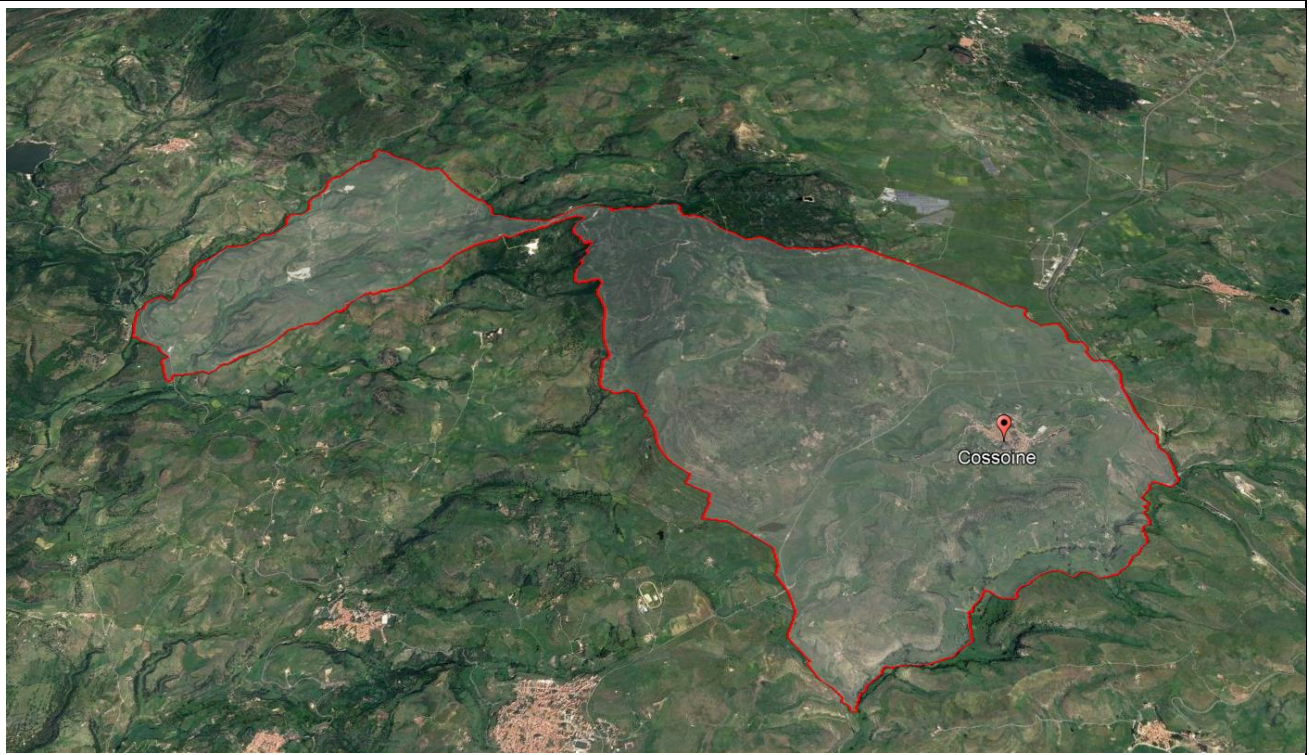




COMUNE DI COSSOINE
PROVINCIA DI SASSARI

**VERIFICA, AI SENSI DEL COMMA 6 DELL'ART. 30-TER DELLE
NORME DI ATTUAZIONE DEL PAI, DEL RETICOLO
IDROGRAFICO DI CUI ALLA DELIBERAZIONE DEL COMITATO
ISTITUZIONALE N. 3 DEL 30.7.2015.**



<i>Titolo</i>	<i>Elaborato</i>	
REPORT SINTETICO DELLE MODIFICHE	B	<i>scala</i>
		<i>codice</i>

<i>Rev.</i>	<i>Data</i>	<i>Emesso</i>
00	10/10/2022	Ing. Emanuela Sassu
01	20/09/2023	Ing. Emanuela Sassu

Il professionista incaricato
Ing. Emanuela Sassu

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

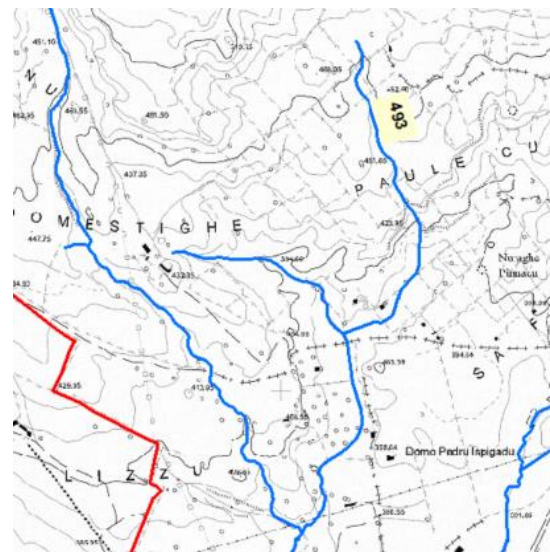
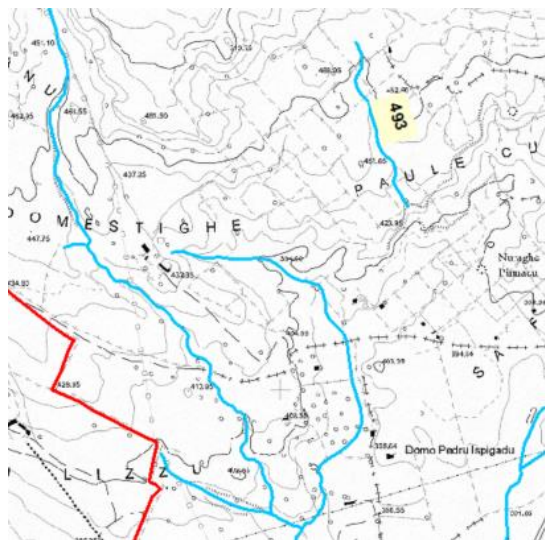
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	FIUME_340788
1.2 Codice univoco	493
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Temo
1.4 Comuni interessati	Cossoine
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 6 – prolungamento di elementi idrici non interconnessi col reticolo di valle

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

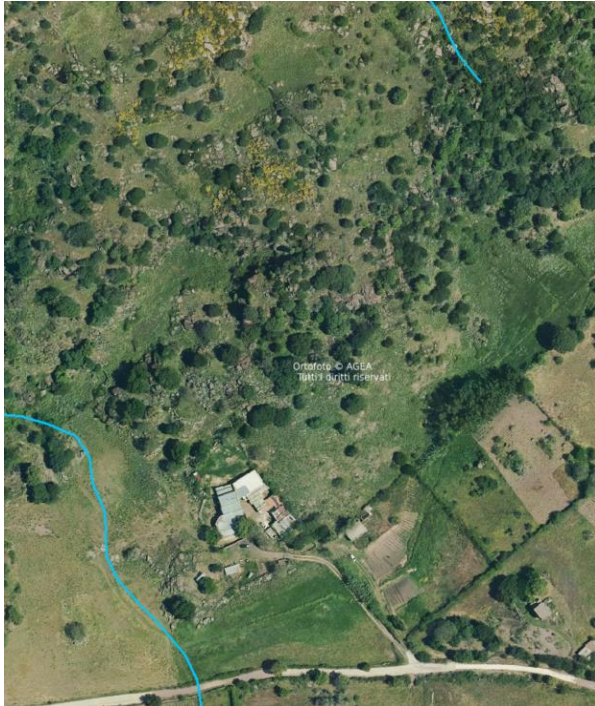
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche

3. METODOLOGIA UTILIZZATA

Analisi ortofoto RAS e volo con drone



Ortofoto RAS 2019



Ortofoto da volo con drone – luglio 2022



Legenda

-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Prolungamento dell'elemento idrico sino alla confluenza col corso d'acqua denominato FIUME_79313

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

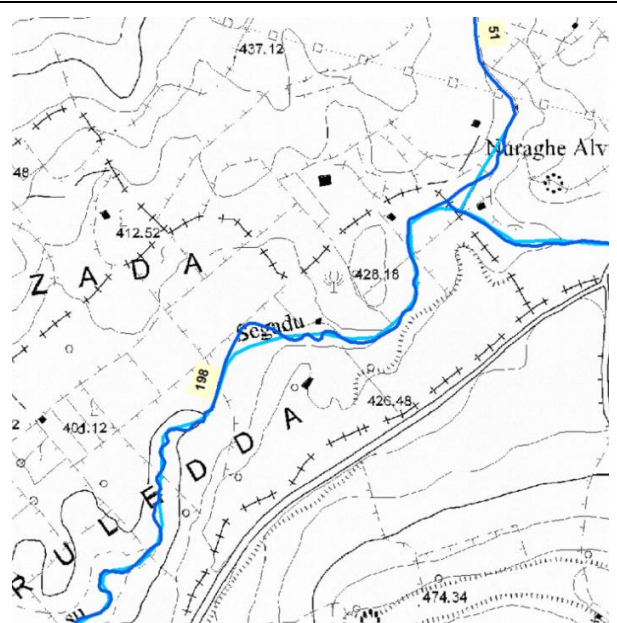
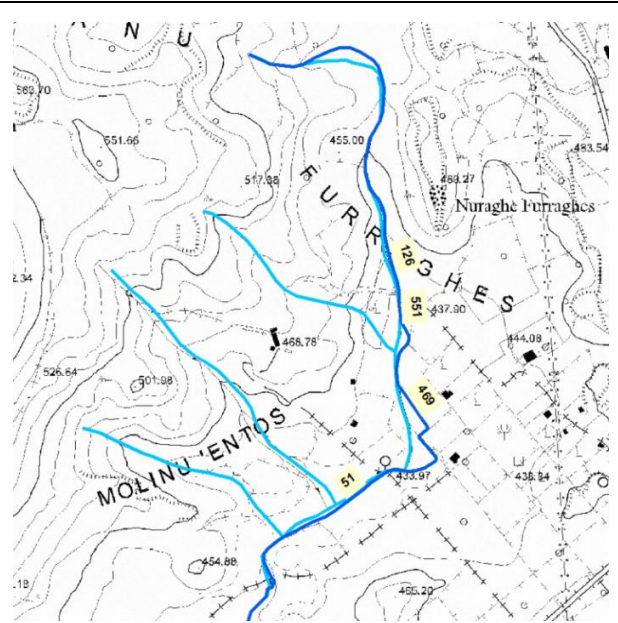
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	RIU 'E SU SEGADU
1.2 Codice univoco	126 – 469 - 51 – 198
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Temo
1.4 Comuni interessati	Cossoine
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 1 – Localizzazione e/o sviluppo lineare errato

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

3. METODOLOGIA UTILIZZATA

Analisi ortofoto RAS, volo con drone, DTM 1m

Ortofoto RAS 2016



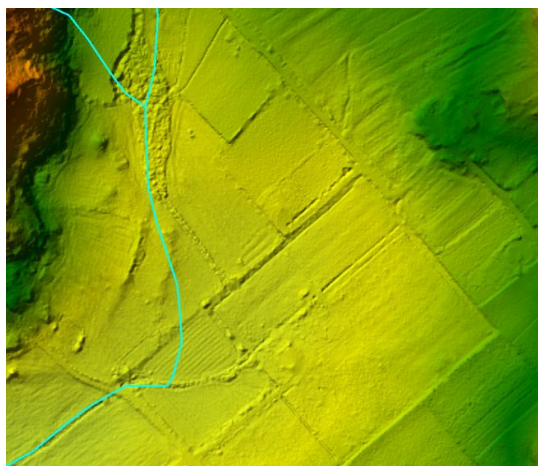
Ortofoto RAS 2019

Ortofoto da volo con drone - luglio 2022



DTM 1m RAS

Ortofoto RAS 2019



Legenda

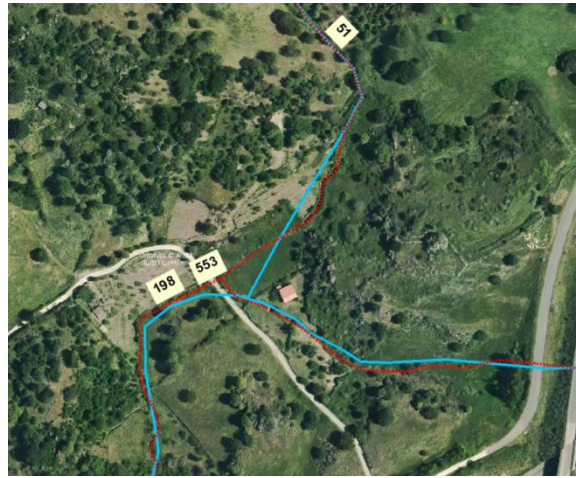
- Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
- - - - - Modifica del tracciato planimetrico proposta

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche

Ortofoto RAS 2019



Ortofoto RAS 2019



Ortofoto RAS 1997



Ortofoto RAS 2019



Legenda

-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Modifica del tracciato planimetrico proposta

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

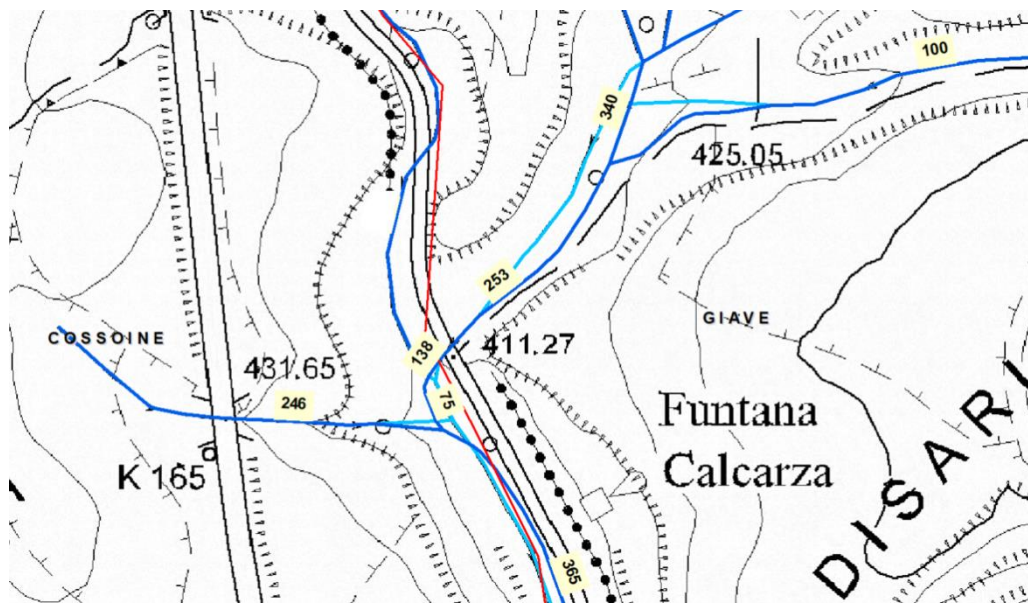
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	FIUME_71011 - FIUME_72766 - FIUME_75088 - FIUME_80452 - FIUME_81607 - FIUME_82964 (Affluenti del Riu Archenneru)
1.2 Codice univoco	75 - 138 - 253 - 246 - 100 - 365 - 340 -
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Temo
1.4 Comuni interessati	Cossoine - Giave
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 1 - Localizzazione e/o sviluppo lineare errato

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche

3. METODOLOGIA UTILIZZATA

Analisi ortofoto RAS, immagini satellitari

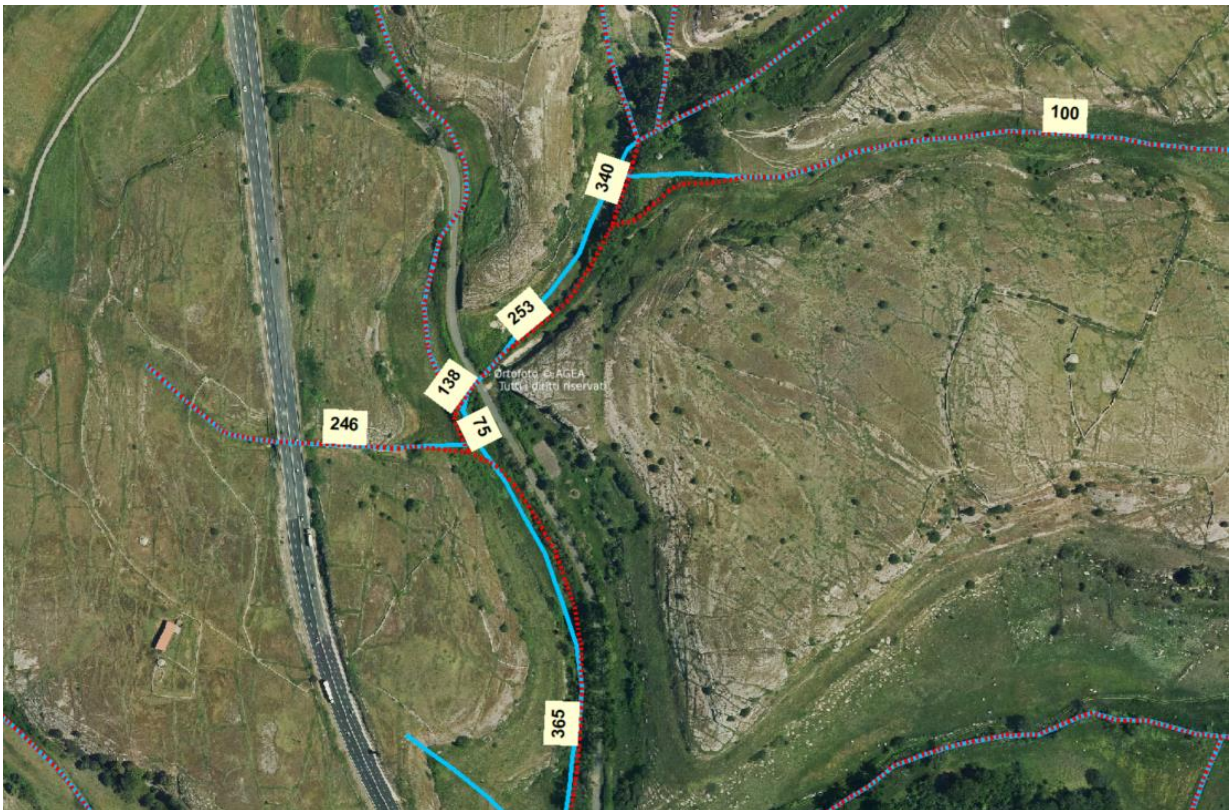
Ortofoto RAS 1954-1955



Ortofoto 2016



Ortofoto RAS 2019



Legenda

- Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
- Modifica del tracciato planimetrico proposta

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

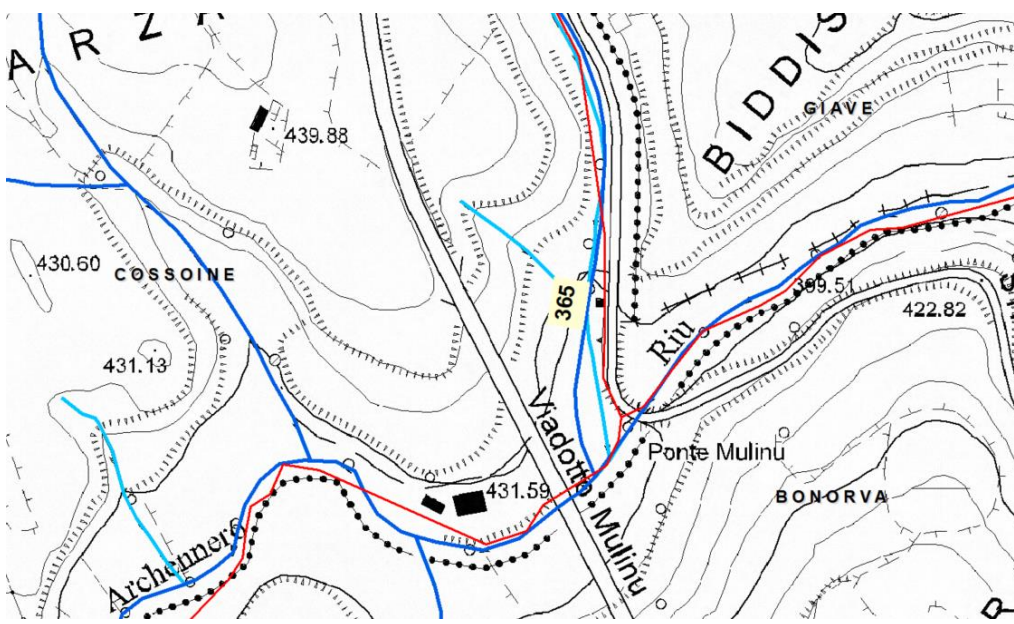
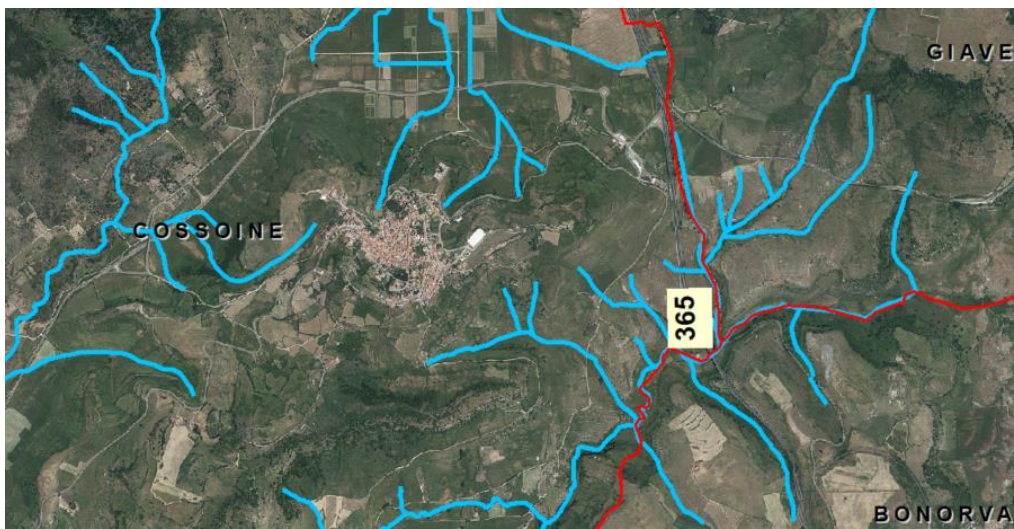
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.6 Denominazione corso d'acqua	FIUME_81607 (Affluente del Riu Archennero)
1.7 Codice univoco	365
1.8 Bacino idrografico principale	Fiume Temo
1.9 Comuni interessati	Cossoine – Giave - Bonorva
1.10 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 1 – Localizzazione e/o sviluppo lineare errato

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

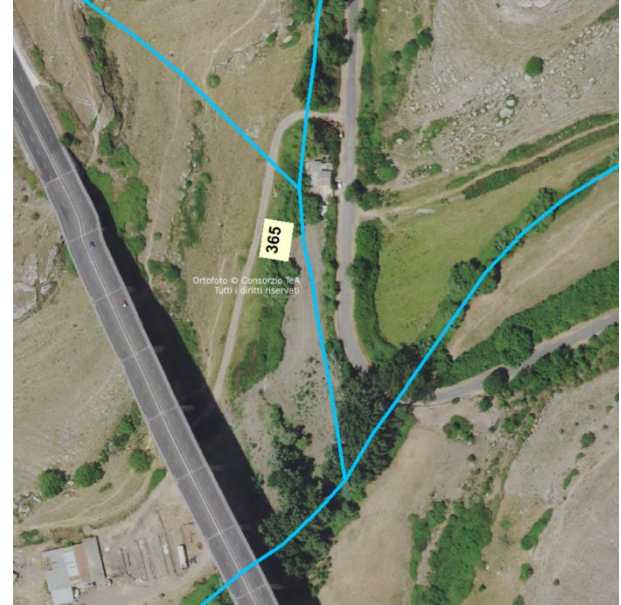
3. METODOLOGIA UTILIZZATA

Analisi ortofoto RAS, immagini satellitari

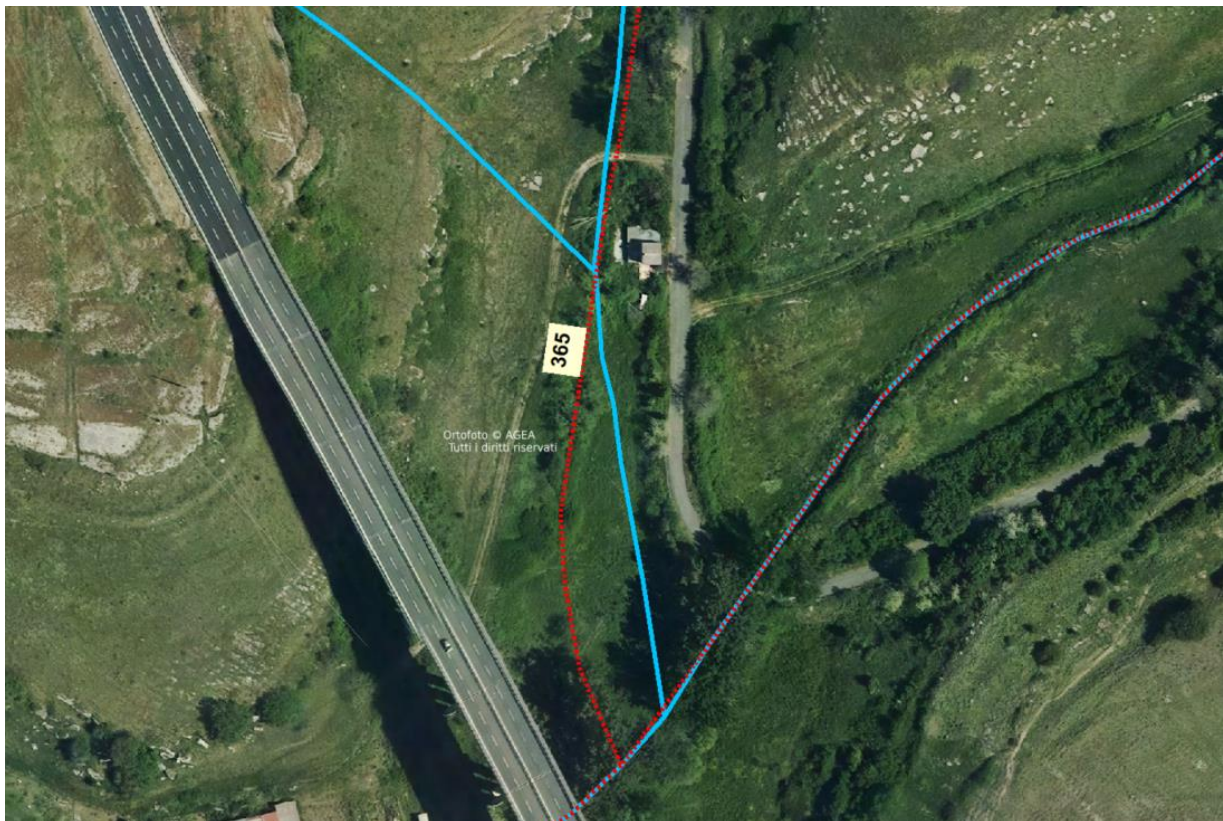
Ortofoto RAS 1968





Ortofoto 2016



Ortofoto RAS 2019



Legenda

-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Modifica del tracciato planimetrico proposta

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

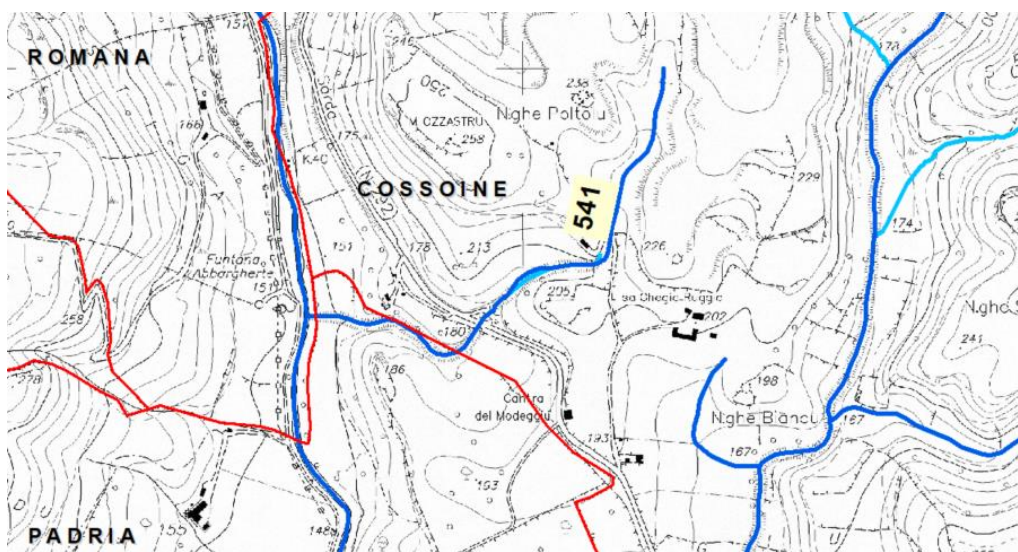
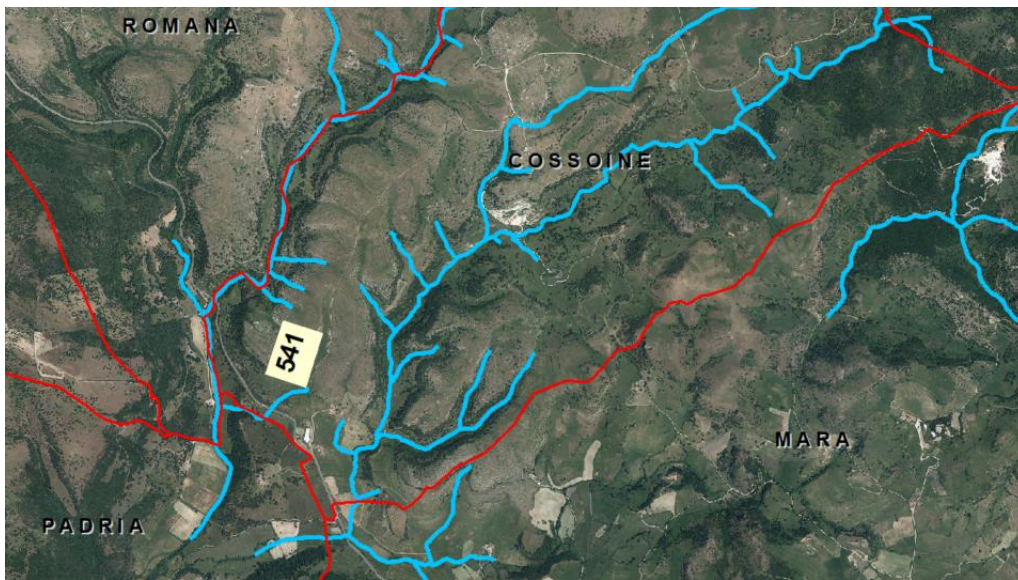
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche

1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	FIUME_341014 (Affluente del Fiume Temo)
1.2 Codice univoco	541
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Temo
1.4 Comuni interessati	Cossoine - Padria
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 2 – Inserimento di elementi significativi riportati nella carta IGM-25VS (prolungamento del reticolo verso monte)

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

- Limiti comunali
- Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
- Tracciato proposto

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

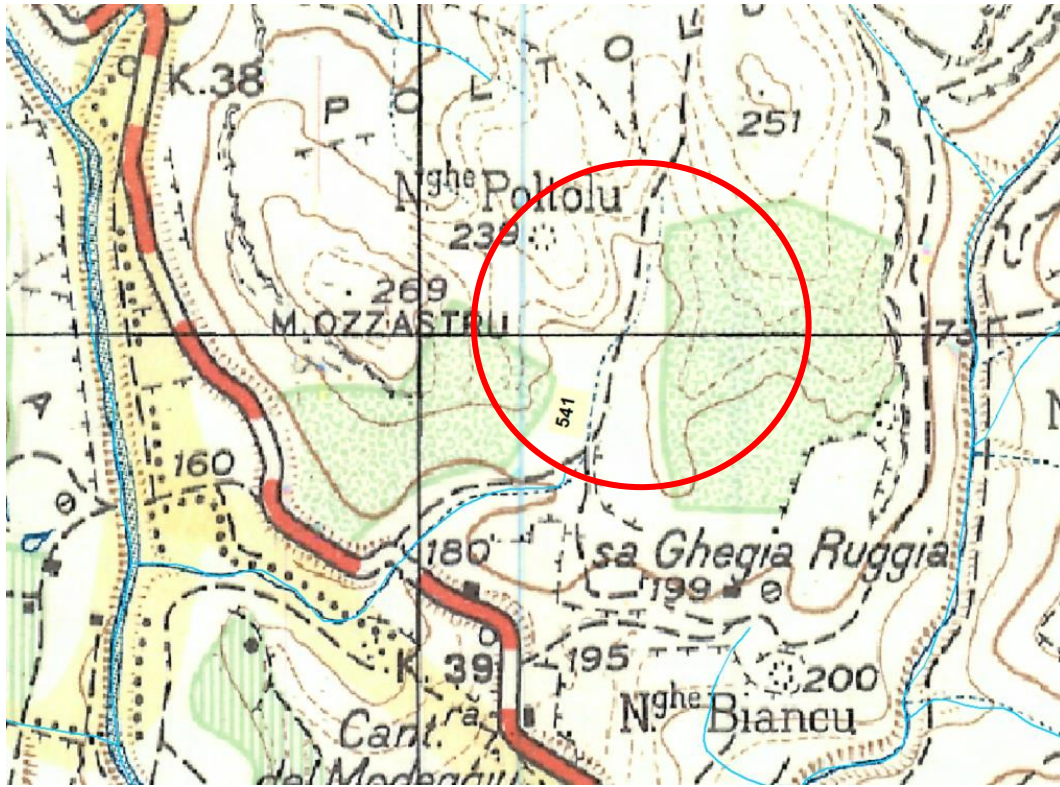
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche

3. METODOLOGIA UTILIZZATA

Analisi IGM-25VS, ortofoto RAS, immagini satellitari



IGM-25VS



Ortofoto RAS 2019



Legenda

-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Modifica del tracciato planimetrico proposta e prolungamento dell'elemento idrico FIUME_341014 verso monte

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

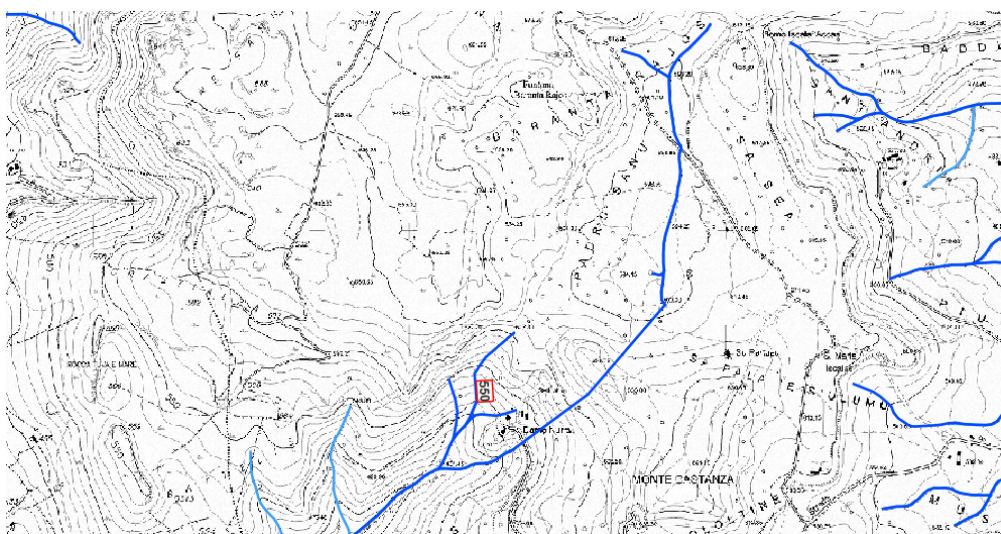
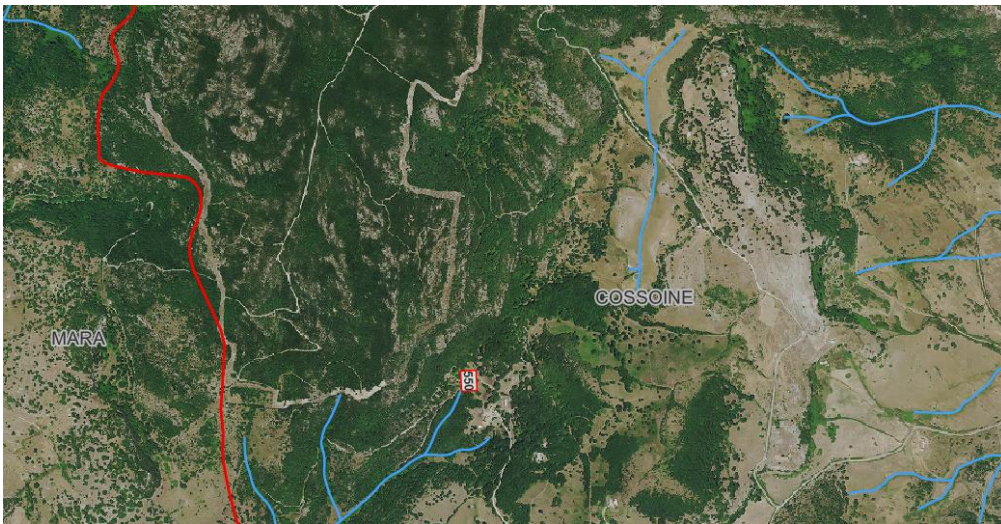
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	FIUME_71525 - Fiume_137747 – Fiume_83667
1.2 Codice univoco	550
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Temo
1.4 Comuni interessati	Cossoine
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 2 – Inserimento di elementi significativi riportati nella carta IGM-25VS (prolungamento del reticolo verso monte) Paragrafo 2.4 – Situazioni di carsismo – collegamento tra monte e valle (deflusso virtuale)

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

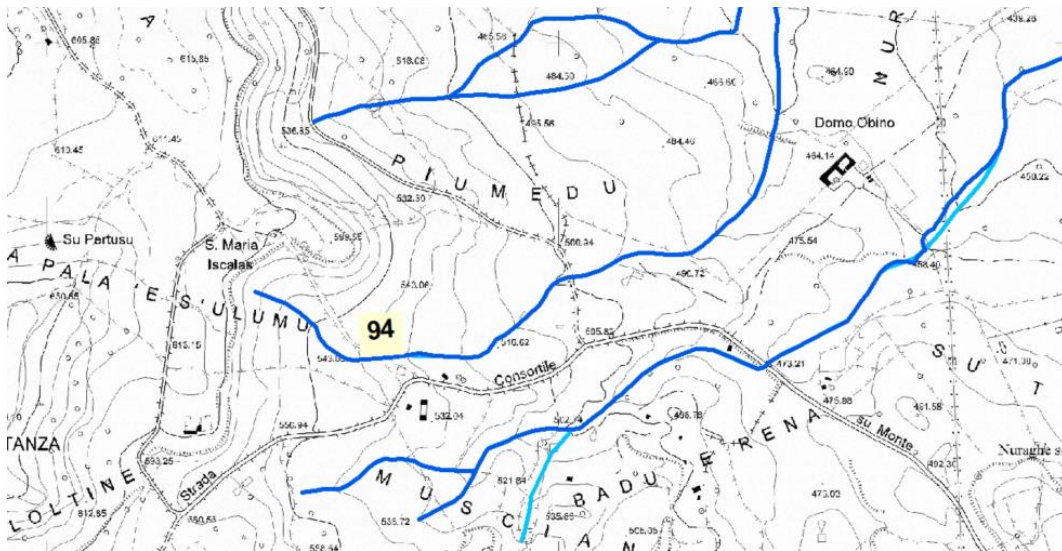
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	FIUME_71683
1.2 Codice univoco	94
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Coghinas
1.4 Comuni interessati	Cossoine
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 2 – Inserimento di elementi significativi riportati nella carta IGM-25VS (prolungamento del reticolo verso monte)

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



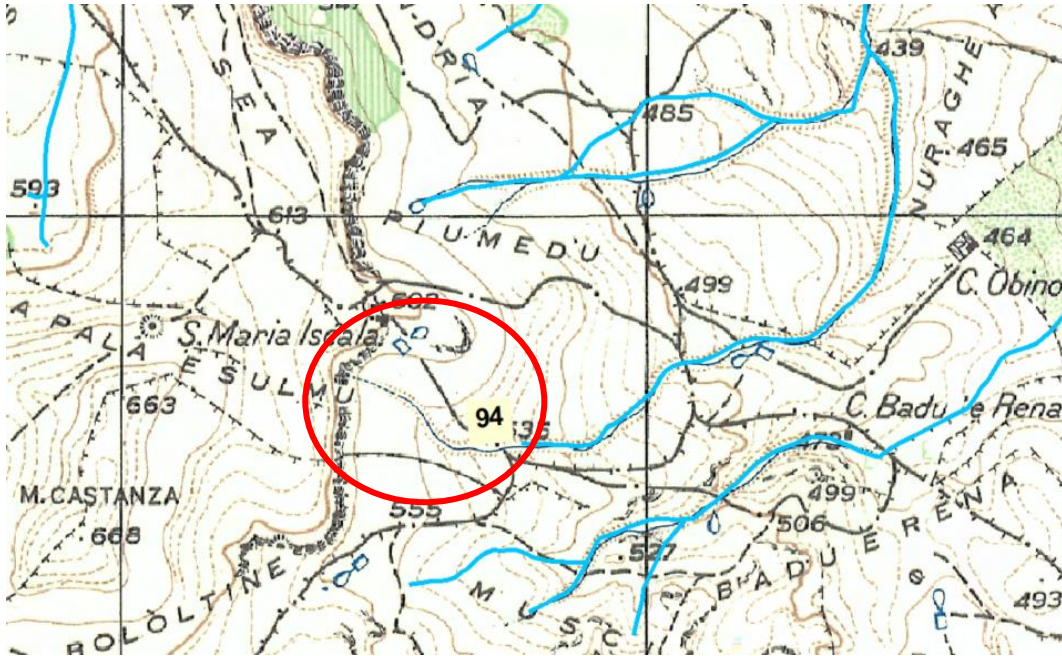
Legenda

-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

3. METODOLOGIA UTILIZZATA

Analisi IGM-25VS, ortofoto RAS, immagini satellitari



IGM-25VS



Ortofoto RAS 2019



Legenda

-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Prolungamento dell'elemento idrico FIUME_71683 verso monte

COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

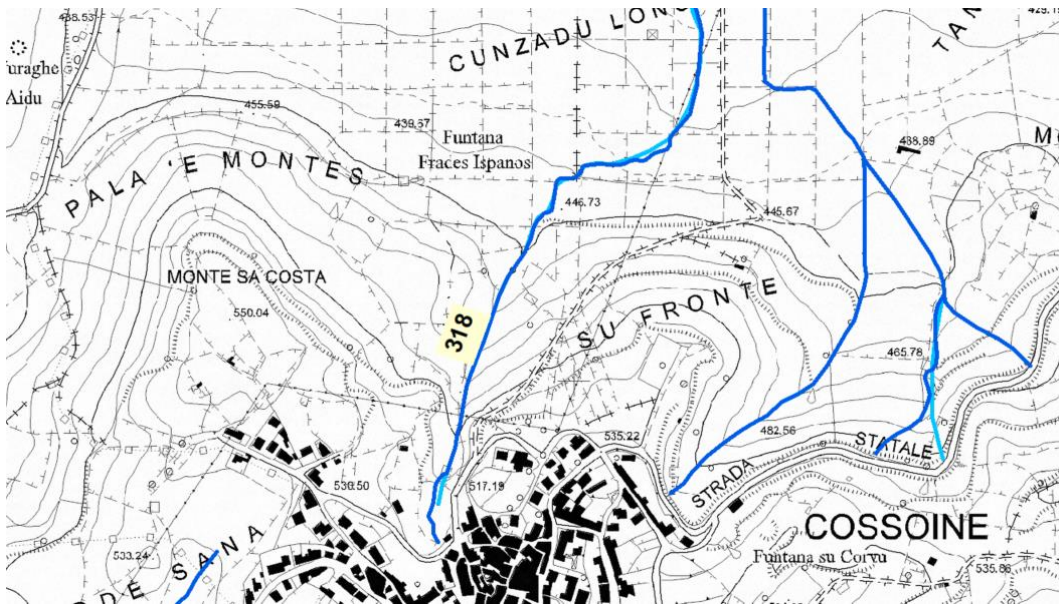
Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche




1. DATI IDENTIFICATIVI E RIFERIMENTI LINEE GUIDA

1.1 Denominazione corso d'acqua	FIUME_84451
1.2 Codice univoco	318
1.3 Bacino idrografico principale	Fiume Coghinas
1.4 Comuni interessati	Cossoine
1.5 Riferimenti Linee Guida	Paragrafo 2.2 - Documentati errori cartografici e corretta rappresentazione dello stato reale dei luoghi - punto 1 – Localizzazione e/o sviluppo lineare errato; punto

2. INQUADRAMENTO STATO ATTUALE E MODIFICHE PROPOSTE



Legenda

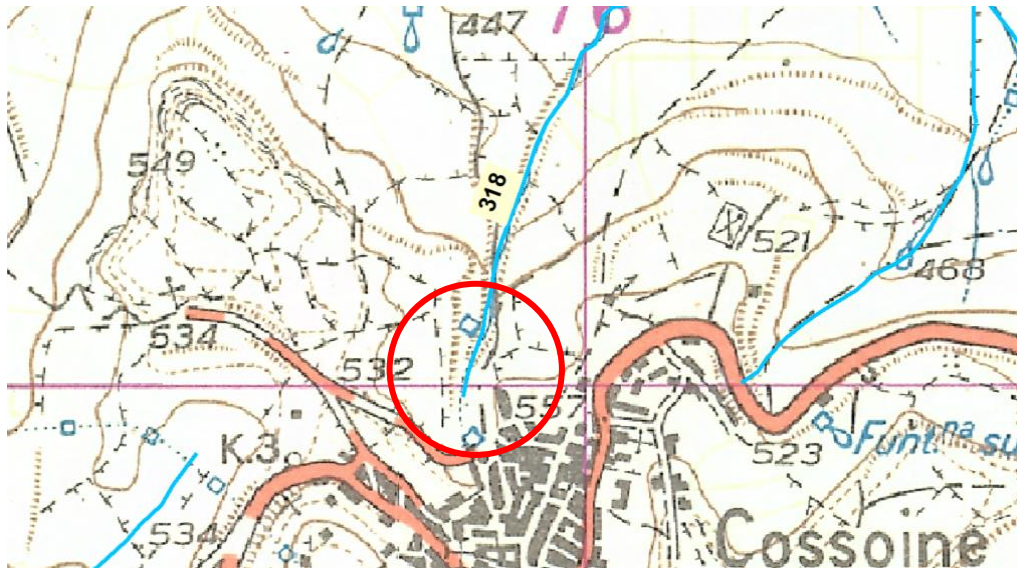
-  Limiti comunali
-  Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)
-  Tracciato proposto

3. METODOLOGIA UTILIZZATA


3.1 Tratto iniziale di monte

Analisi IGM-25VS, DTM 1m e ortofoto RAS, immagini satellitari, sopralluoghi

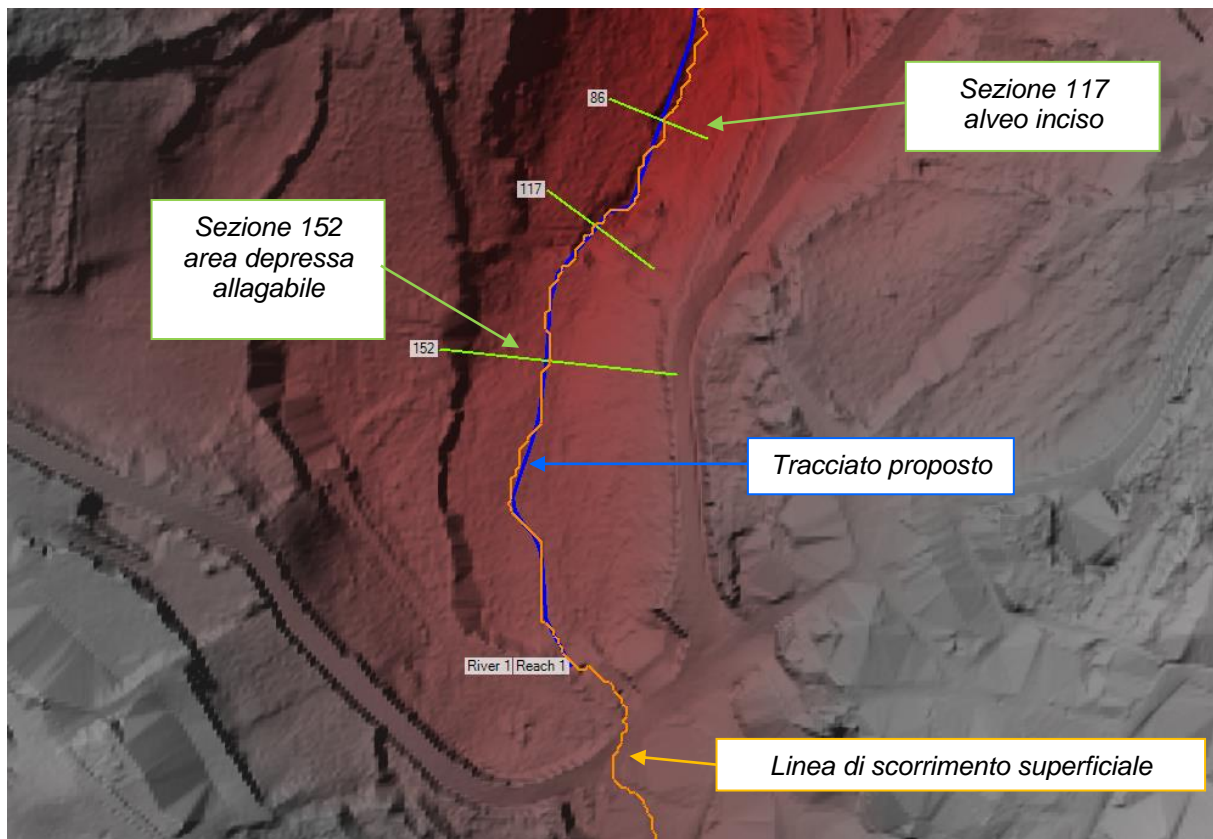
IGM-25VS



Legenda

 Reticolo idrografico attuale (DBGT_10k_Versione 0.1)

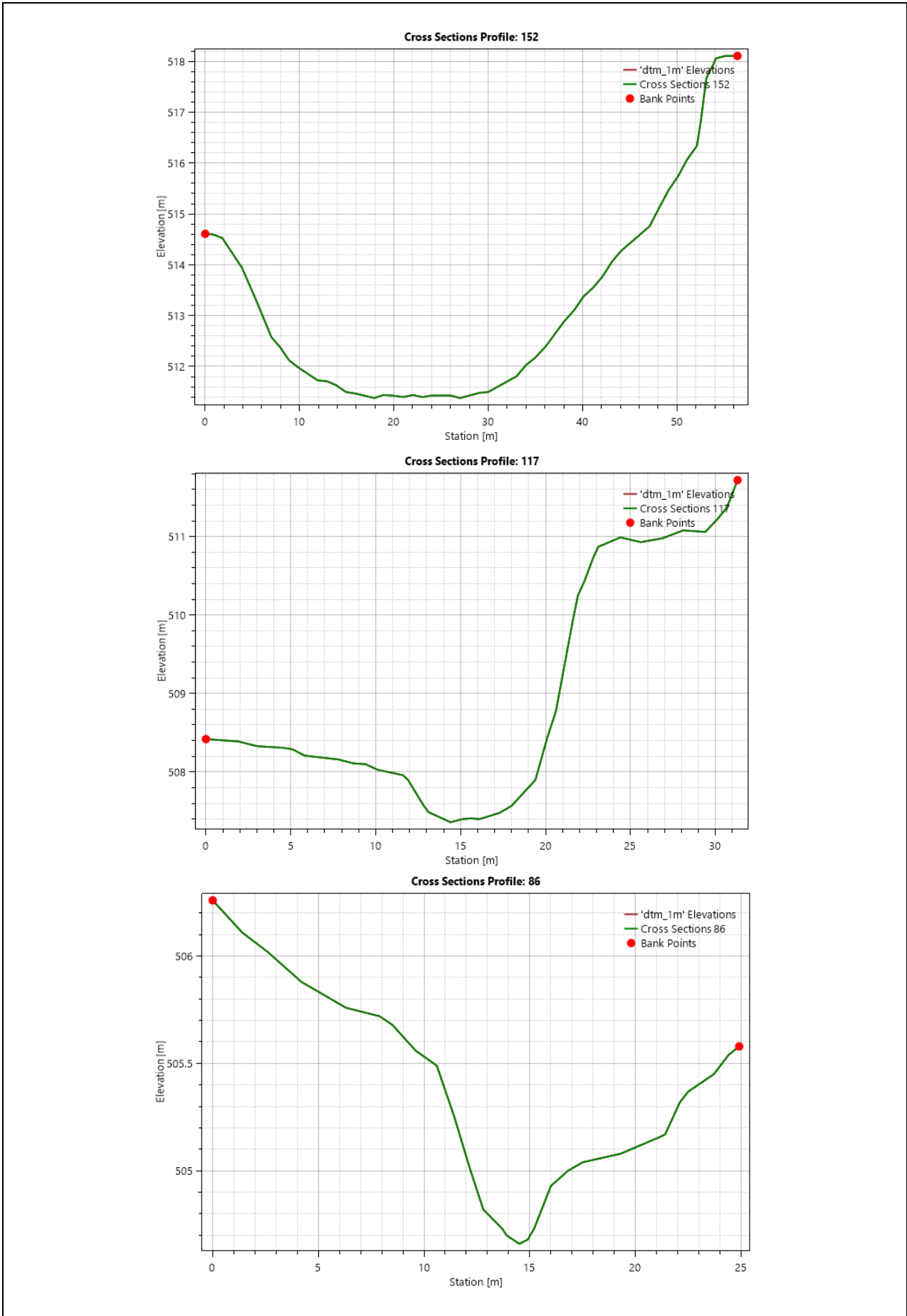
DTM 1m RAS



COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche



COMUNE DI COSSOINE - Provincia di Sassari

Verifica, ai sensi del comma 6 dell'art. 30-ter delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.7.2015.

Report sintetico delle modifiche

Esiti del sopralluogo



Foto 1 - Punto di scatto - Vista verso valle - Area depressa (recettore acque meteoriche)



Foto 2 - Griglie di raccolta delle acque di scorrimento superficiale



Foto 3 - Sbocco canale di raccolta acque meteoriche

