

Provincia di Verona
Comune di **NEGRAR**



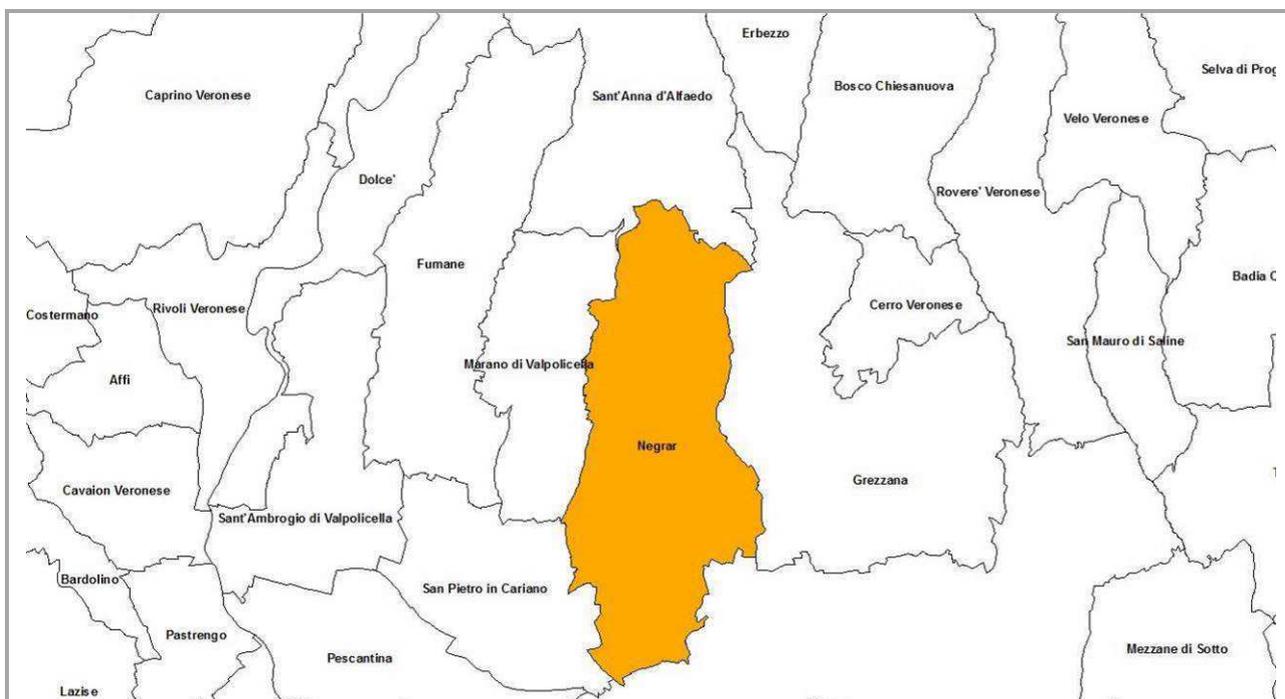
PIANO COMUNALE DELLE ACQUE

Cod: **02a**

Allegato:

Scala: -

Monografie delle sezioni dei corpi idrici



Progettista incaricato:

Dott. Geol Cristiano Mastella

Collaboratori:

Ing. Agnese Tosoni

Dott. Arcangelo Condomitti



Studio Mastella

Geologia Geotecnica Idraulica Ambiente

Viale Verona, 41b, 37026, Pescantina (VR) - Italy

Tel. / Fax: +39 045 9234224 / +39 045 6850199

Cell.: +39 333 4325864

www.studiomastella.it info@studiomastella.it

studiomastella@epap.sicurezzapostale.it

Dicembre 2016



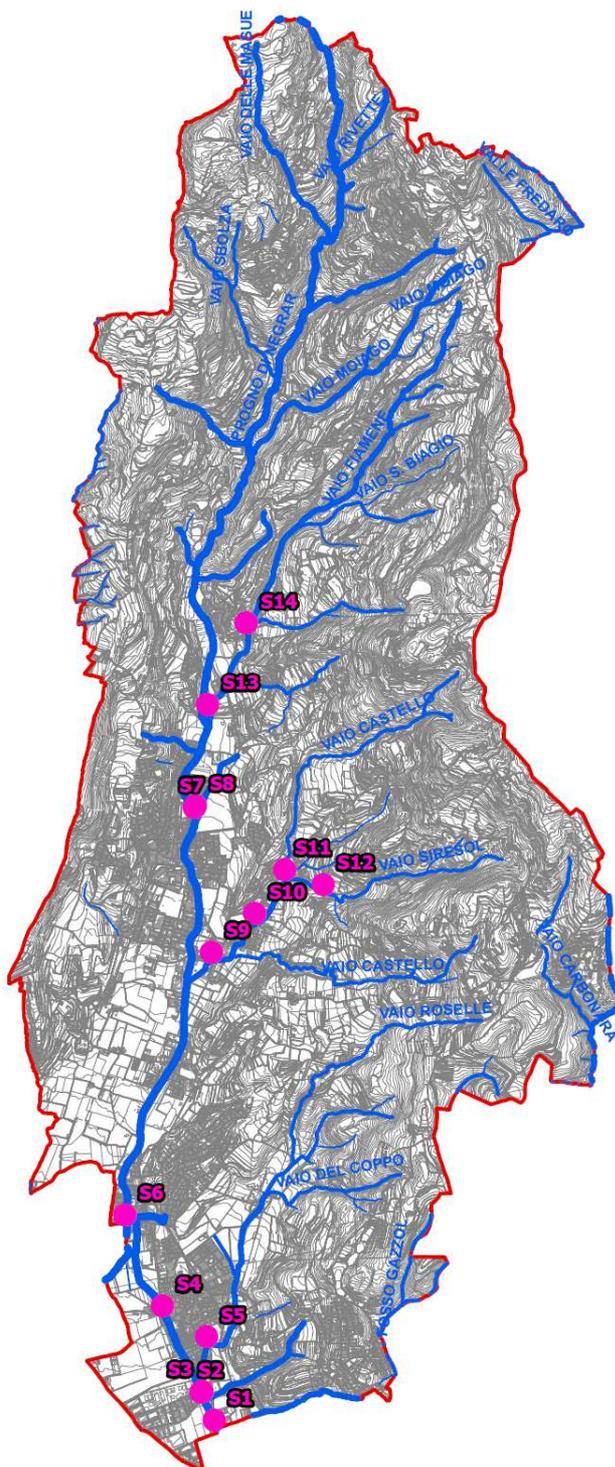
Sommario

1. Premessa	3
2. Monografia delle sezioni rilevate	4
Sezione S1	4
Sezione S2	5
Sezione S3	6
Sezione S4	7
Sezione S5	9
Sezione S6	10
Sezione S7	11
Sezione S8	13
Sezione S9	14
Sezione S10	15
Sezione S11	16
Sezione S12	17
Sezione S13	18
Sezione S14	19



1. Premessa

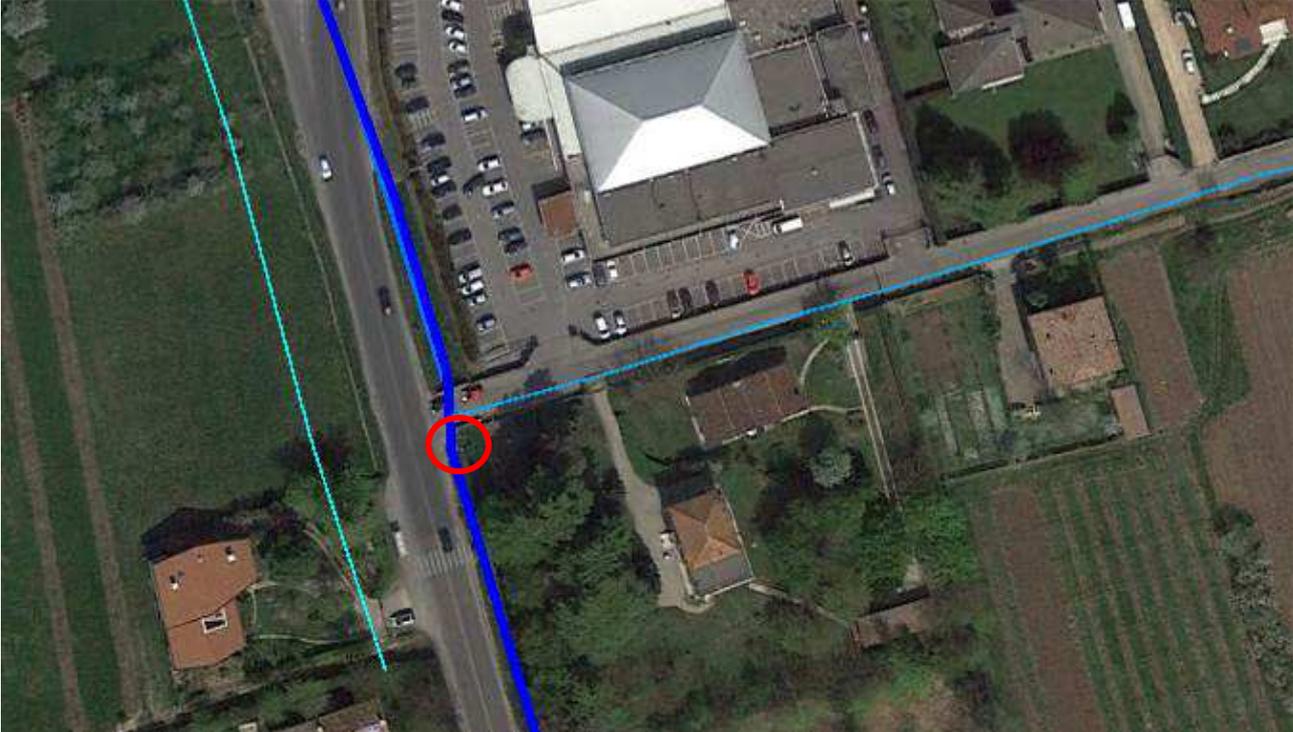
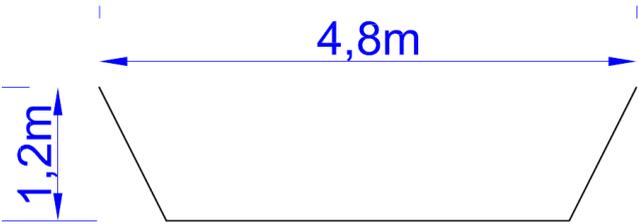
Il presente elaborato riporta le schede monografiche di alcune sezioni significative dei corpi idrici comunali. Le sezioni sono state rilevate in corrispondenza di zone abitate e attraversamenti stradali, ossia in quelle aree in cui la presenza dell'elemento idraulico e delle azioni antropiche potrebbero avere interferenze significative. Le sezioni rilevate sono 14 e sono localizzate nella seguente planimetria.



Planimetria del Comune di Negrar con ubicazione delle sezioni rilevate



2. Monografia delle sezioni rilevate

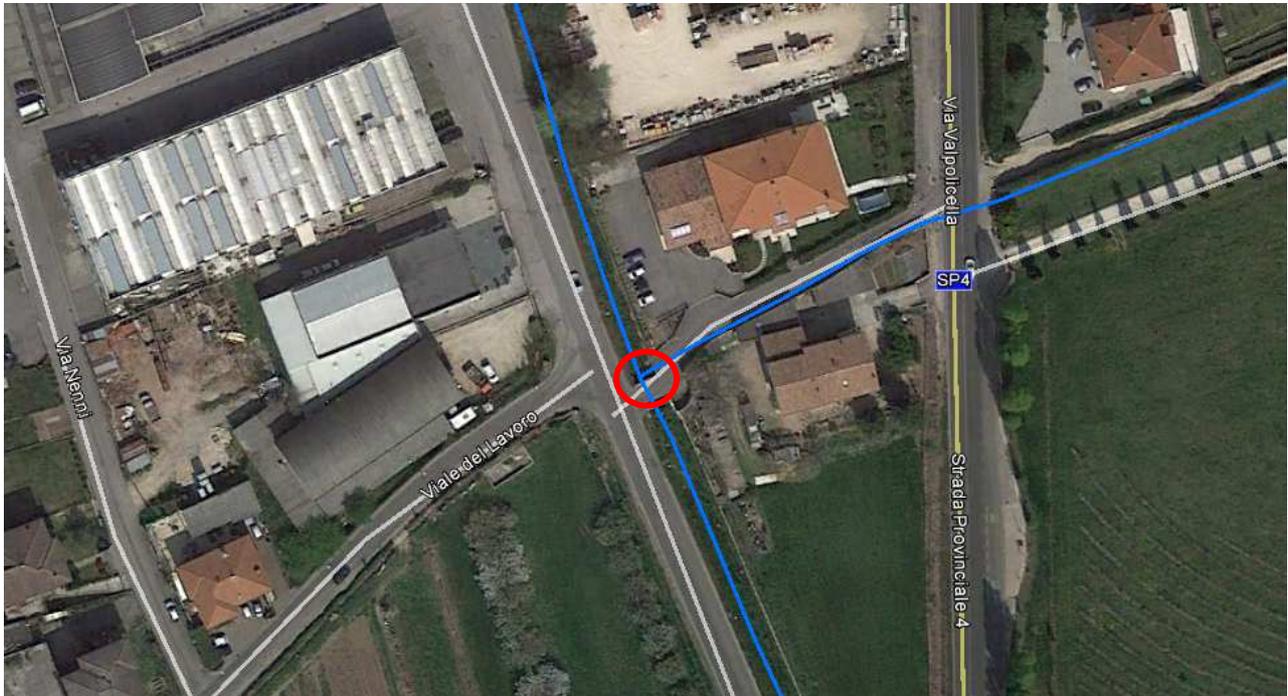
Sezione S1	Vaio del Ghetto
Localizzazione su foto aerea	
	
<p>La sezione misurata si trova al confine comunale sud, ad Arbizzano, lungo la strada provinciale SP4</p>	
	
<p>Descrizione: La sezione presenta una forma trapezia con sponde inerbite. Non si ravvisano elementi di criticità dal rilievo eseguito.</p>	



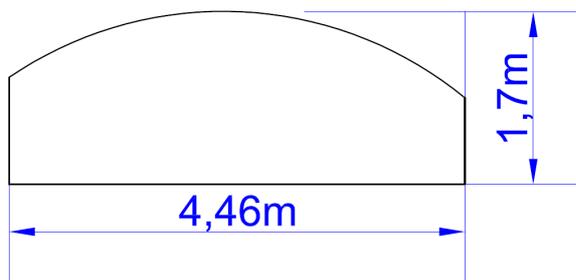
Sezione S2

Vaio del Ghetto

Localizzazione su foto aerea



La sezione misurata si trova in via case Zamboni, in corrispondenza dell'attraversamento di viale del Lavoro



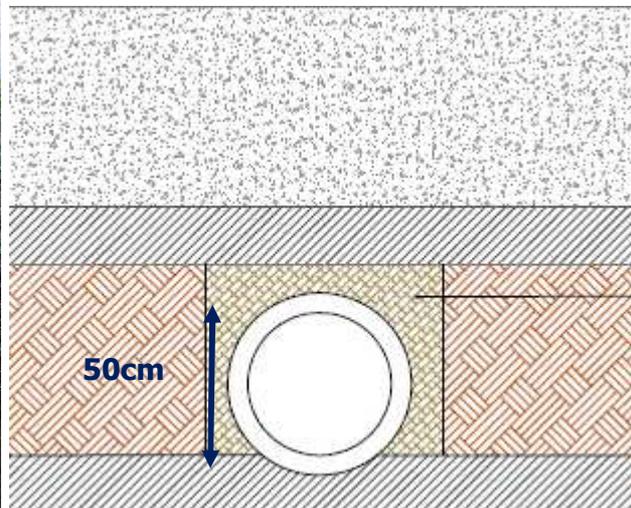
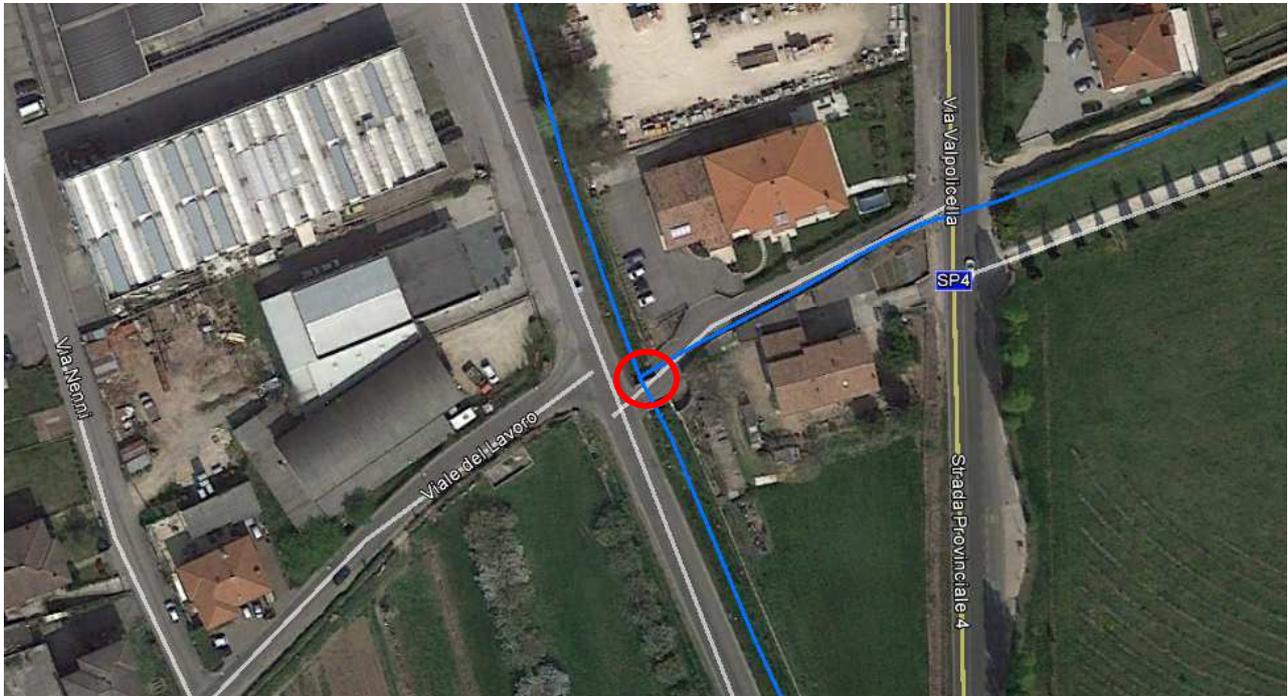
Descrizione: La sezione di forma trapezia nel tratto libero ed inerbito, in corrispondenza dell'attraversamento è confinata da pareti verticali in muratura con larghezza di circa 4,5m e altezza 1,7m.



Sezione S3

Vaio Bernardinelle allo sbocco nel Vaio Ghetto

Localizzazione su foto aerea



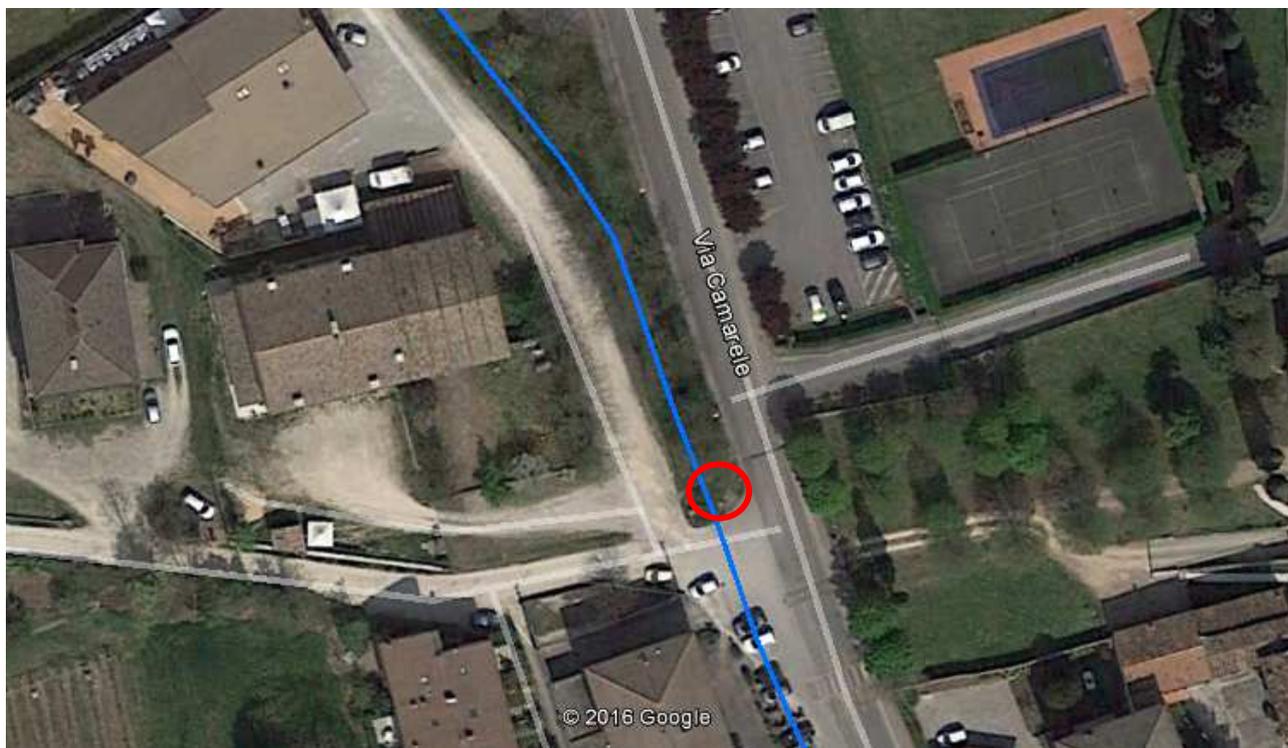
Descrizione: si tratta di una tubazione in calcestruzzo con diametro 50cm realizzata nell'ambito di un recente intervento del Consorzio di bonifica che ha previsto l'intubamento del tratto terminale del Vaio Bernardinelle allo sbocco nel Vaio Ghetto.



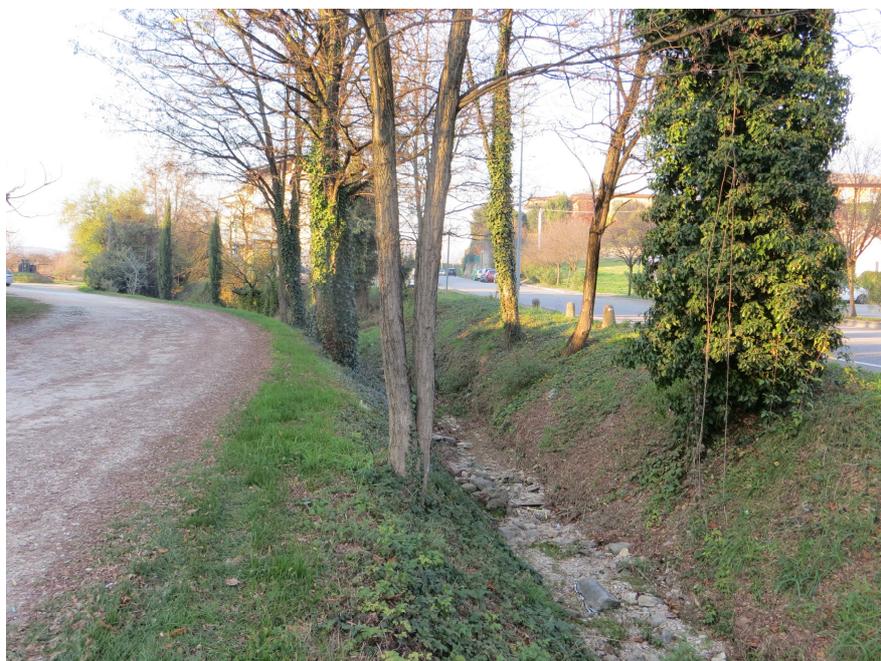
Sezione S4

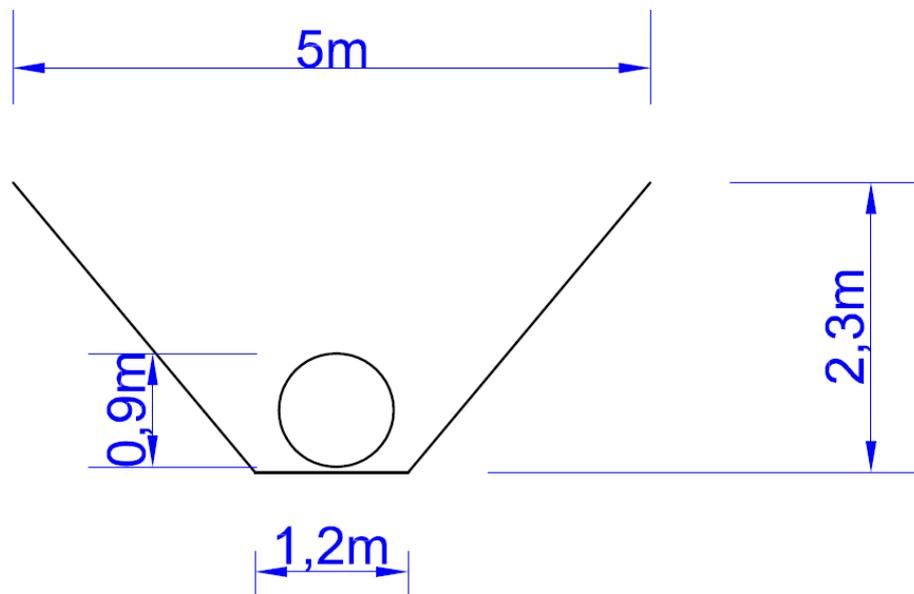
Vaio del Ghetto

Localizzazione su foto aerea



Sezione misurata in via Camarele in corrispondenza dell'attraversamento stradale.





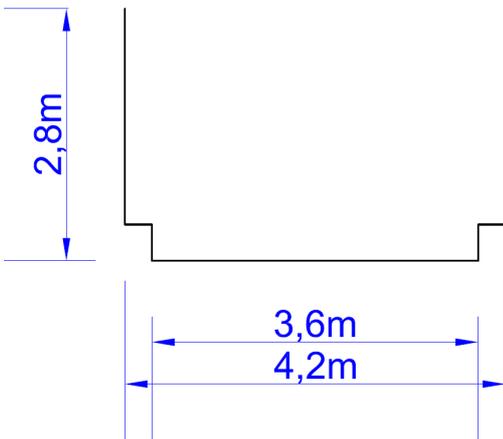
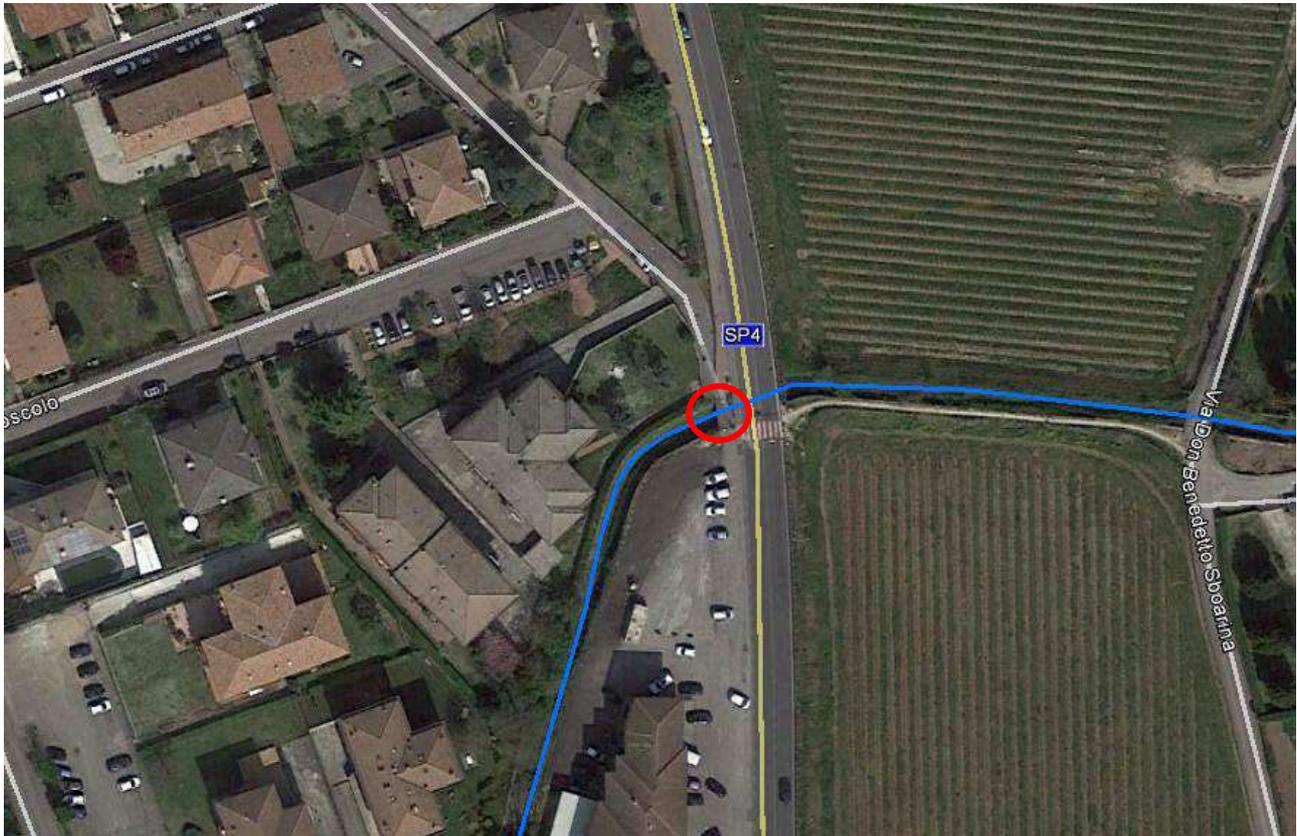
Materiale: la sezione del vaio Ghetto, di forma trapezoidale è caratterizzata da sponde inerbite. In corrispondenza del sottopasso stradale, il vaio viene intubato in una condotta di diametro pari a 90 cm in calcestruzzo.



Sezione S5

Vaio Molino

Localizzazione su foto aerea



Descrizione: il corso d'acqua, in prossimità dell'attraversamento stradale risulta incanalato, con sezione rettangolare e sponde in pietrame. Si registra la presenza di vegetazione erbacea sul fondo.



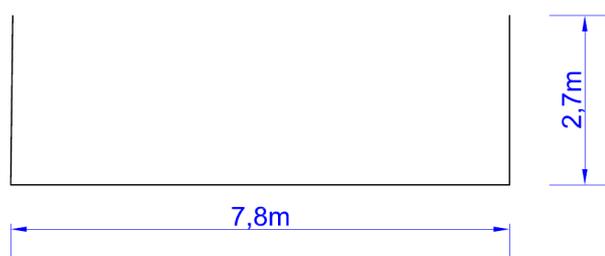
Sezione S6

Progno di Negrar

Localizzazione su foto aerea



La sezione misurata si trova in Via dei Carmelitani, in prossimità della scuola elementare.



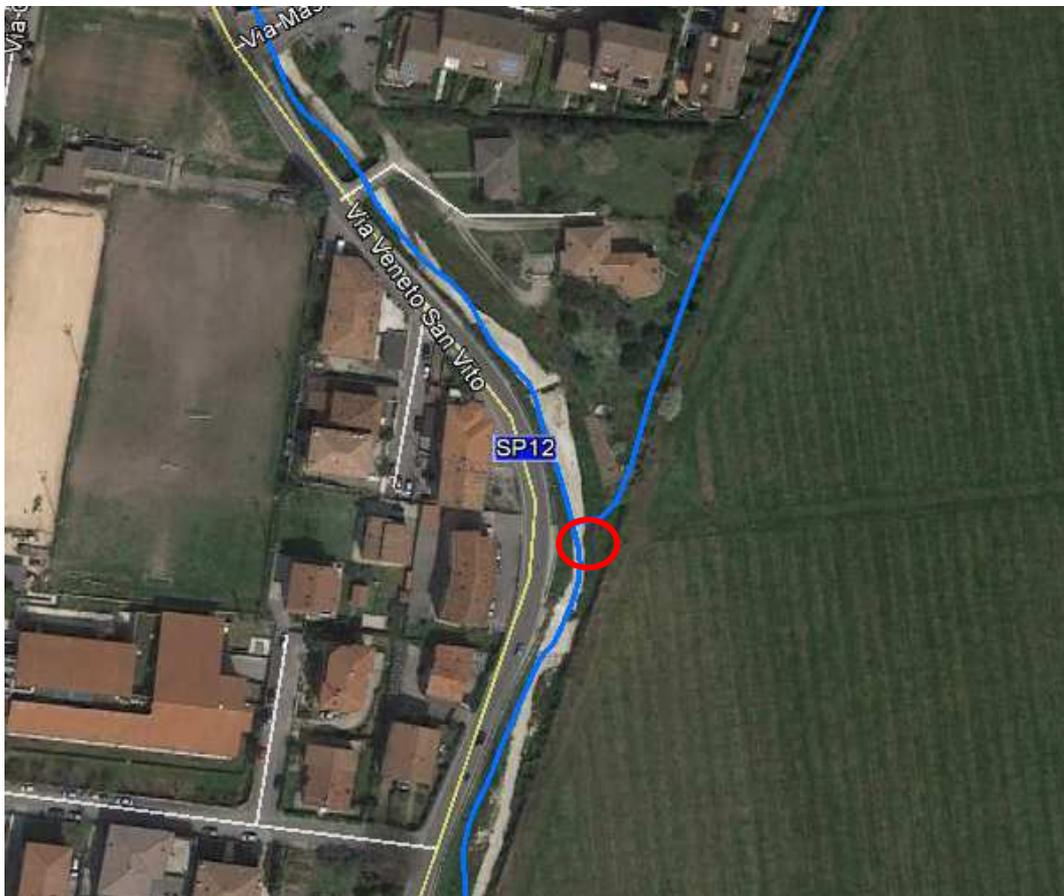
Descrizione: la sezione del progno di Negrar, pensile in questo tratto, di forma rettangolare è caratterizzata da sponde in pietrame e fondo in ciottoli e pietrame, con presenza di vegetazione erbacea.



Sezione S7

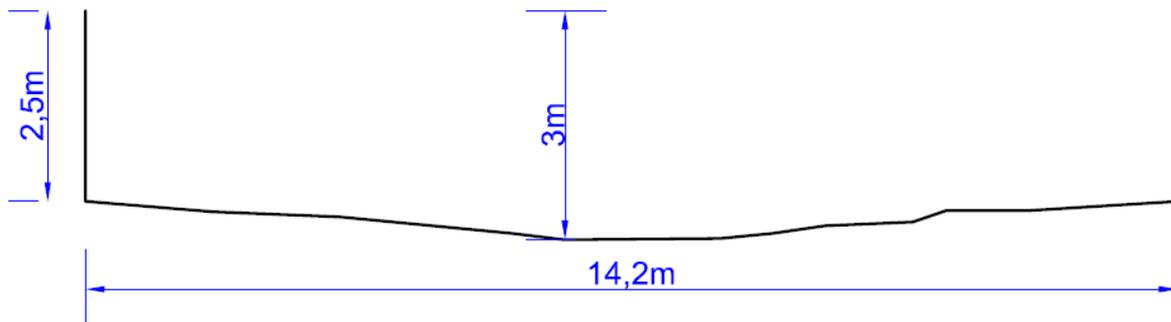
Prognò di Negrar

Localizzazione su foto aerea



La sezione misurata si trova in prossimità di Via Veneto San Vito, in vicinanza al punto di affluenza del Prognetto di Villa.





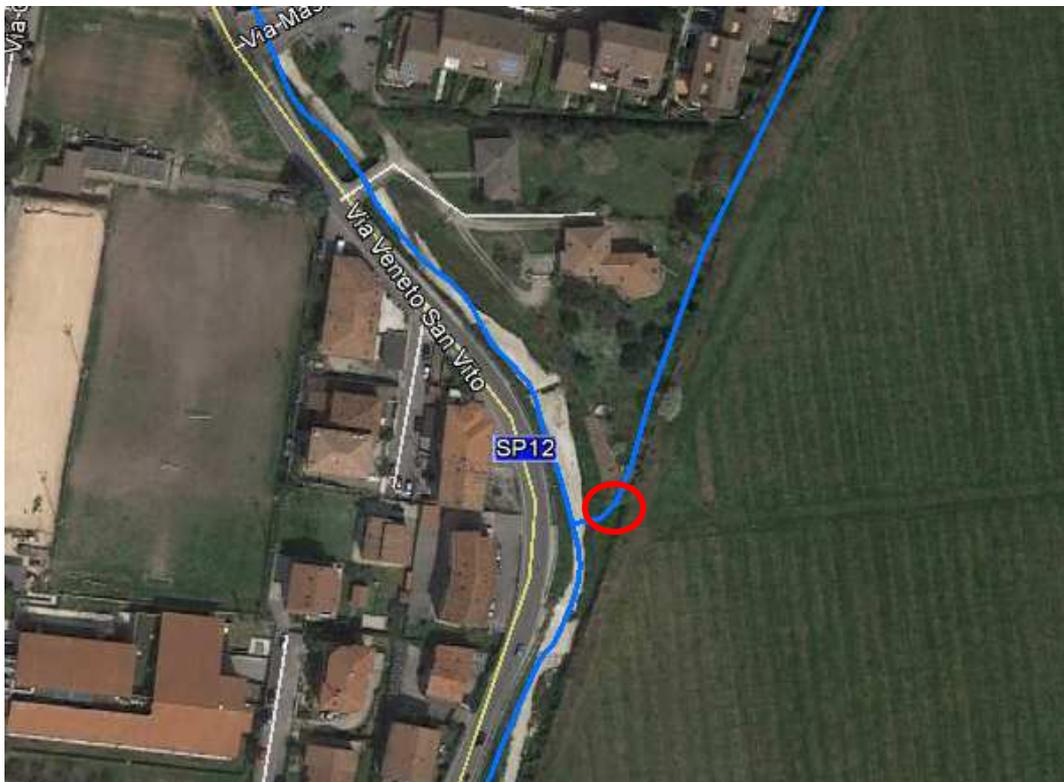
Descrizione: il proguo di Negrar è ribassato rispetto alla strada provinciale. Presenza sponde verticali in sassi e muratura. Il fondo è in parte caratterizzato dalla presenza di ciottoli e in parte inerbito.



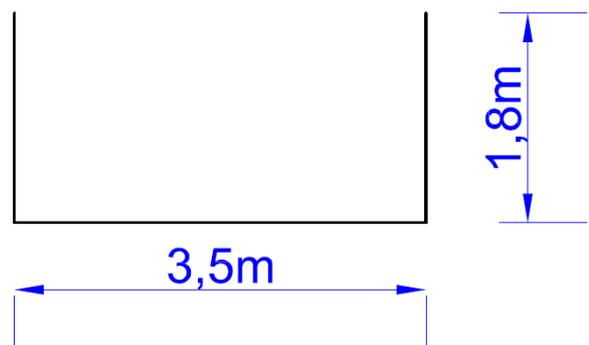
Sezione S8

Progetto di Villa

Localizzazione su foto aerea



La sezione è stata misurata allo sbocco del Progetto di Villa nel progno di Negrar, in prossimità della sezione S7.

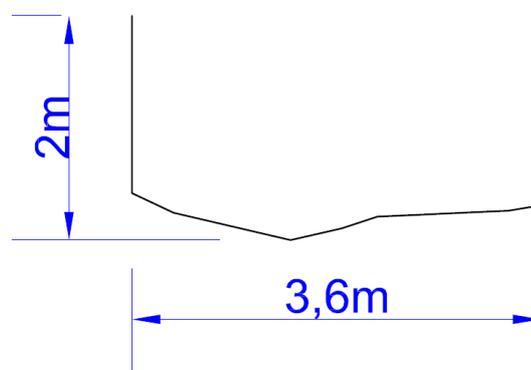


Descrizione: in questo tratto il Progetto di Villa presenta una sezione rettangolare con sponde verticali in sasso e muratura, il fondo è in terra con presenza di vegetazione erbacea e arborea. In corrispondenza dello sbocco si rileva la presenza di una recinzione e una baracca mobile all'interno dell'alveo fluviale.



Sezione S9	Vaio Castello
------------	---------------

Localizzazione su foto aerea



Descrizione

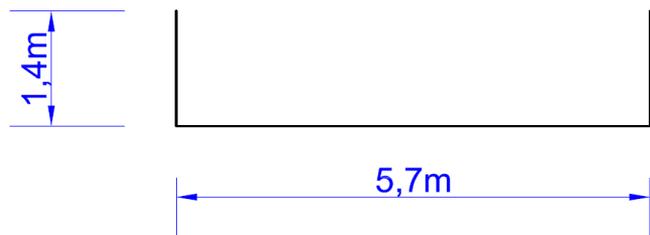
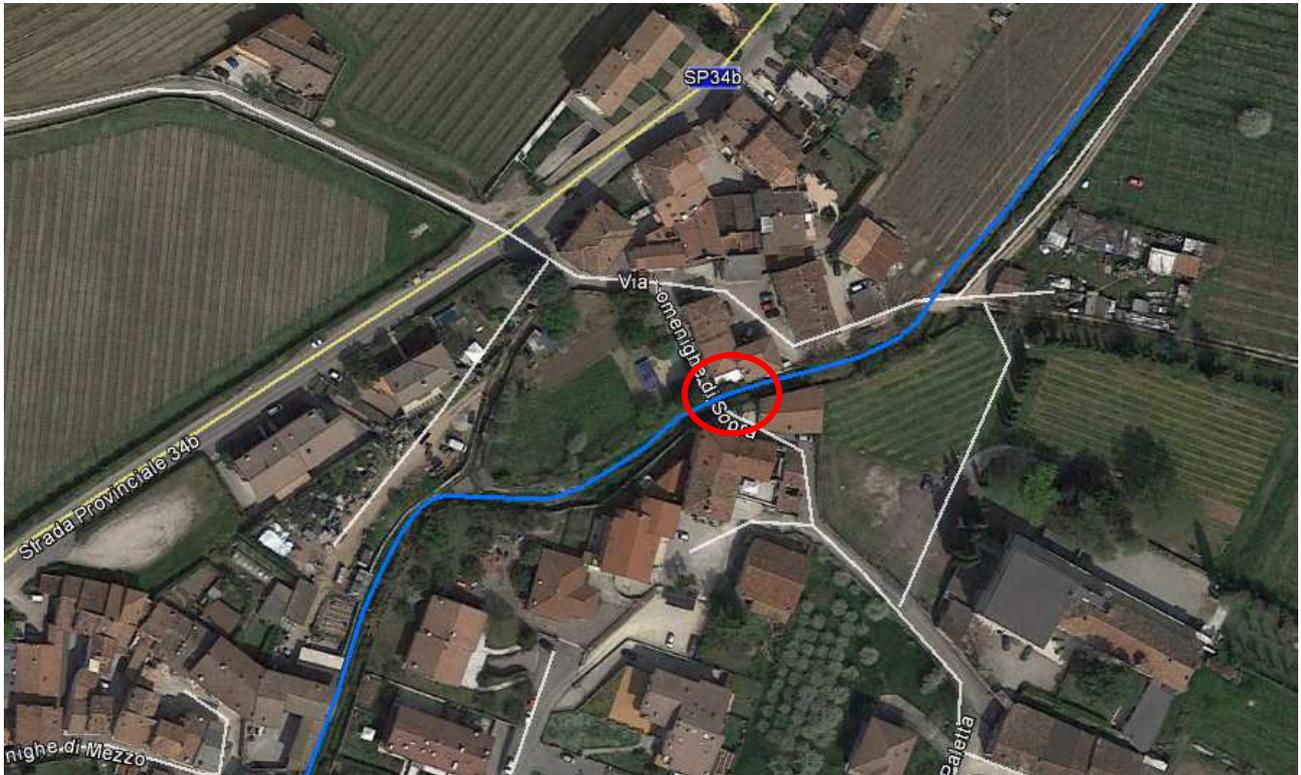
La sezione misurata si trova in via Carpenè, in corrispondenza dell'attraversamento stradale. La forma della sezione è assimilabile a rettangolare in quanto presenta pareti verticali in pietra. Il fondo lastricato presenta copertura erbosa a monte dell'attraversamento.



Sezione S10

Vaio Castello

Localizzazione su foto aerea



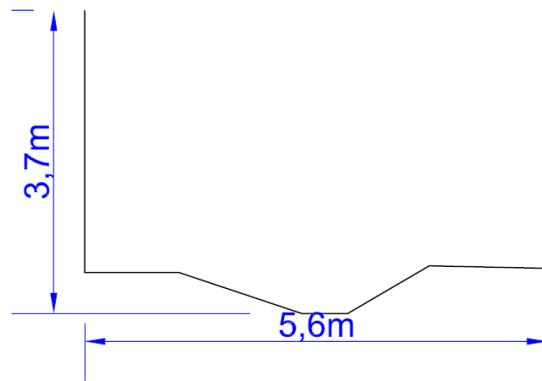
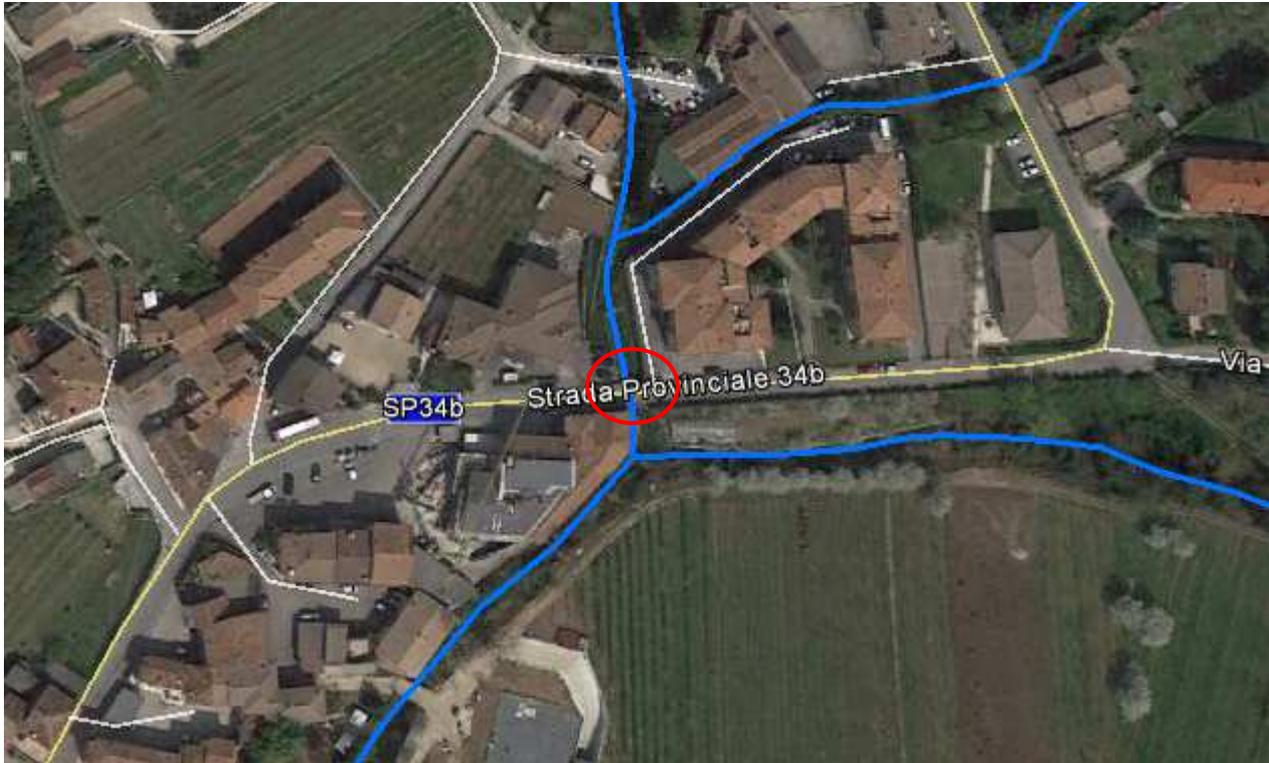
Descrizione: Il corso d'acqua passa in prossimità di alcune case, il fondo è naturale con ciottoli, le sponde risultano terrose e inerbite.



Sezione S11

Vaio Castello

Localizzazione su foto aerea



Descrizione: Il corso d'acqua, che scorre tra le case, risulta incanalato, con sponde verticali in muratura. Il fondo risulta inerbito.



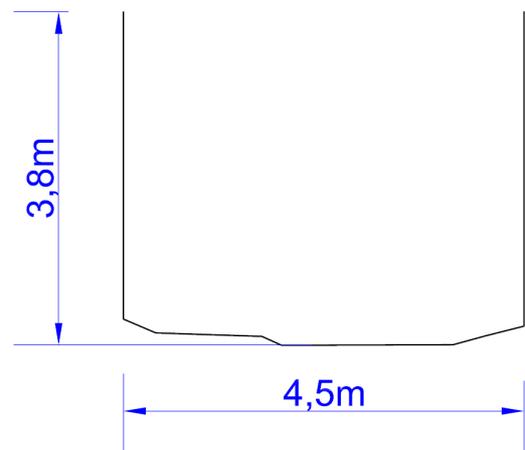
Sezione S12

Vaio Siresol

Localizzazione su foto aerea



La sezione misurata si trova in via Rionda.



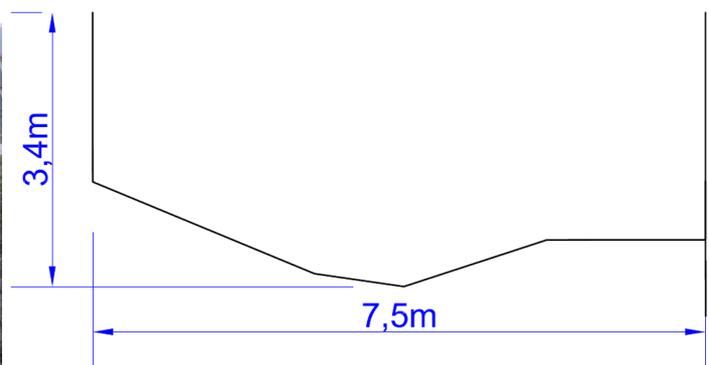
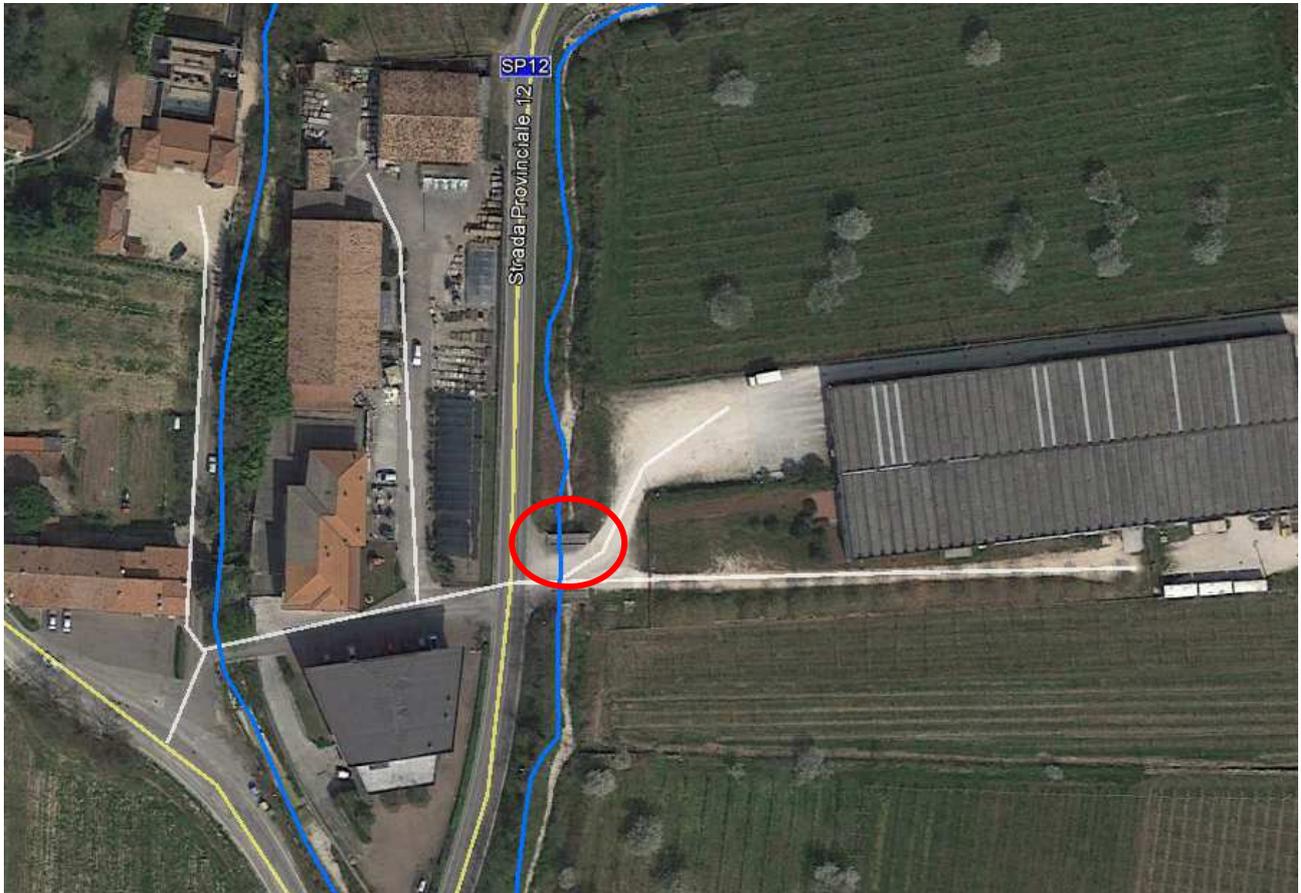
Descrizione: Il corso d'acqua, che scorre ad una profondità di circa 3,8 m dal piano campagna è caratterizzato dalla presenza di vegetazione arborea e materiale legnoso che potrebbe determinare fenomeni di trasporto o ostruzione dei manufatti.



Sezione S13

Vaio Fiamene

Localizzazione su foto aerea



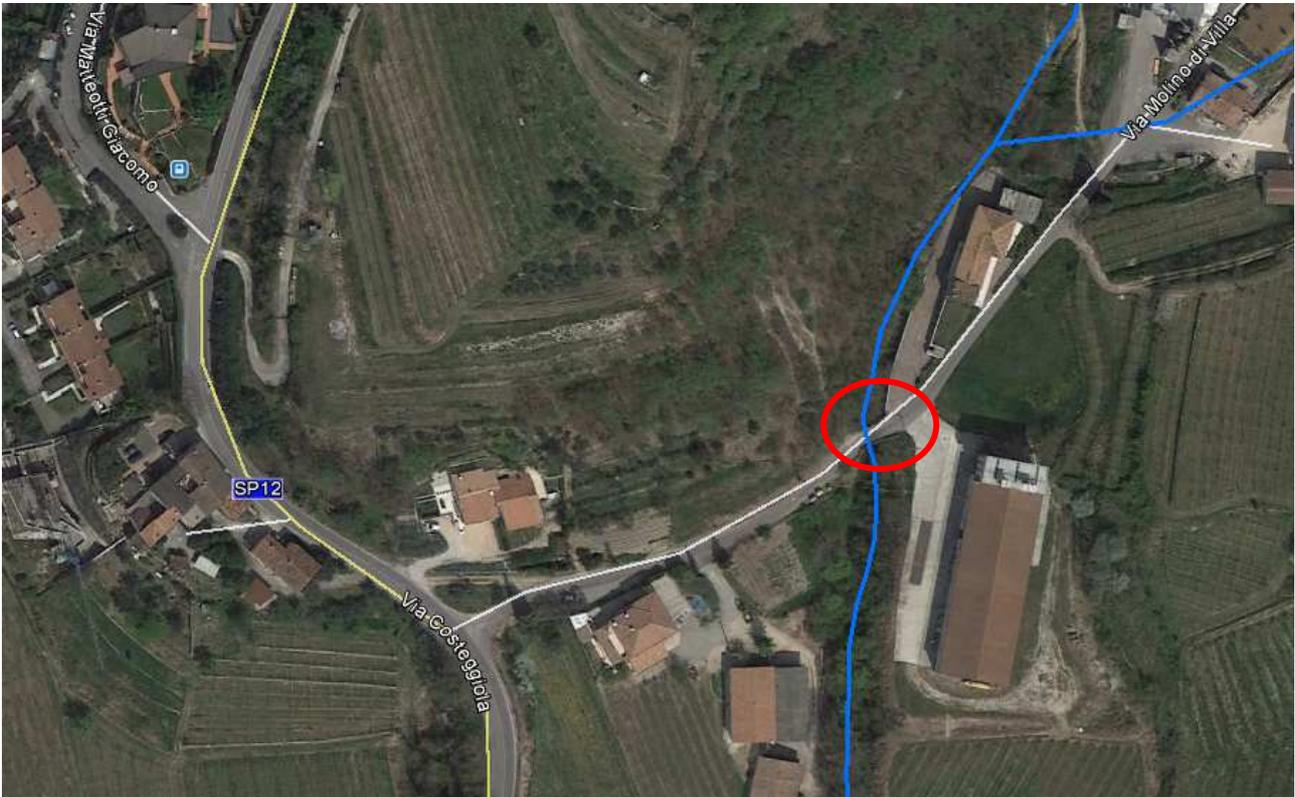
Descrizione: il fondo risulta caratterizzato dalla presenza di ciottoli e vegetazione erbacea e arbustiva.



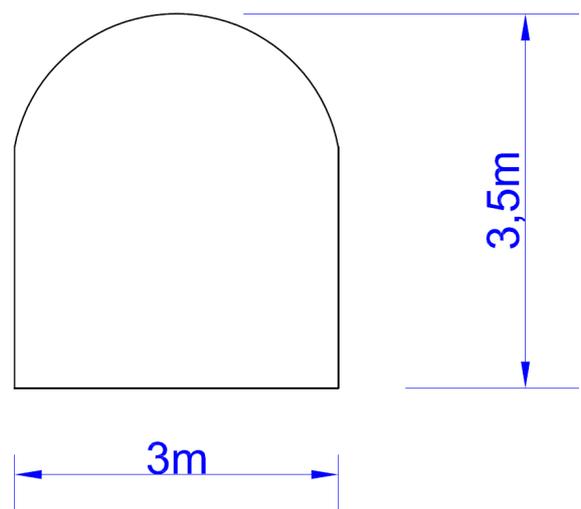
Sezione S14

Vaio Fiamene

Localizzazione



E' stata misurata la sezione sotto l'attraversamento stradale.



Descrizione: La sezione è stata misurata sotto l'attraversamento stradale. Nel tratto di riferimento il corso d'acqua è interessato dalla presenza di fitta vegetazione arborea e arbustiva.