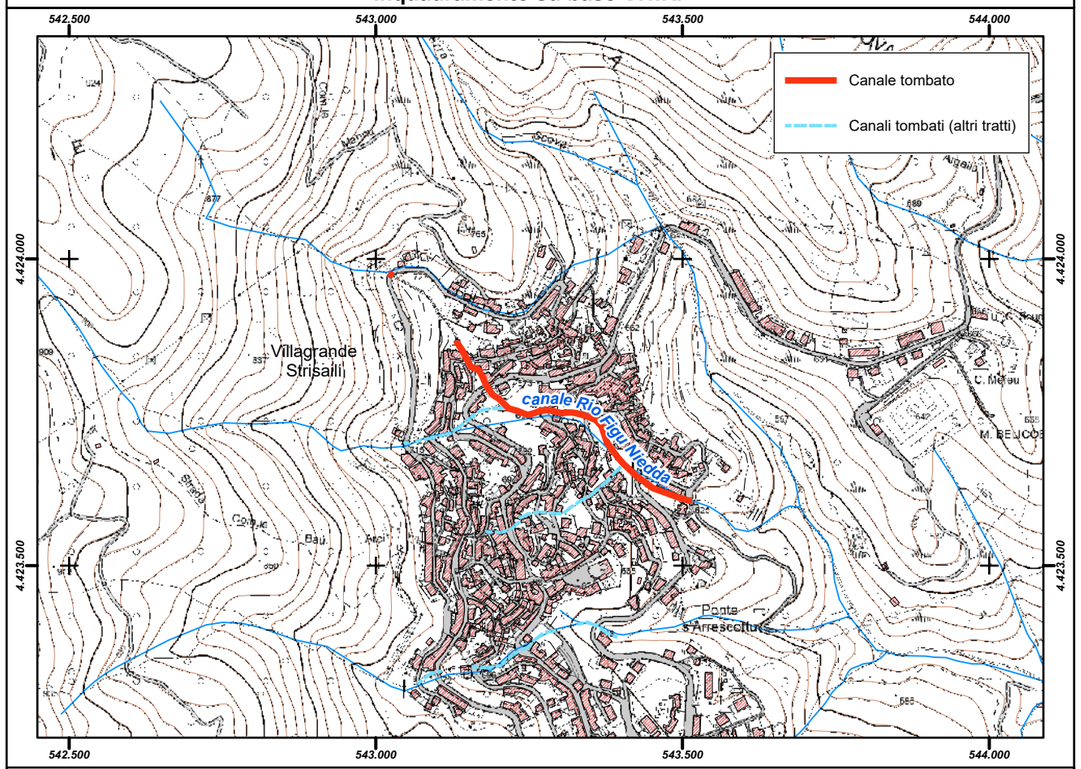


Inquadramento su base regionale

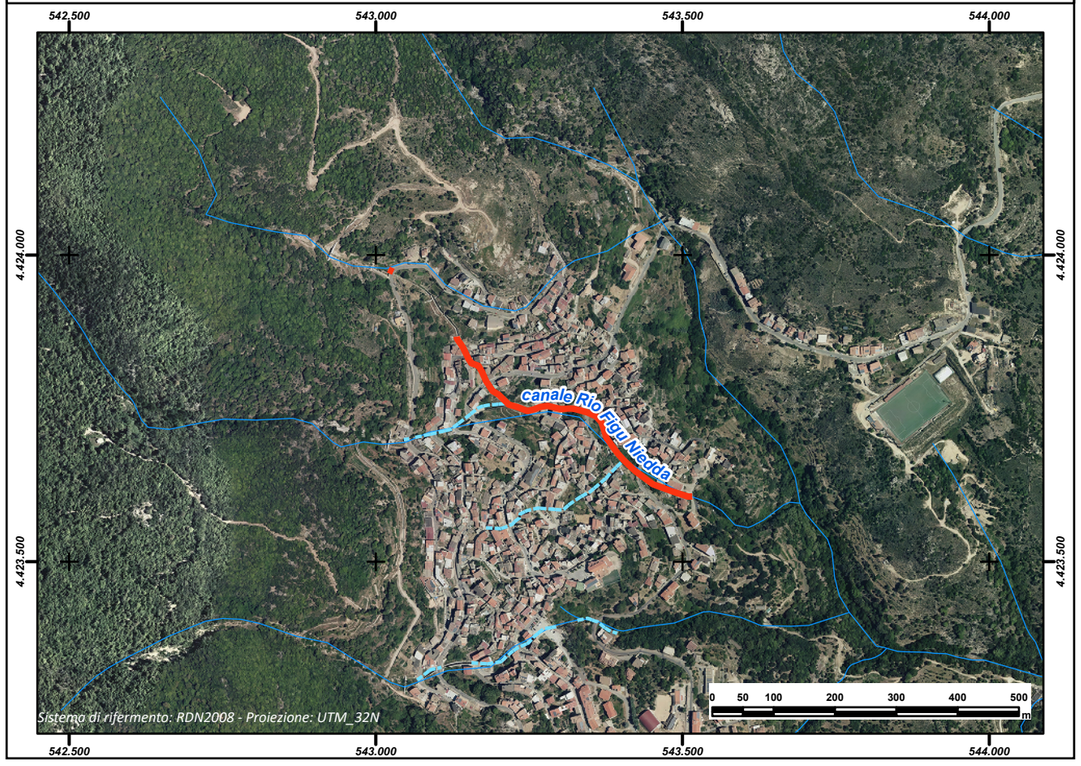


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_006

Dati Generali

Denominazione	**Via manzoni - Via Sardegna**
Asta fluviale di riferimento	Riu Su Sterzu
Anno di realizzazione	ante 1990

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	290,03		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,70		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	6,60	**Area sezione di uscita (m^2)**	6,60
Portata di progetto (m^3/s)	18,22	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	annuale

Note e osservazioni

Risulta in fase diapprovazione la progettazione esecutiva dei lavori di sistemazione dell'imboccatura del canale che consiste nella realizzazione di interventi nella parte alta e nell'eliminazione di alcune interferenze presenti all'interno del canale. I lavori dovranno andare in appalto presuntivamente entro dicembre 2014.

Inquadramento su base comunale

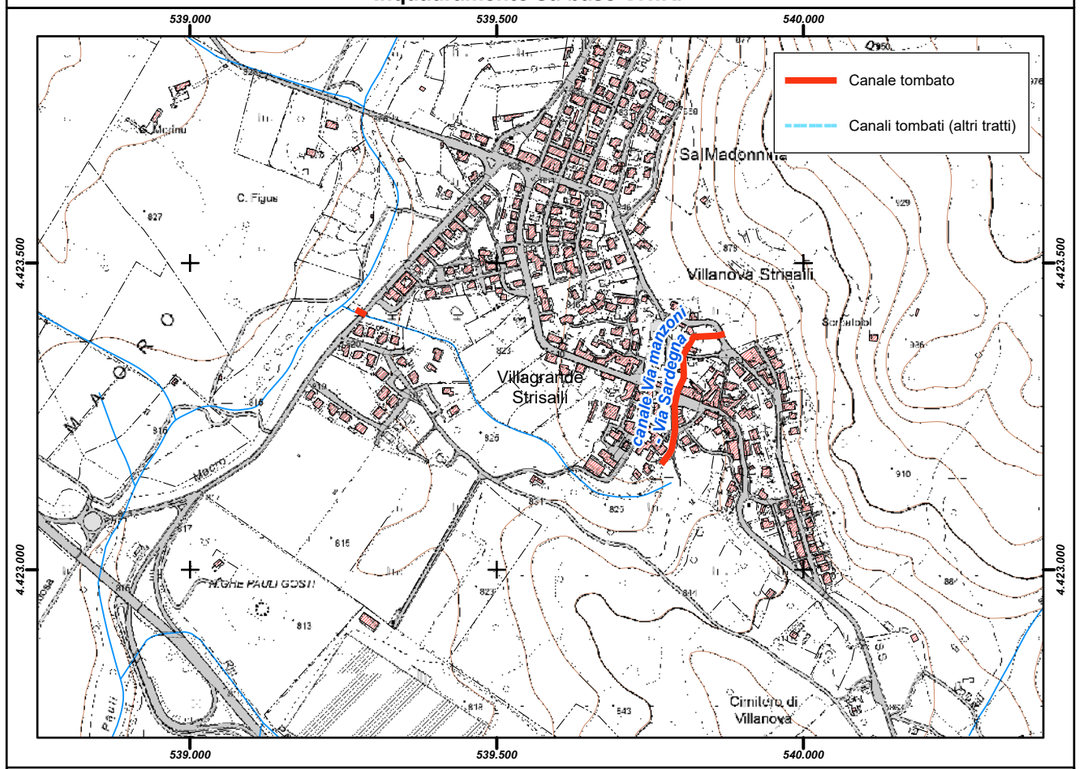


Inquadramento su base regionale

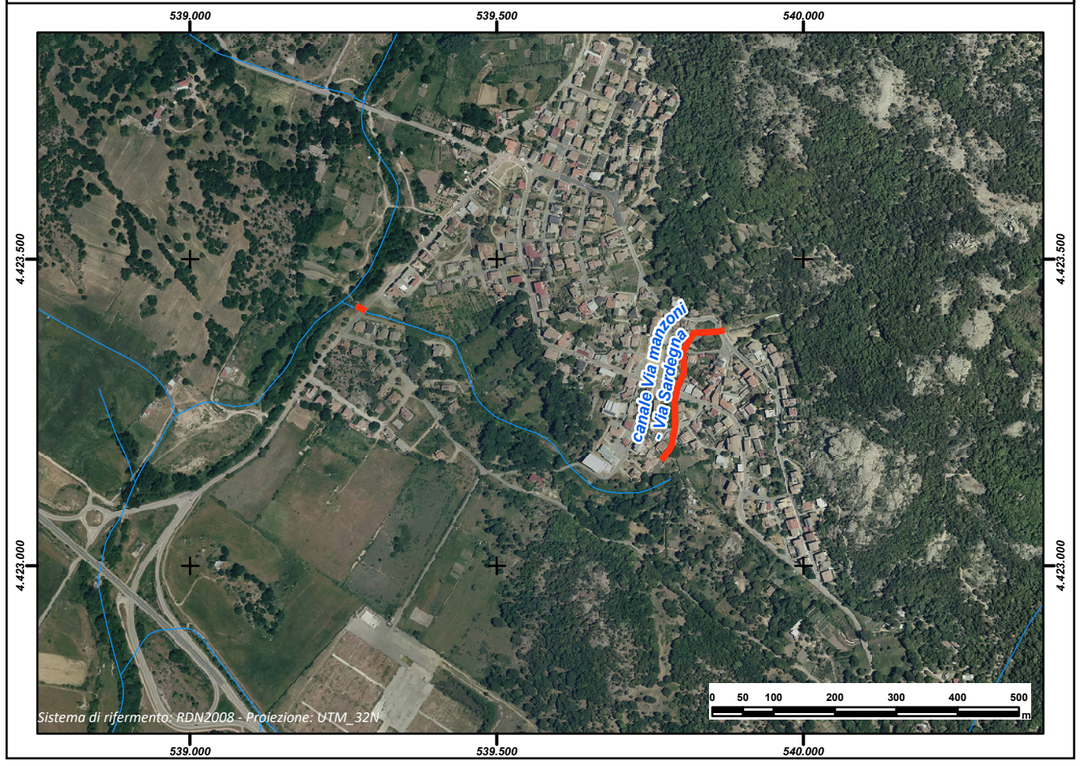


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villagrande Strisaili***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_L953_007

Dati Generali

Denominazione	**Baccu Artacci**		
Asta fluviale di riferimento	Riu Baccu Artacci		
Anno di realizzazione	ante 1980		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	87,00		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,60		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

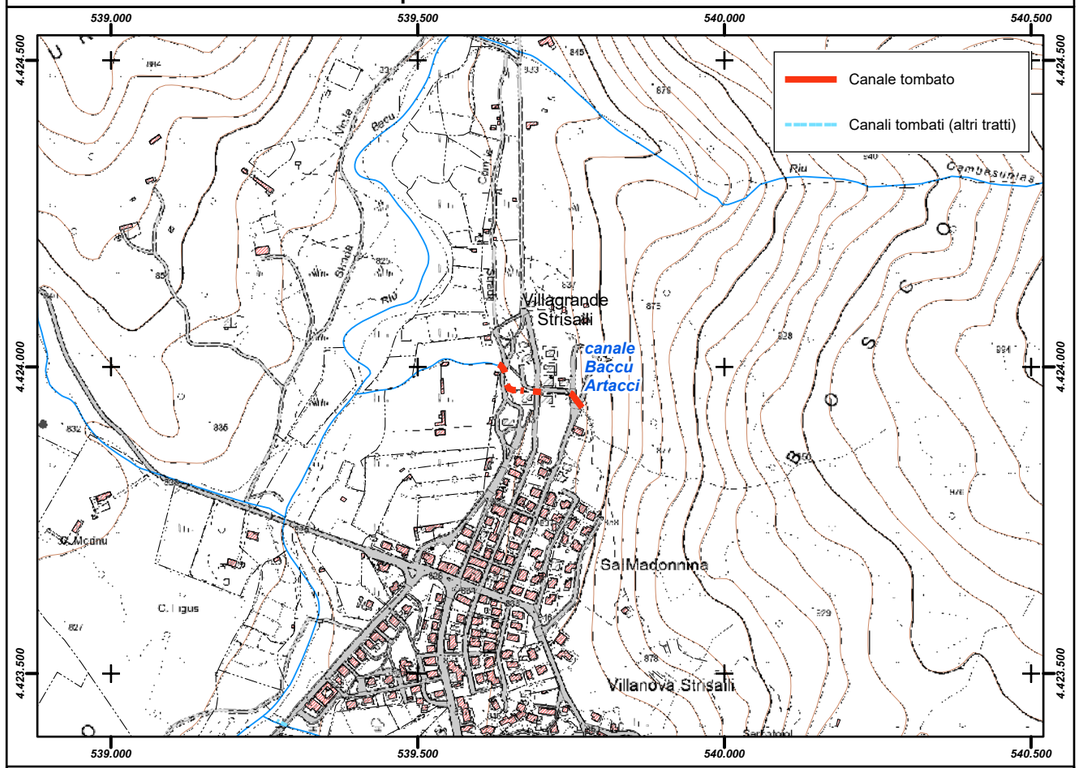
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	annuale (parti scoperte)

Note e osservazioni

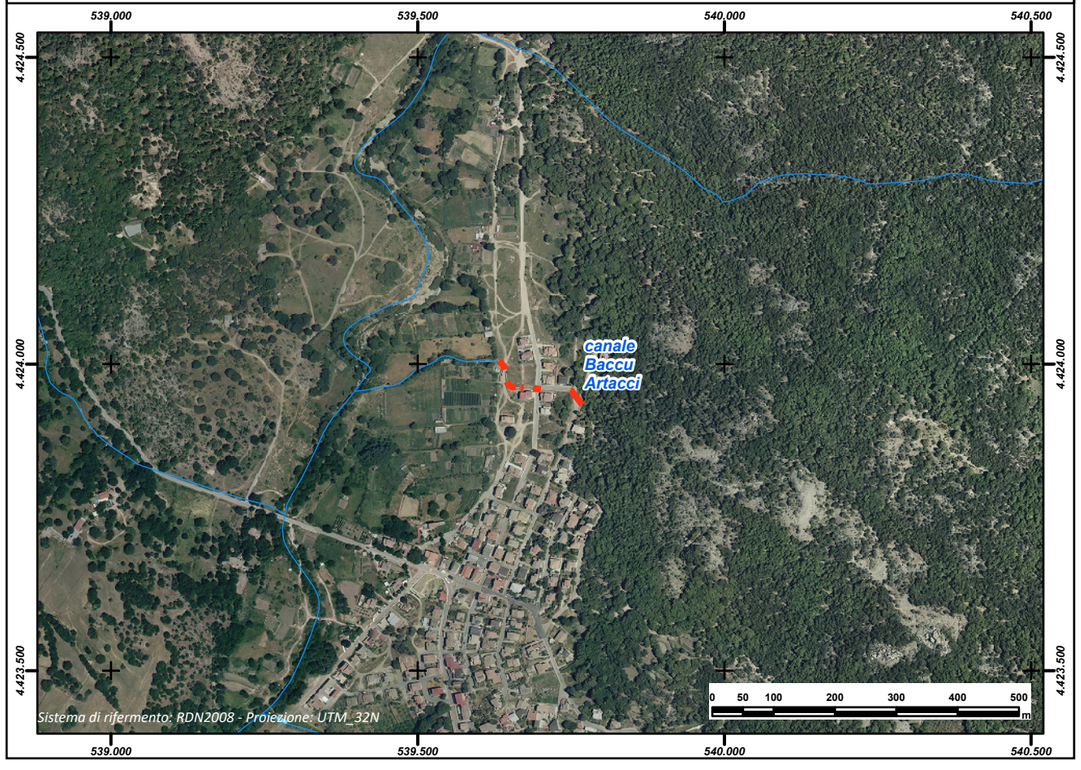
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villamar***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L966_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Riu Cani**
Asta fluviale di riferimento	Flumini Mannu
Anno di realizzazione	2004

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	1.233,53		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	84,934		
Forma della sezione	Trapezia		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	21,03	**Area sezione di uscita (m^2)**	21,03
Portata di progetto (m^3/s)	67	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2011

Note e osservazioni

L'alveo del Riu Cani in numerosi tratti risulta completamente occluso da arbusti, canne e vegetazione varia, pertanto necessita di adeguata ed urgente pulizia. Il suo Diversivo, opera idraulica a monte del paese, risulta inadeguato in caso di piena con conseguenti frequenti e pericolosi alagamenti della zona circostante, a questo si aggiunge il deterioramento degli elementi costruttivi che sono stati intaccati con violenza dai detriti ed in corrispondenza dei quali la sezione del canale ha perso l'originaria funzionalità. La presenza di numerosi detriti e di vegetazione di varia natura, causata principalmente dagli eventi metereologici degli ultimi anni e specialmente dall'alluvione del 2008, provoca in molti tratti la completa occlusione del canale che determina, oltre a fenomeni di allagamento, un aumento della portata sul tratto del Rio che attraversa l'abitato (canale tombato), con i prevedibili conseguenti disastri. La pulizia immediata ed il ripristino della funzionalità idraulica del Diversivo è di vitale importanza ed ha urgenza assoluta.

Inquadramento su base comunale

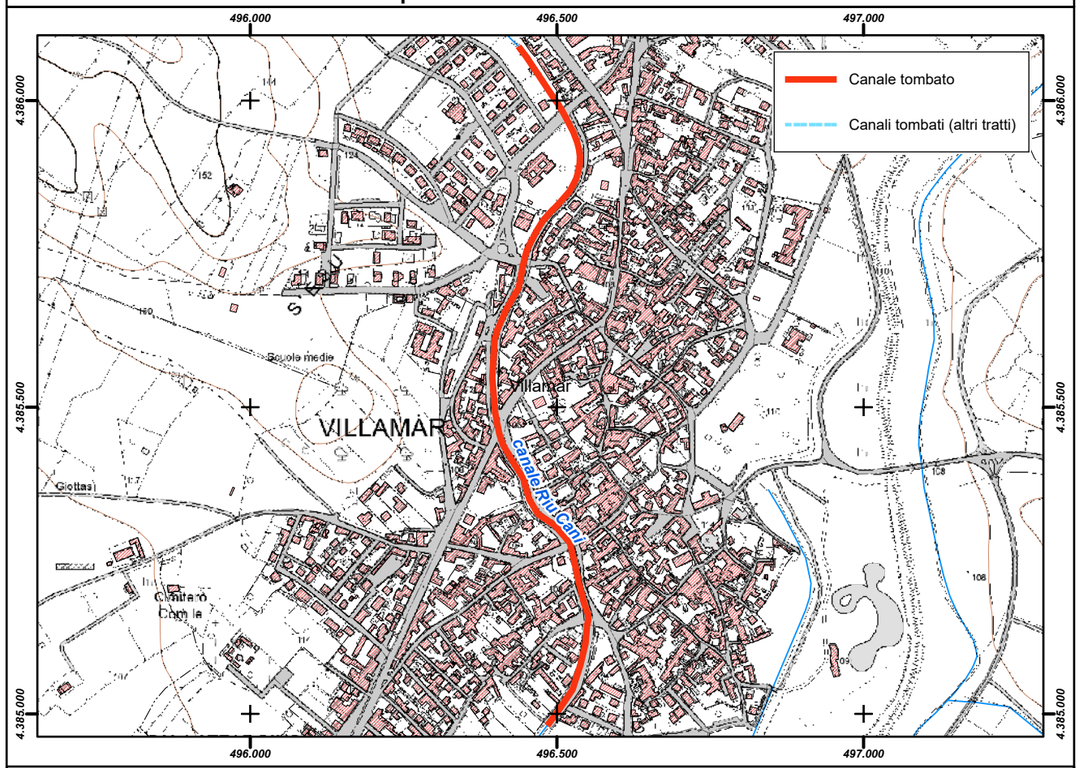


Inquadramento su base regionale

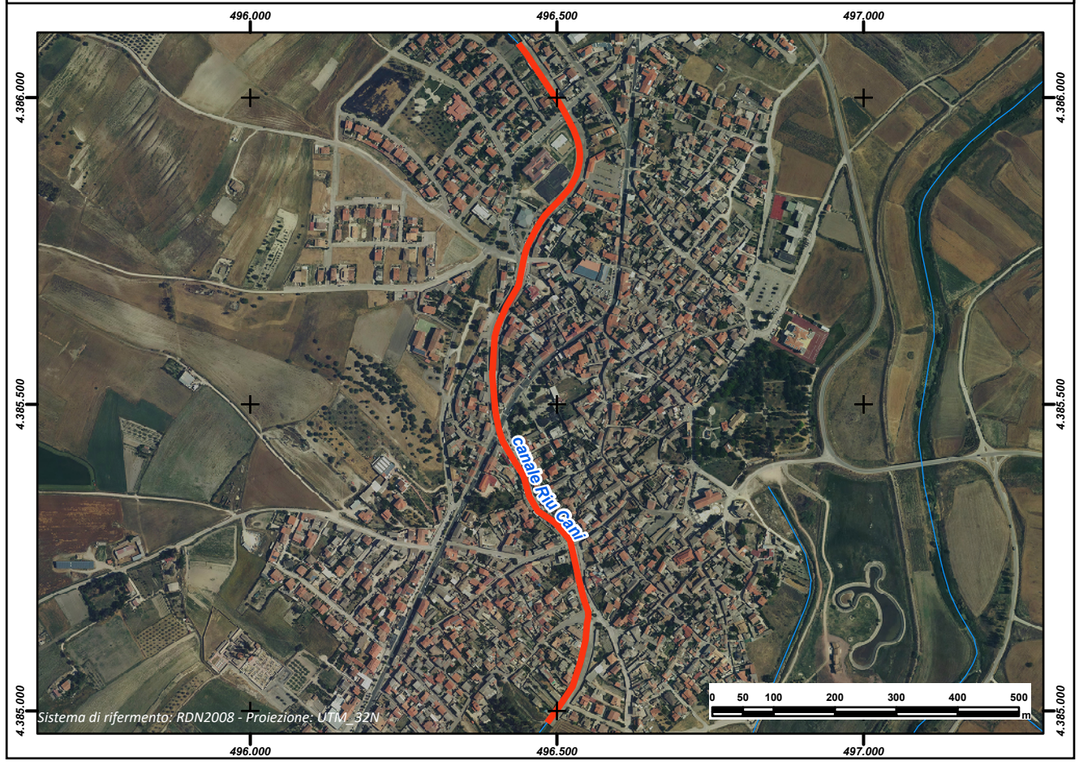


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanova Monteleone***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_L989_001A

Dati Generali

Denominazione	**Tratto A**
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	119,87		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

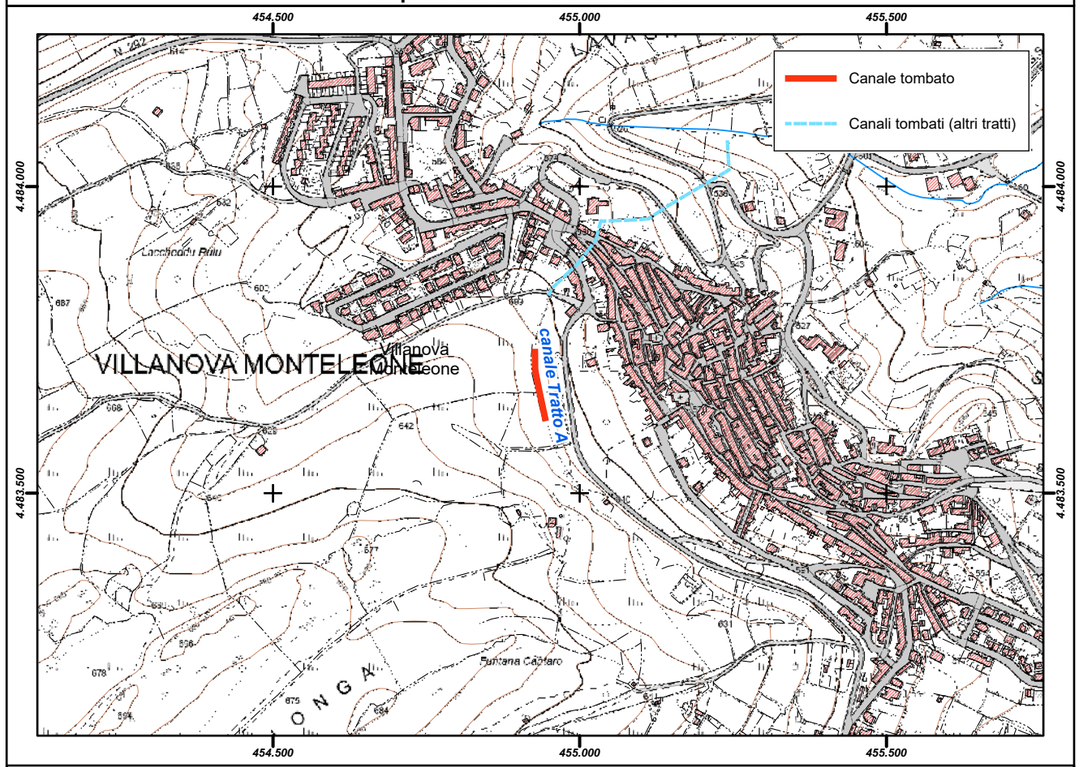


Inquadramento su base regionale

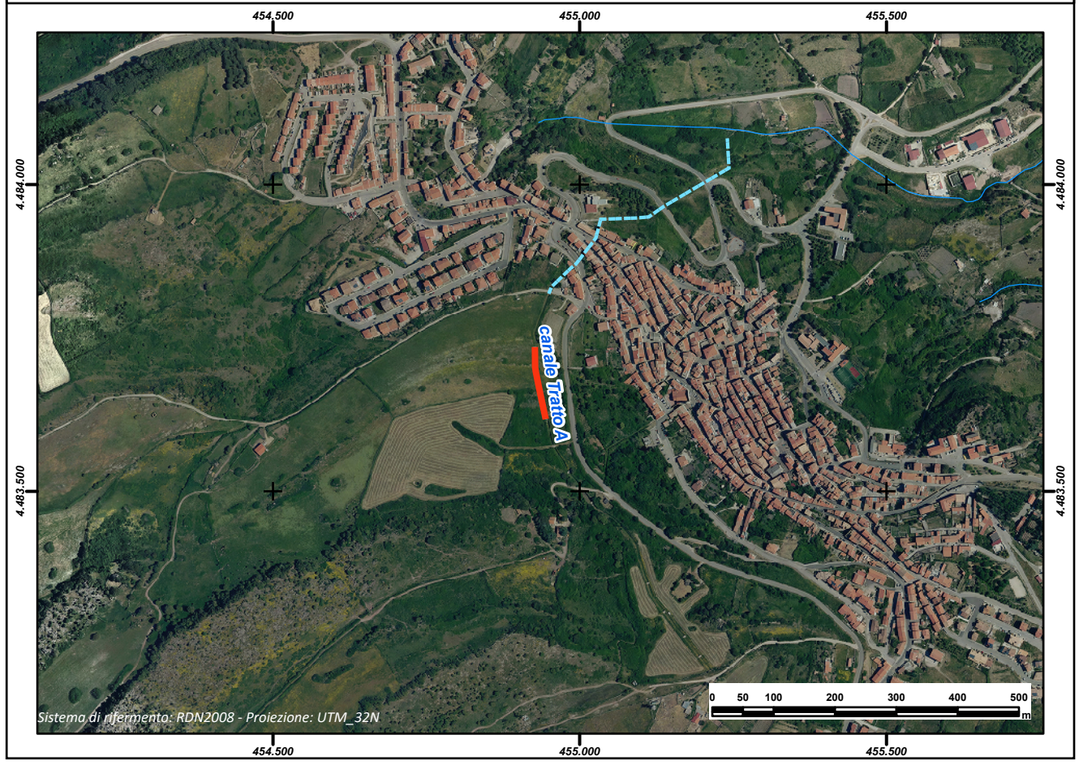


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanova Monteleone***
Provincia	SS
ID ADIS	SS_L989_001B

Dati Generali

Denominazione	**Tratto B**
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	431,93		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

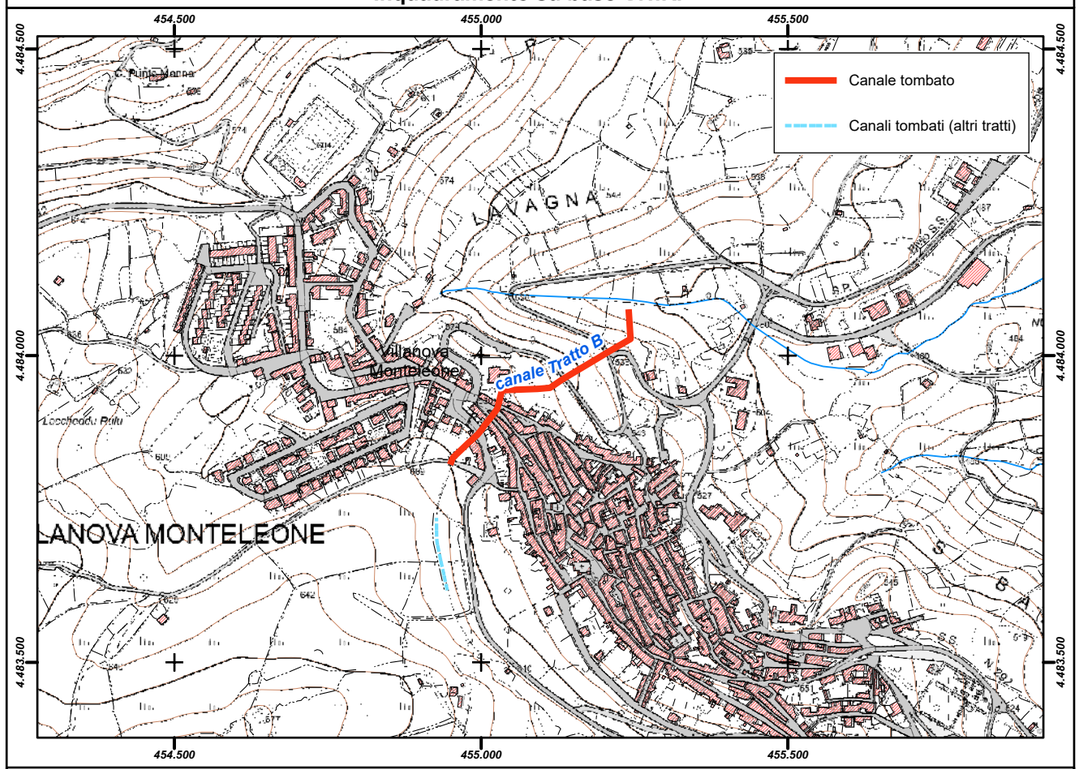
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

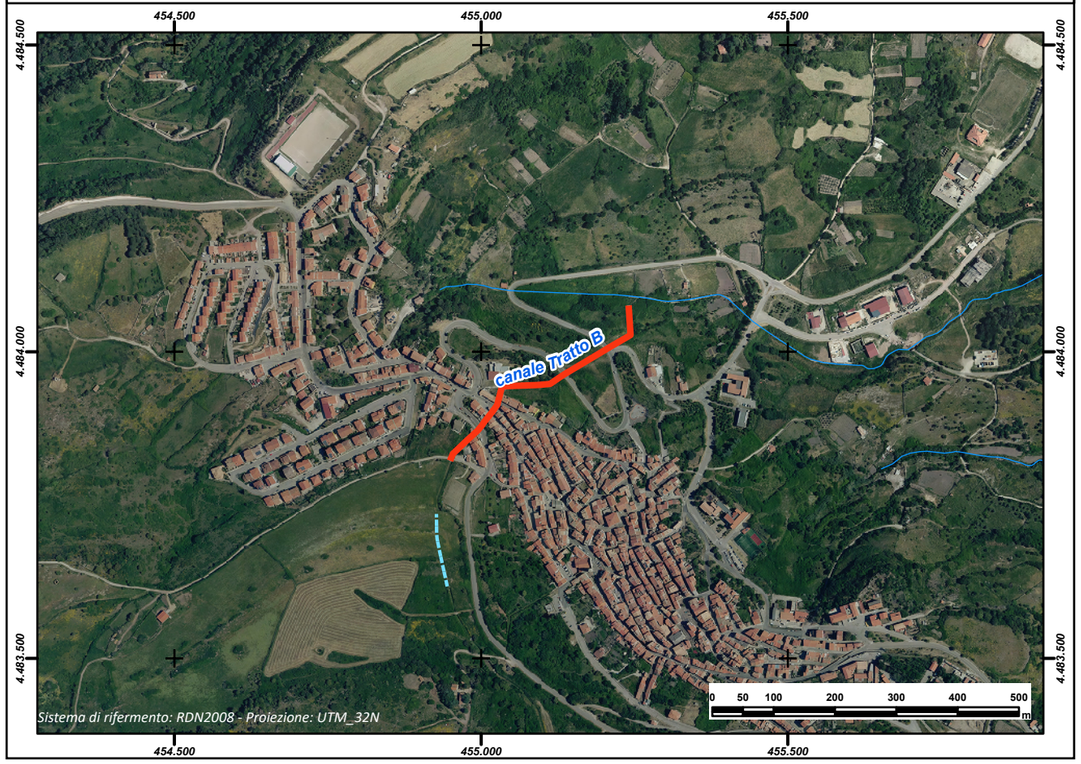
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanova Tulo***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ L992_ 001A

Dati Generali

Denominazione	**Su Forraxi (Tratto1)**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1998

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	151,93		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,52	**Area sezione di uscita (m^2)**	n.d.
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2005

Note e osservazioni

Il canale raccoglie circa il 50% delle acque a monte. Dopo un primo tratto coperto (Tratto1), con la sezione d'uscita caratterizzata da un piccolo foro, il canale prosegue scoperto per poi riprendere il percorso coperto (tratto2) in cui è presente una griglia. Dopo un'altra piccola parte scoperta riprende coperto(Tratto3) ed anche in questo tratto è presente una griglia. (Si vedano schede tratti 2 e 3).

Inquadramento su base comunale

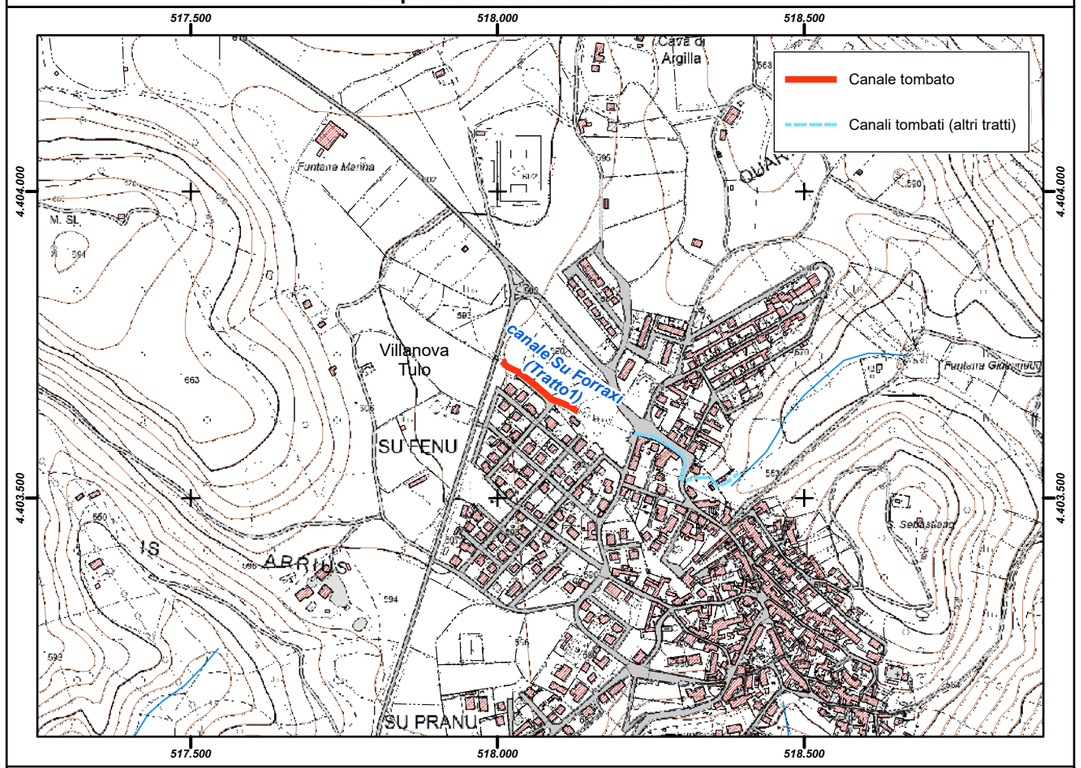


Inquadramento su base regionale

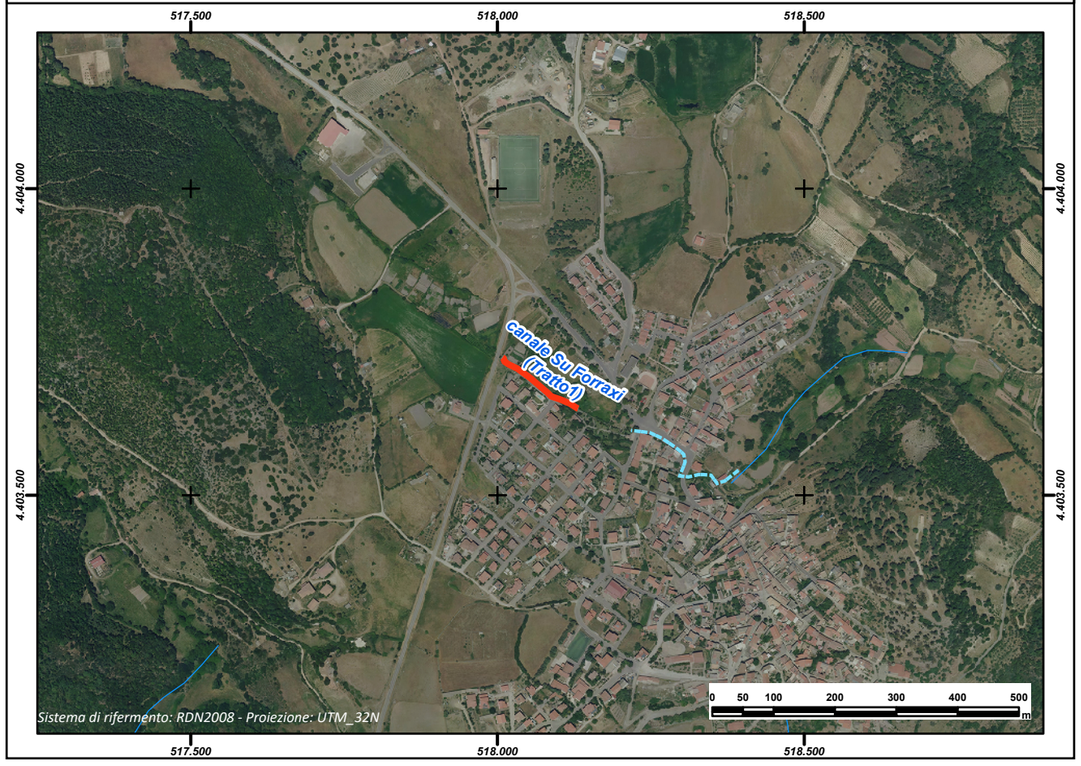


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanova Tulo***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ L992_ 001B

Dati Generali

Denominazione	**Su Forraxi (Tratto2)**		
Asta fluviale di riferimento	n.d.		
Anno di realizzazione	2003		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	141,18		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,10	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,10
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2011

Note e osservazioni

Secondo tratto del canale tombato Su Forraxi. E' presente una griglia

Inquadramento su base comunale

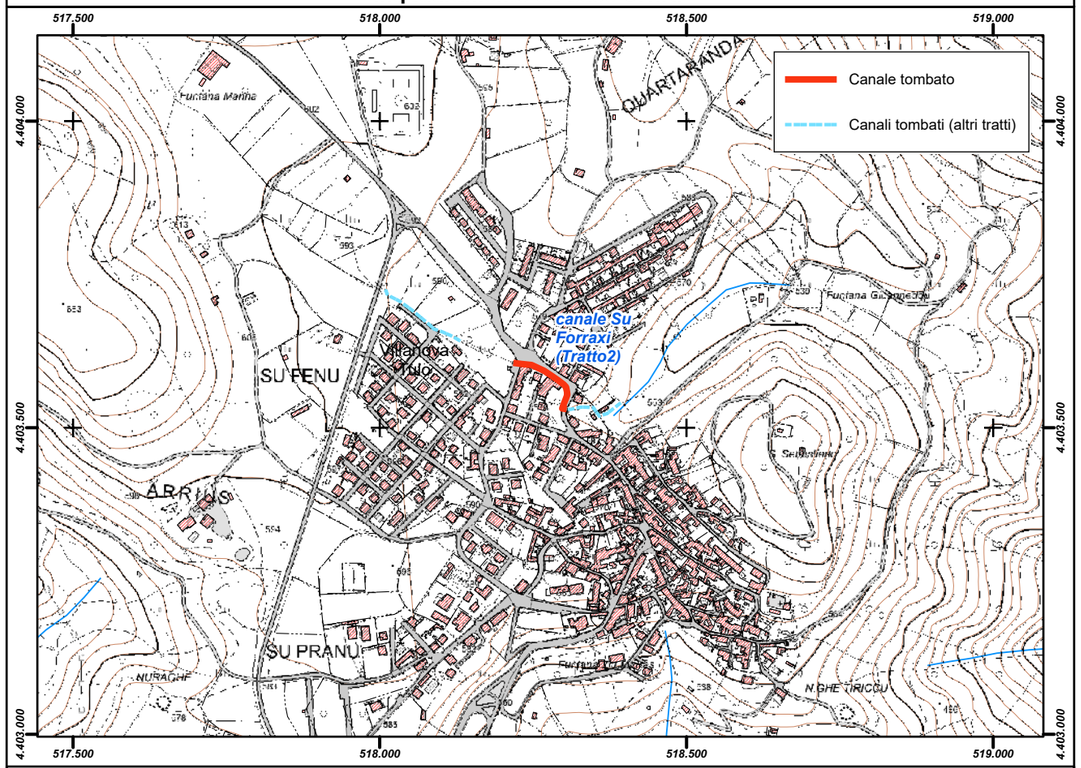


Inquadramento su base regionale

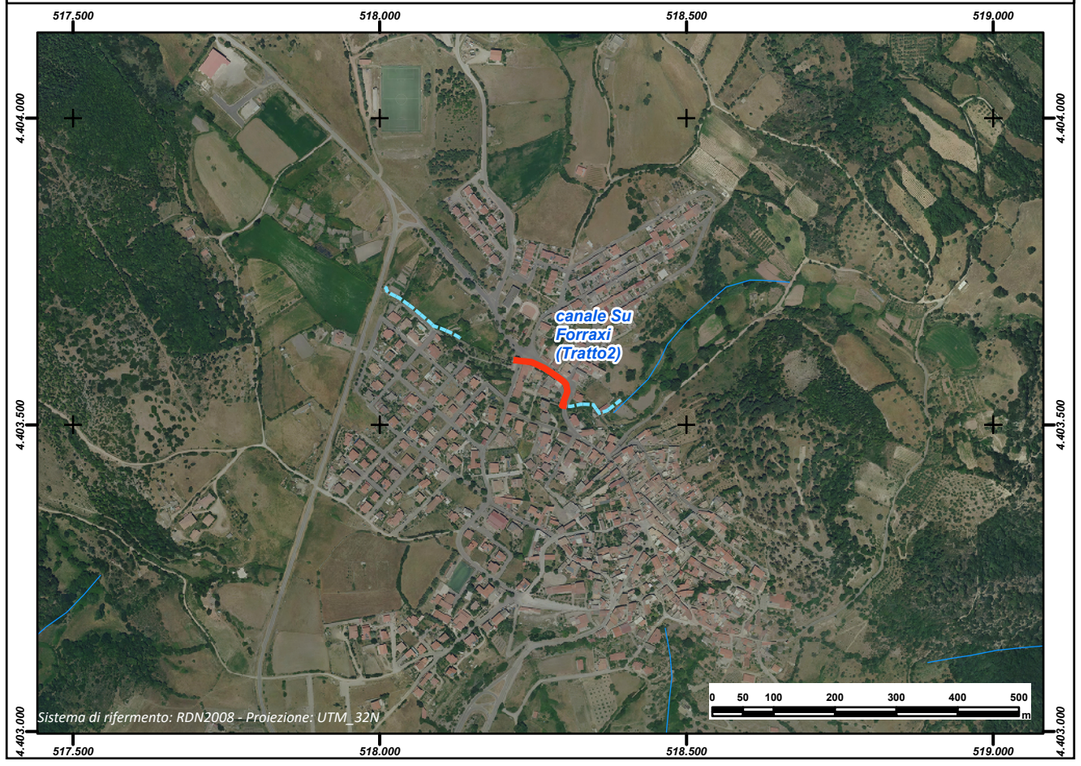


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanova Tulo***
Provincia	NU
ID ADIS	NU_ L992_ 001C

Dati Generali

Denominazione	**Su Forraxi (Tratto3)**		
Asta fluviale di riferimento	n.d.		
Anno di realizzazione	1998/2000		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	100,53		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,05	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,9
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2011

Note e osservazioni

Si congiunge al Tratto2 tramite una griglia - Il Comune segnala che la pulizia/manutenzione relativa ai tratti scoperti viene effettuata annualmente.

Inquadramento su base comunale

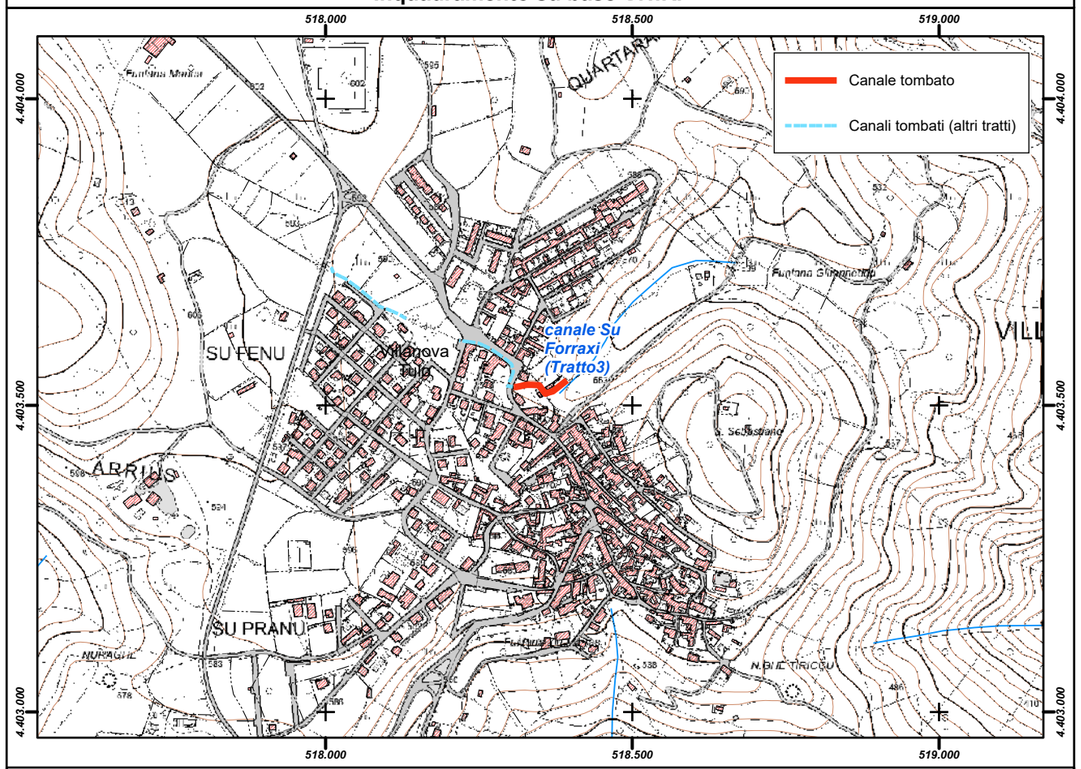


Inquadramento su base regionale

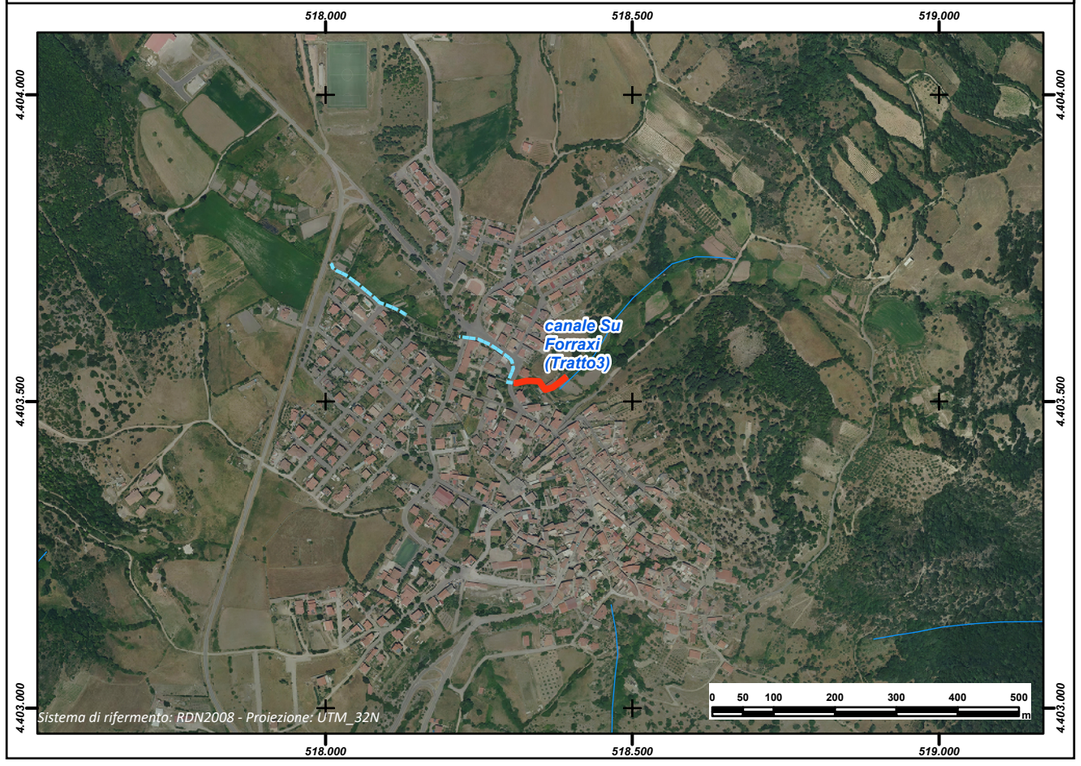


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanovaforru***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_E742_001

Dati Generali

Denominazione	**Rio S'Era**
Asta fluviale di riferimento	Riu Mannu
Anno di realizzazione	1975-1985

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS Armato e solaio in travetti		
Lunghezza (m)	756,00		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,40		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	13,47	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2008

Note e osservazioni

Il primo tratto pari a m 470,00 è stato costruito intorno al 1975. Il solaio è realizzato in CLS con rete elettrosaldata. Necessario consolidamento del solaio.

Inquadramento su base comunale

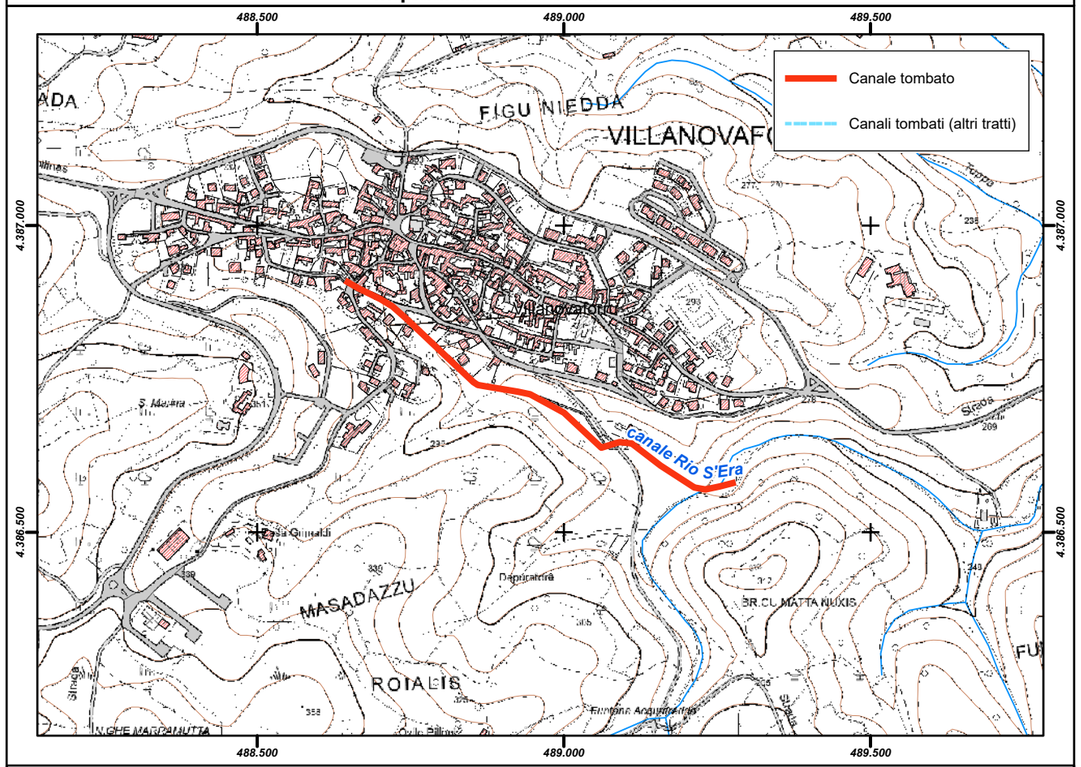


Inquadramento su base regionale

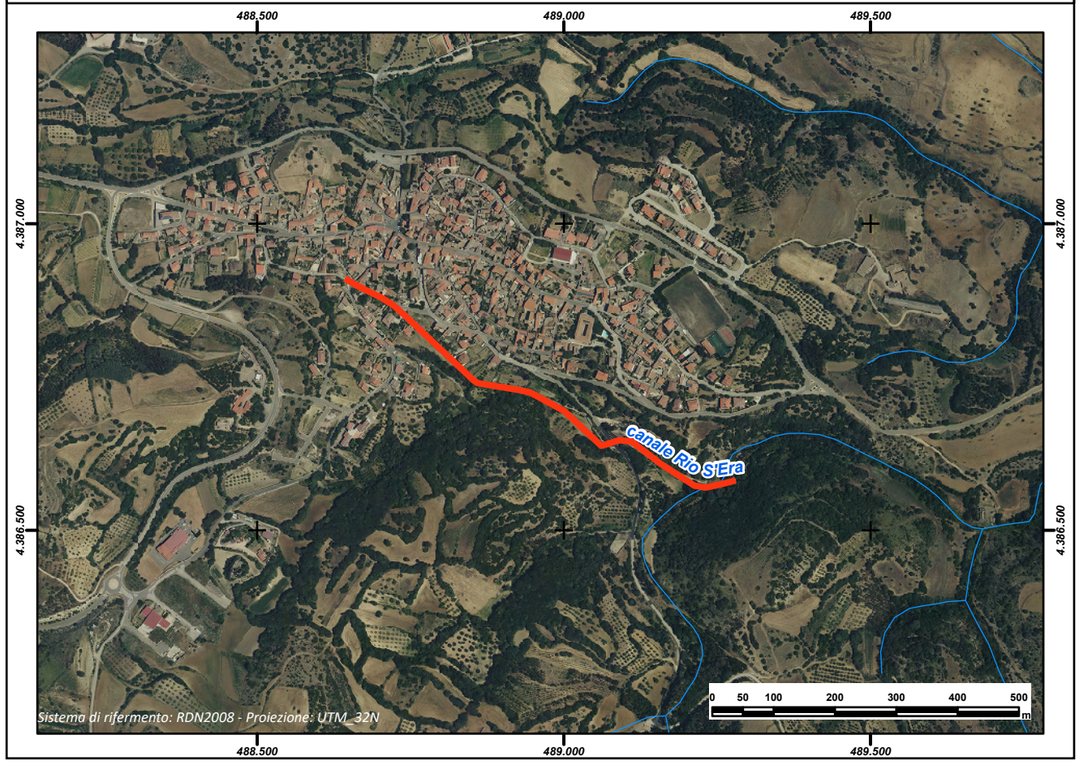


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanovafranca***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L987_001

Dati Generali

Denominazione	**Funtanagiamu**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Tubo CLS		
Lunghezza (m)	301,57		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,50		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,25	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,25
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

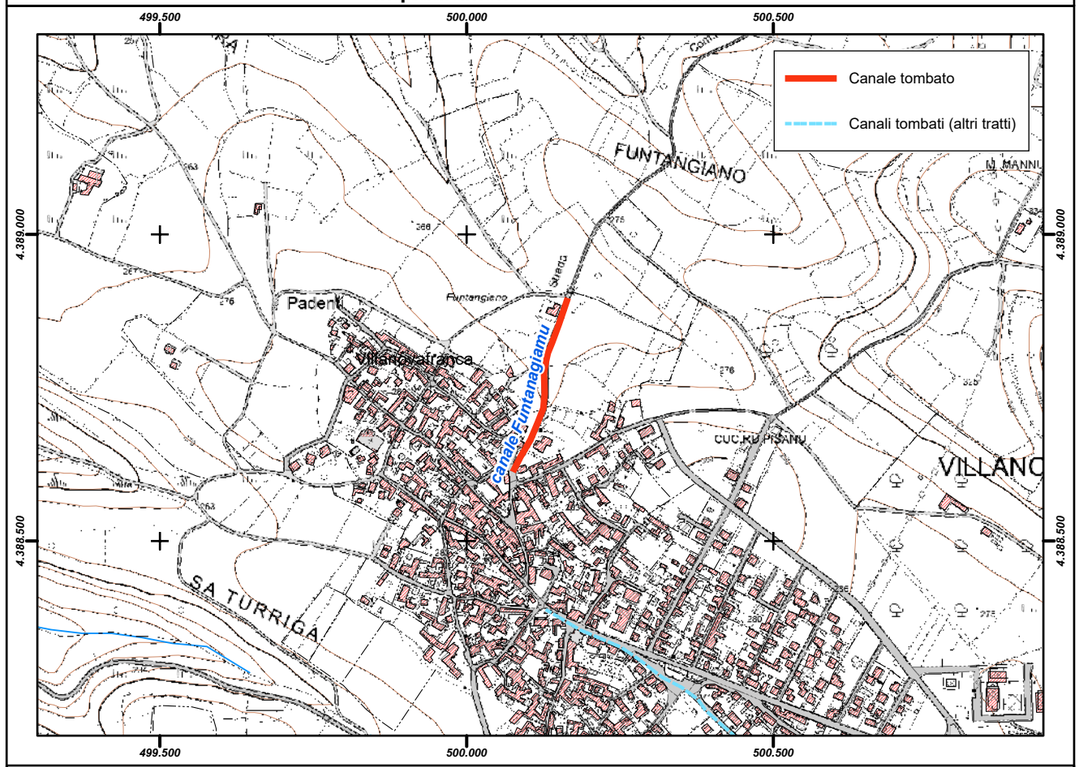
Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

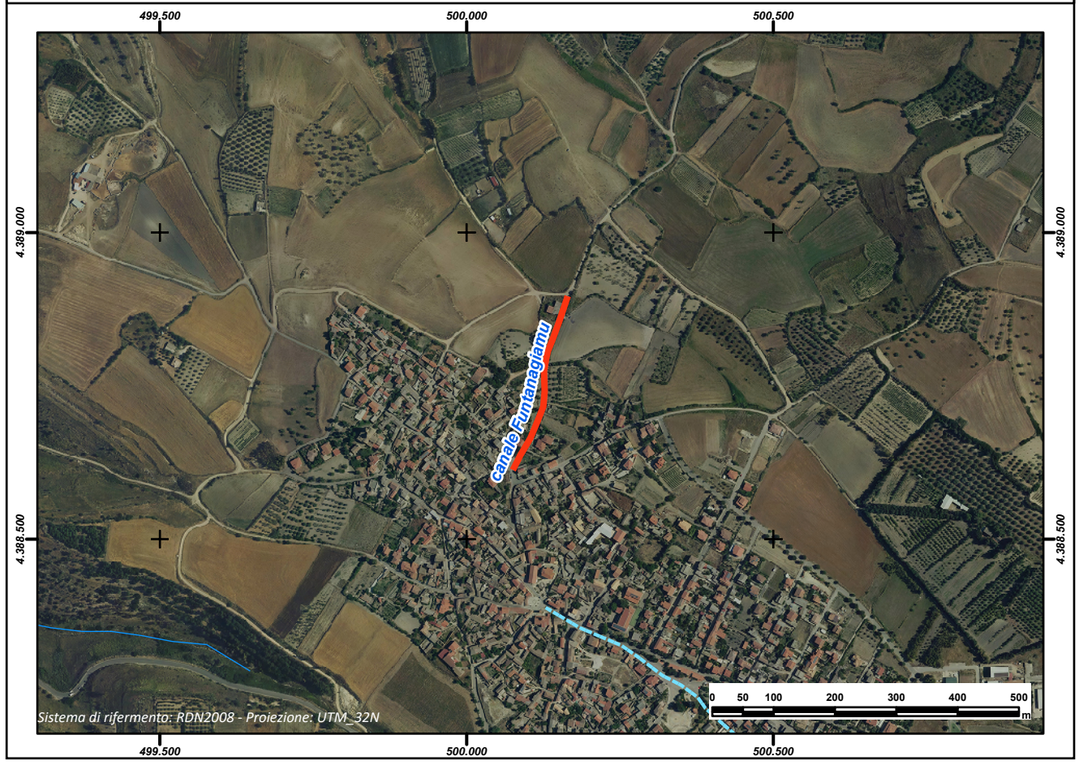
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanovafranca***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L987_002

Dati Generali

Denominazione	**Su Corettoni**
Asta fluviale di riferimento	Riu Sa Canna
Anno di realizzazione	n.d.

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Lastre pietra; Tubi CLS		
Lunghezza (m)	510,80		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,50		
Forma della sezione	Rettangolare; Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	0,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	0,50
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

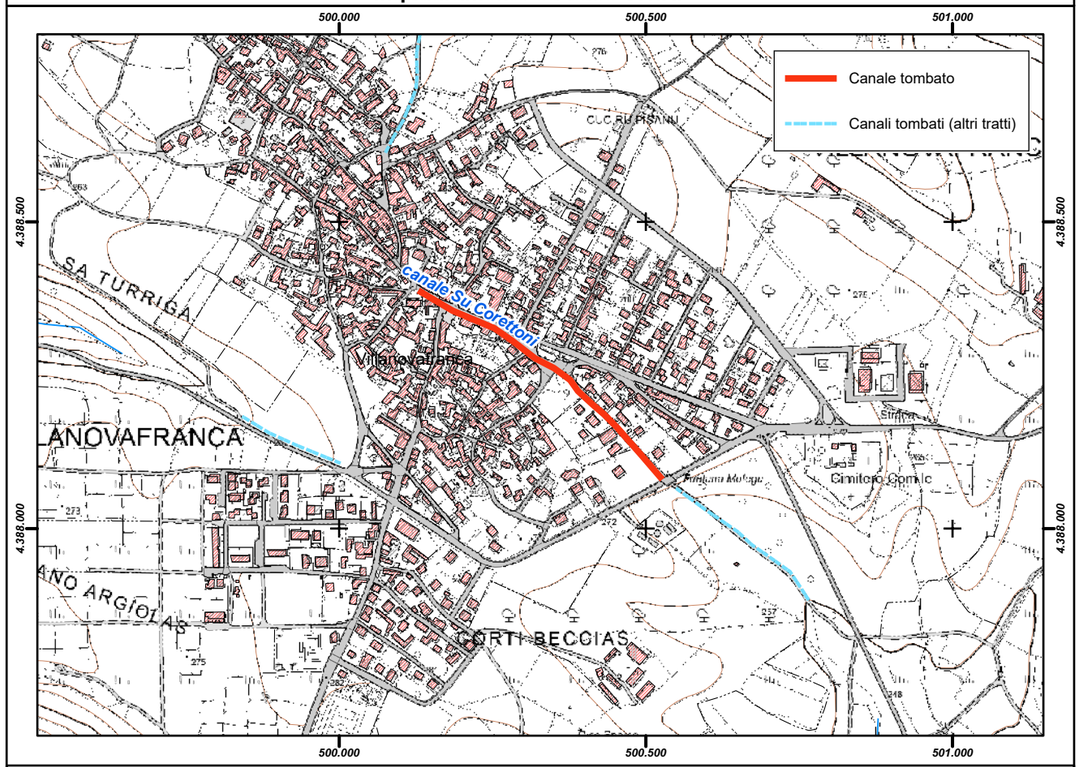
Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

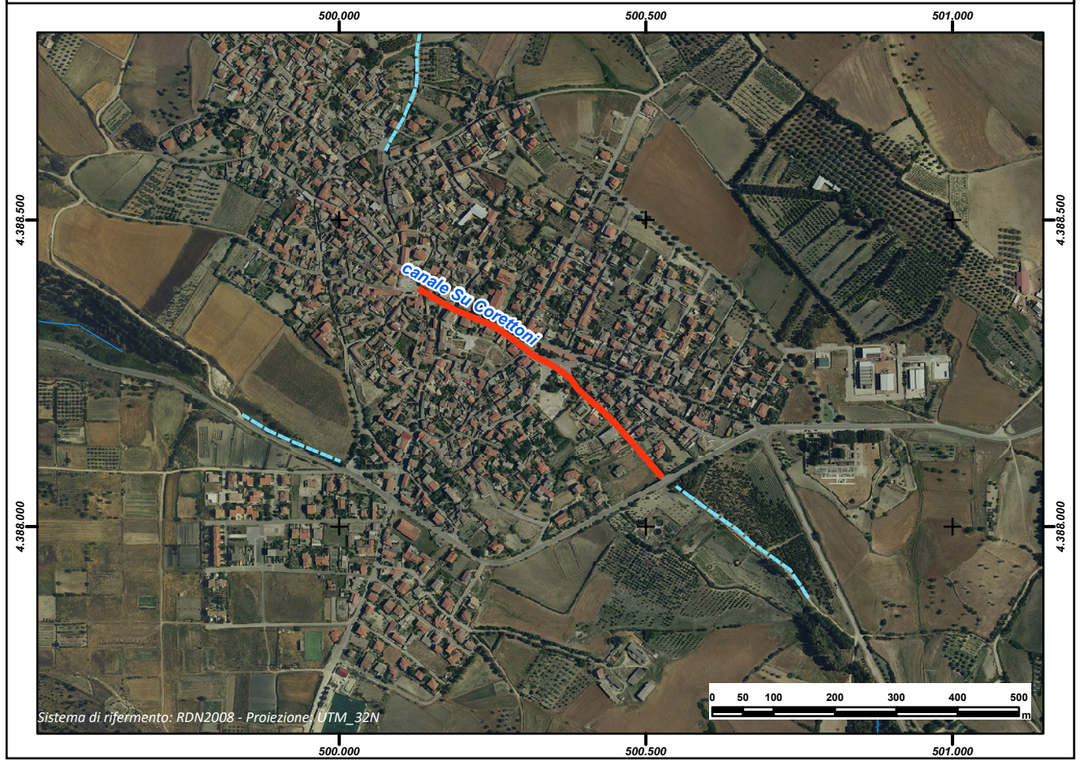
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanovafranca***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L987_003

Dati Generali

Denominazione	**Riu Sa Canna**
Asta fluviale di riferimento	Riu Sa Canna
Anno di realizzazione	1997

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	290,24		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	1,00		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

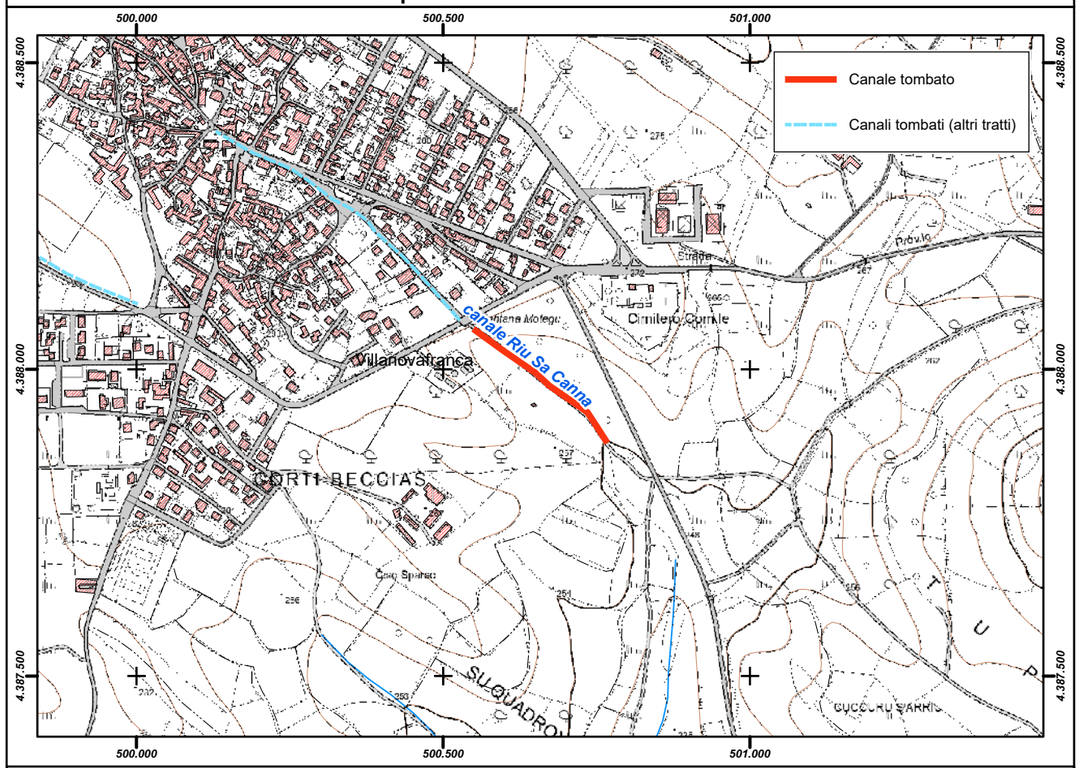


Inquadramento su base regionale

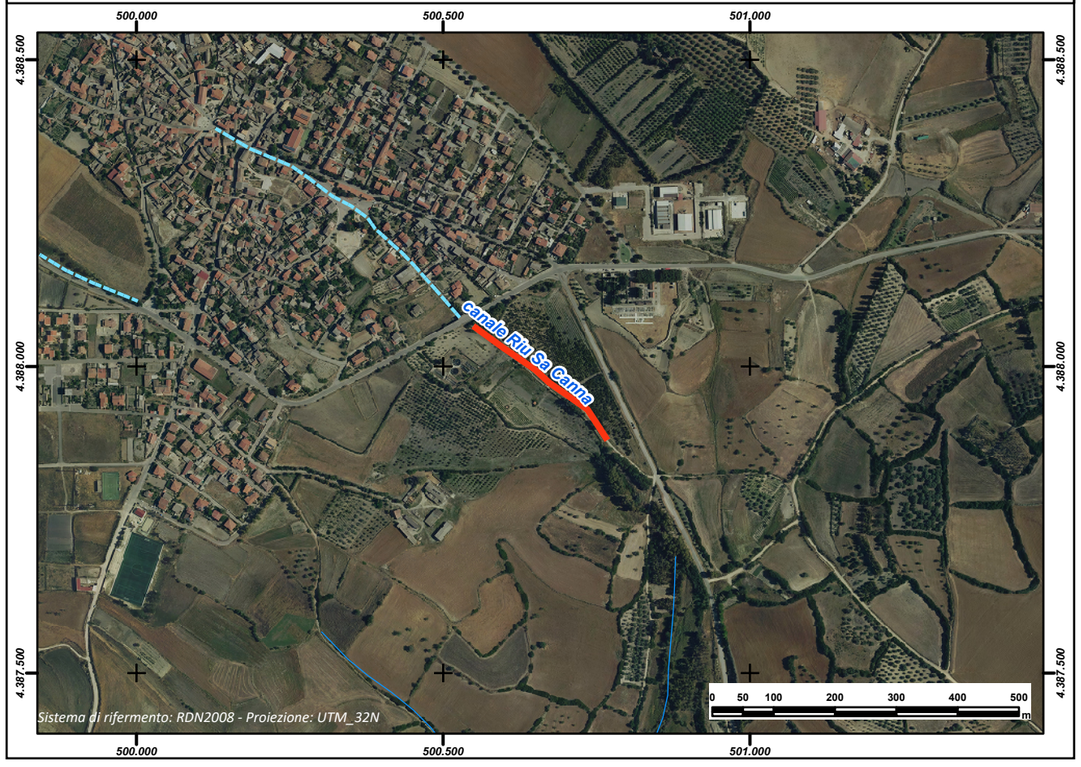


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villanovafranca***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L987_004

Dati Generali

Denominazione	**Strada Prov.le**
Asta fluviale di riferimento	Riu Nari
Anno di realizzazione	1994

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Tubi CLS		
Lunghezza (m)	178,02		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,50		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

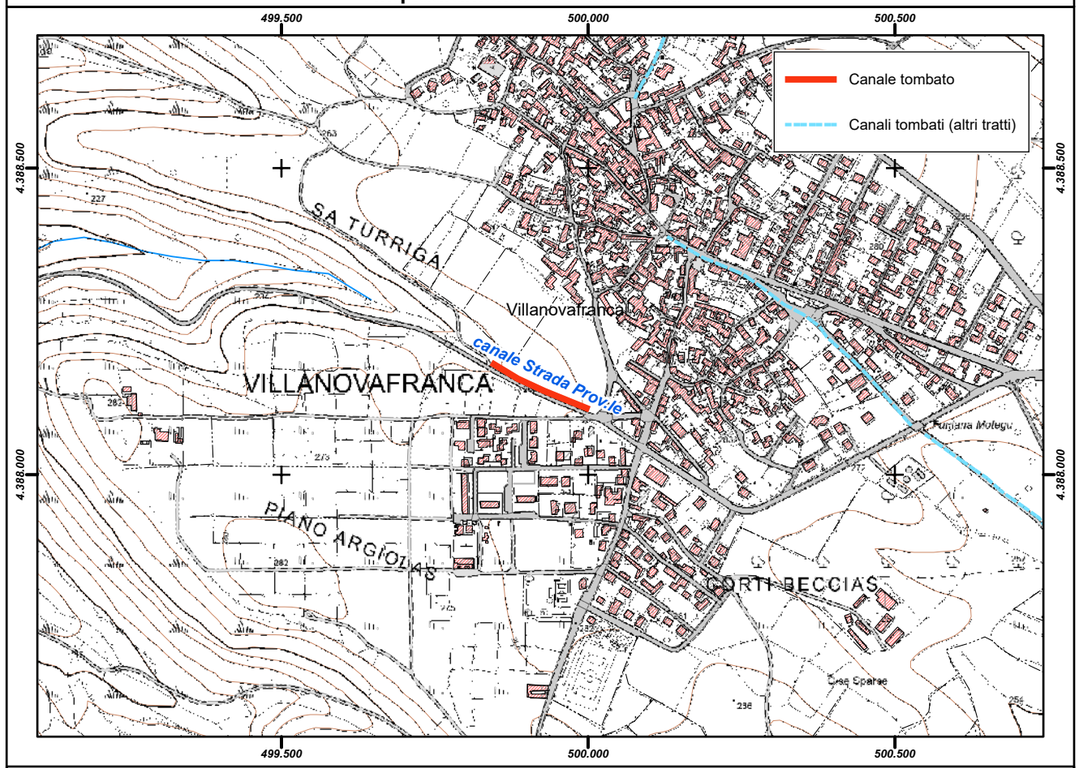


Inquadramento su base regionale

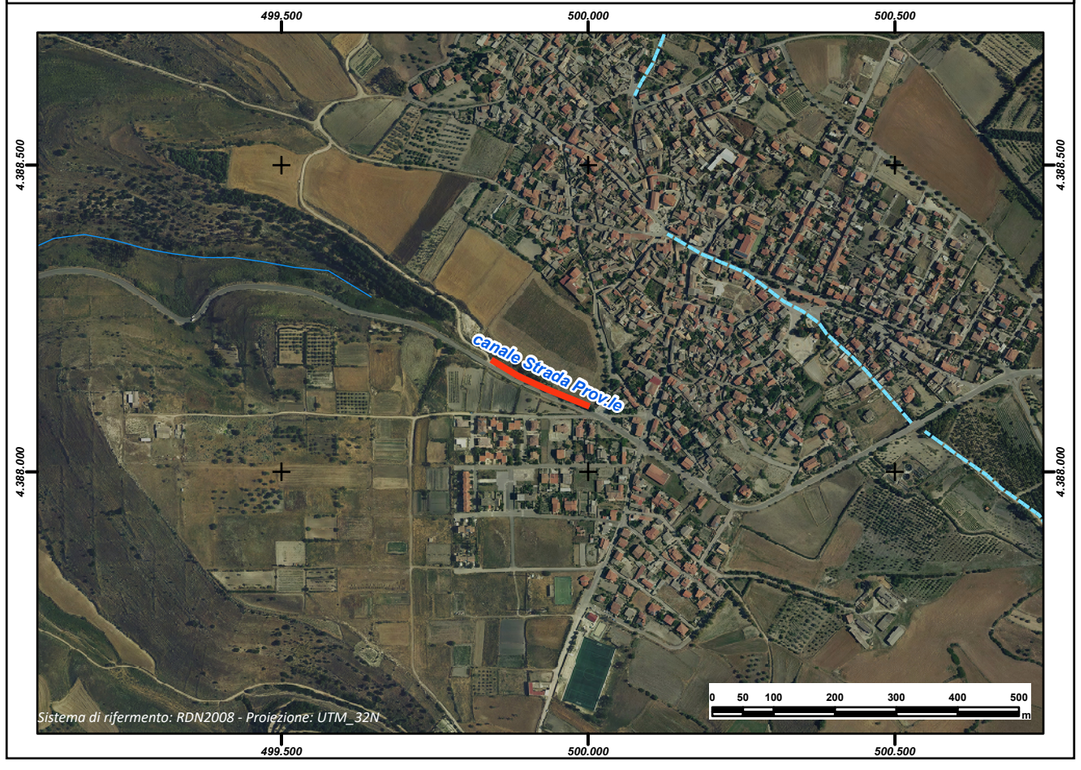


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaperuccio***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ M278_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Su Baroni**
Asta fluviale di riferimento	Riu Mannu Palmas
Anno di realizzazione	1984

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	426,60		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,80		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

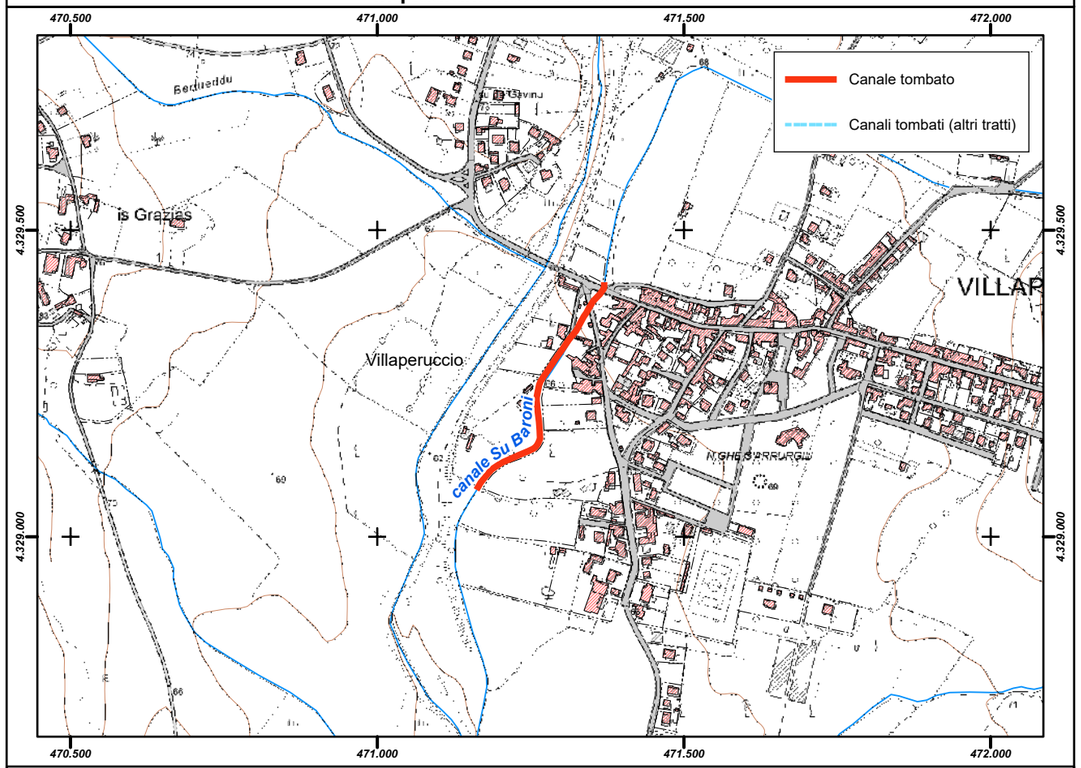
Stato di manutenzione attuale del canale	Buono	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

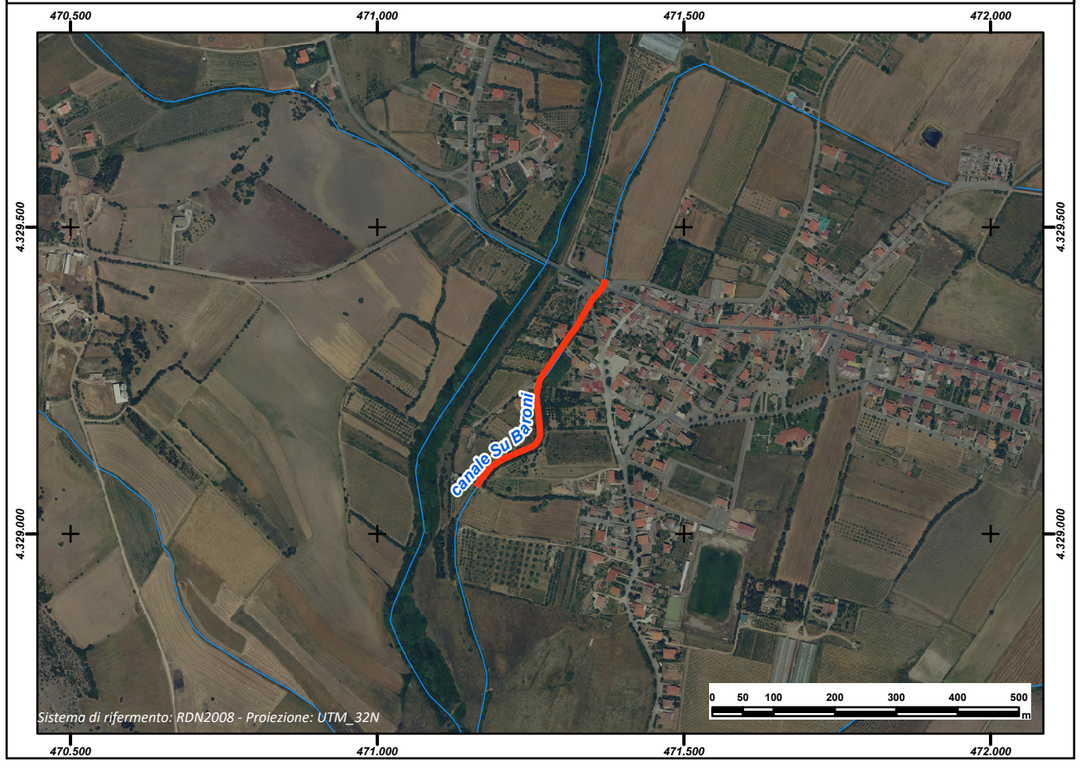
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L998_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Via Arborea, Via Mazzini, Via del Mercato**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1972-87-88

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	1.085,14		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,119		
Forma della sezione	Rettangolare; Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,95	**Area sezione di uscita (m^2)**	8,5
Portata di progetto (m^3/s)	1,47 - 2,20 (ultimo tratto)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Chi ha effettuato il rilievo consiglia adeguamento di alcuni tratti, specie in relazione ai cambi di sezione ed alla dimensione delle griglie di raccolta stradale. Opera realizzata in più tronchi in tempi diversi - la sezione varia nel percorso sia in forma che in dimensioni

Inquadramento su base comunale

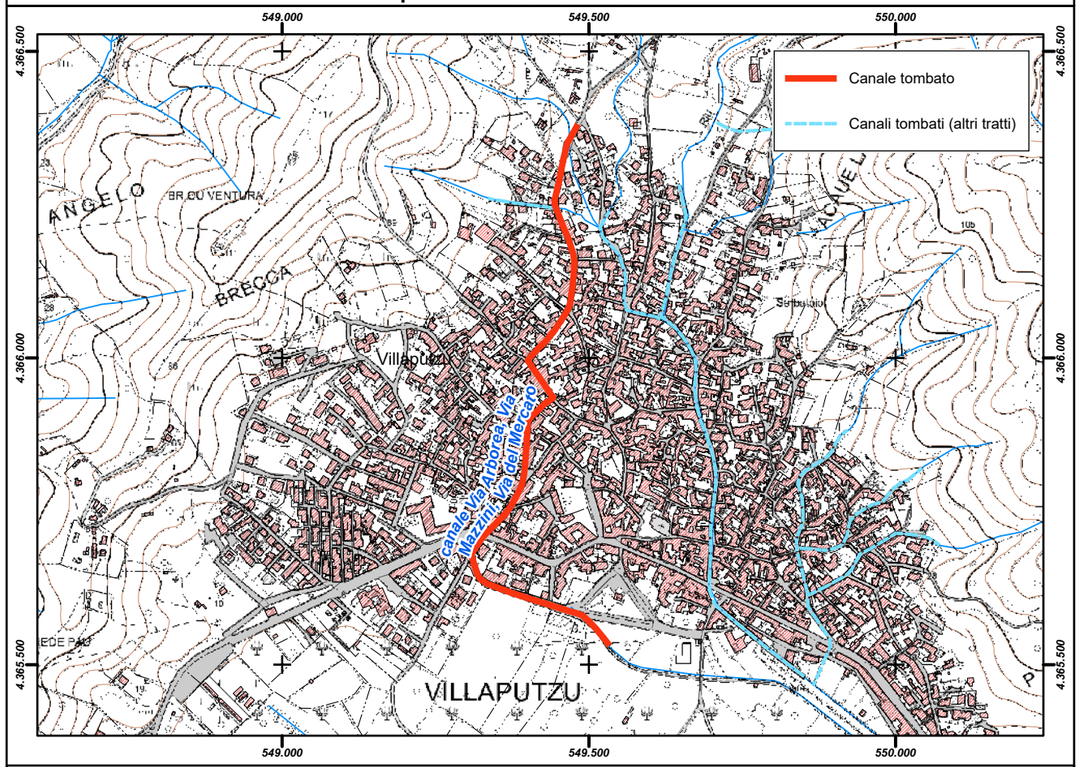


Inquadramento su base regionale

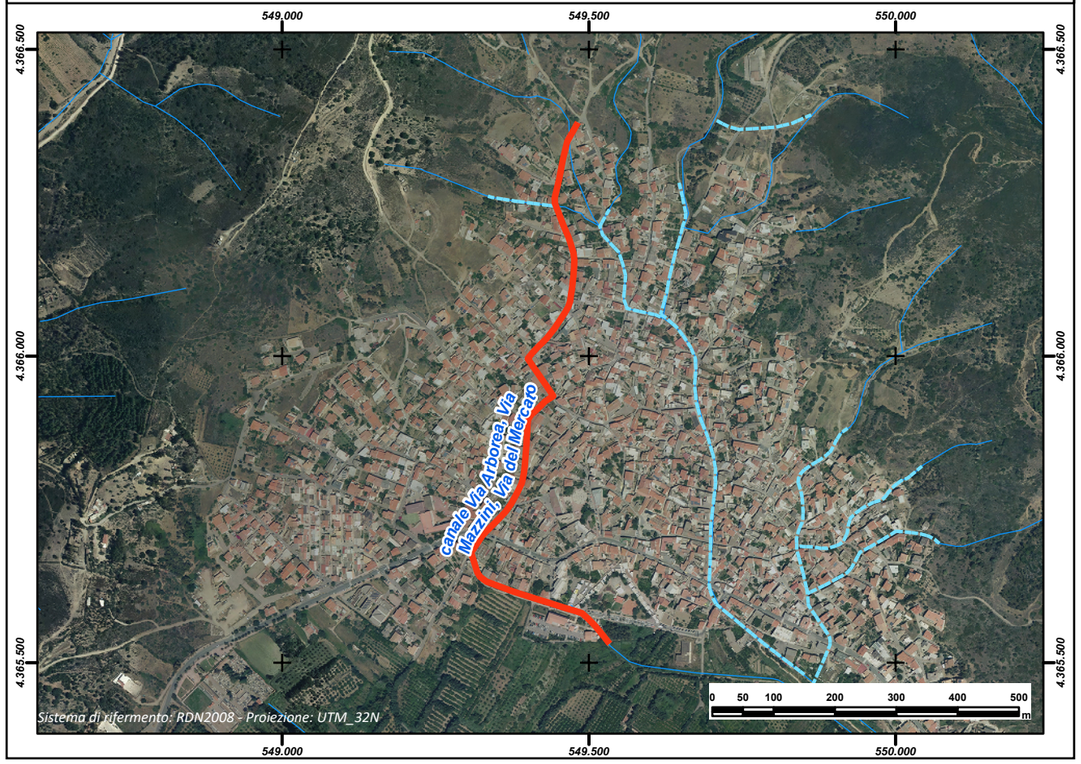


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L998_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Via Sulis - ex Rio Sulis**
Asta fluviale di riferimento	Rio Sulis
Anno di realizzazione	1972-75

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	906,96		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,805		
Forma della sezione	Rettangolare; Trapezia		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	5,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	9,24
Portata di progetto (m^3/s)	36,85	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2006

Note e osservazioni

Chi ha effettuato il rilievo suggerisce l'utilizzo di griglie a tutta larghezza. - Contributo di altri sub bacini (0,19 Kmq) lungo il tracciato

Inquadramento su base comunale

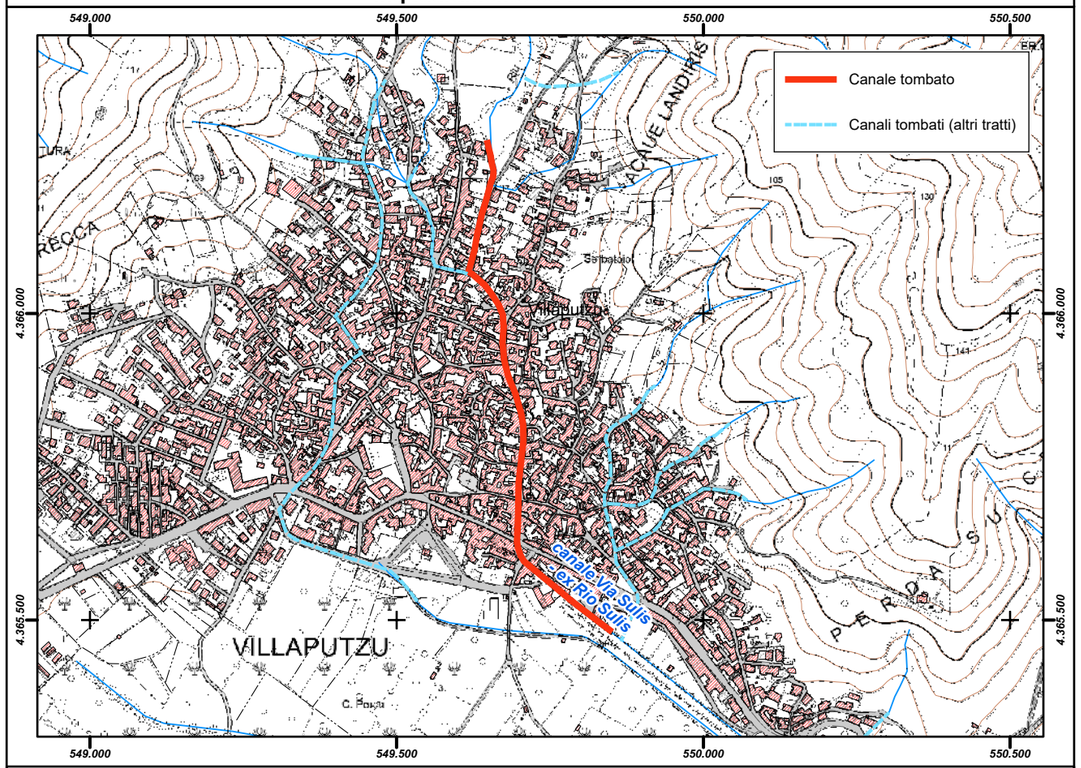


Inquadramento su base regionale

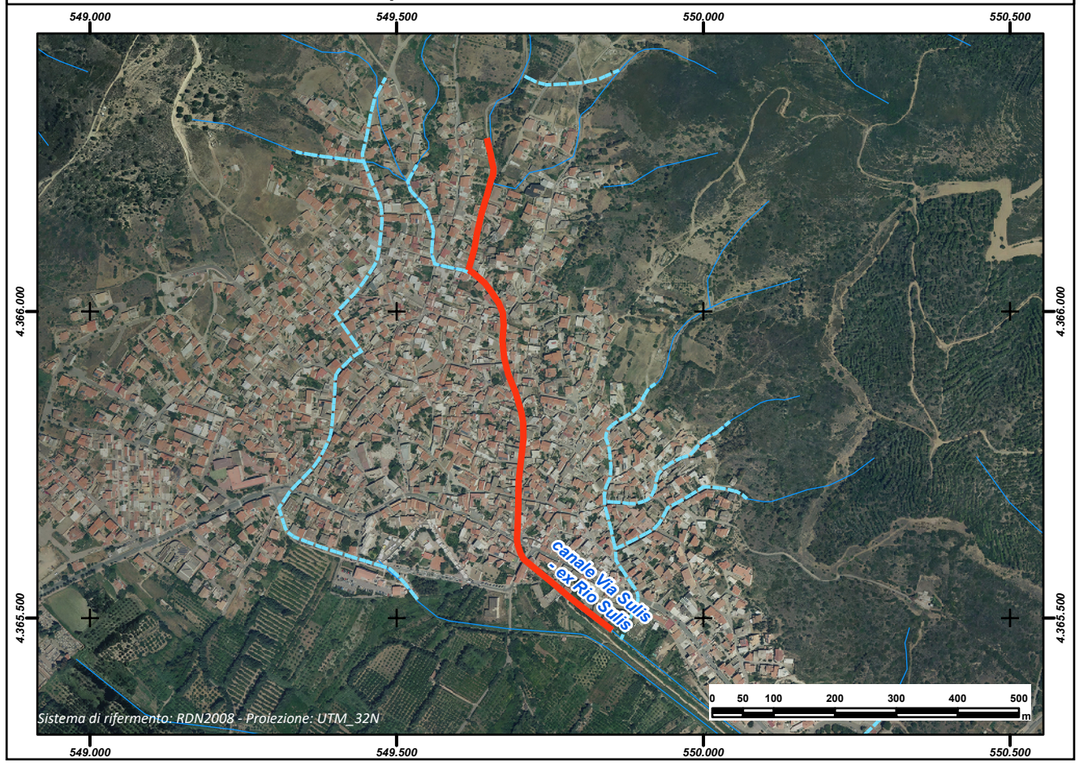


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L998_ 003

Dati Generali

Denominazione	**Sbocco Via Sulis ex Rio Sulis**
Asta fluviale di riferimento	Ex Rio Sulis
Anno di realizzazione	2008-2009

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	164,71		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,805		
Forma della sezione	Circolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,77	**Area sezione di uscita (m^2)**	1,77
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Bocca di presa di 3,45 x 2,25 m con sbocco su canale esistente, entrambi con gabbionate esistenti - Opera realizzata dal Consorzio di Bonifica

Inquadramento su base comunale

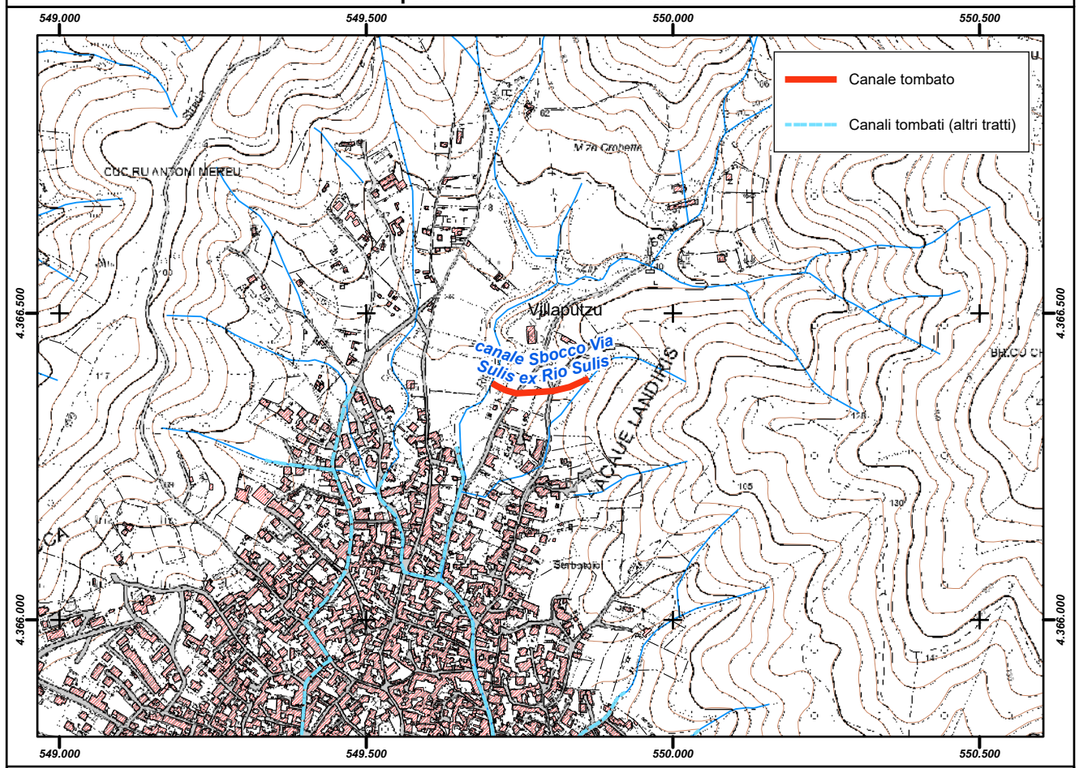


Inquadramento su base regionale

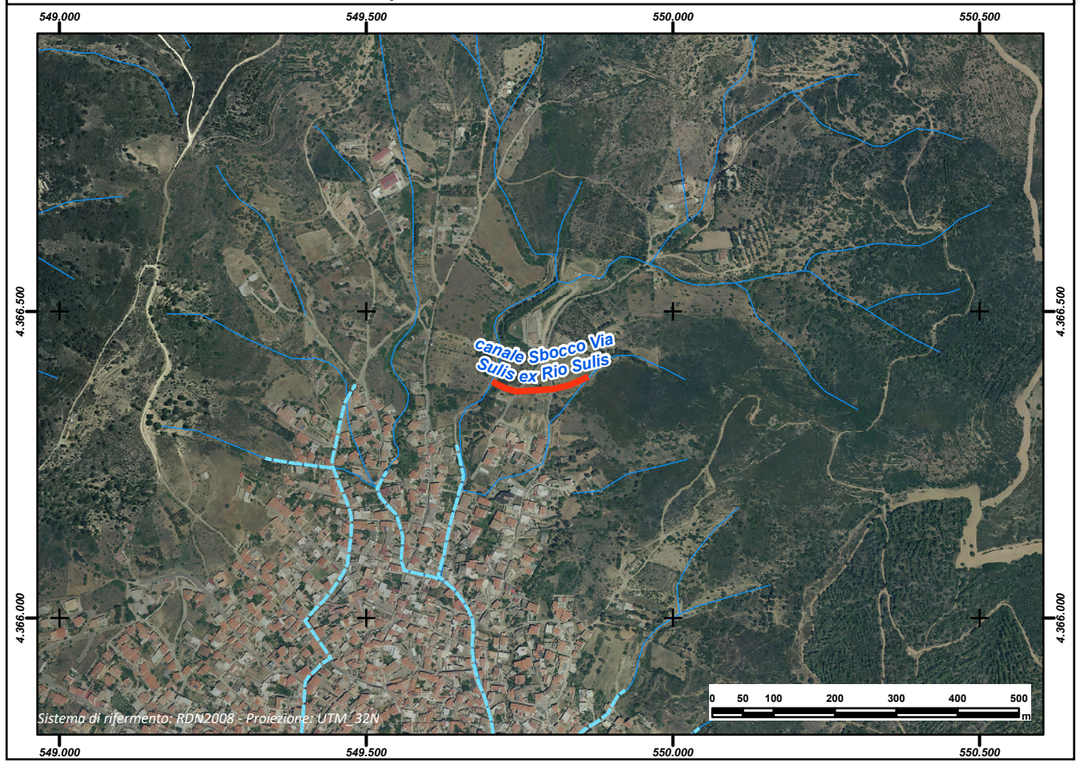


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L998_ 004

Dati Generali

Denominazione	**Via Cairoli**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1997-1998

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	473,59		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,189		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,25	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,60
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Progetto Approvato dalla Giunta Comunale N. 419 del 09.09.1997 - Sezioni differenti lungo il tracciato - Contributo di altri sub bacini (0,29 Kmq) sul tratto finale

Inquadramento su base comunale

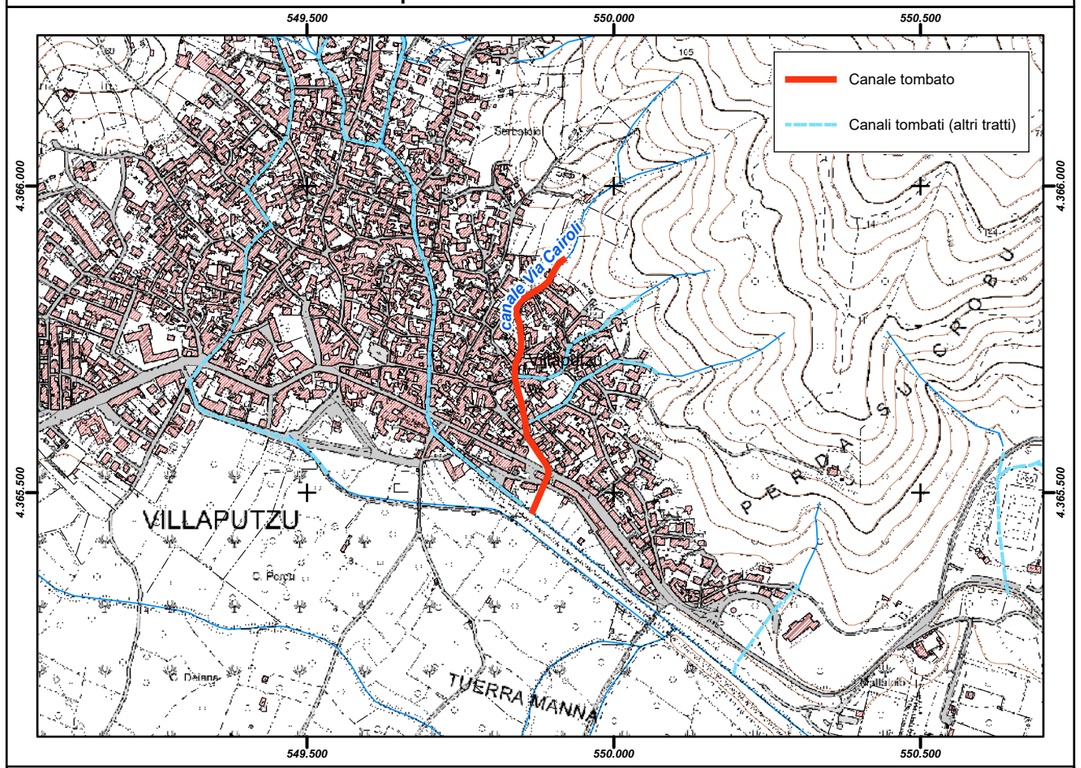


Inquadramento su base regionale

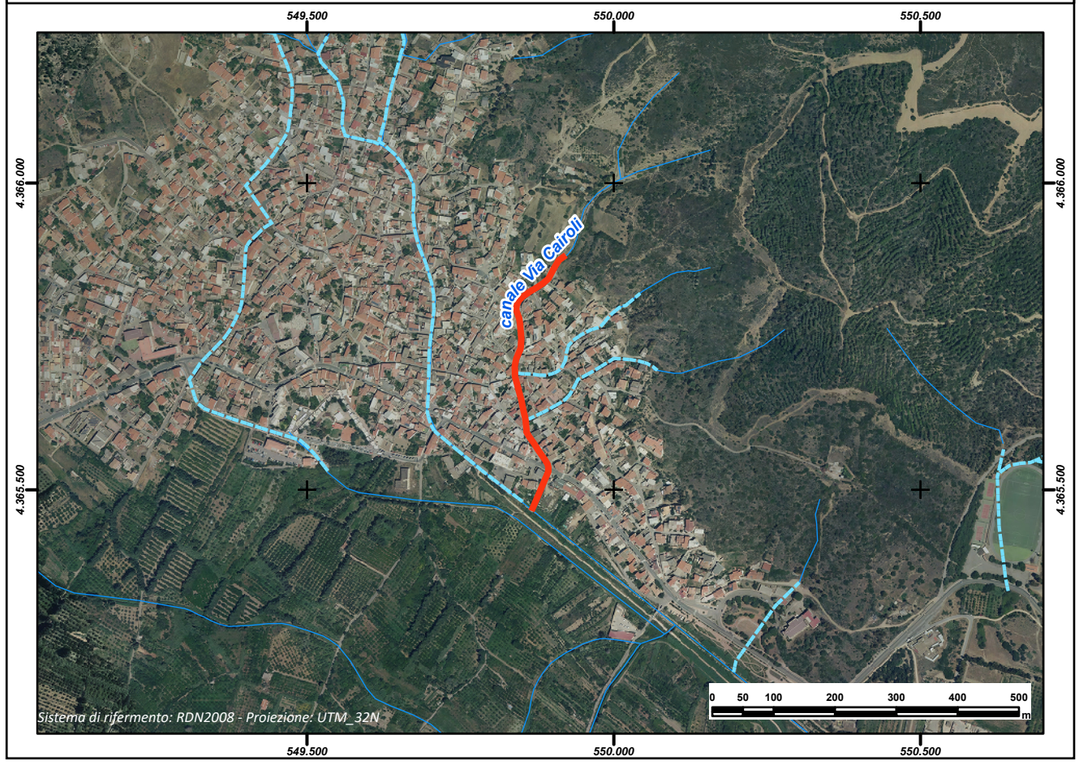


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L998_ 005

Dati Generali

Denominazione	**Campo Sportivo**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1973-1974

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	233,29		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,158		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,34	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,34
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	No

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio/Scarso	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Bocca di presa (1200H x 2500L)

Inquadramento su base comunale

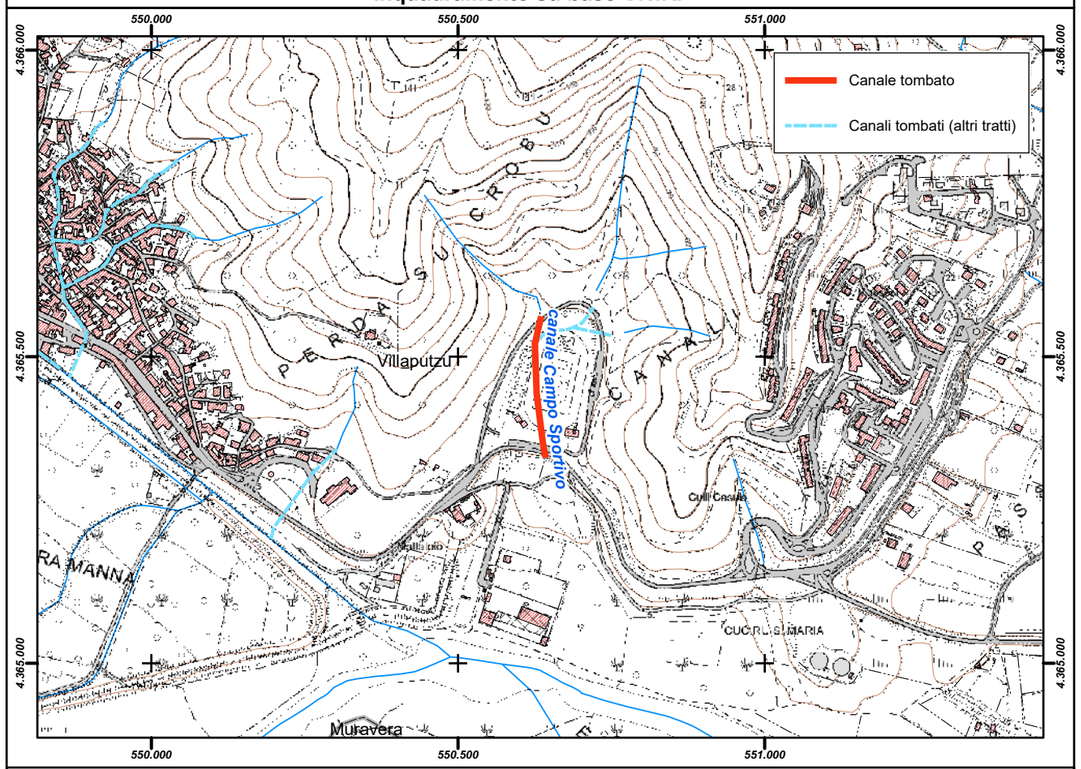


Inquadramento su base regionale

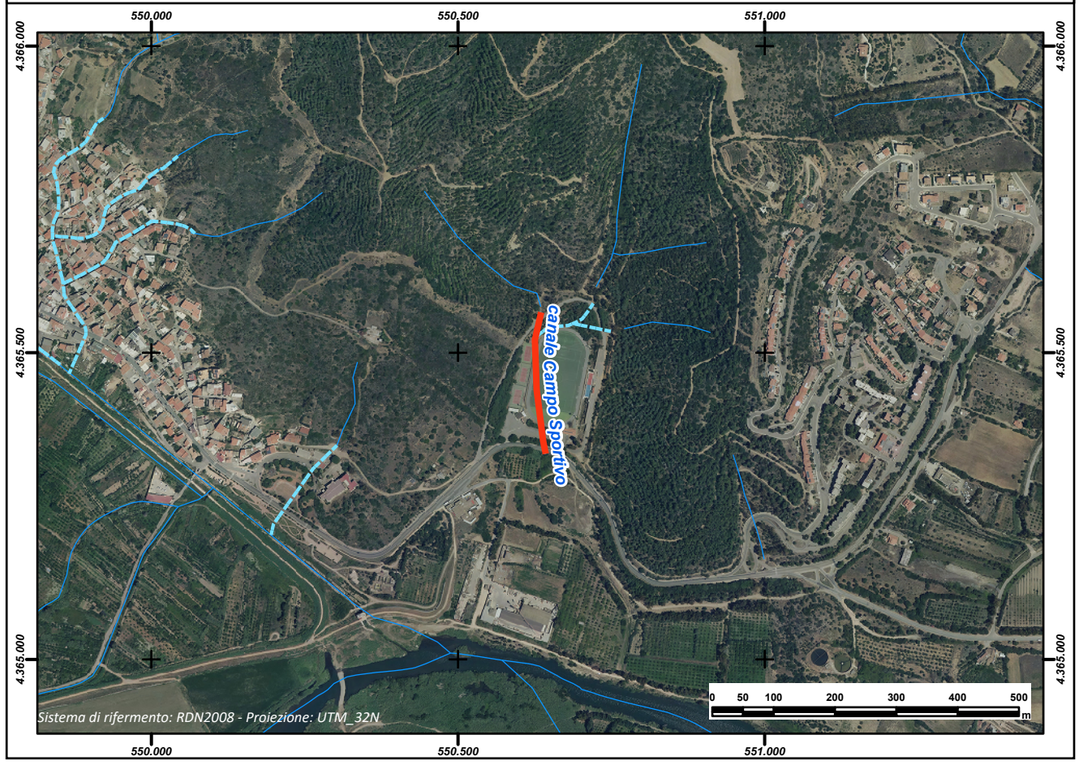


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ L998_ 006

Dati Generali

Denominazione	**Rio Perda Su Luaxiu**
Asta fluviale di riferimento	Rio Perda Su Luaxiu
Anno di realizzazione	2004-2006

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	Calcestruzzo		
Lunghezza (m)	554,09		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,111		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	3,00	**Area sezione di uscita (m^2)**	3,00
Portata di progetto (m^3/s)	2,6	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Miglioramento capacità idraulica del settore a monte della bocca di presa e della bocca stessa

Inquadramento su base comunale

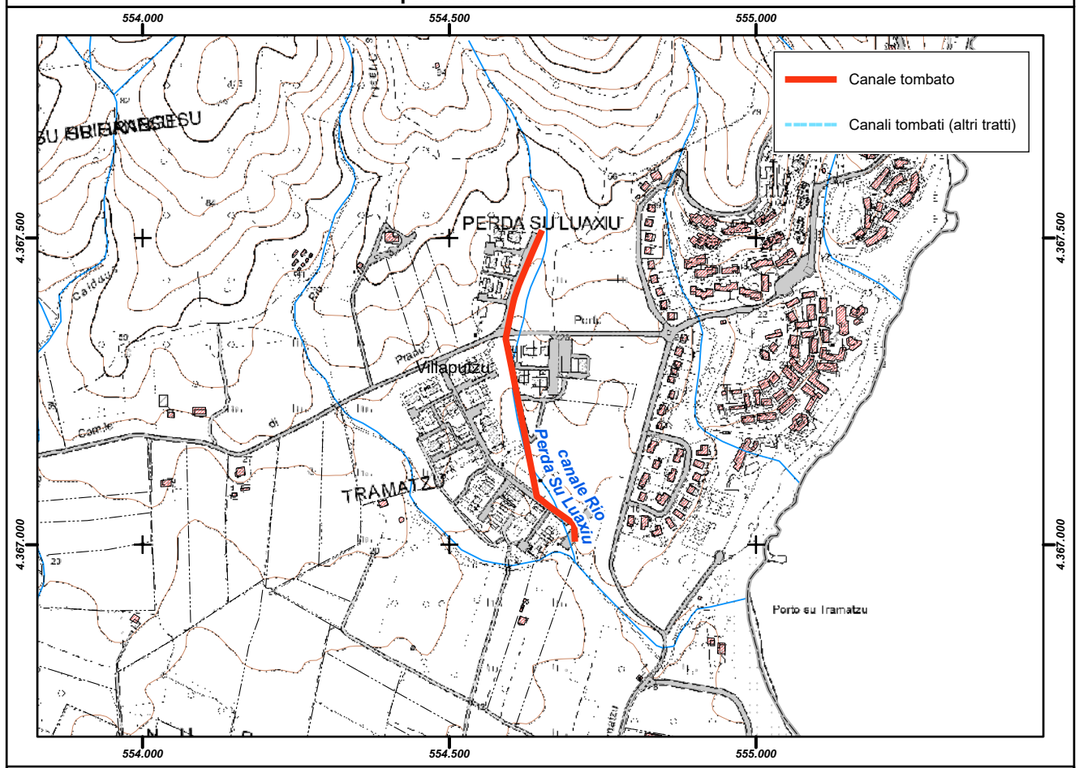


Inquadramento su base regionale

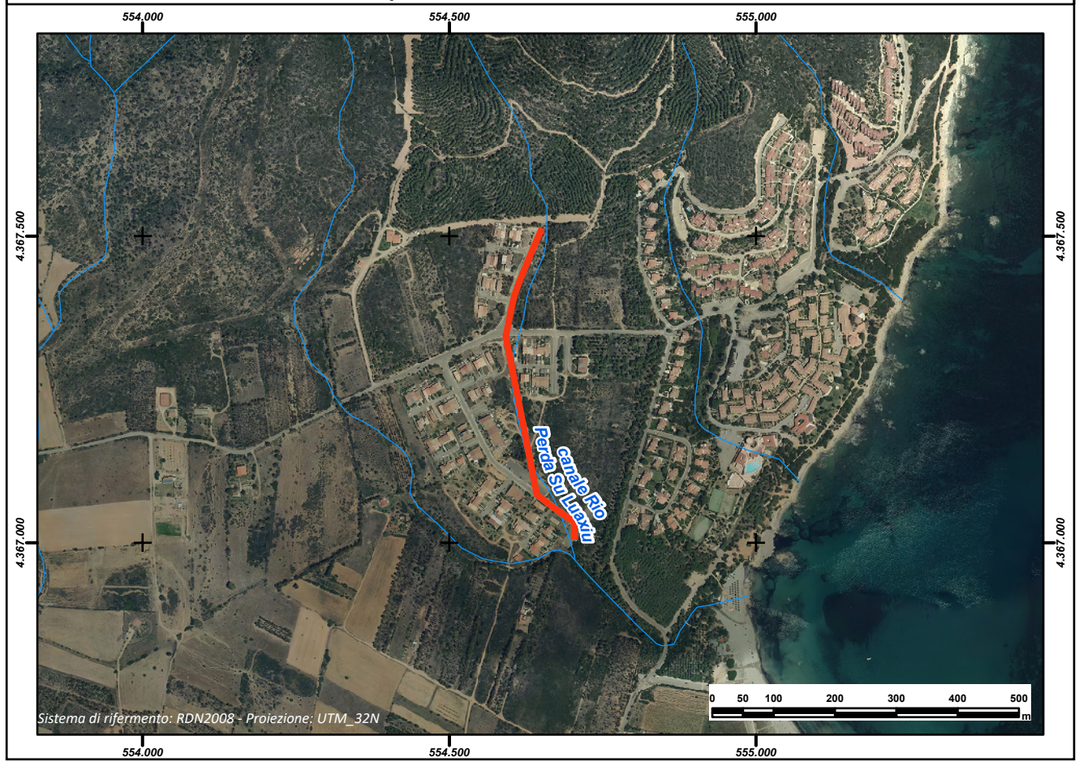


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_001

Dati Generali

Denominazione	**Canale da Fiume 245750**
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	x

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	112,07		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale

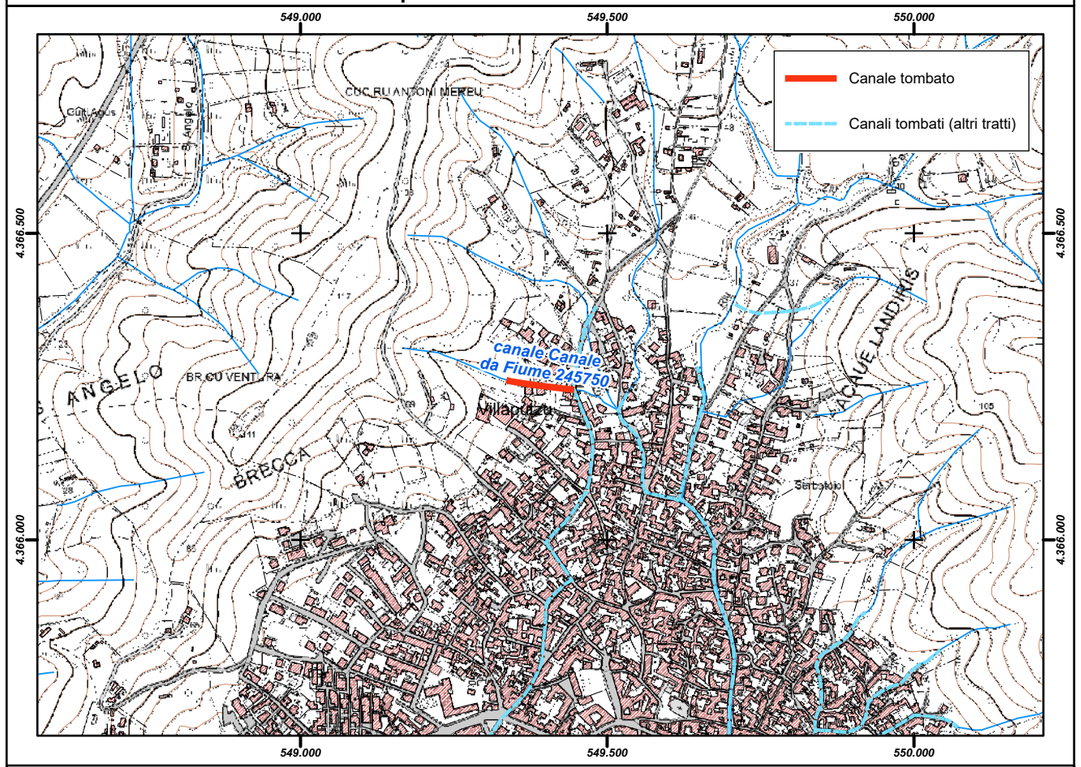


Inquadramento su base regionale

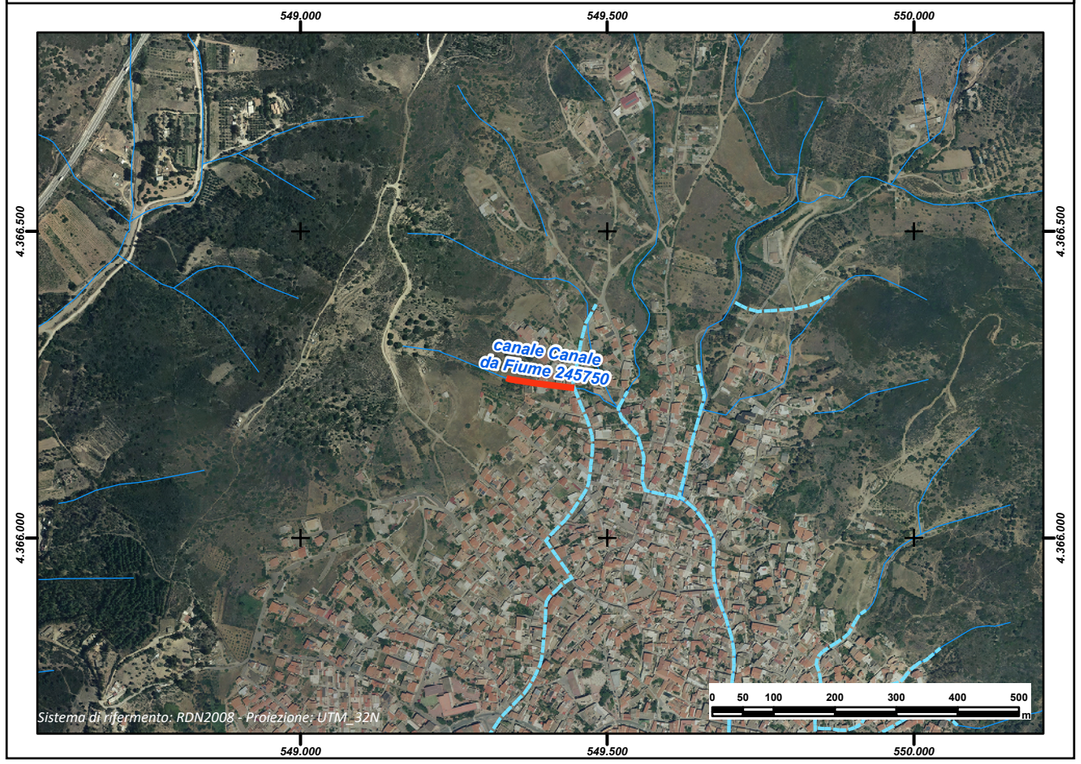


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_002

Dati Generali

Denominazione	
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	240,18		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

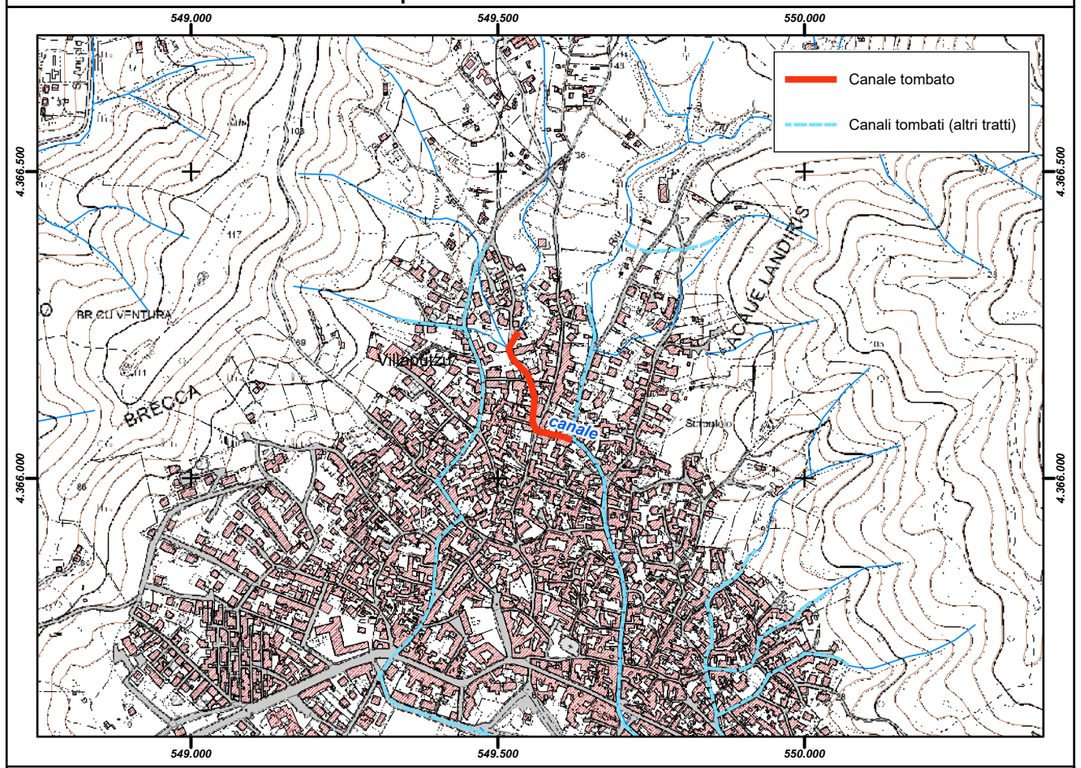
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

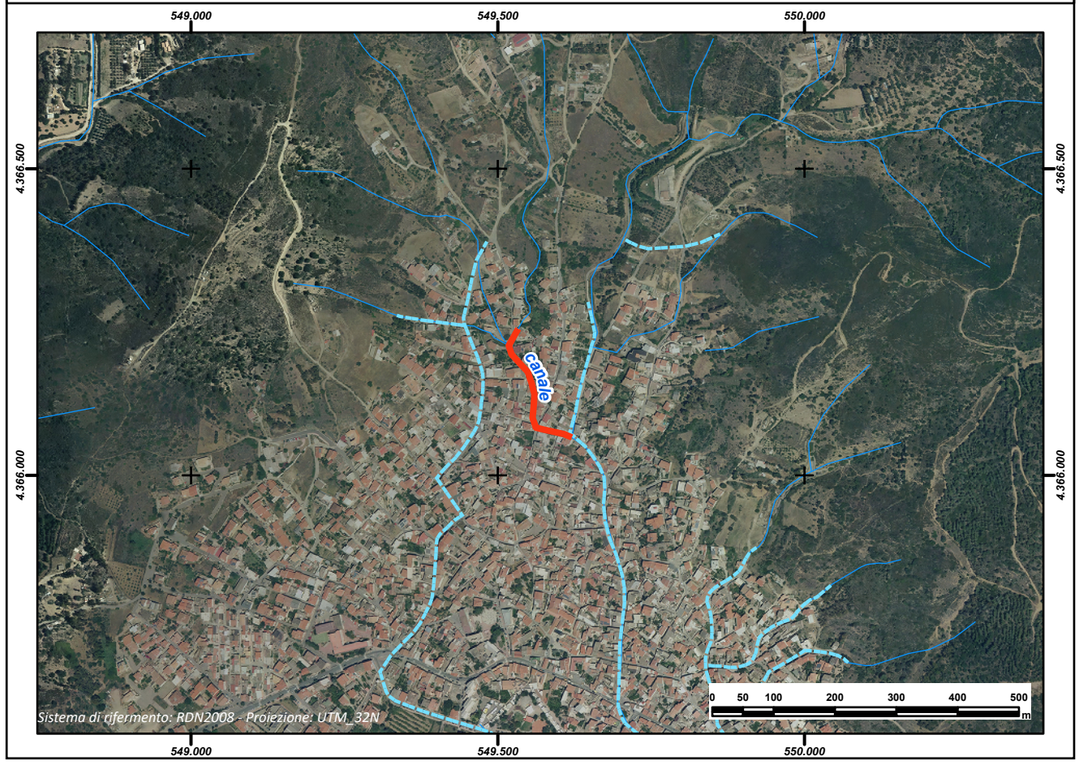
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_003

Dati Generali

Denominazione	
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	265,41		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

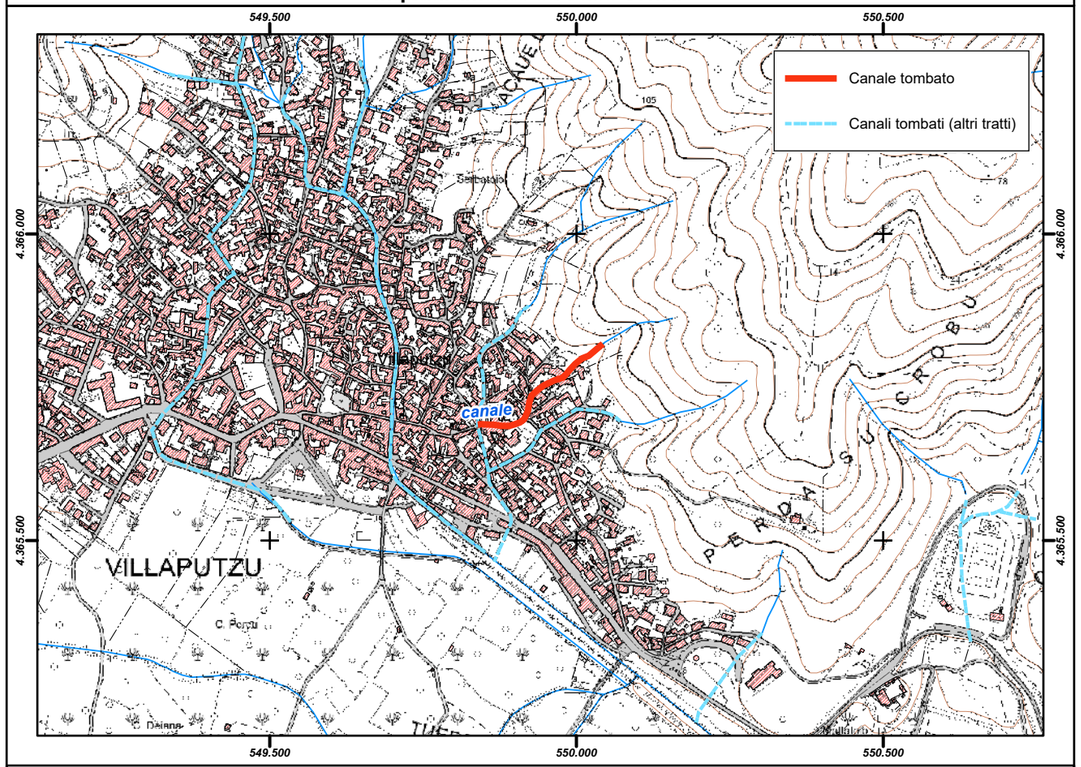
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

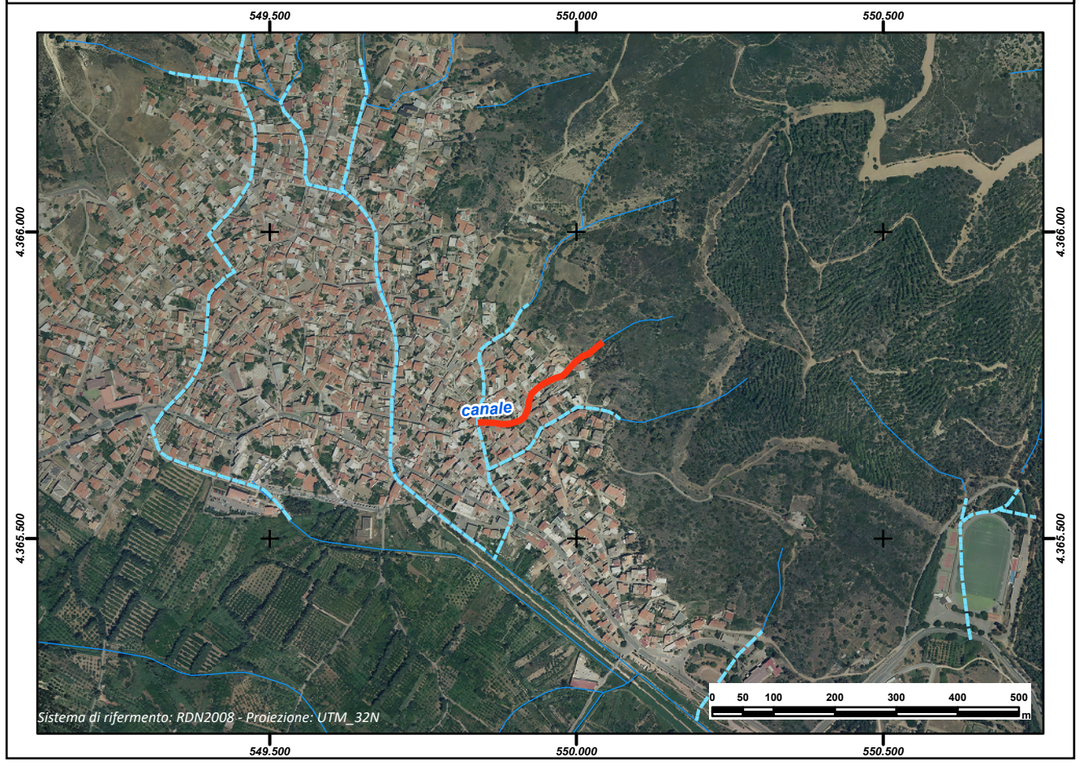
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_004

Dati Generali

Denominazione	
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	255,94		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

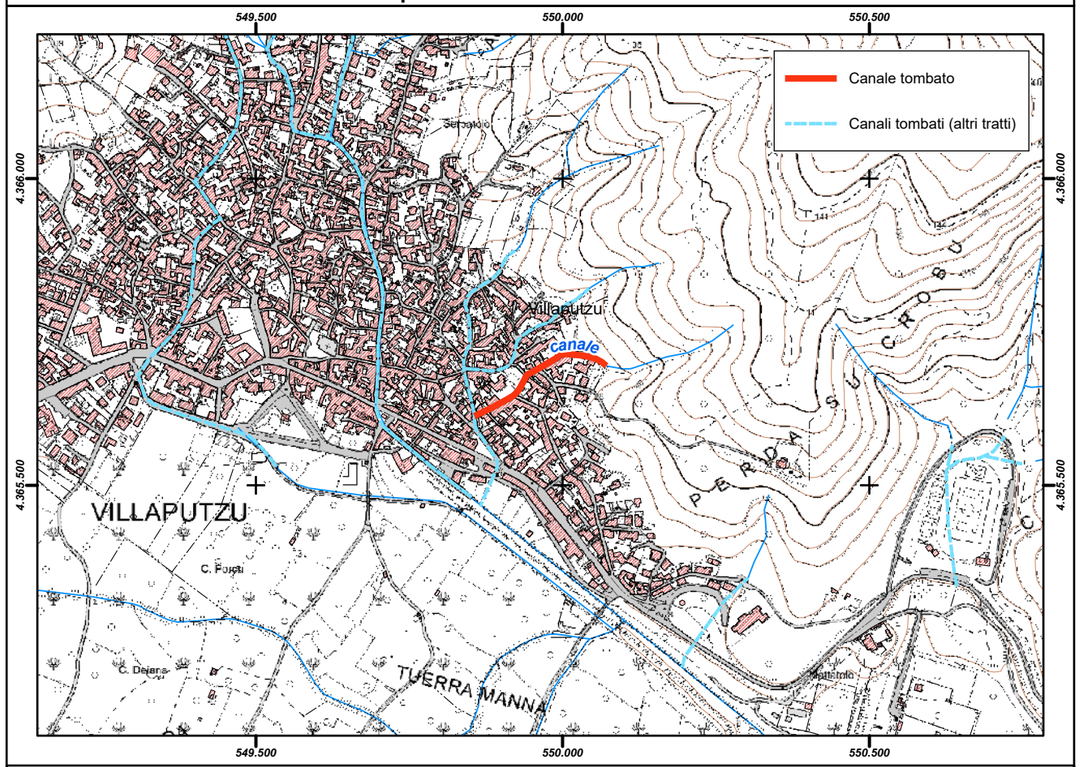
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

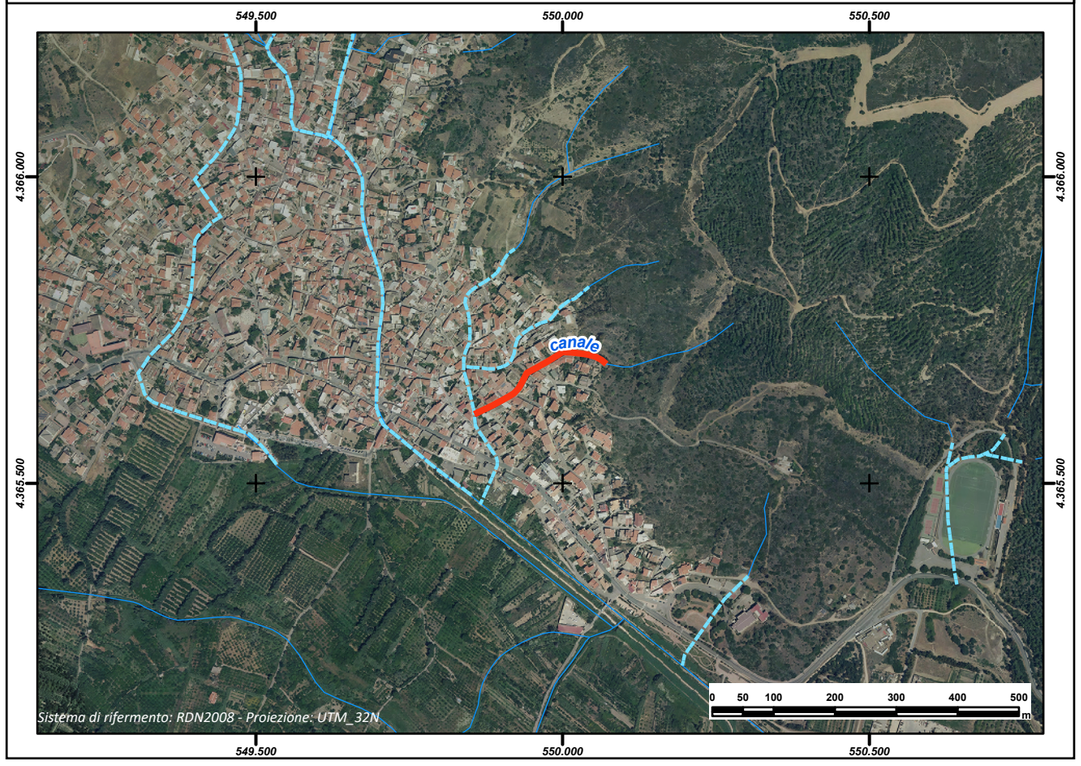
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_005

Dati Generali

Denominazione	
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	183,63		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

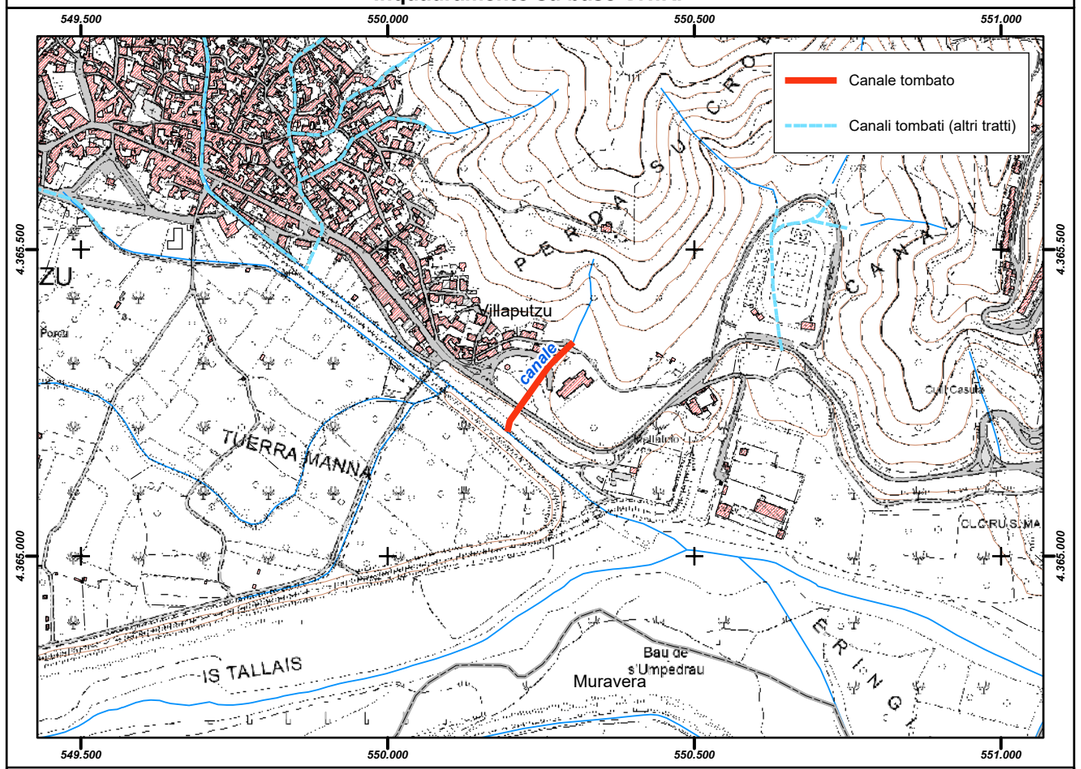
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

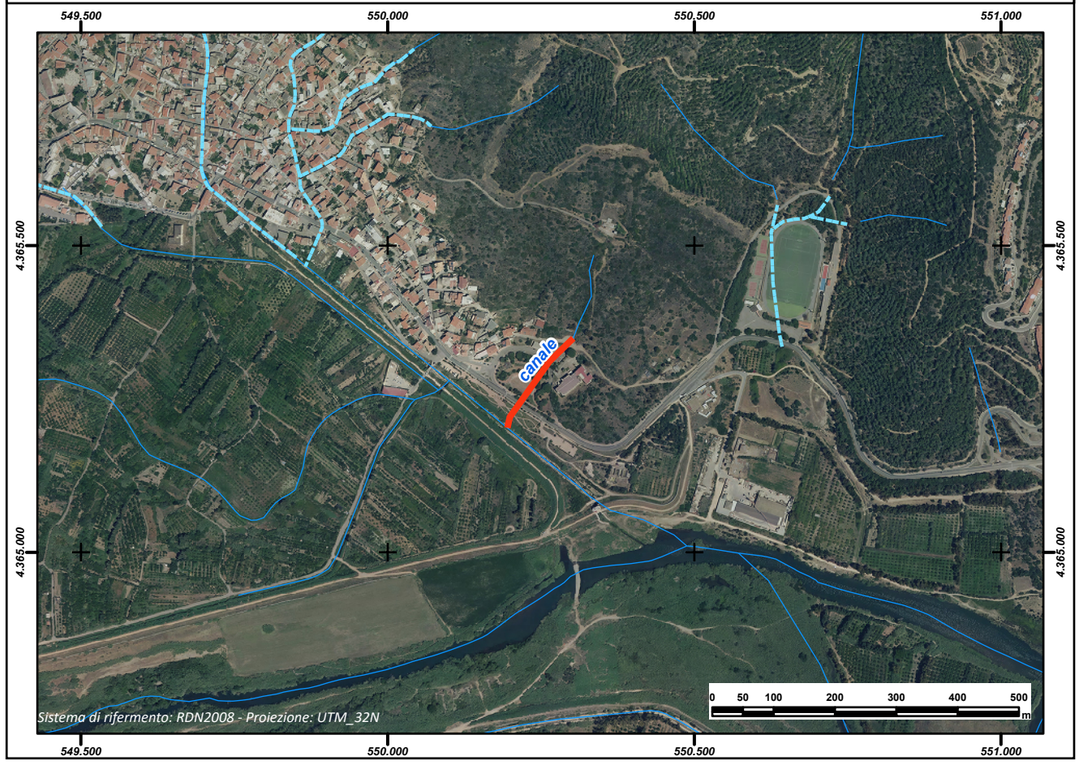
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_006

Dati Generali

Denominazione	
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	116,11		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

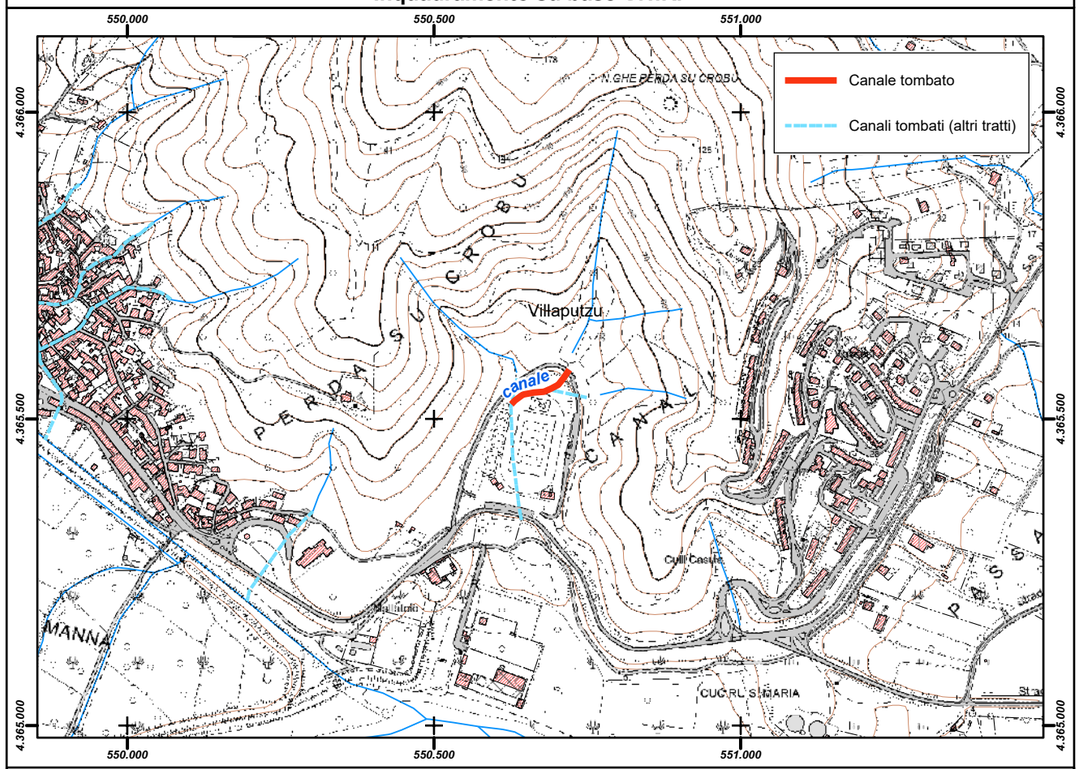
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

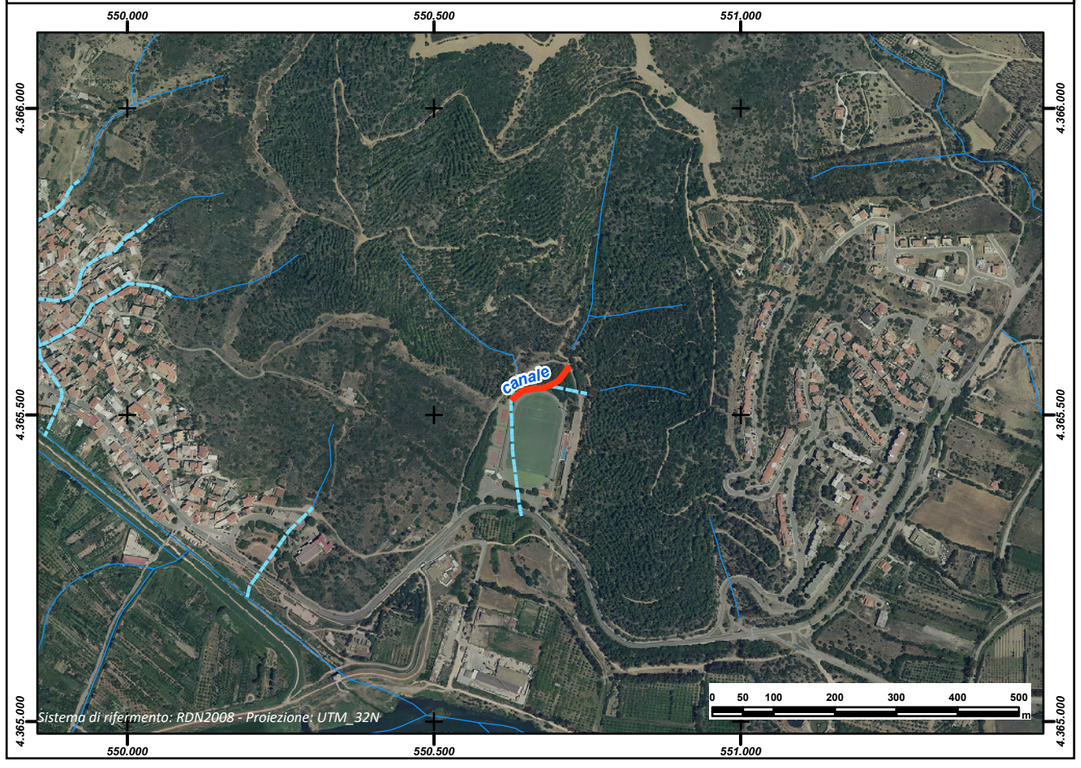
Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaputzu***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_L998_007

Dati Generali

Denominazione	
Asta fluviale di riferimento	
Anno di realizzazione	

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione			
Lunghezza (m)	63,34		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)			
Forma della sezione			
Area sez. d'ingresso principale (m^2)		**Area sezione di uscita (m^2)**	
Portata di progetto (m^3/s)		**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	

Manutenzione

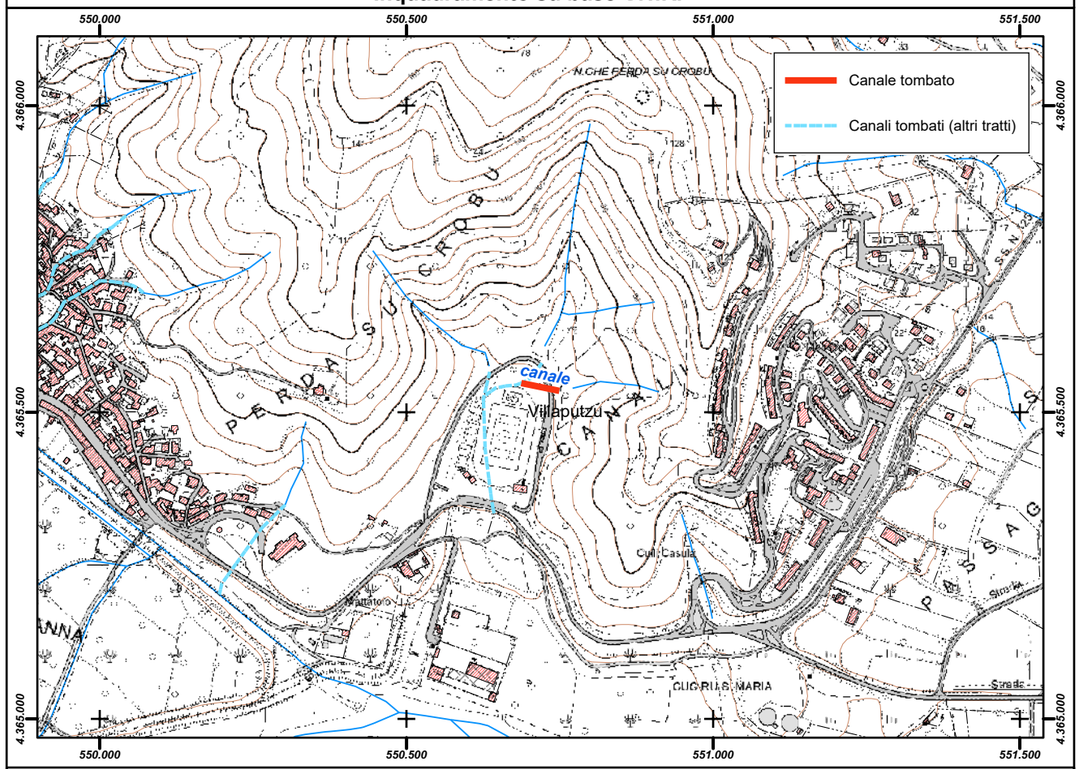
Stato di manutenzione attuale del canale		**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villasor***
Provincia	CA
ID ADIS	CA_ M025_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Sant'Efisio**		
Asta fluviale di riferimento	n.d.		
Anno di realizzazione	1969-1977-1986		

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	1.193,07		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	0,5		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	1,50	**Area sezione di uscita (m^2)**	6,80
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	1986

Note e osservazioni

Il canale ha origine nel Corso 25 Aprile e termina nel canale colatore in sisnistra del Flumini Mannu

Inquadramento su base comunale

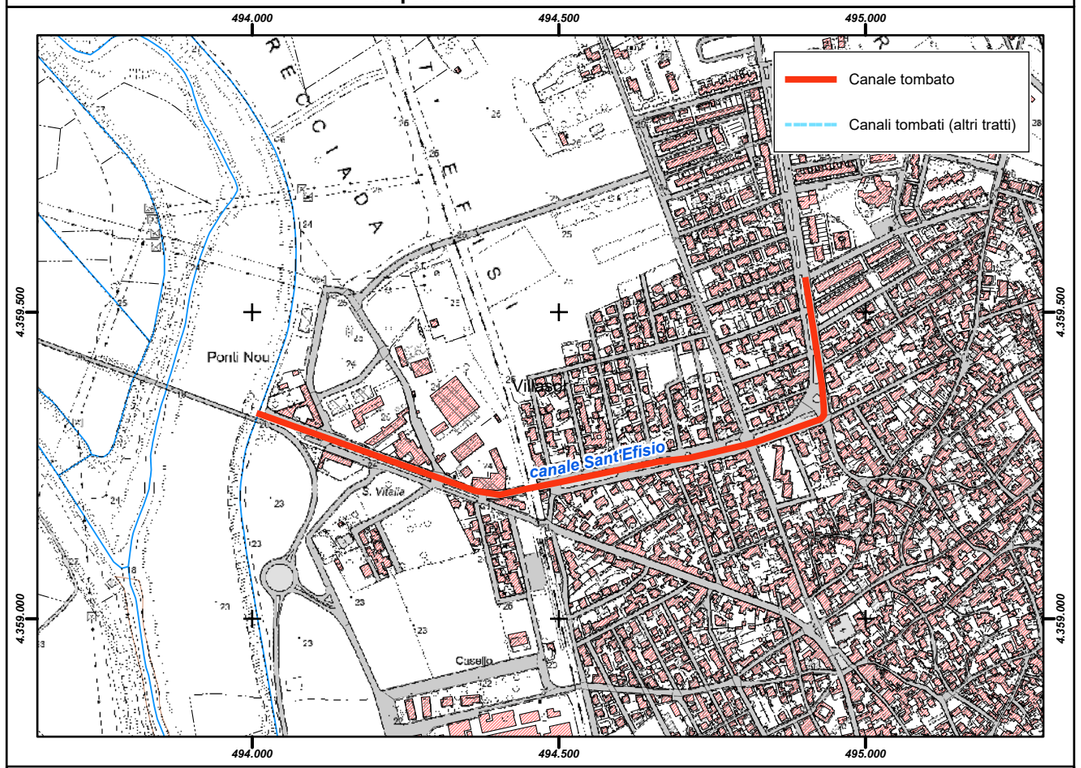


Inquadramento su base regionale



Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaurbana***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ M030_ 001

Dati Generali

Denominazione	**S'Arrieddu**
Asta fluviale di riferimento	Riu S'arrieddu
Anno di realizzazione	1975

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	827,67		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,80		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	4,32	**Area sezione di uscita (m^2)**	4,32
Portata di progetto (m^3/s)	43,40 (Tr100)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

Il canale è stato costruito in tre trattti in tempi diversi. Il primo nel 1975, il secondo nel 1978 e l'ultimo nel 1992.

Inquadramento su base comunale

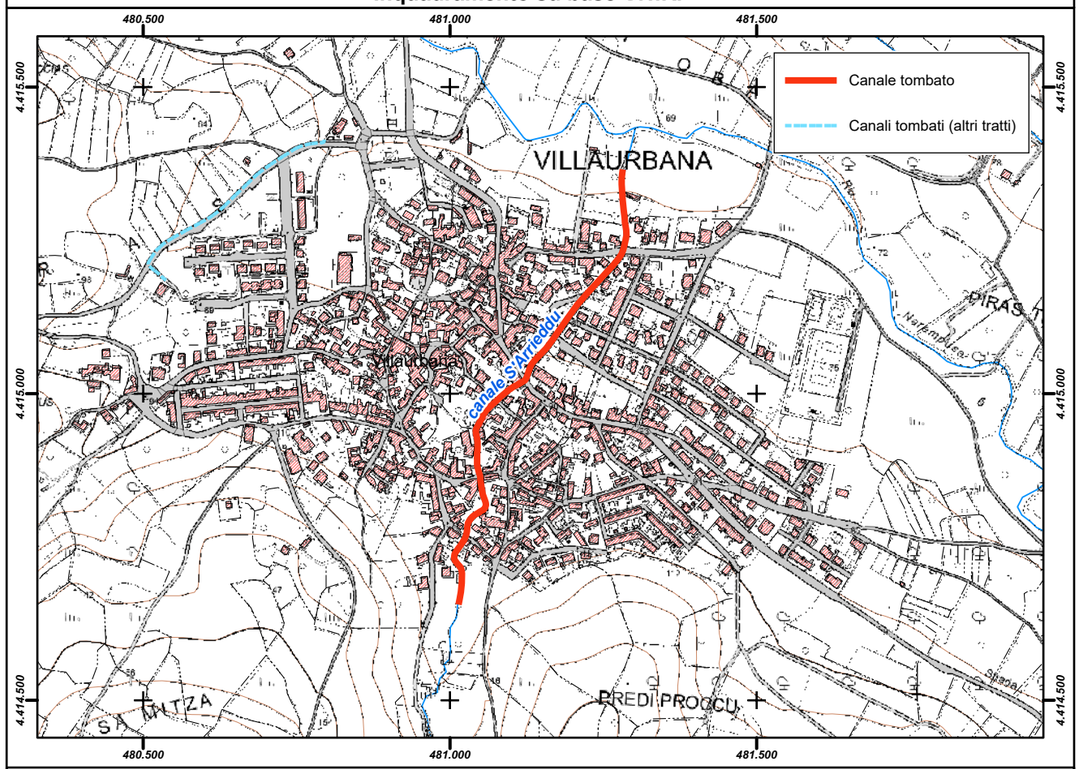


Inquadramento su base regionale

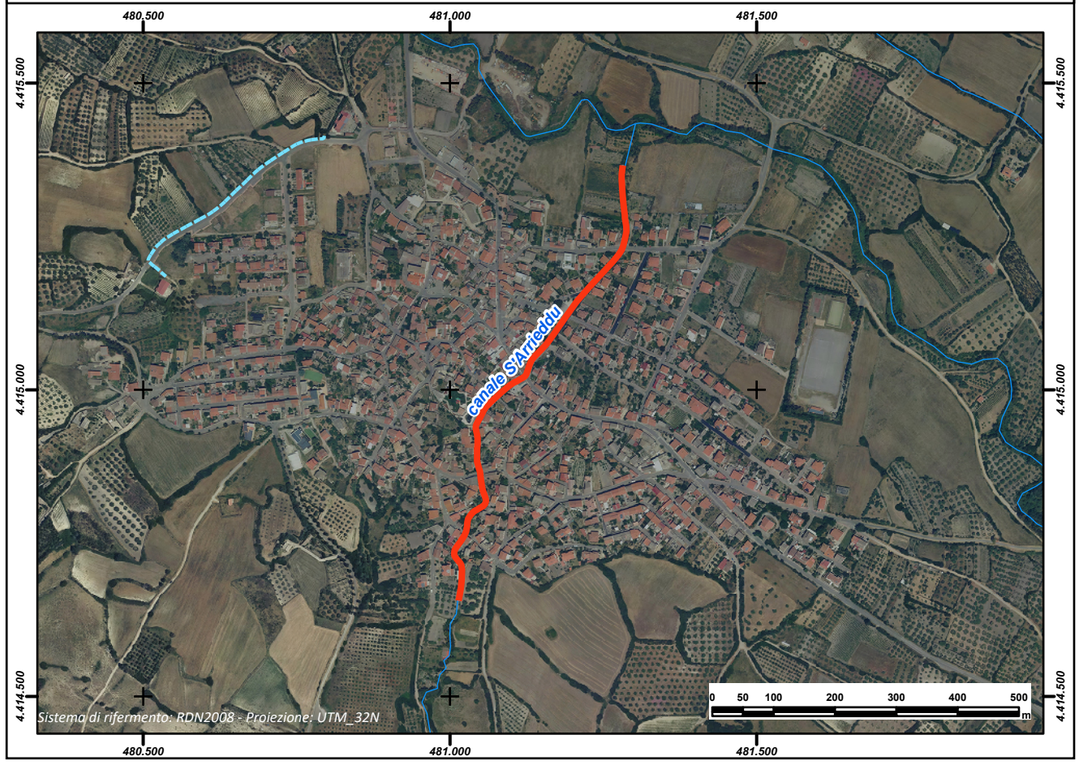


Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaurbana***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ M030_ 002

Dati Generali

Denominazione	**Rio Mittza Cani / Trunconi**
Asta fluviale di riferimento	n.d.
Anno di realizzazione	1997

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	399,89		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	2,10		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	2,25	**Area sezione di uscita (m^2)**	2,25
Portata di progetto (m^3/s)	8,55 (Tr50)	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

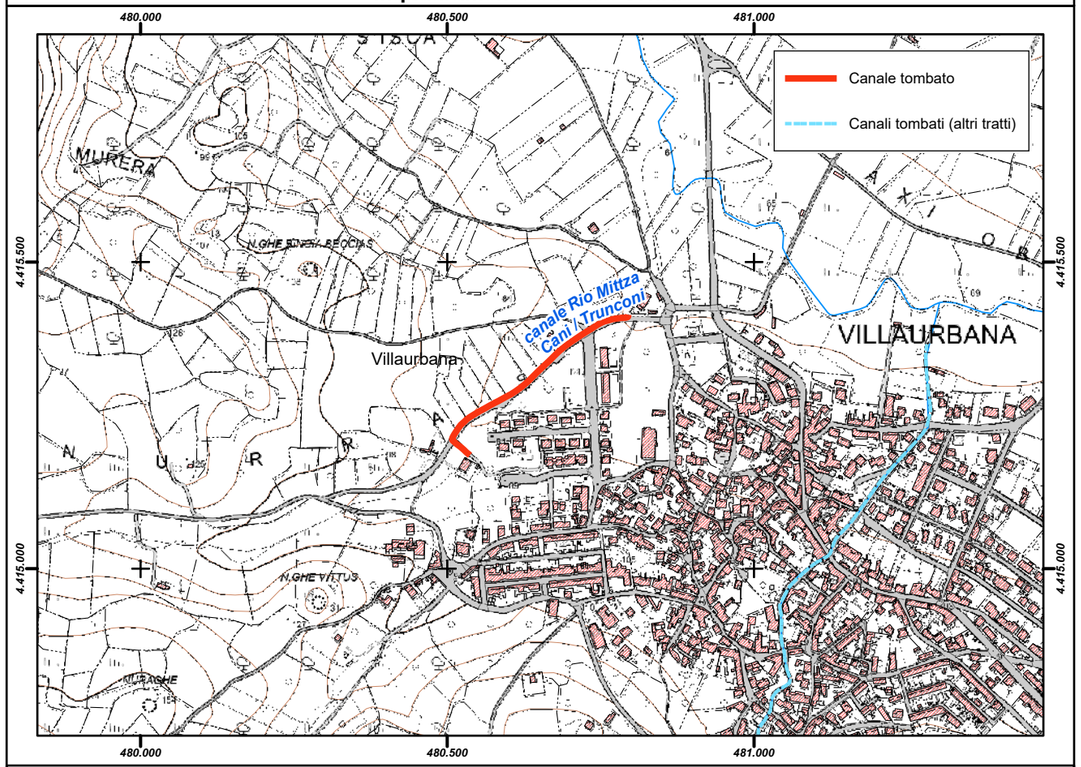
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	n.d.

Note e osservazioni

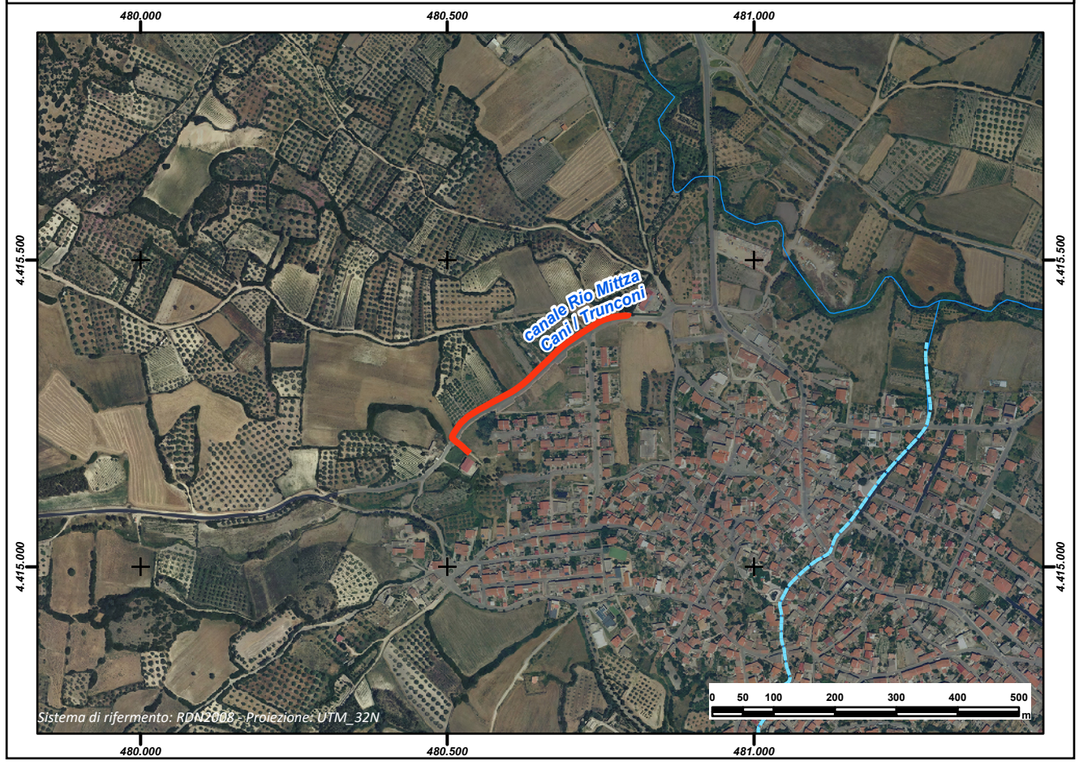
Inquadramento su base comunale	Inquadramento su base regionale
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Comune	***Villaverde***
Provincia	OR
ID ADIS	OR_ A609_ 001

Dati Generali

Denominazione	**Rio Bingia Cresia**
Asta fluviale di riferimento	Rio Bingia Cresia
Anno di realizzazione	2001

Dati principali della struttura

Materiale di realizzazione	CLS armato		
Lunghezza (m)	623,22		
Area del bacino alla sezione di ingresso principale (Km^2)	n.d.		
Forma della sezione	Rettangolare		
Area sez. d'ingresso principale (m^2)	10,25	**Area sezione di uscita (m^2)**	10,25
Portata di progetto (m^3/s)	n.d.	**Eventuale presenza di griglie o caditoie lungo il canale**	Si

Manutenzione

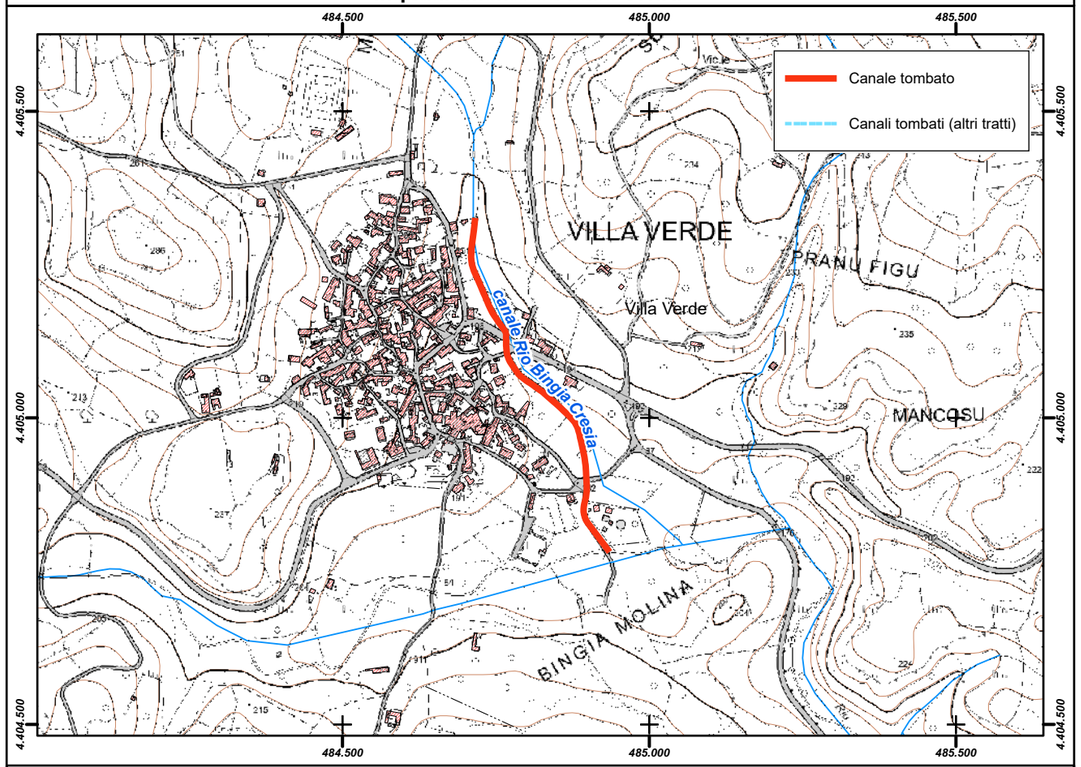
Stato di manutenzione attuale del canale	Medio	**Anno in cui è stata effettuata l'ultima pulizia/manutenzione del canale**	2001

Note e osservazioni

Inquadramento su base comunale	**Inquadramento su base regionale**
	

Inquadramento cartografico di dettaglio

Inquadramento su base C.T.R.



Inquadramento su base ortofoto

