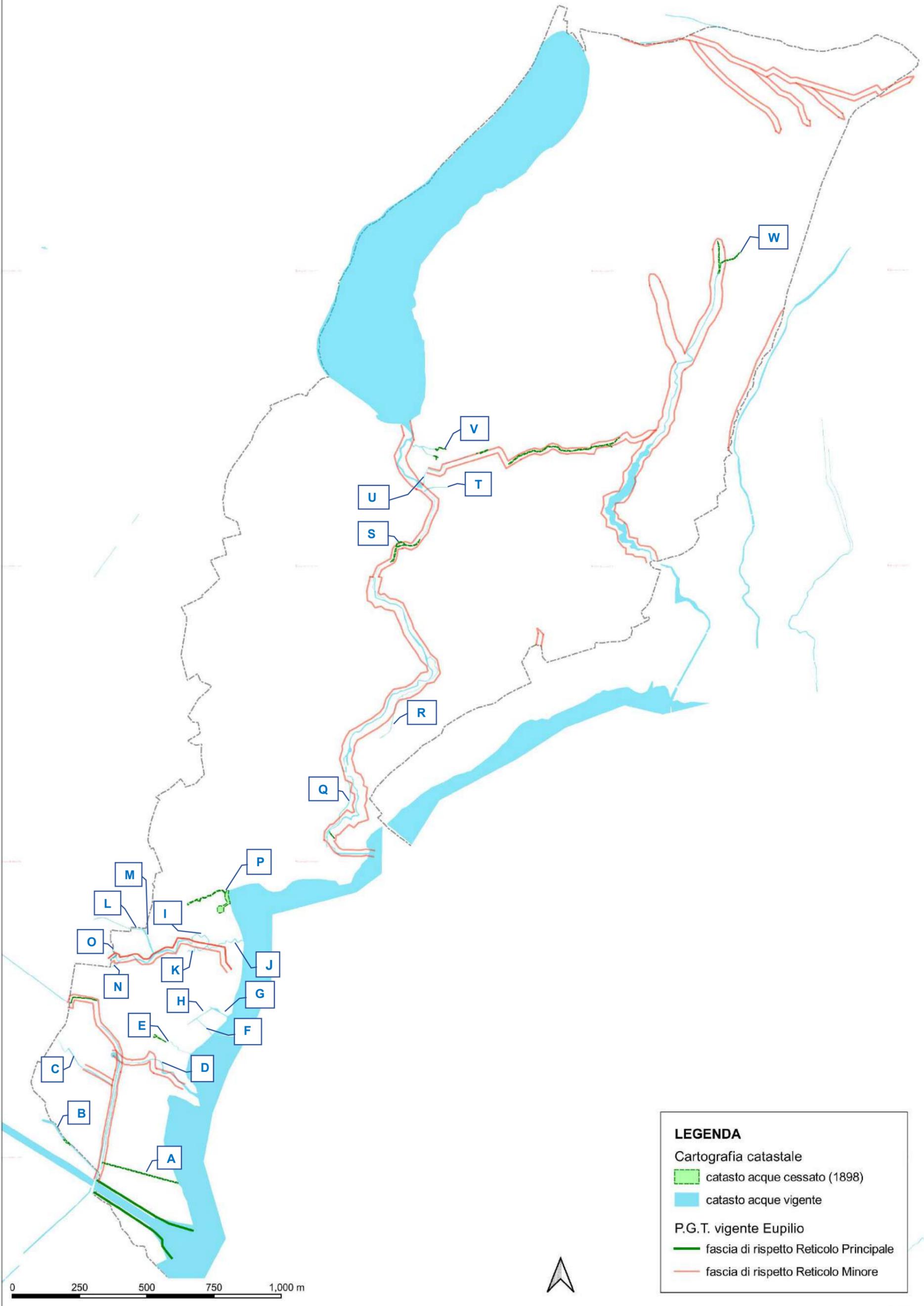


## **Allegato 1**

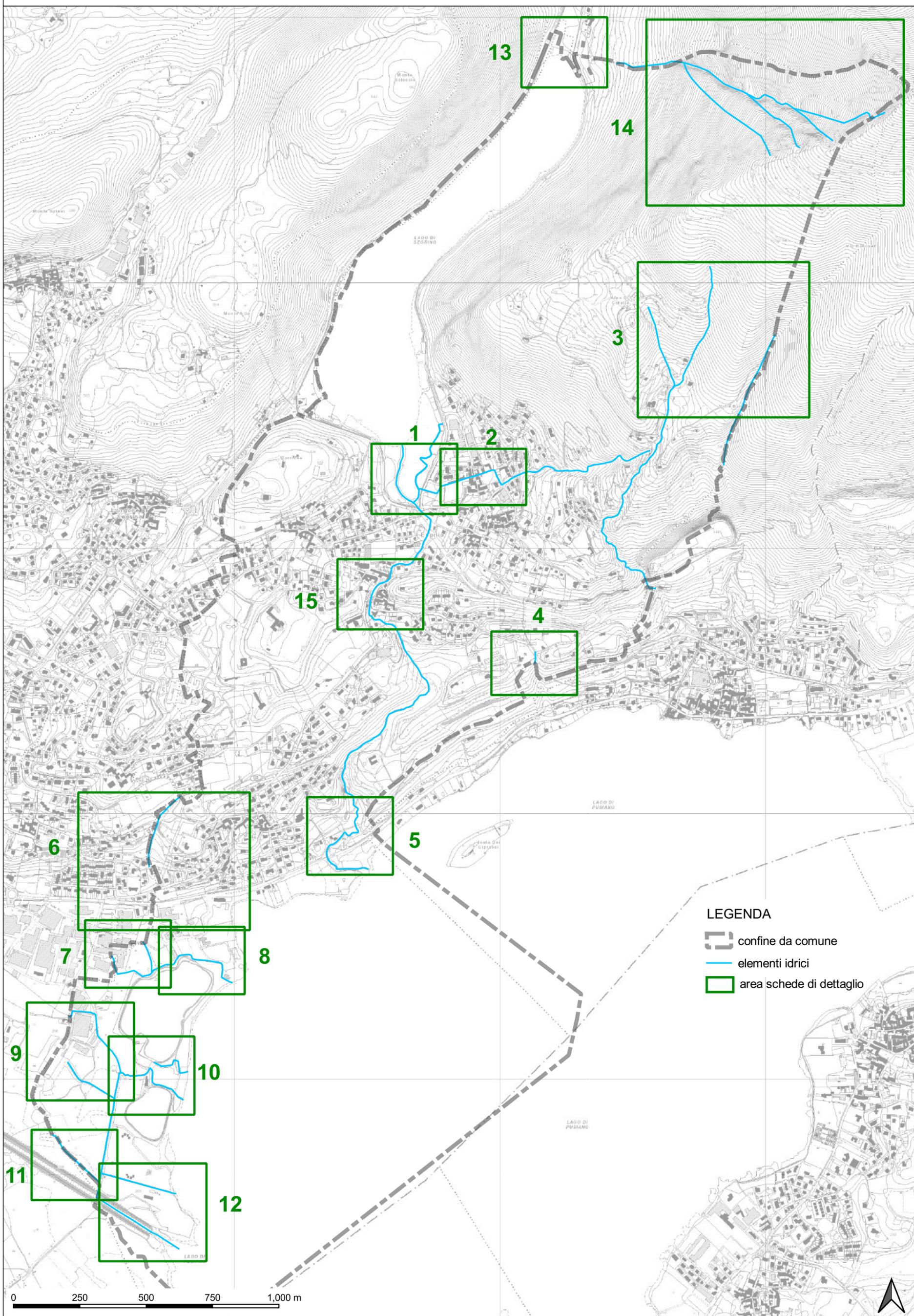
Allegato 1A - Inquadramento aree tabella n.2 elaborato tecnico

Allegato 1B - Inquadramento aree schede di dettaglio e sovrapposizioni cartografiche

ALLEGATO 1A - INQUADRAMENTO AREE TABELLA N.2 ELABORATO TECNICO



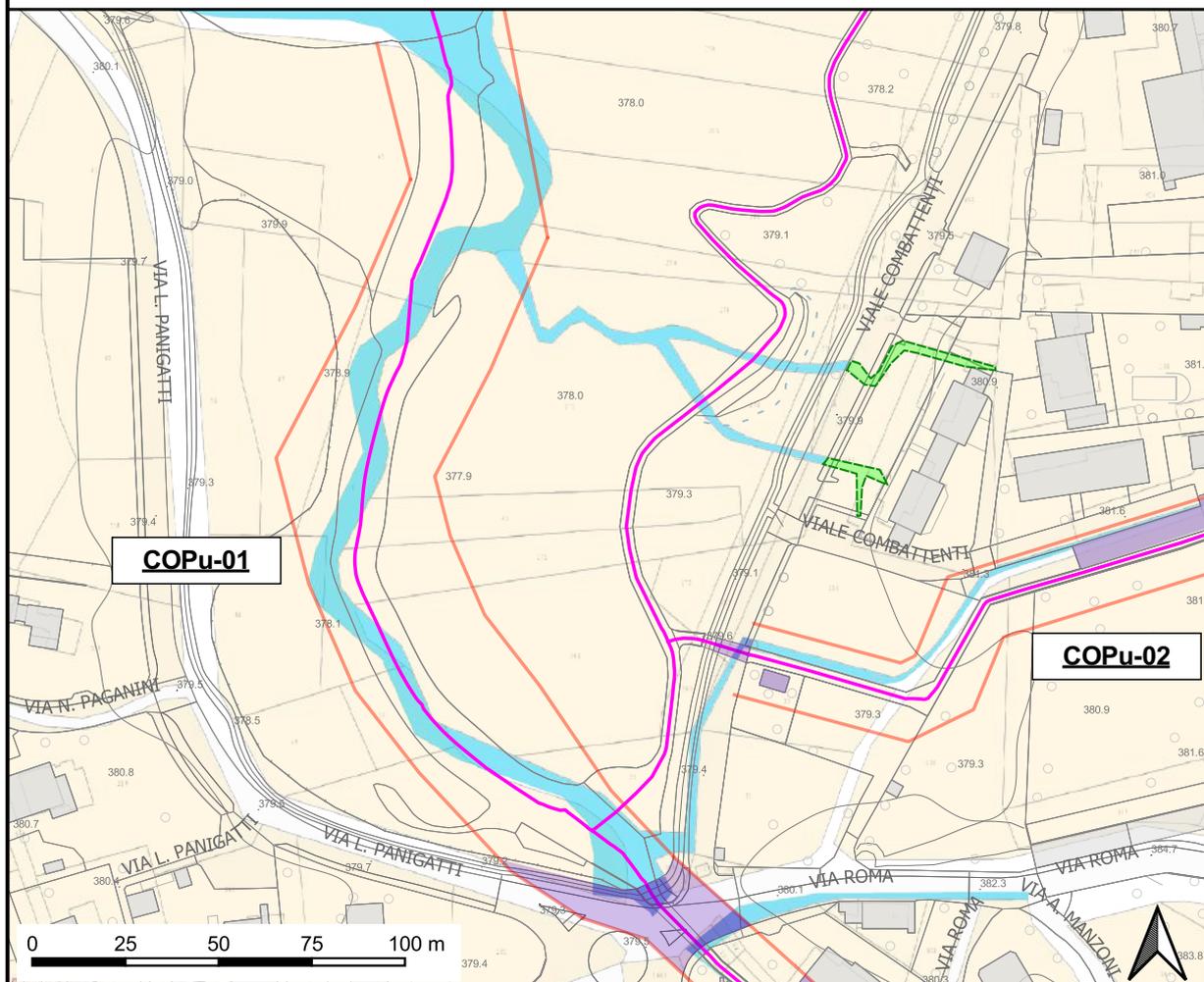
ALLEGATO 1B - INQUADRAMENTO AREE SCHEDE DI DETTAGLIO - SOVRAPPOSIZIONI CARTOGRAFICHE



## SCHEDA N. 1

Localizzazione: Emissario Lago del Segrino-Viale Combattenti

scala: 1:2000



### LEGENDA

Cartografia catastale

 catasto acque vigente

 catasto acque cessato (1898)

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: Il tracciato dell'emissario del Lago del Segrino (COPu-01 / 03013097\_0009) individuato dal R.I.R.U. e inserito nell'elenco dei corsi d'acqua del Sistema Informativo Beni e Ambiti paesaggistici (S.I.B.A.) si discosta da quello definito nel P.G.T. e dal catasto.

Dalla carta dei vincoli allegata al P.G.T. per tale corso d'acqua è indicata una fascia di rispetto di 20 m nel tratto fino alla rotatoria di via Roma.

La cartografia catastale riporta la presenza di un corso idrico affluente in sinistra idrografica al COPu-01 suddiviso in due rami, non riportato dal R.I.R.U. e comunque non più esistente.

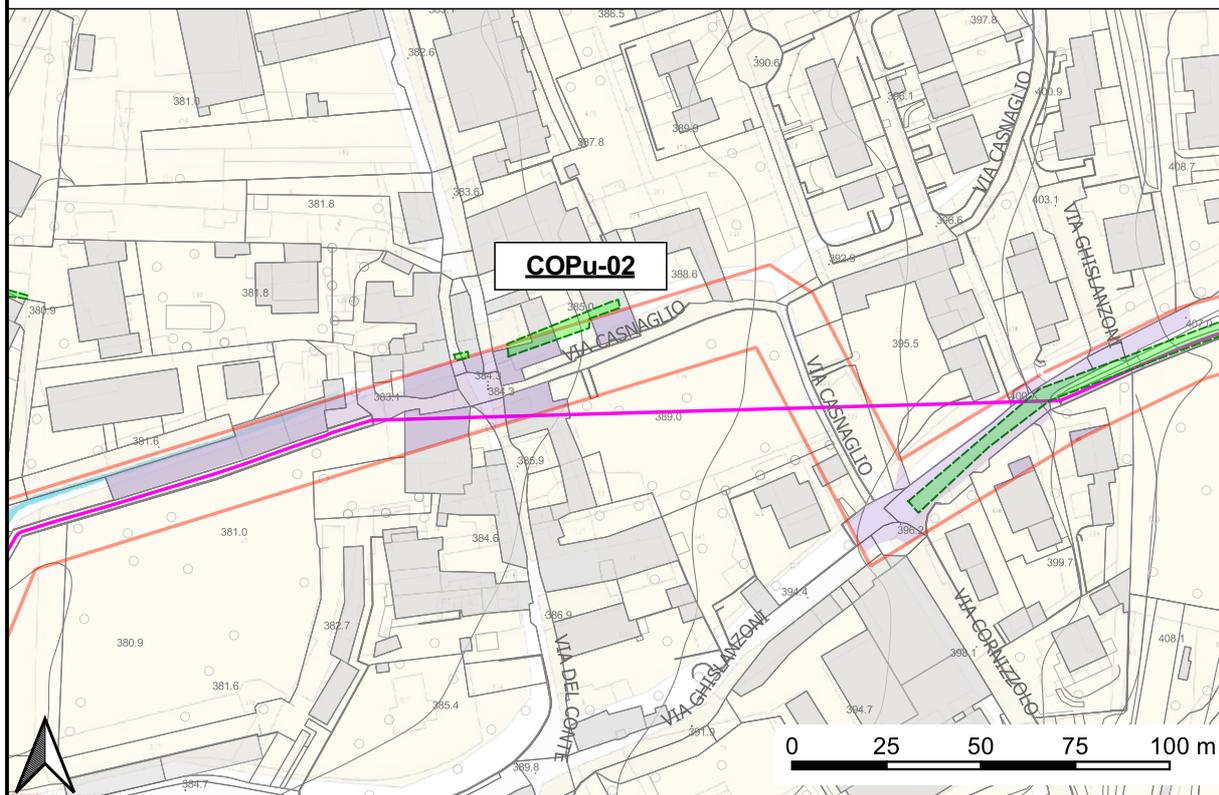
Inoltre nel R.I.R.U. è indicato un corso d'acqua parallelo a Via Combattenti e affluente a COPu-01, ma non incluso nel P.G.T.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- COPu-01: rotatoria via Roma-via Panigatti e pista ciclopedonale

## SCHEDA N. 2

Localizzazione: Via Casnaglio-Via Ghislanzoni

scala: 1:2000



### LEGENDA

Cartografia catastale

 catasto acque cessato (1898)

 catasto acque vigente

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "ID\_CTR12"

Note: Il tracciato del corso d'acqua (COPu-02 / 03013097\_0007) come da R.I.R.U. non corrisponde a quello indicato da P.G.T.

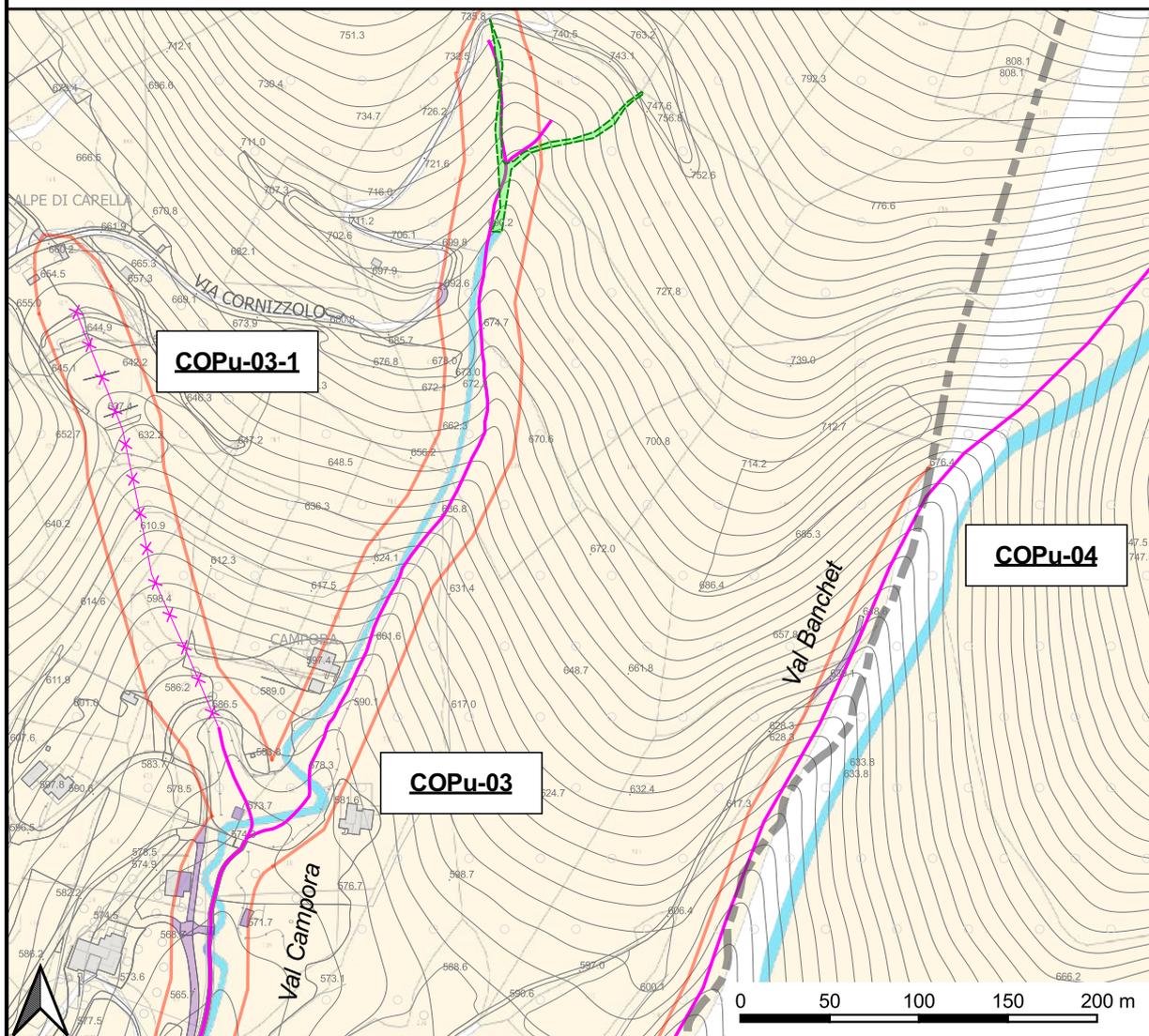
L'effettivo tracciato del tratto intubato del corso d'acqua è quello indicato da P.G.T.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- via Segrino, via del Conte, via Ghislanzoni e vari edifici

## SCHEDA N. 3

**Localizzazione: Val Campora - Val Blanchet**

**scala: 1:4000**



### LEGENDA



confine comunale

Cartografia catastale



catasto acque cessato (1898)



catasto acque vigente

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

×× shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

— shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

— fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: Per il corso d'acqua COPu-03 / 03013097\_0006 (Val Campora o Valle Nuova o Rio Pozzalone) la carta dei vincoli da P.G.T. indicava una fascia di rispetto di 20 m. In generale, nel tratto iniziale il tracciato effettivo trova buona corrispondenza con quello del R.I.R.U. Il catasto cessato riporta la presenza di un breve ramo a monte privo di funzionalità idraulica, pertanto non vincolato da P.G.T. con fascia di rispetto. L'affluente in sinistra idrografica (COPu-03-1 / 03013097\_0005), Torrente Alpe Carella, è indicato nella cartografia R.I.R.U. come RIM. Nel tratto successivo, più a valle, non visibile nel presente stralcio, il corso COPu-03 è incluso nel S.I.B.A.

Per quanto riguarda il corso idrico COPu-04 / 03013097\_0008 (Val Blanchet o Val Banchet), esso scorre per un tratto al confine con il Comune di Pusiano.

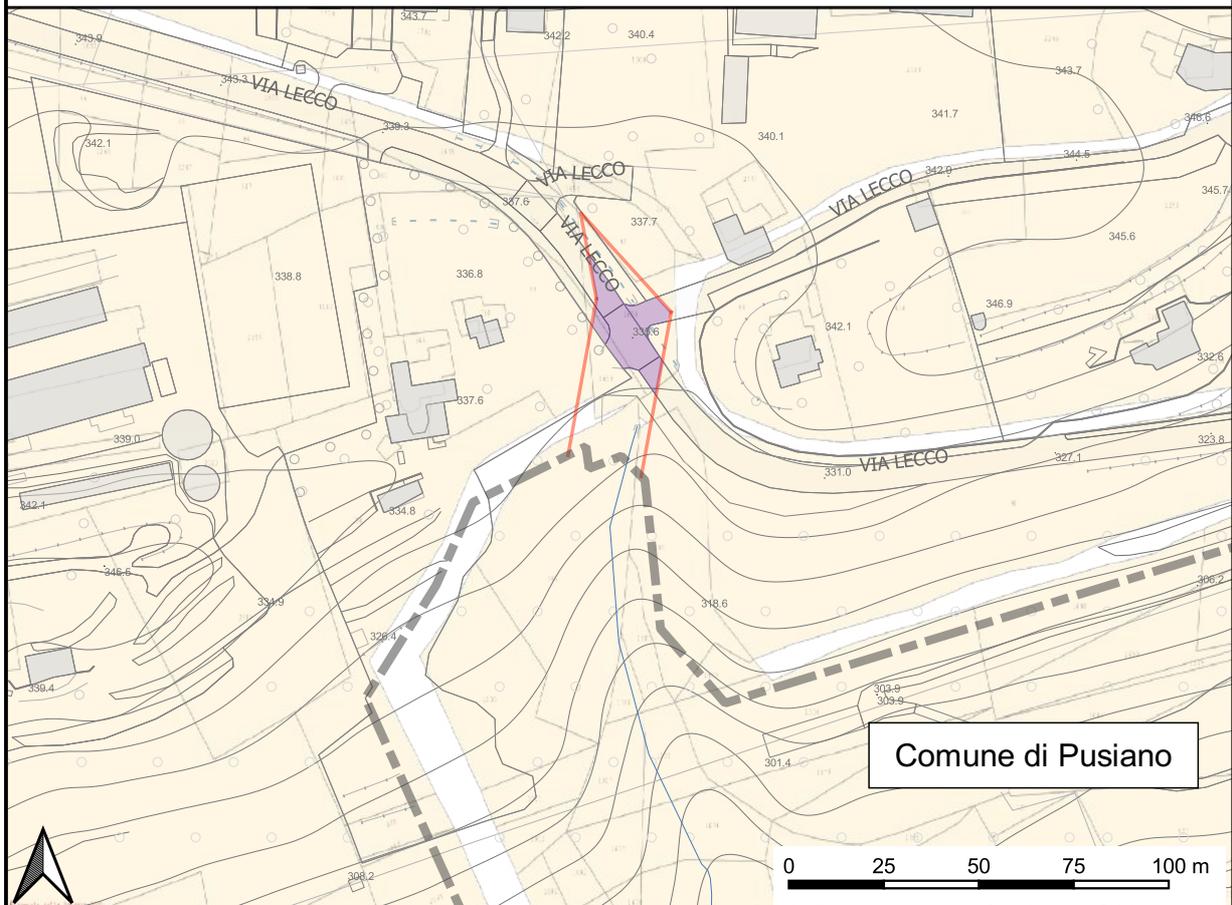
La cartografia catastale del demanio idrico si discosta di qualche decina di metri dal reale tracciato.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- via Cornizzolo

## SCHEDA N. 4

Localizzazione: Via Lecco

scala: 1:2000



### LEGENDA

P.G.T. vigente Eupilio

— fascia di rispetto Reticolo Minore

 confine comunale

Note: Il corso d'acqua 03013097\_0014 scorre nel territorio comunale di Eupilio per circa 40 m e sfocia nel Lago di Pusiano nell'omonimo comune.

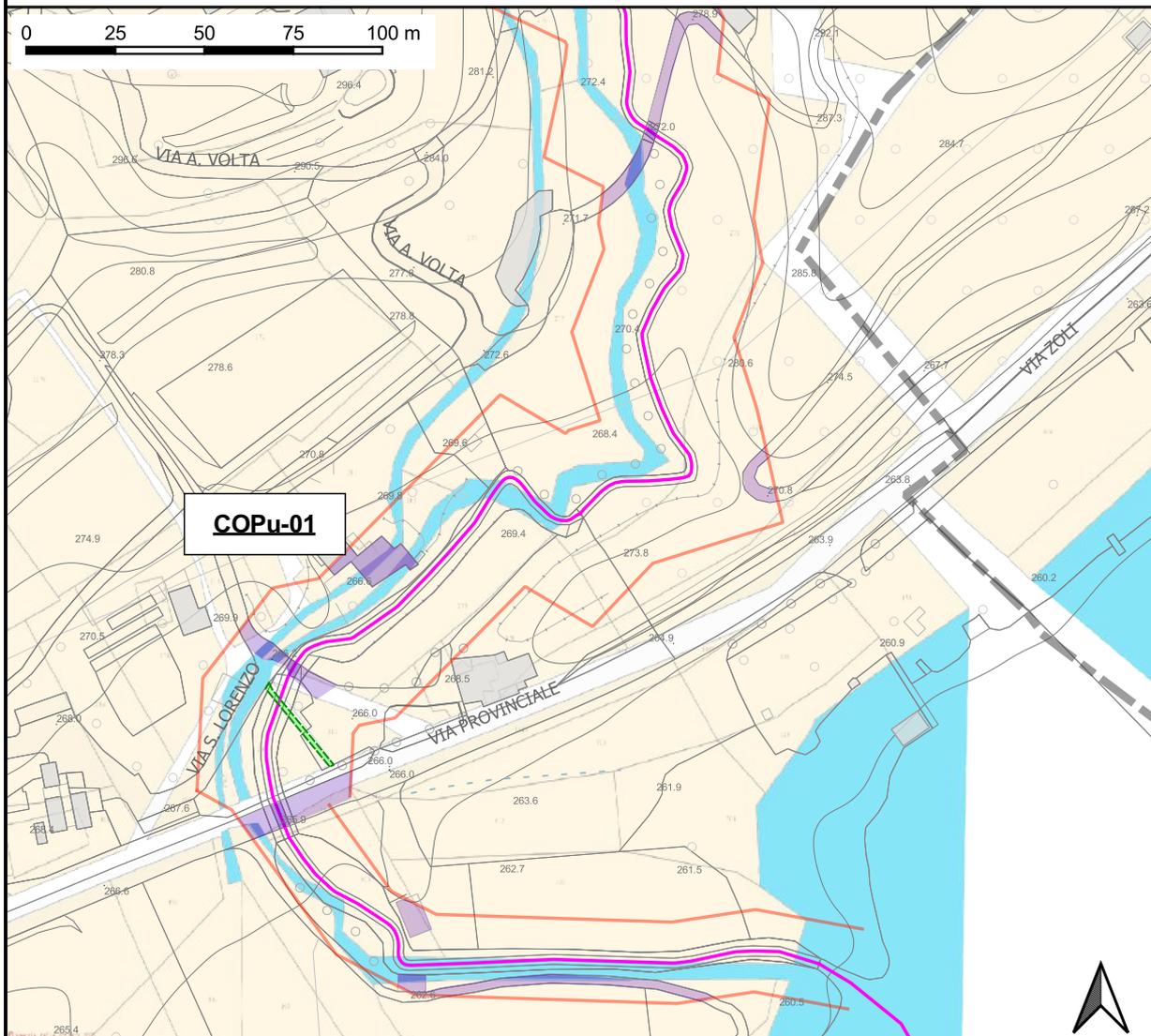
Il corso d'acqua non è presente nel database del R.I.R.U. né indicato nelle mappe catastali, né nello studio del reticolo minore di Eupilio aggiornato al 2006.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- via Lecco

## SCHEDA N. 5

Localizzazione: Via Provinciale-San Lorenzo

scala: 1:2000



### LEGENDA

 confine da comune

Cartografia catastale

 catasto acque cessato (1898)

 catasto acque vigente

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

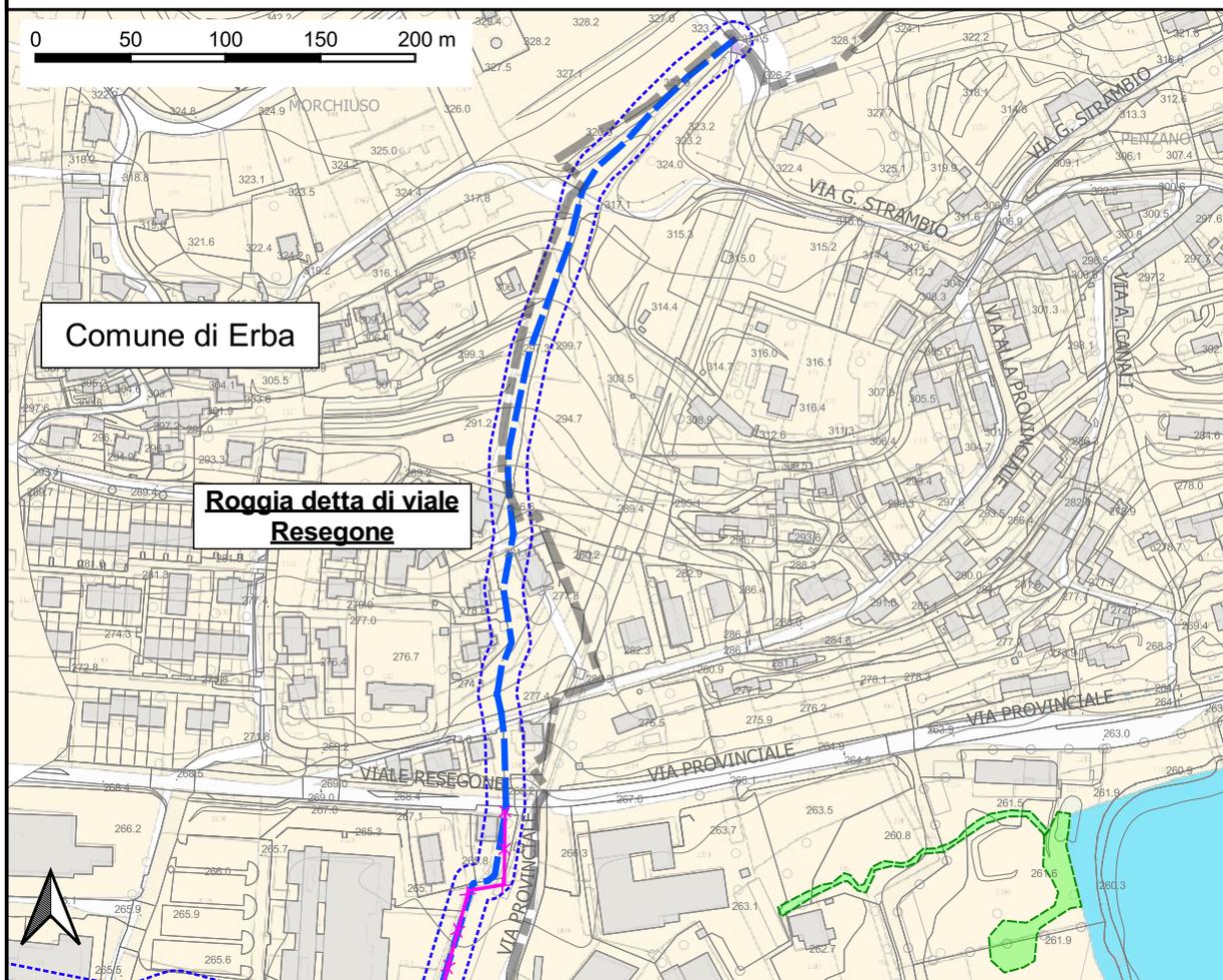
Note: Per il corso d'acqua COPu-01 / 03013097\_0009 (Emissario del Lago del Segrino) la carta dei vincoli da P.G.T. indicava una fascia di rispetto di 20 m nel tratto iniziale (si veda scheda 1) e in quello centrale, mentre per il tratto finale alla foce nel Lago di Pusiano è indicata una fascia di rispetto di 10m. In generale, il tracciato effettivo trova buona corrispondenza con quello del R.I.R.U. ma non come da catasto, nel quale sono riportate ramificazioni del corso d'acqua. Il torrente in esame è incluso nel S.I.B.A.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- via Volta, via San Lorenzo, via Provinciale, edifici vari

## SCHEDA N. 6

Localizzazione: Roggia Viale Resegone

scala: 1:4000



### LEGENDA



confine comunale

Cartografia catastale

 catasto acque

 catasto acque cessato (1898)

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

Reticolo Idrografico Erba (da RIMWEB)

 fascia di rispetto Reticolo Minore

 corso idrico da shapefile "ID\_CTR12"

Note: Lo studio del Reticolo Minore del Comune di Erba riporta la presenza di un corso d'acqua al confine con il comune di Eupilio denominato "Roggia detta di viale Resegone", per la quale è definita una fascia di rispetto di 10 m. Tale corso d'acqua è presente nel R.I.R.U. solo nel tratto finale prima della confluenza nella "Roggia detta di via San Francesco", proveniente dal Comune di Erba, ma non è riportato nel P.G.T. di Eupilio.

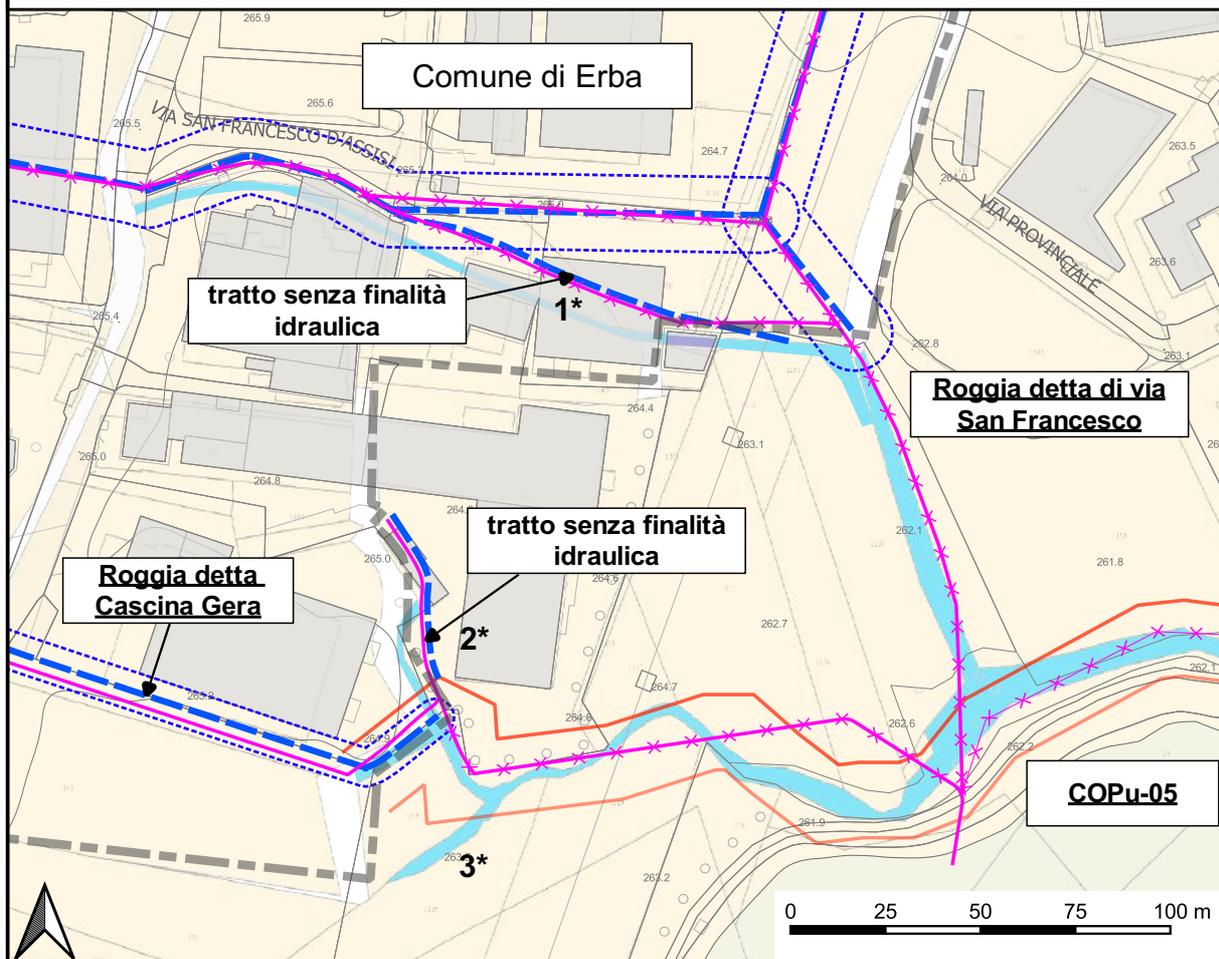
In basso a destra, a sud della via Provinciale, da catasto cessato è indicata la presenza di un corso d'acqua non più esistente e di un'area associabile ad un attuale stagno provato. Entrambe non sono vincolate nel P.G.T. né indicate nel R.I.R.U.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- via Parini

## SCHEDA N. 7

Localizzazione: Cascina Gera/Roggia via San Francesco

scala: 1:2000



### LEGENDA

confine comunale

Cartografia catastale

catasto acque

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

shapefile "ID\_CTR12"

Reticolo Idrografico Erba (da RIMWEB)

fascia di rispetto Reticolo Minore

corso idrico da shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: La "Roggia detta di via San Francesco" individuata nel catasto acque e nel R.I.R.U. (anche come RIM) è inserita nel Reticolo Minore di Erba ma non nel precedente studio del Reticolo Idrografico di Eupilio.

Il tratto indicato con 1\* nello stralcio, presente nel catasto, è inserito nel R.I.R.U. come RIM, mentre nello studio del Reticolo di Erba viene indicato come privo di finalità idraulica.

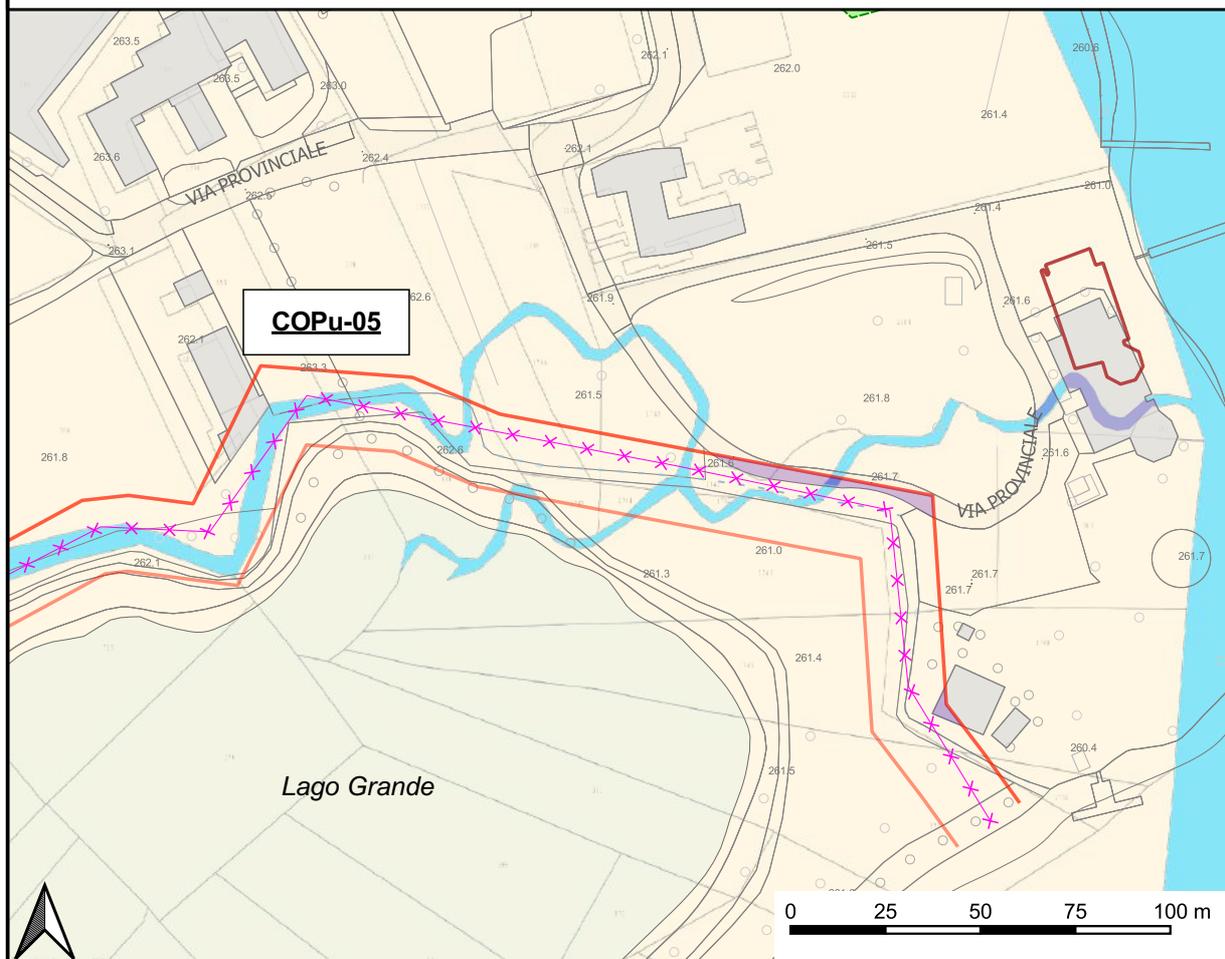
La Roggia detta di via San Francesco è affluente della "Roggia detta Cascina Gera", proveniente da Erba, dove viene indicata per essa una fascia di rispetto di 5 m. Nel territorio di Eupilio tale Roggia è individuata come COPu-05 (variante luglio 2006) con fascia di rispetto di 10m e ha andamento difforme da quanto riportato nel R.I.R.U. e da quanto indicato a catasto.

Inoltre, il R.I.R.U., lo studio del Reticolo di Erba (RIMWEB) e il catasto riportano la presenza di un breve tratto idrico (2\*) al confine tra i due comuni e di un altro tratto (3\*), anch'essi privi di finalità idraulica.

## SCHEDA N. 8

Localizzazione: Lago Grande

scala: 1:2000



### LEGENDA



confine comunale

Cartografia catastale



catasto acque

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

××× shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

P.G.T. vigente Eupilio

— fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: Nel territorio di Eupilio il corso d'acqua in esame ("Roggia detta Cascina Gera" in territorio di Erba) è individuato come COPu-05 (03013097\_0010) con fascia di rispetto di 10 m e ha andamento leggermente difforme da quanto riportato nel R.I.R.U. (RIM).

Per tale tratto finale del corso d'acqua, immissario del Lago di Pusiano, si evidenzia in particolare la non corrispondenza tra la cartografia catastale e i suddetti tracciati.

Si nota inoltre che la posizione del fabbricato che insiste sui mappali 2104-382 risulta differente tra quanto presente a catasto (contorno rosso scuro) e da DBT (poligono grigio).

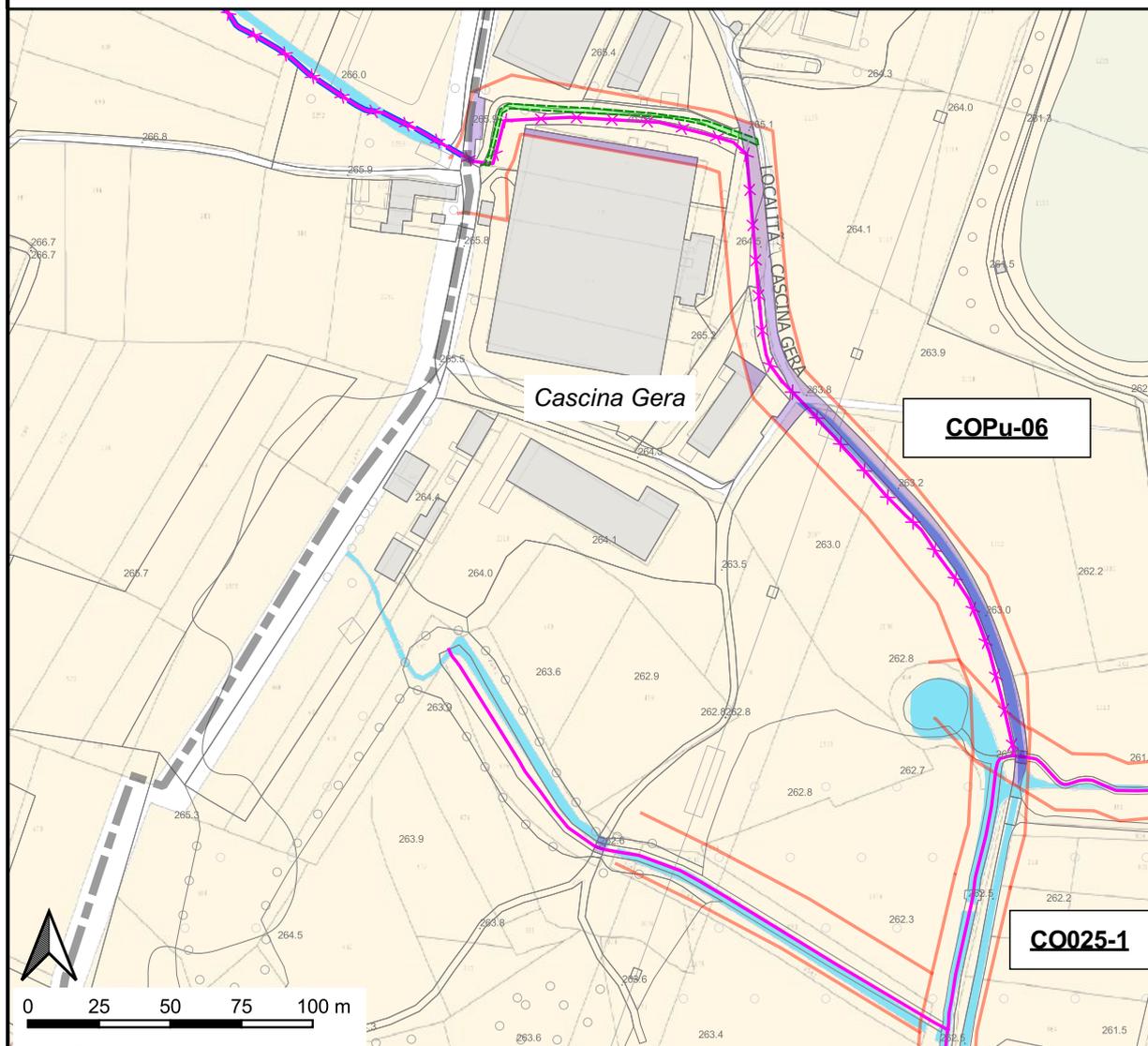
Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):

- via Provinciale, edificio mappale 1748, edificio mappale 2104-382

## SCHEDA N. 9

Localizzazione: Cascina Gera/Ca' dei Morti

scala: 1:2000



### LEGENDA

 confine comunale

Cartografia catastale

 catasto acque cessato (1898)

 catasto acque vigente

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

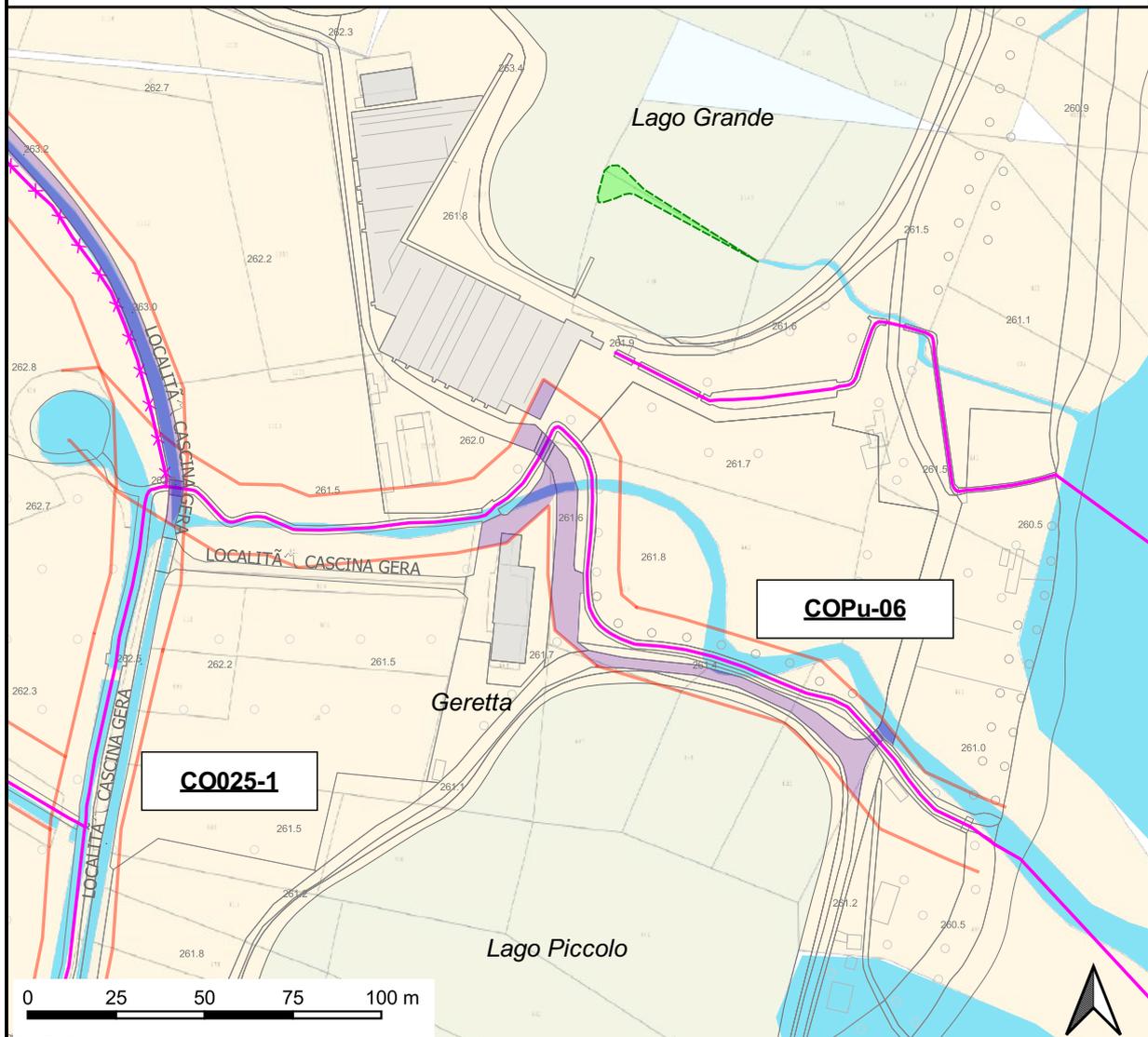
Note: Il corso d'acqua inserito nel Reticolo Minore dal precedente studio (aggiornamento 2006) come COPu-06 con fascia di rispetto di 10 m è individuato nel R.I.R.U. come RIM e denominato "Roggia Molinara Ramo I" o "Torrente detto Carei-Ramo A". Nel suddetto studio (variante luglio 2006) tale corso d'acqua era stato aggiunto al Reticolo di Eupilio in quanto il tratto di monte era incluso nel Reticolo di Erba come "Roggia Molinara-MLN-79". Il più recente studio del Reticolo di Erba, consultabile su RIMWEB, indica invece tale corso idrico come roggia privata (si veda Allegato 2). Inoltre, il tracciato del reticolo come da geoportale non coincide con quello dello stato di fatto. Per quanto riguarda invece il corso idrico visibile nella porzione inferiore della carta (03013097\_0012), il tratto iniziale è indicato nel R.I.R.U. ma non è perimetrata la fascia di rispetto dal P.G.T. vigente, presente invece nel tratto successivo fino alla confluenza nel CO025-1 (03013097\_0011).

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- via San Francesco, via Località Cascina Gera, edificio mappale 981

## SCHEDA N. 10

Localizzazione: Geretta

scala: 1:2000



### LEGENDA



confine comunale

Cartografia catastale



catasto acque cessato (1898)



catasto acque vigente

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

✕✕ shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

— shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

— fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: Il corso d'acqua inserito nel Reticolo Minore dal precedente studio (aggiornamento 2006) come COPu-06 con fascia di rispetto di 10 m è individuato in tale tratto anche nel R.I.R.U. e nel catasto, tuttavia con andamento difforme da P.G.T.

Per quanto riguarda invece il corso idrico indicato nel R.I.R.U. a Nord come artificiale, esso è indicato nel P.G.T. come scolina secondaria, pertanto non è stata perimetrata una fascia di rispetto. Il tracciato da cartografia catastale si discosta da quello indicato del R.I.R.U.

A Ovest, da Nord a Sud è inserito nel R.I.R.U. il corso idrico denominato CO025-1 (03013097\_0011 Roggia Gallarana), affluente del Torrente Lambrone, con fascia di rispetto di 10 m. Il catasto delle acque riporta la presenza di due elementi idrici paralleli.

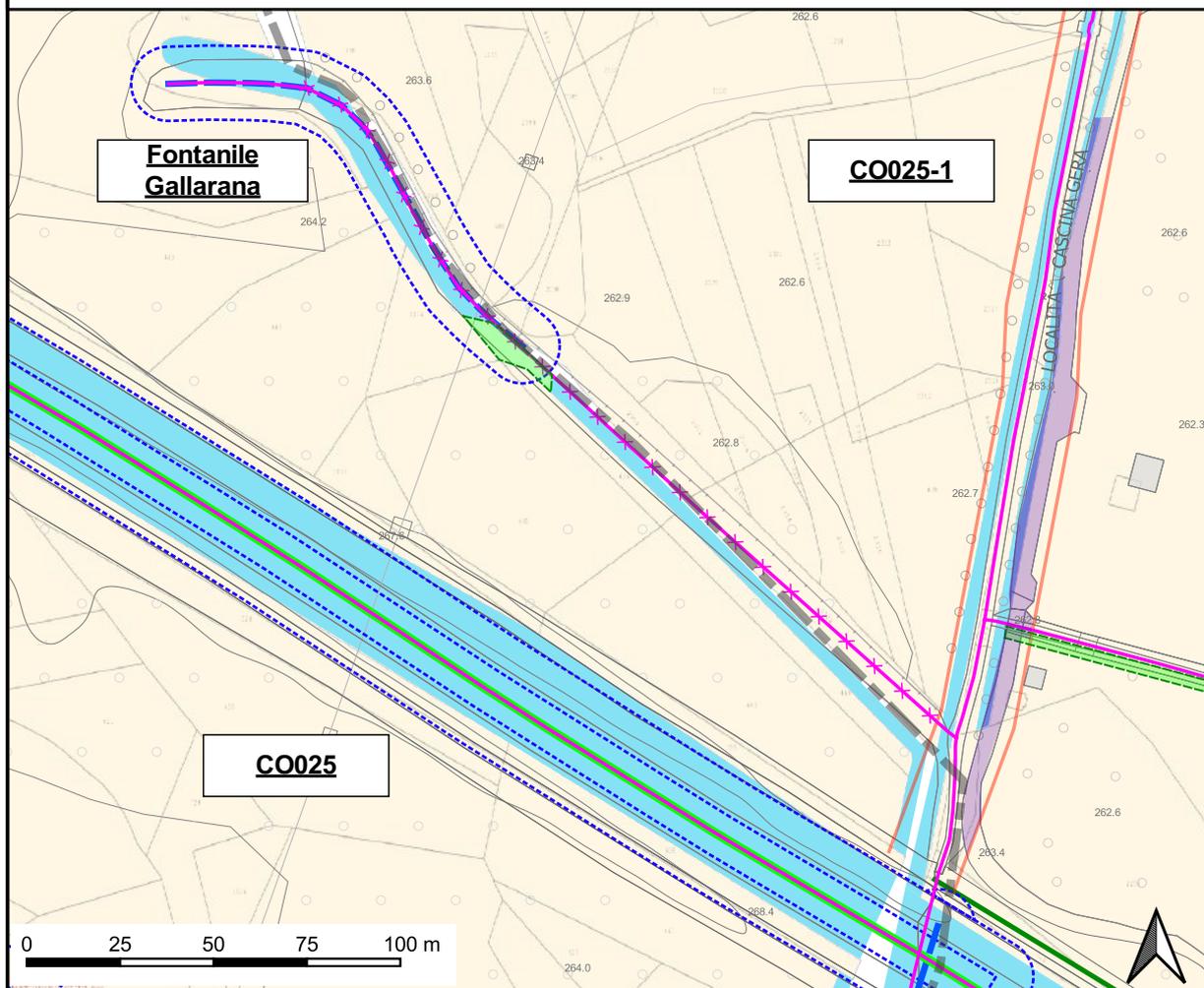
Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):

- COPu-06: sede stradale, edifici mappali 2227 e 448

## SCHEDA N. 11

**Localizzazione: Torrente Lambron-Fontanile Gallarana**

**scala: 1:2000**



### LEGENDA

Cartografia catastale

catasto acque cessato (1898)

catasto acque vigente

confine comunale

P.G.T. vigente Eupilio

fascia di rispetto Reticolo Principale

fascia di rispetto Reticolo Minore

Reticolo Idrografico Erba (da RIMWEB)

Corso idrico da shapefile "ID\_CTR12"

fascia di rispetto Reticolo Minore

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

shapefile "Corsi\_acqua\_RIP"

shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

shapefile "ID\_CTR12"

Note: Il corso idrico inserito nel Reticolo Minore di Erba con fascia di rispetto di 10 m al confine con Eupilio è denominato "Fontanile Gallarana" ed è riportato anche nel R.I.R.U. come RIM. Nel precedente studio del Reticolo di Eupilio tale corso d'acqua non era incluso nel RIM.

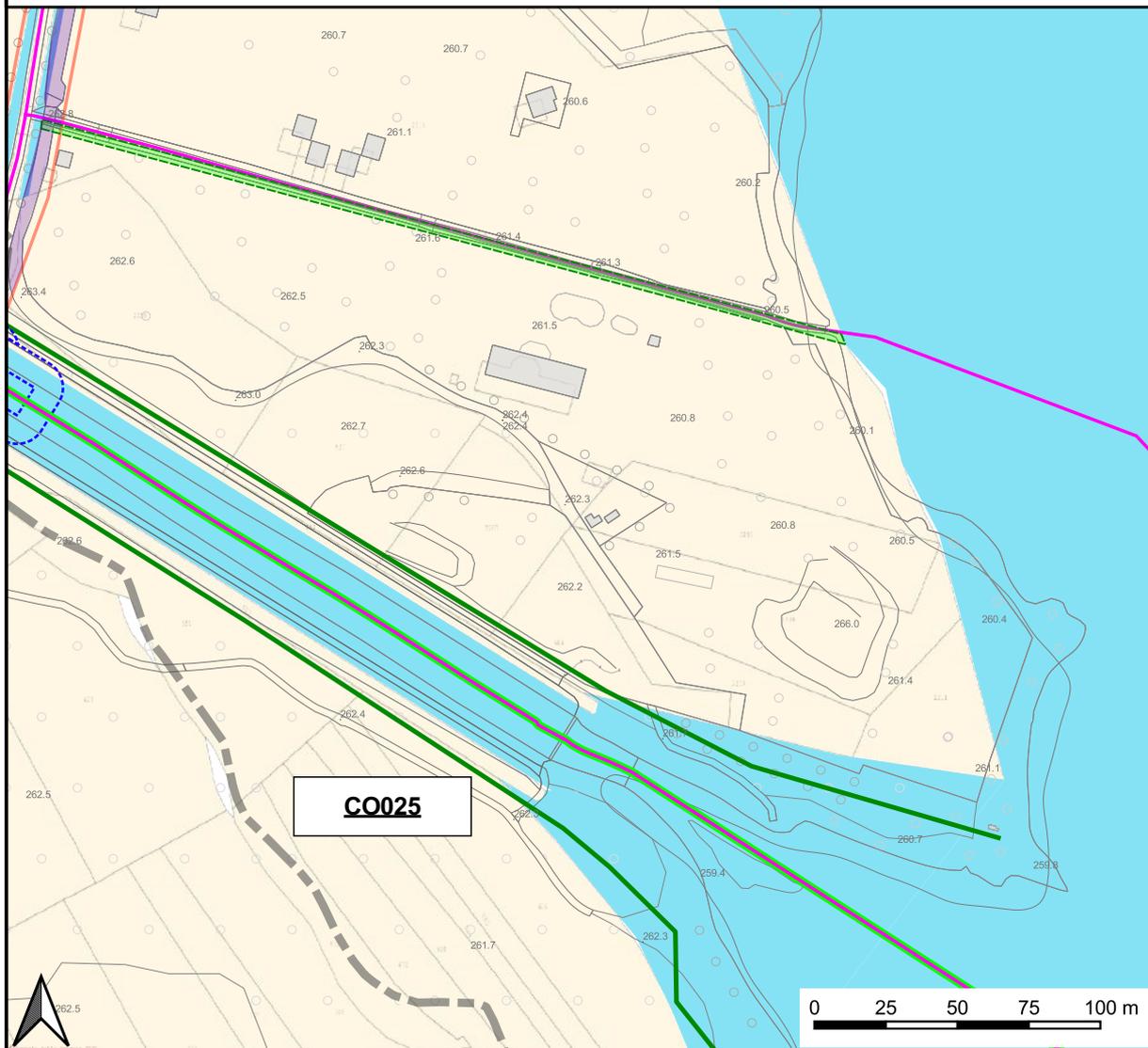
Per quanto riguarda il Torrente Lambrone, esso appartiene al Reticolo Principale con sigla CO025 ed è inserito nel S.I.B.A.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):  
- CO025-1: sede stradale via Cascina Gera

## SCHEDA N. 12

Localizzazione: Torrente Lambrone-Campeggio

scala: 1:2500



### LEGENDA

Cartografia catastale

 catasto acque cessato (1898)

 catasto acque vigente

 confine comunale

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIP"

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Principale

 fascia di rispetto Reticolo Minore

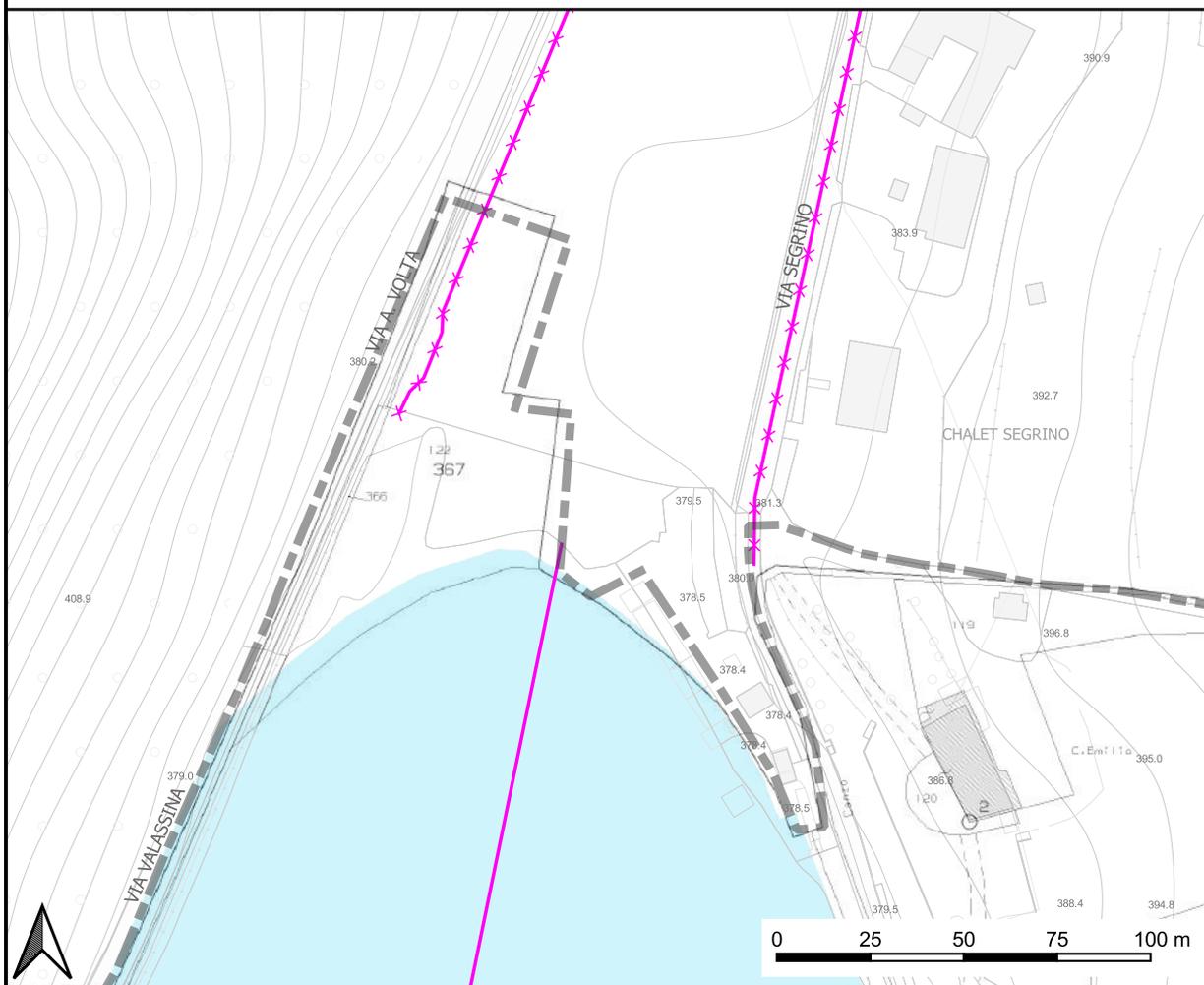
Note: Il corso d'acqua che scorre a Nord del Torrente Lambrone all'interno dell'area campeggio è inserito nel R.I.R.U. come canale artificiale, pertanto non era stato inserito nel precedente studio del Reticolo di Eupilio, né viene inserito nel presente aggiornamento.

La cartografia catastale vigente non riporta tale corso d'acqua come demanio idrico, a differenza di quanto indicato nel catasto cessato (1898).

## SCHEDA N. 13

Localizzazione: Lago del Segrino sponda Nord

scala: 1:2000



### LEGENDA

Cartografia catastale

 catasto acque

 confine comunale

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

 shapefile "ID\_CTR12"

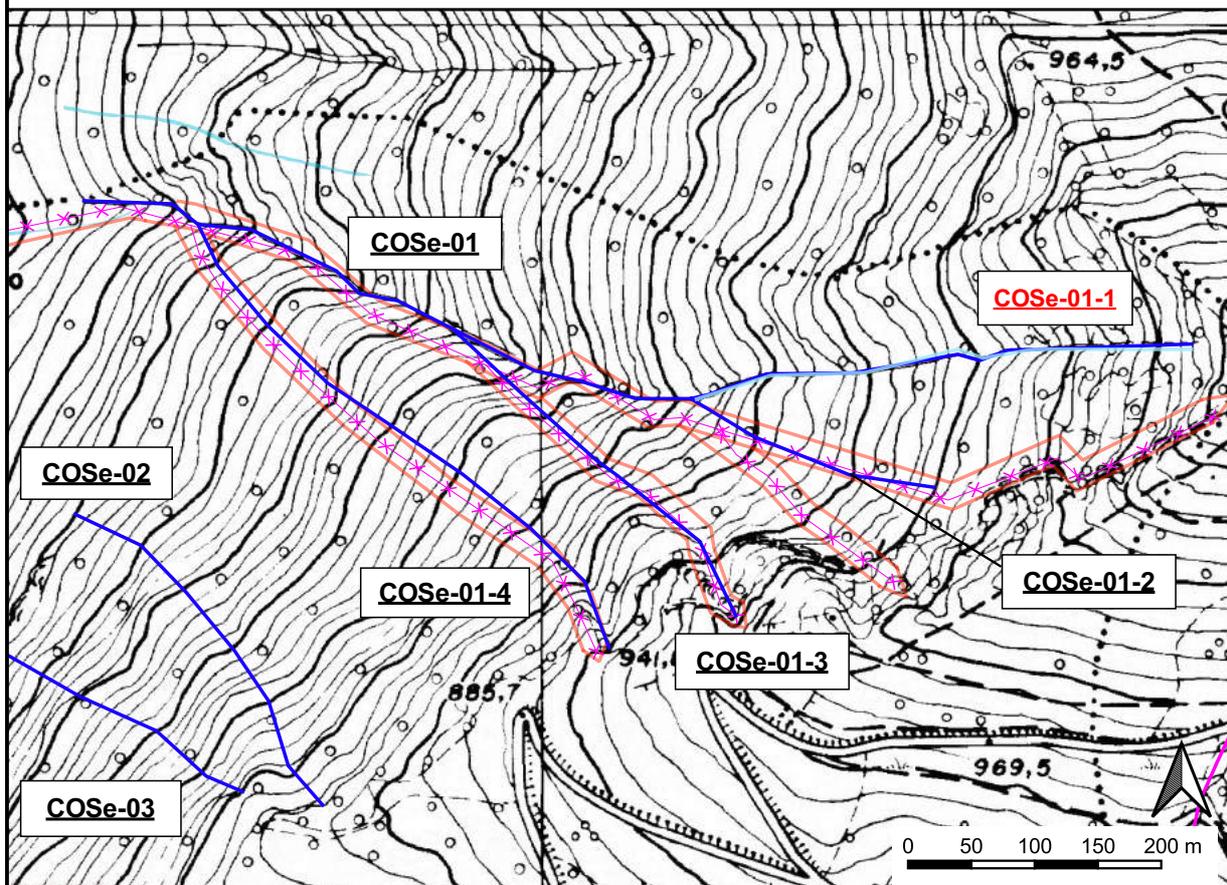
Note: Nel R.I.R.U. sono indicati due tratti idrici nello shapefile "Corsi\_acqua\_RIM" in prossimità del confine comunale all'estremo Nord del Lago del Segrino, non presenti nel P.G.T. nè nel precedente studio del reticolo idrografico.

Si tratta di elementi "fittizi" che delimitano il Lago del Segrino, privi di funzionalità idrica.

SCHEDA N. 14

Localizzazione: versante Ovest Monte Pesora

scala: 1:6000



**LEGENDA**

 confine comunale

 Reticolo Idrografico Minore Vercesi-Barbero (2006)

Cartografia catastale

 catasto acque

 Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "Corsi\_acqua\_RIM"

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: Nel R.I.R.U. sono riportati come RIM i corsi idrici individuati nel P.G.T. con fascia di rispetto di 10 m.

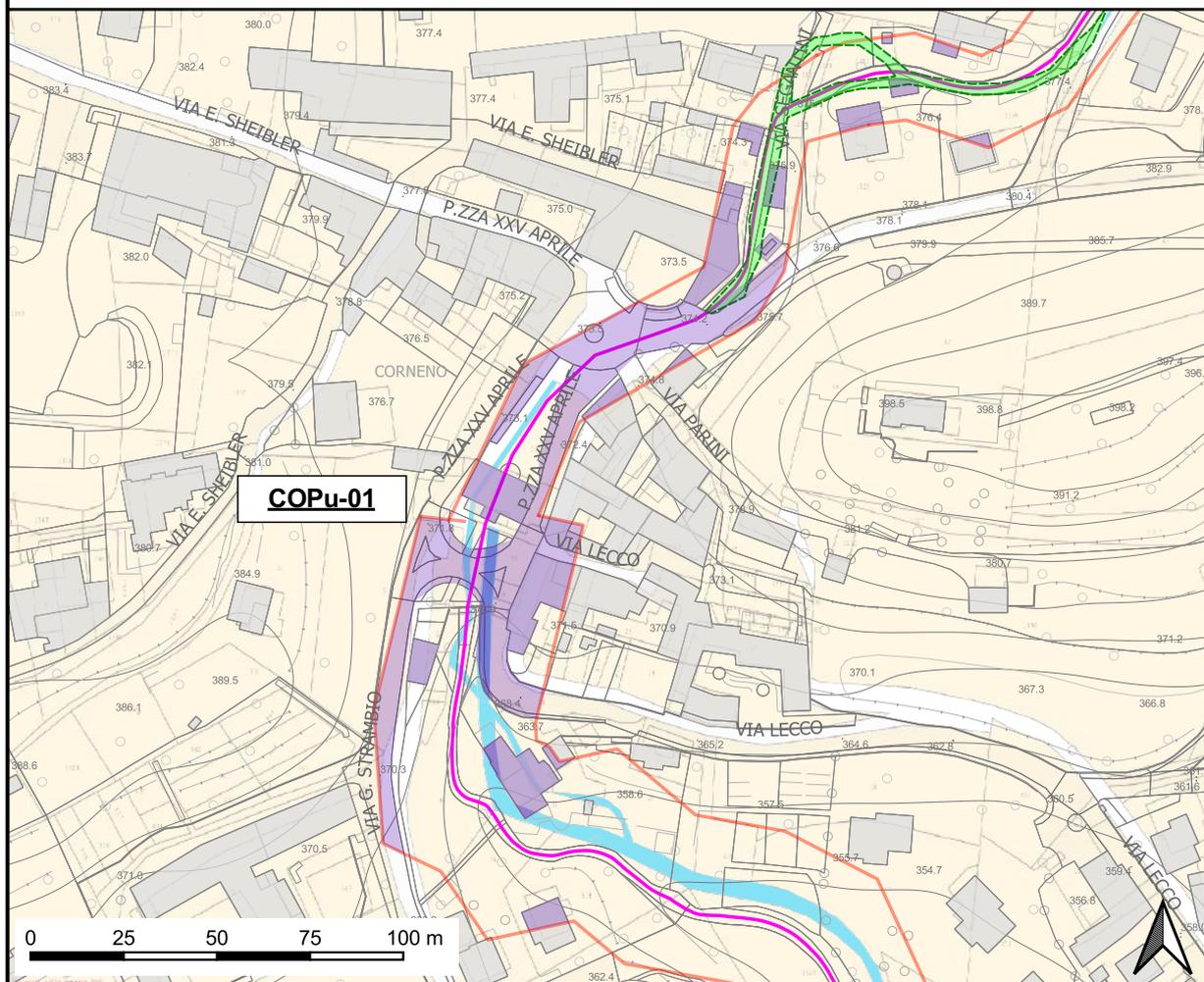
Il precedente studio del reticolo minore individuava su base cartografica CTR n.5 elementi idrici, di cui 4 affluenti del tratto principale denominato COSe-01. Nel P.G.T. vigente invece, nella carta dei vincoli su DBT, sono perimetrate con fascia di rispetto 4 aste torrentizie affluenti al ramo principale, escludendo il tratto COSe-01-1, privo di funzionalità idraulica, e inserendo un nuovo tratto tra COSe-01-2 e COSe-01-3.

I tratti COSe-02 e COSe-03 individuati dal precedente studio Vercesi-Barbero non sono indicati né dal R.I.R.U. né dalla carta dei Vincoli del P.G.T. vigente, in quanto privi di funzionalità idraulica.

## SCHEDA N. 15

Localizzazione: Piazza XXV Aprile

scala: 1:2000



### LEGENDA

Cartografia catastale

 catasto acque cessato (1898)

 catasto acque vigente

Reticolo Idrografico Regionale Unificato

 shapefile "ID\_CTR12"

P.G.T. vigente Eupilio

 fascia di rispetto Reticolo Minore

Note: Il tracciato dell'emissario del Lago del Segrino (COPu-01) individuato dal R.I.R.U. e inserito nell'elenco dei corsi d'acqua del Sistema Informativo Beni e Ambienti paesaggistici (S.I.B.A.) si discosta da quello definito dal catasto.

Dalla carta dei vincoli allegata al P.G.T. vigente per tale corso d'acqua è indicata una fascia di rispetto di 20 m nel tratto a cielo aperto e di 10 m nel tratto intubato.

Occupazioni apparenti (in violetto) del demanio idrico fluviale di cui al catasto vigente (Geoportale):

- Piazza XXV Aprile, via Segantini, vari edifici