



ACQUEDOTTO LANGHE E ALPI CUNEEESI SpA



COGESI S.C.R.L.
consorzio gestori servizi idrici



Comuni	CARRU' – LEQUIO TANARO – MONCHIERO – MONFORTE D'ALBA - PIOZZO (CN)
--------	--

Oggetto	PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO – ECONOMICA <i>(art. 41 D.Lgs 36/2023)</i> NUOVA CONDOTTA DI ADDUZIONE A SERVIZIO DELLA RETE ACQUEDOTTO LANGHE E ALPI CUNEEESI (COMUNI DI CARRU' - LEQUIO TANARO – MONCHIERO – MONFORTE D'ALBA – PIOZZO)
---------	--

Elaborato	D05 – CENSIMENTO E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
-----------	--

Committente del progetto	 ACQUEDOTTO LANGHE E ALPI CUNEEESI SpA
--------------------------	---

Progettista	dott. ing. Enrico Piovano - ufficio tecnico ALAC
-------------	--

Responsabile Unico del Procedimento	geom. Mario Giraudo – ufficio tecnico ALAC
-------------------------------------	--

Commessa	Livello di progetto	Approvazione	Data approvazione	N° elaborato	Rev.	Data	Scala
2021_01	FATTIBILITA' TECNICO - ECONOMICA	CdA	04/08/2022	D05	02	08/2023	---

Rev.	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
00	Prima emissione	07/2022			
01	Aggiornamento planimetrie	05/2023			
02	Aggiornamento testalino D.Lgs 36/2023	08/2023			
--	Studio di fattibilità	07/2021			26/08/2021

Questo elaborato è di proprietà di ACQUEDOTTO LANGHE e ALPI CUNEEESI SpA
L'elaborato non può essere modificato, copiato, duplicato, riprodotto o divulgato, anche parzialmente, senza autorizzazione scritta del proprietario.

ACQUEDOTTO LANGHE E ALPI CUNEEESI SpA
Corso Nizza 9, 12100 CUNEO – tel. 0171 697550 – e-mail acquedotto.langhe@legalmail.it – Capitale Sociale € 5.000.000
n. iscrizione registro imprese di Cuneo e Codice Fiscale e Partita IVA 00451260046 – n. REA CN - 179339

CO.GE.S.I. SCRL
Corso Nizza 90, 12100 CUNEO – tel. 0171 326771 – e-mail cogesi@cogesi.it – Capitale Sociale € 3.000.000
n. iscrizione registro imprese di Cuneo e Codice Fiscale e Partita IVA 03434470047 – n. REA CN - 290478

Indice

1. INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO	3
1.1 Premessa	3
1.2 Dati generali	4
1.3 Descrizione del progetto	7
1.4 Aspetti catastali.....	10
1.5 Il Piano d'Ambito.....	10
2. RISOLUZIONE E PROGETTO INTERFERENZE	11
2.1 Rete energia elettrica.....	12
2.2 Rete gas metano	12
2.3 Infrastrutture servizio idrico integrato	12
2.4 Rete telecomunicazioni.....	12
3. ALLEGATI	13
3.1 Allegato A – rete gas metano.....	
3.2 Allegato B – infrastrutture Servizio Idrico Integrato	
3.3 Allegato C – rete telecomunicazioni	
3.4 Allegato D – risoluzione interferenza rete elettrica	
3.5 Allegato E – risoluzione interferenza gas metano	

1. INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO

1.1 Premessa

La presente relazione generale descrive il progetto “*NUOVA CONDOTTA DI ADDUZIONE A SERVIZIO DELLA RETE ACQUEDOTTO LANGHE E ALPI CUNEESI*” che si svilupperà in area compresa sul territorio dei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero e Monforte D'alba.

La progettazione è effettuata dall'ufficio tecnico dell'Acquedotto Langhe.

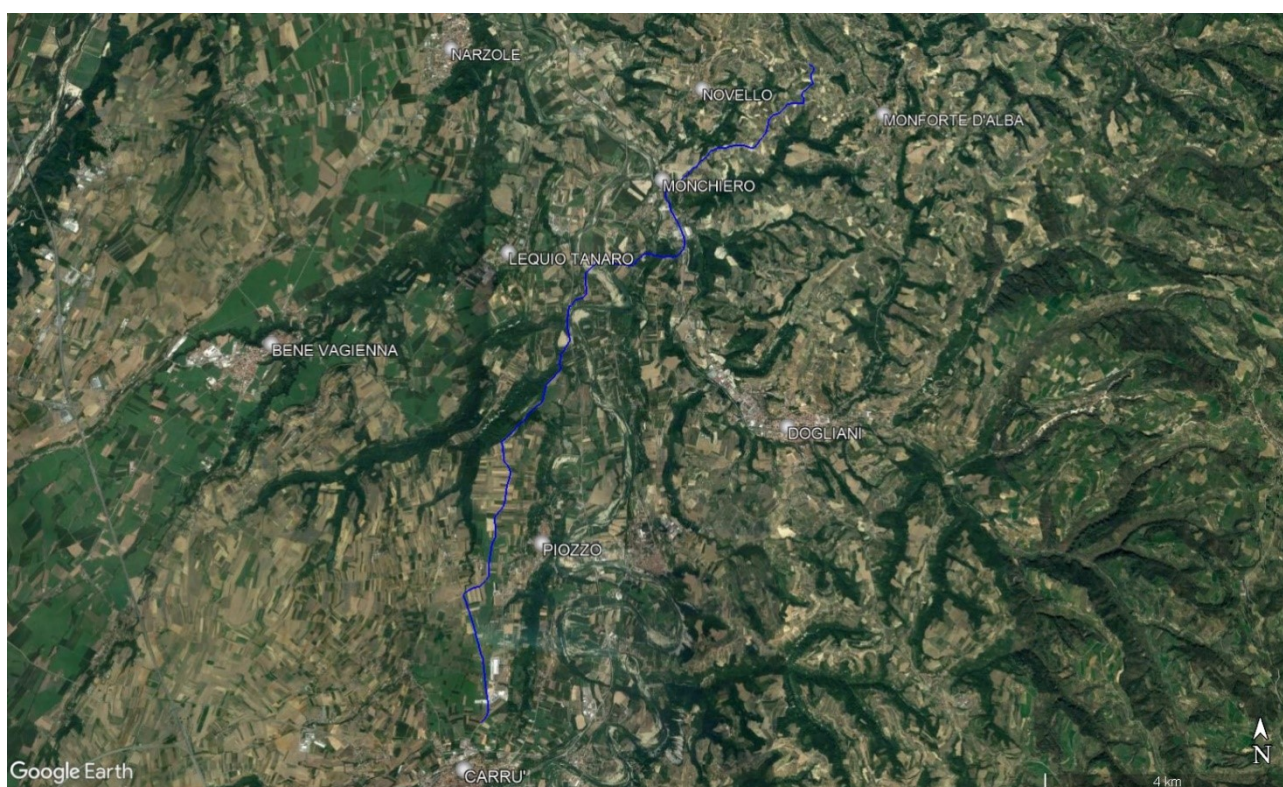


Figura 1 - Foto aerea dell'area di intervento

1.2 Dati generali

La rete distributiva dell'Acquedotto Langhe, alimentata da sorgenti ubicate in Valle Corsaglia ed in Valle Vermenagna, è integrata da 5 serbatoi aventi capacità complessiva di 16.000 m³, rispettivamente identificati in:

• Bric Berico (Murazzano)	capacità complesso serbatoio	7.500 m ³
• Mombarcaro	capacità complesso serbatoio	1.500 m ³
• La Morra	capacità complesso serbatoio	4.000 m ³
• Neviglie	capacità complesso serbatoio	1.500 m ³
• Bric Schiappa (Lequio Berria)	capacità complesso serbatoio	1.500 m ³

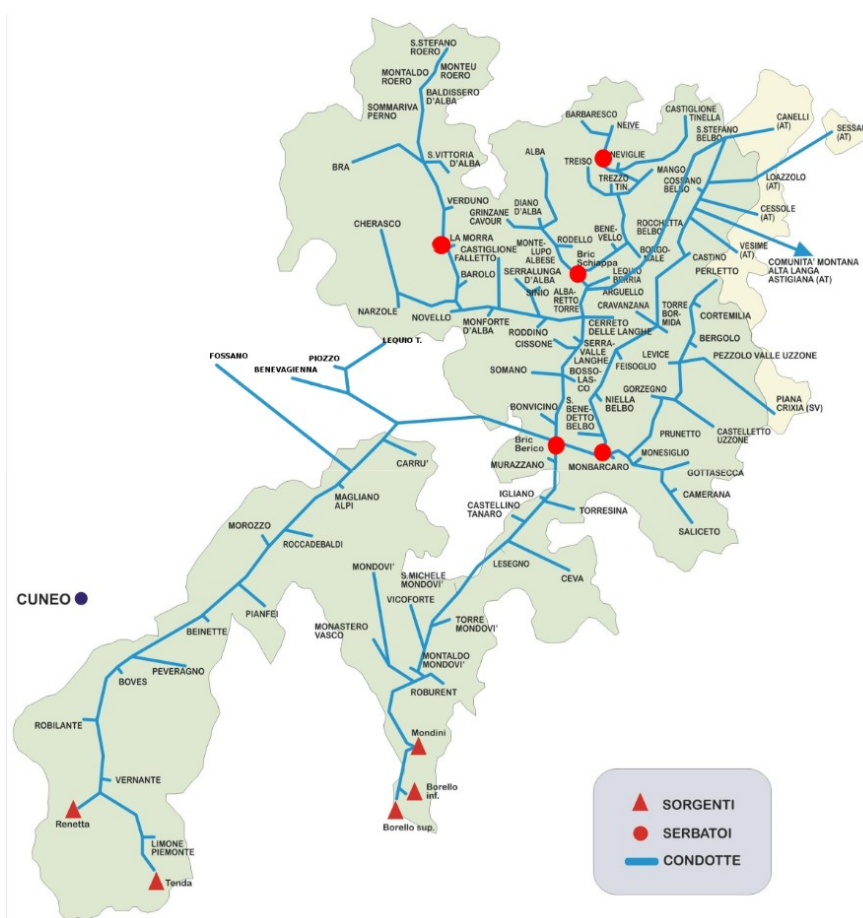


Figura 2- schema rete distributiva Acquedotto Langhe e Alpi Cuneesi

Soprattutto nel periodo estivo, in coincidenza con le maggiori richieste di fornitura, la dorsale Murazzano-Alba (in giallo nel seguente schema distributivo) raggiunge spesso il punto critico in conseguenza della riduzione del carico piezometrico conseguente ad un maggiore volume trasportato e ciò comporta alcuni scompensi distributivi che si ripercuotono sui Comuni allacciati.

Attualmente si sopperisce a tale inconveniente mediante un impianto di pressurizzazione (ubicato a Murazzano all'interno dei serbatoi di accumulo di località Bric Berico) che incrementa il valore piezometrico di circa 3 bar e permette la regolare distribuzione.

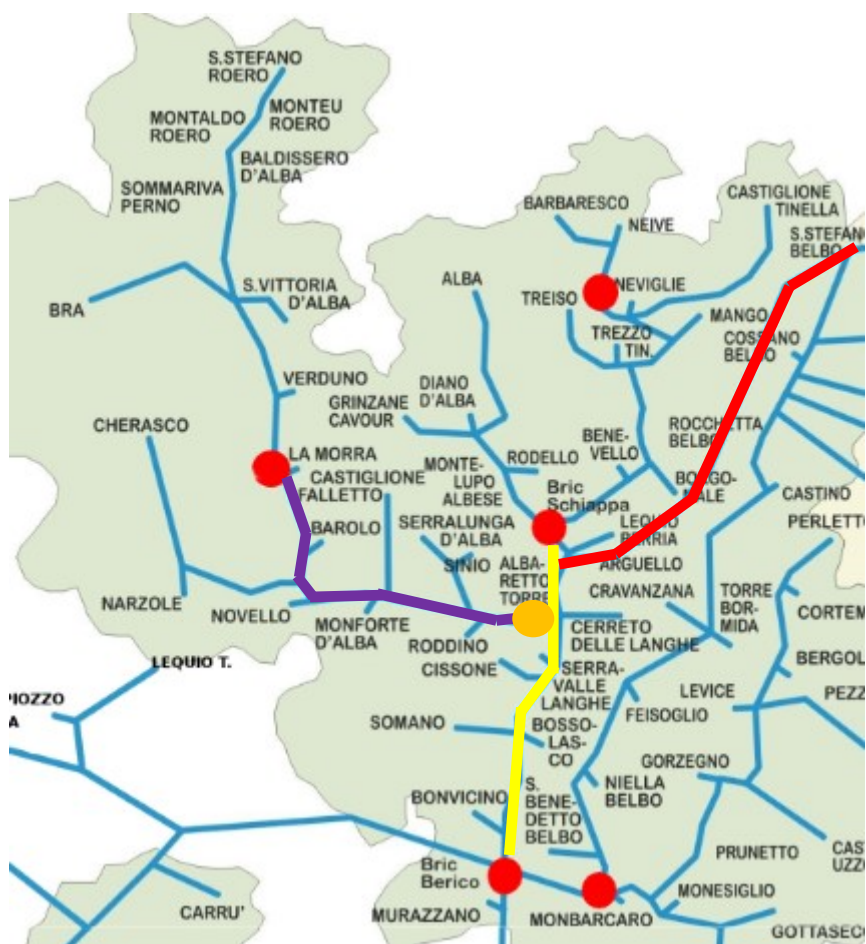


Figura 3 - Estratto schema rete distributiva Acquedotto Langhe e Alpi Cuneesi

Le due aste che contribuiscono a “stressare” il segmento di rete sono relative alla fornitura alle città di Santo Stefano Belbo, Canelli e Nizza Monferrato (portata massima di circa 40 l/s) (in rosso) e, soprattutto, l’asta principale adduttrice verso il serbatoio di La Morra ed Roero (in violetto) che ha origine in località Pedaggera del Comune di Cerretto Langhe.

Di seguito è riportata l’analisi dei volumi distribuiti agli utenti posti a valle del serbatoio rispettivamente:

▪ Roddino	gestore TECNOEDIL
▪ Serralunga	gestore TECNOEDIL
▪ Sinio	gestore TECNOEDIL
▪ Monforte	gestore CALSO
▪ Novello	gestore TECNOEDIL
▪ Narzole	gestore TECNOEDIL
▪ Cherasco	gestore TECNOEDIL
▪ Barolo	gestore TECNOEDIL
▪ La Morra	gestore TECNOEDIL
▪ Verduno	gestore TECNOEDIL
▪ Ospedale Alba Bra	gestore TECNOEDIL
▪ Bra	gestore TECNOEDIL
▪ Santa Vittoria d’Alba	gestore TECNOEDIL
▪ Pocopaglia	gestore TECNOEDIL
▪ Bassa Langa Asciutta	gestore TECNOEDIL

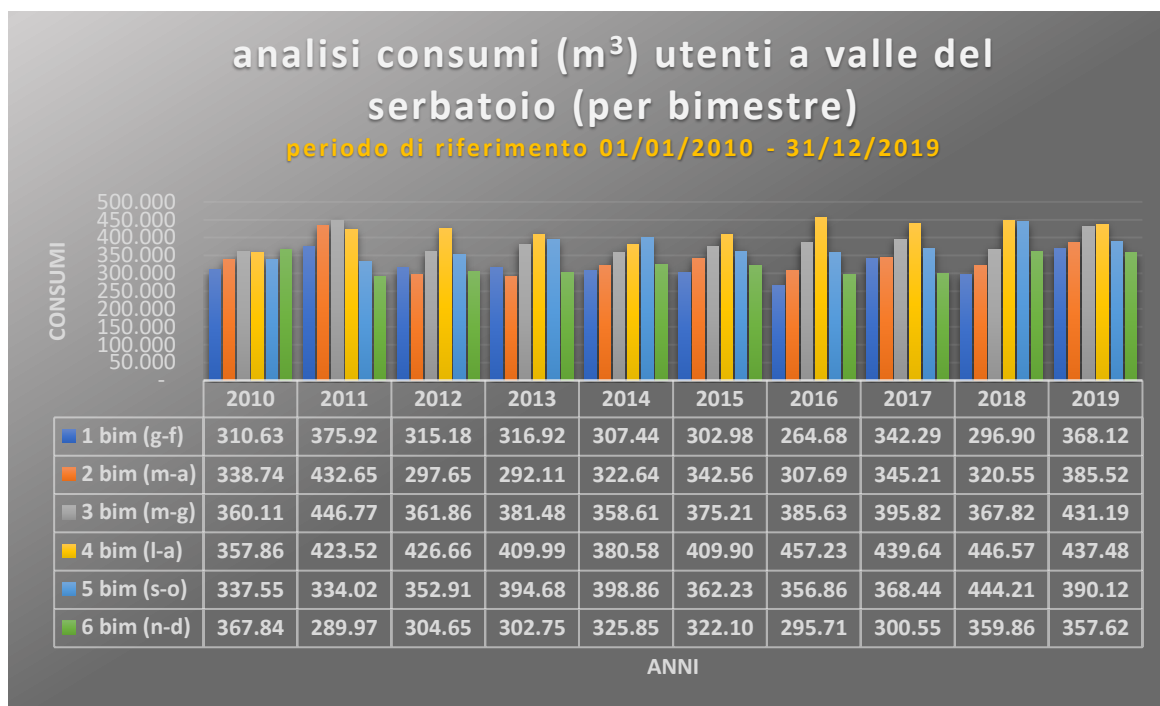


Figura 4 - Analisi consumi per bimestre a valle del serbatoio di Murazzano località Bric Berico

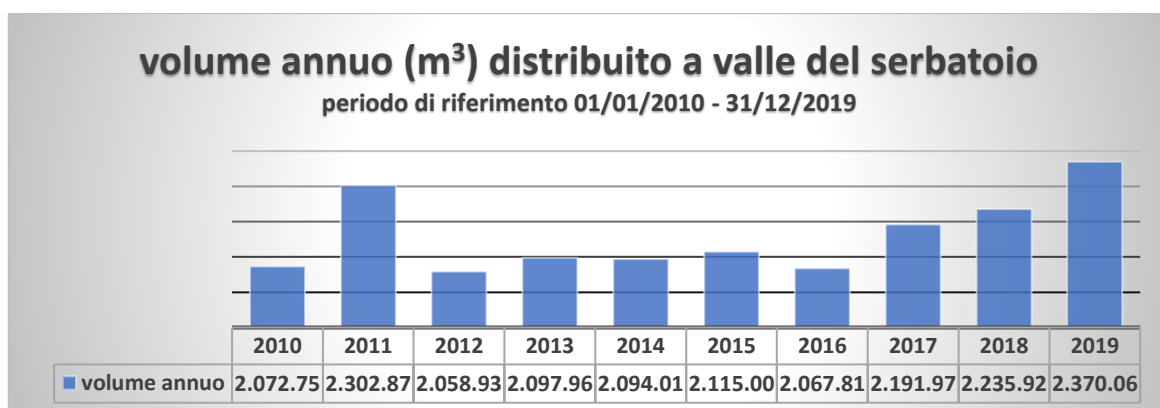


Figura 5 - Volume annuo distribuito a valle del serbatoio di Murazzano località Bric Berico

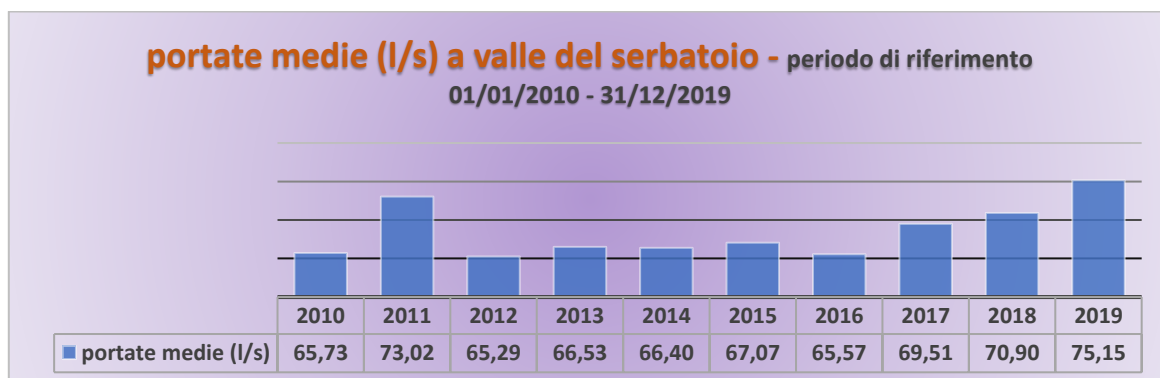


Figura 6 - Portate medie a valle del serbatoio di Murazzano località Bric Berico

Il progetto prevede la realizzazione di una nuova condotta di adduzione di interconnessione dell'attuale rete gestita da ALAC il cui sviluppo interesserà il territorio dei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero e Monforte d'Alba; tale intervento contribuirà a migliorare il servizio idropotabile verso i Roeri.

1.3 Descrizione del progetto

La prima parte dell'intervento necessaria a migliorare il servizio idropotabile verso i Roeri senza modificare il sistema distributivo attuale della rete è rappresentata dalla realizzazione di un nuovo serbatoio di compenso in località Pedaggera in comune di Cerretto Langhe (CN). Il progetto è già stato presentato ed approvato dagli Enti interessati; sono in corso i lavori per la sua costruzione. Il serbatoio rappresenterà un compendio del serbatoio di La Morra, la somma dei volumi di accumulo di entrambe le strutture (8.000 m³ complessivi) permetterà di ottimizzare le esigenze degli utenti di tutta la rete.

Lo stesso è stato concepito per l'integrazione, in una seconda fase, con un sistema più articolato (anche questo come da previsione del Piano d'Ambito) che consisterà nella realizzazione di una nuova tubazione adduttrice (in colore rosso scuro) delle acque captate in Valle Vermenagna (il tracciato avrà origine in Comune di Carrù e si svilupperà fino a Monforte d'Alba) che saranno addotte all'attuale rete distributiva al fine di poter creare un "anello" che rappresenterà una ridondanza dell'intero sistema distributivo in caso di guasti/emergenze ed ottimizzerà la ripartizione delle portate sull'intero sistema di Acquedotto Langhe.

Il tracciato della nuova condotta avente DN 250 si svilupperà per una lunghezza complessiva di 16,5 km sul territorio dei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero e Monforte d'Alba.

La condotta sarà realizzata completamente interrata anche nei tratti di attraversamento dei corsi d'acqua. Lungo il suo sviluppo saranno alloggiati all'interno di camerette in calcestruzzo armato completamente interrate gli organi di manovra e controllo.

Gli unici manufatti emergenti rispetto al piano campagna attuale saranno le cabine di manovra da realizzarsi con struttura portante in calcestruzzo armato in corrispondenza delle interconnessioni della nuova infrastruttura con la rete esistente in comune di Carrù e in comune di Monforte d'Alba.

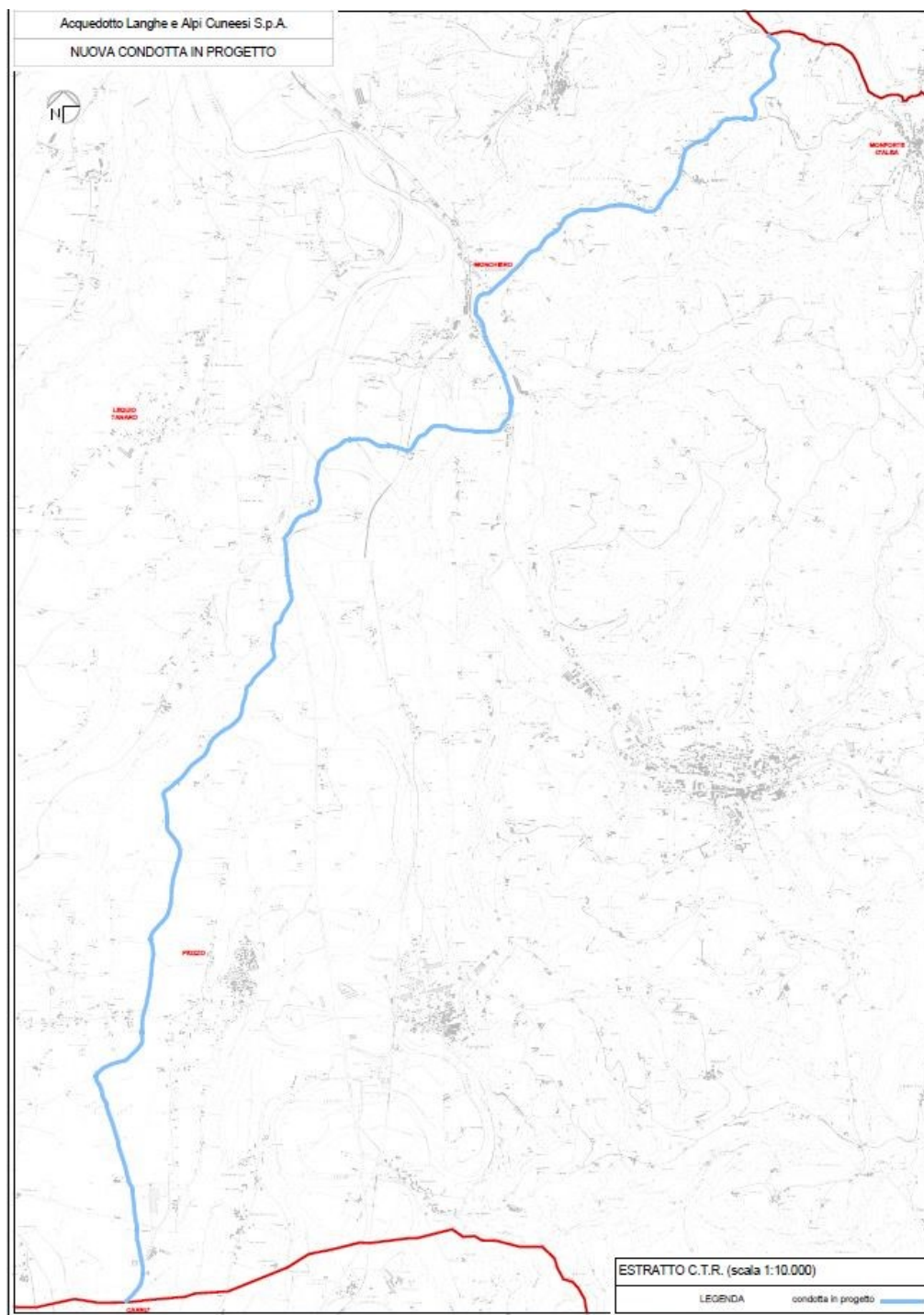


Figura 7 - Estratto CTR con individuazione dell'opera in progetto

L'area (evidenziata in rosa) delle Langhe a valle di Cerretto Langhe in direzione di Roddino, Monforte d'Alba, Novello, Barolo, La Morra, Verduno e Santa Vittoria d'Alba, con le relative diramazioni riferite ai Comuni di Sinio, Serralunga d'Alba, Castiglione Falletto, Narzole e Cherasco, rappresenta la zona a più elevato sviluppo turistico ed economico tra le aree servite dalla rete distributiva di ALAC: negli ultimi anni si è registrato un cospicuo incremento del fabbisogno idropotabile non colmabile con le fonti presenti sul territorio medesimo a causa di costi gestionali elevati unitamente ad una scarsa qualità e limitata quantità delle eventuali fonti.



Figura 8 - Estratto schema rete distributiva Acquedotto Langhe e Alpi Cuneesi

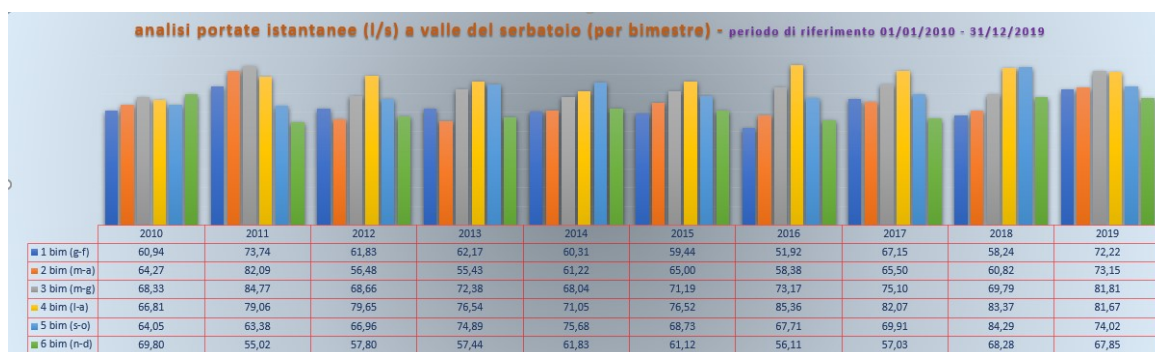


Figura 9 - Analisi portate istantanee a valle del serbatoio di Murazzano località Bric Berico

1.4 Aspetti catastali

L'intervento insiste su un'area compresa sul territorio dei seguenti comuni Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero e Monforte D'alba.

Per l'individuazione delle particelle interessate dal passaggio della nuova condotta si rimanda all'estratto di planimetria catastale e al piano particellare.

Nell'individuazione del tracciato si è cercato per quanto possibile di seguire la viabilità esistente e conseguentemente di limitare le aree soggette a servitù.

Le aree private interessate dalla condotta saranno assoggettate a servitù di passaggio.

Nel piano particellare si sono distinte le particelle soggette a servitù da quelle soggette ad occupazione temporanea per il tempo necessario all'esecuzione dei lavori.

Nei punti di raccordo della nuova condotta saranno realizzate n. 2 cabine di manovra che ospiteranno gli organi di controllo e manovra. Le particelle interessate dai manufatti sono censite al catasto:

- Comune di Carrù – Foglio n. 11 – Particella n. 55 (la particella sarà oggetto di frazionamento);
- Comune di Monforte d'Alba – Foglio n. 5 - Particella n. 76 (la particella sarà oggetto di frazionamento).

Per maggiore dettaglio si rimanda alle planimetrie su base catastale.

1.5 Il Piano d'Ambito

Il progetto è stato inserito nel Programma degli Interventi (PDI) del Piano d'Ambito (PdA) dell'Ambito Territoriale Ottimale n. 4 (ATO4) "Cuneese" – anni 2023-2024.

Il PdA ATO4 "Cuneese" definisce i termini di riferimento per la gestione integrata, a responsabilità onnicomprensiva, dei servizi idrici acquedottistici, fognari e di trattamento (potabilizzazione, depurazione) – il cosiddetto Servizio Idrico Integrato (SII) - per l'intero territorio della Provincia di Cuneo: 6.900 km², 590.000 abitanti residenti, 250 Comuni, circa 40 milioni di m³ la fornitura acquedottistica.

Il Piano d'Ambito a seguito di VAS (Valutazione Ambientale Strategica) ha ottenuto parere motivato positivo riguardo agli effetti sull'ambiente del Programma degli Interventi e per quanto concerne il suo profilo di integrazione ambientale.

2. RISOLUZIONE E PROGETTO INTERFERENZE

Per la corretta risoluzione delle possibili interferenze è stata richiesta ai diversi enti gestori di servizi l'eventuale presenza di infrastrutture lungo il tracciato della condotta in progetto.

In particolare sono stati contattati i seguenti gestori:

- E-distribuzione S.p.A. – energia elettrica
- 2i Rete Gas S.p.A. – gas metano
- Open Fiber S.p.A. – fibra ottica
- C.A.L.S.O. S.p.A. – servizio idrico integrato comuni di Carrù, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba (solo acquedotto)
- S.I.S.I. S.p.A. – fognatura e depurazione comune di Monforte d'Alba
- Alpi Acque S.p.A. – servizio idrico integrato comune di Piozzo

I gestori hanno fornito indicazioni sulla posizione delle infrastrutture esistenti interferenti e sulle modalità di scavo in prossimità degli stessi.

In sede di conferenza dei servizi per l'approvazione del progetto saranno invitati i diversi enti gestori ad esprimere proprio parere ed eventuali ulteriori prescrizioni.

Prima dell'inizio dei lavori in prossimità delle interferenze si effettuerà sopralluogo congiunto per verificare e stabilire le modalità di intervento per la posa della nuova condotta.

2.1 Rete energia elettrica

In data 08/03/2022 con prot. n. 2022/U/00279 è stata inoltrata comunicazione a E-distribuzione S.p.A. la richiesta di verifica presenza infrastrutture rete energia elettrica.

2.2 Rete gas metano

In data 08/03/2022 con prot. n. 2022/U/00280 è stata inoltrata comunicazione a 2i Rete Gas S.p.A. la richiesta di verifica presenza infrastrutture rete distribuzione gas metano.

In allegato si riporta la risposta.

2.3 Infrastrutture servizio idrico integrato

In data 08/03/2022 è stata inoltrata comunicazione ai rispettivi gestori operativi la richiesta di verifica presenza infrastrutture Servizio Idrico Integrato, in particolare:

- C.A.L.S.O. S.p.A. – servizio idrico integrato comuni di Carrù, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba (solo acquedotto)
- S.I.S.I. S.p.A. – fognatura e depurazione comune di Monforte d'Alba
- Alpi Acque S.p.A. – servizio idrico integrato comune di Piozzo

In allegato si riportano le risposte.

2.4 Rete telecomunicazioni

In data 08/03/2022 con prot. n. 2022/U/00281 è stata inoltrata comunicazione a Open Fiber S.p.A. la richiesta di verifica presenza infrastrutture rete telecomunicazioni.

In allegato si riporta la risposta.

3. ALLEGATI

3.1 Allegato A – rete gas metano

3.2 Allegato B – infrastrutture Servizio Idrico Integrato

3.3 Allegato C – rete telecomunicazioni

3.4 Allegato D – risoluzione interferenza rete elettrica

3.5 Allegato E – risoluzione interferenza gas metano

Allegato A – rete gas metano

Acquedotto Langhe PEC

Da: Bongiovanni Aldo Silvestro (2i Rete Gas SpA) <AldoSilvestro.Bongiovanni@2iretegas.it>
Inviato: venerdì 13 maggio 2022 12:03
A: 'acquedotto.langhe@legalmail.it'
Cc: ReteBra (2i Rete Gas SpA)
Oggetto: Prot. 280 dell' 08/03/2022 - Realizzazione condotta adduttrice acqua potabile nei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba - Richiesta verifica possibili interferenze con il tracciato
Allegati: TAV. 4.pdf; TAV. 1.pdf; TAV. 2.pdf; TAV. 3.pdf; 20220308-280-U-2IRETEGAS-RealizzazioneCondottaCarrù-Monforte-VerificaPos....pdf

Alla cortese attenzione Ing. Piovano

Facciamo riferimento e seguito alla vs. richiesta pec del 08/03/2022 per comunicare quanto segue.

In riferimento all'intervento che andrete ad eseguire nei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba, siamo a comunicare che in alcuni tratti sono presenti delle condotte di distribuzione gas metano con i relativi allacci di utenza. Si allegano n. 4 tavole contenenti i siti con possibili interferenze, con indicato esclusivamente il tracciato delle condotte principali. Restiamo a disposizione per eseguire un sopralluogo sul posto.

Cogliamo, altresì, l'occasione per ribadire come le informazioni che da parte nostra vengono fornite in tema di dislocazione delle condutture gas metano, abbiano valore puramente indicativo, fermo restando l'obbligo da parte dell'impresa esecutrice dei lavori di scavo, di effettuare in via preventiva "assaggi a mano" per la precisa individuazione degli impianti sotterranei, e ciò in virtù del principio per cui l'attività di scavo è da considerare "attività pericolosa" ex art. 2050 codice civile.

Con l'occasione ricordiamo che la norma UNI 10576 disciplina le modalità di scavo in prossimità di impianti di distribuzione gas metano

In caso di necessità il ns. riferimento da contattare è: 800 901 313 (servizio pronto intervento)

Cordiali saluti

Aldo Silvestro Bongiovanni
Area Operativa Albenga

2i Rete Gas SpA
Via Gorizia, 10 – 12042 Bra
C +39 3355830282
aldosilvestro.bongiovanni@2iretegas.it
www.2iretegas.it

Nota di riservatezza: Il presente messaggio, corredato dei relativi allegati, contiene informazioni da considerarsi strettamente riservate, ed è destinato esclusivamente al destinatario sopra indicato, il quale è l'unico autorizzato ad usarlo, copiarlo e, sotto la propria responsabilità, diffonderlo. Chiunque ricevesse questo messaggio per errore o comunque lo leggesse senza esserne legittimato è avvertito che trattenerlo, copiarlo, divulgarlo, distribuirlo a persone diverse dal destinatario è severamente proibito, ed è pregato di rinviarlo immediatamente al mittente distruggendone l'originale. Grazie.

Da: Acquambiente -PEC [<mailto:acquedotto.langhe@legalmail.it>]

Inviato: martedì 8 marzo 2022 16:50

A: 2iretegas@pec.2iretegas.it

Oggetto: Prot. 280 dell' 08/03/2022 - Realizzazione condotta adduttrice acqua potabile nei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba - Richiesta verifica possibili interferenze con il tracciato

Si invia in allegato nota prot. di cui all'oggetto e relativo allegato.

Distinti saluti

ALAC SpA

Corso Nizza, 9 - 12100 CUNEO

0171 697550 – fax 0171 603693

acquedotto.langhe@legalmail.it

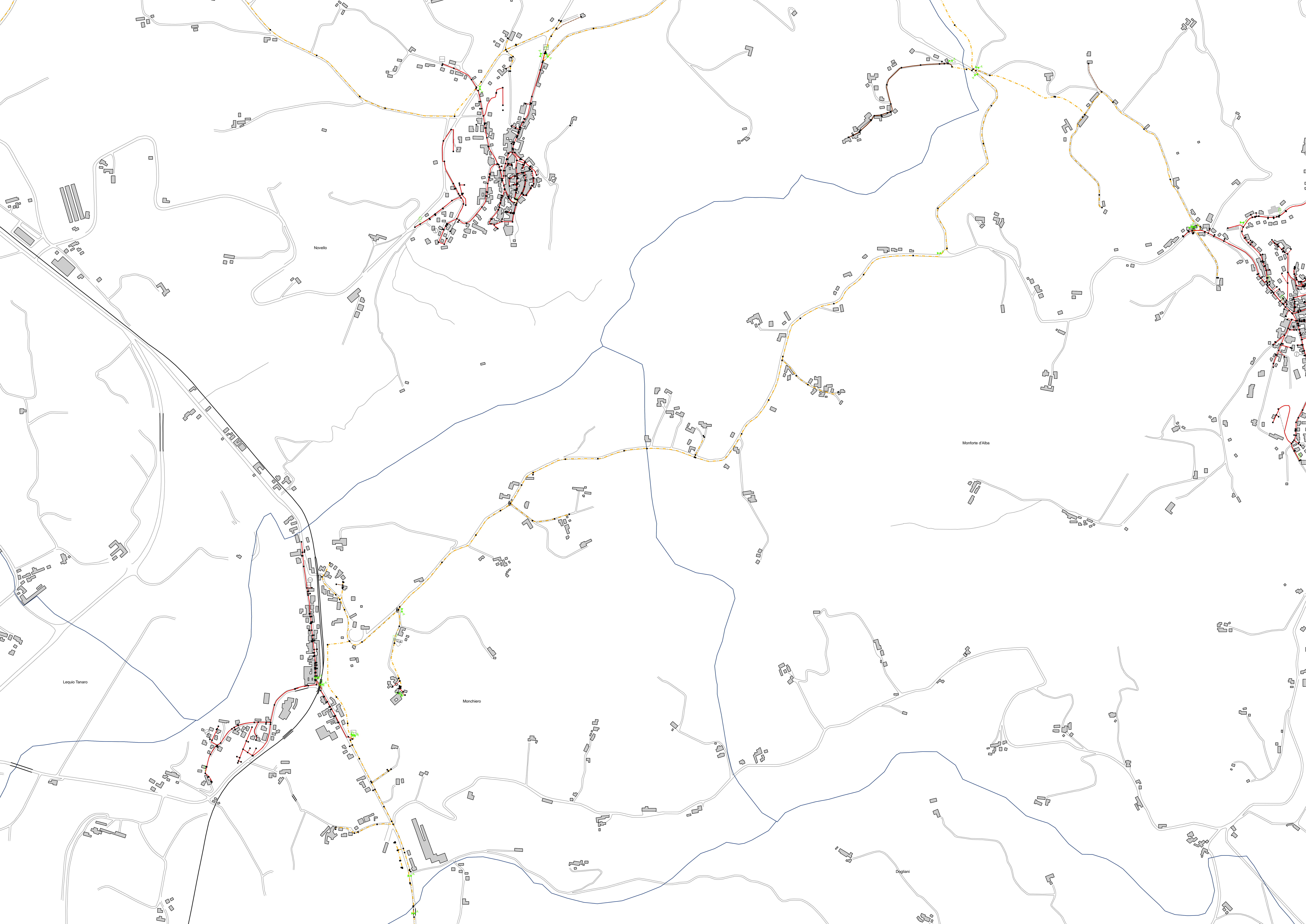
Avvertenze ai sensi Regolamento Europeo 2016/679

Le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate, confidenziali ed a uso esclusivo del destinatario ed è vietata la loro diffusione. Qualora riceveste il presente messaggio per errore e non ne siate destinatari, Vi preghiamo di darcene notizia via e-mail, di astenervi dal consultare il messaggio stesso e gli eventuali file allegati e di cancellare il messaggio dal Vostro sistema informatico. Costituisce comportamento contrario ai principi del Regolamento Europeo 2016/679 trattenere il messaggio, diffonderne il contenuto, inviarlo ad altri soggetti, copiarlo in tutto od in parte, utilizzarlo da parte di soggetti diversi dal destinatario. ALAC S.p.A. garantisce la massima riservatezza dei dati da Voi comunicati; gli stessi saranno trattati in ottemperanza alle normative vigenti. L'interessato può esercitare i propri diritti di soggetto interessato dandone comunicazione all'indirizzo e-mail acquedotto.langhe@acquambiente.it.

ALAC S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per eventuali intercettazioni, modifiche o danneggiamenti del presente messaggio e-mail.

Le informazioni contenute nella presente email ed ogni suo allegato sono da ritenersi riservati e, comunque, destinate esclusivamente alla persona o all'ente sopraindicati. La diffusione, distribuzione o copia di questa email da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita. Se avete ricevuto questo messaggio per errore, Vi preghiamo di contattarci immediatamente e cancellare il messaggio dai vostri sistemi. Grazie.

The information included in this email and any files transmitted with are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. Dissemination, distribution or copy of this e-mail by any person not in address is strictly prohibited. Please notify the sender immediately by e-mail if you have received this e-mail by mistake and delete this e-mail from your system. Thank you.



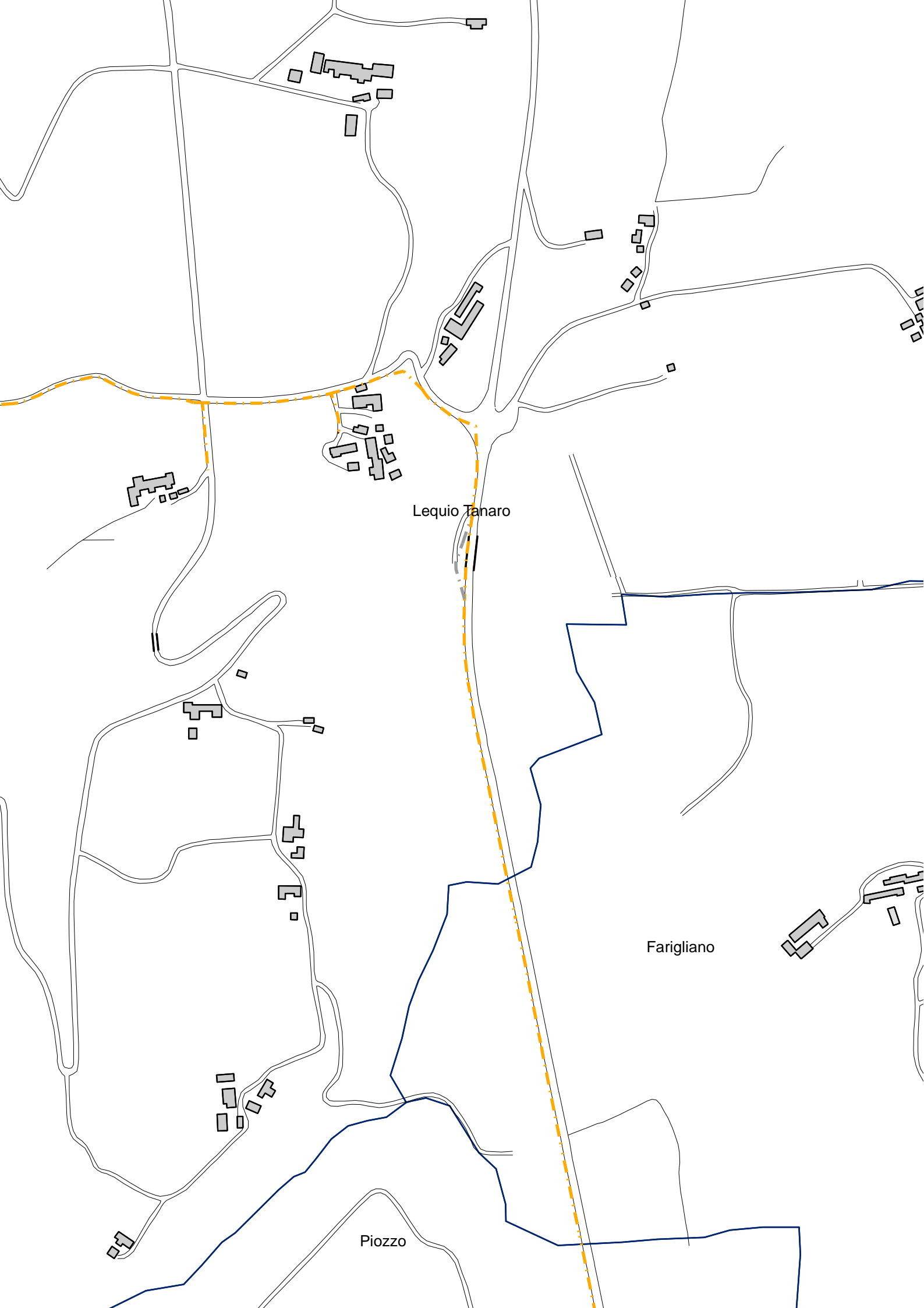
Novello

Monforte d'Alba

Monchiero

Lequio Tanaro

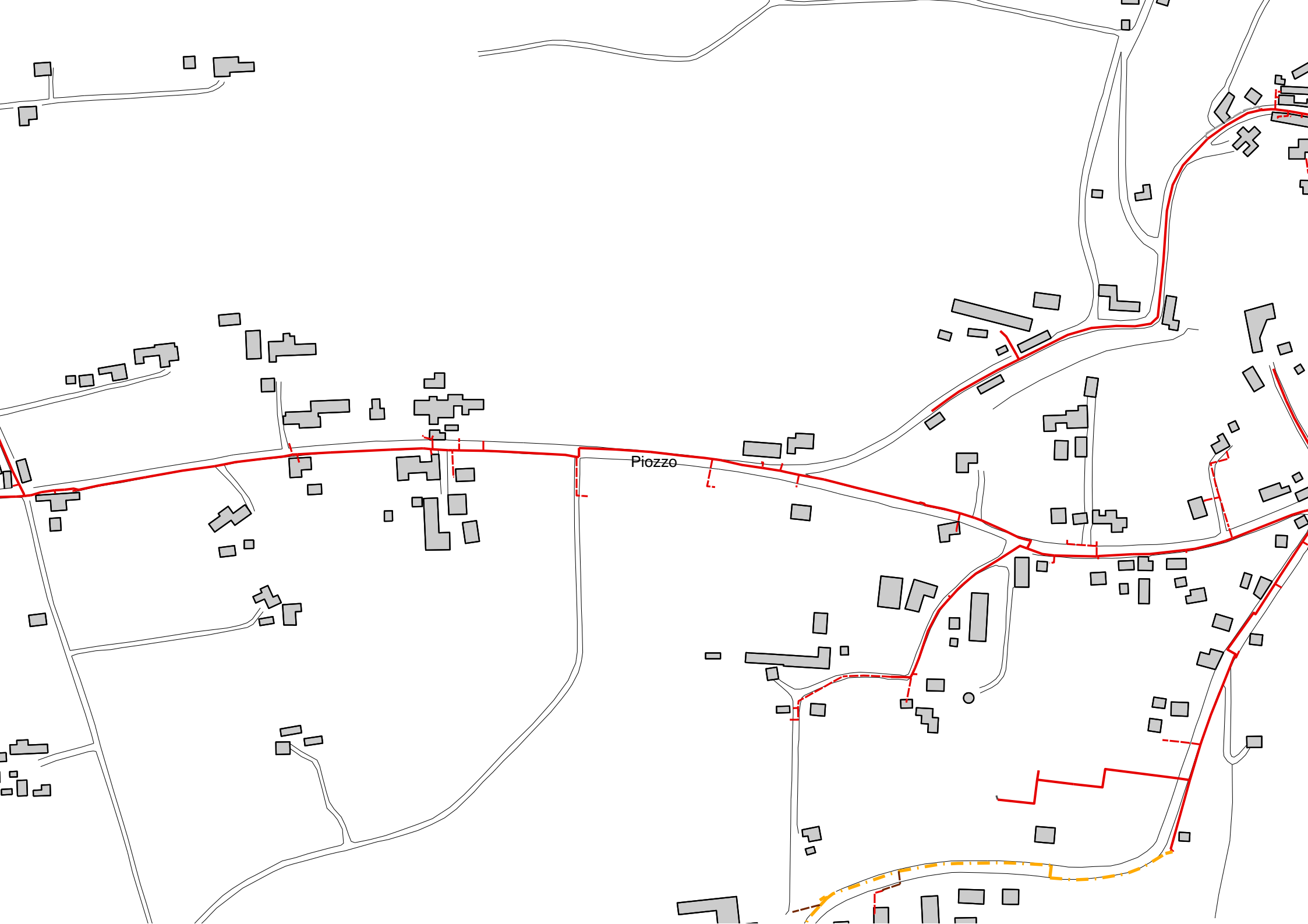
Dogliani



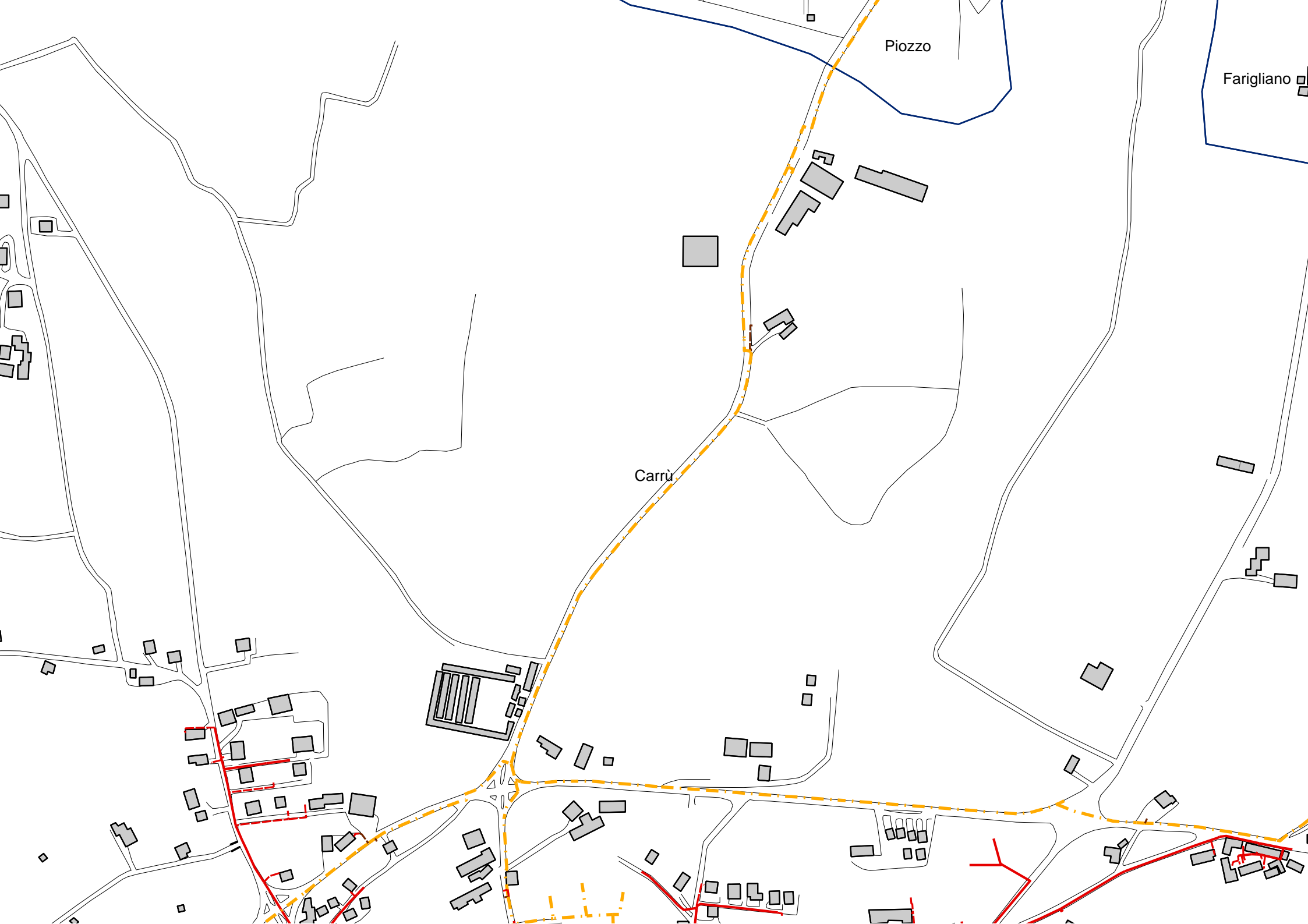
Lequio Tanaro

Farigliano

Piozzo



Piozzo



Piozzo

Farigliano

Carrù

Allegato B – infrastrutture Servizio Idrico Integrato

Acquedotto Langhe PEC

Da: alpiacque@pec.egea.it
Inviato: mercoledì 9 marzo 2022 16:54
A: acquedotto.langhe@legalmail.it
Cc: alpiacque@egea.it
Oggetto: ALPI ACQUE PROT. N. 153 DEL 09/03/2022 - COMUNE DI PIOZZO POSA NUOVA CONDOTTA ALAC
Allegati: 01 Piozzo - Quadro d'unione rete acquedotto - Scala 1 4000.pdf; 02 Piozzo - Quadro d'unione rete fognatura - Scala 1 4000.pdf; 03 Posa tubazione di distribuzione.pdf; 04 Stacco ALAC al campo pozzi BIALE.pdf

Alla c.a. Sig. Mario GIRAUDO

Buonasera Sig. Giraudo, come da indicazioni del mio responsabile (geom. BARBERO), che legge per conoscenza, in allegato Le trasmetto le seguenti tavole:

- **01 Piozzo – Quadro d'unione rete acquedotto – Scala 1:4.000**

Posizione delle reti idriche nei tratti interessati dalla posa della nuova condotta ALAC

- **02 Piozzo – Quadro d'unione rete fognaria – Scala 1:4.000**

Posizione delle reti fognarie nei tratti interessati dalla posa della nuova condotta ALAC

-

- **03 Posa tubazione di distribuzione**

Nel tratto A-B si necessita della posa di una condotta idrica di distribuzione in polietilene insieme alla condotta ALAC

-

- **04 Stacco ALAC al campo pozzi ALAC**

Tavola con indicato il campo pozzi "BIALE" dove la scrivente necessita di uno stacco dalla condotta ALAC da 2"1/2

A disposizione, cordialità.



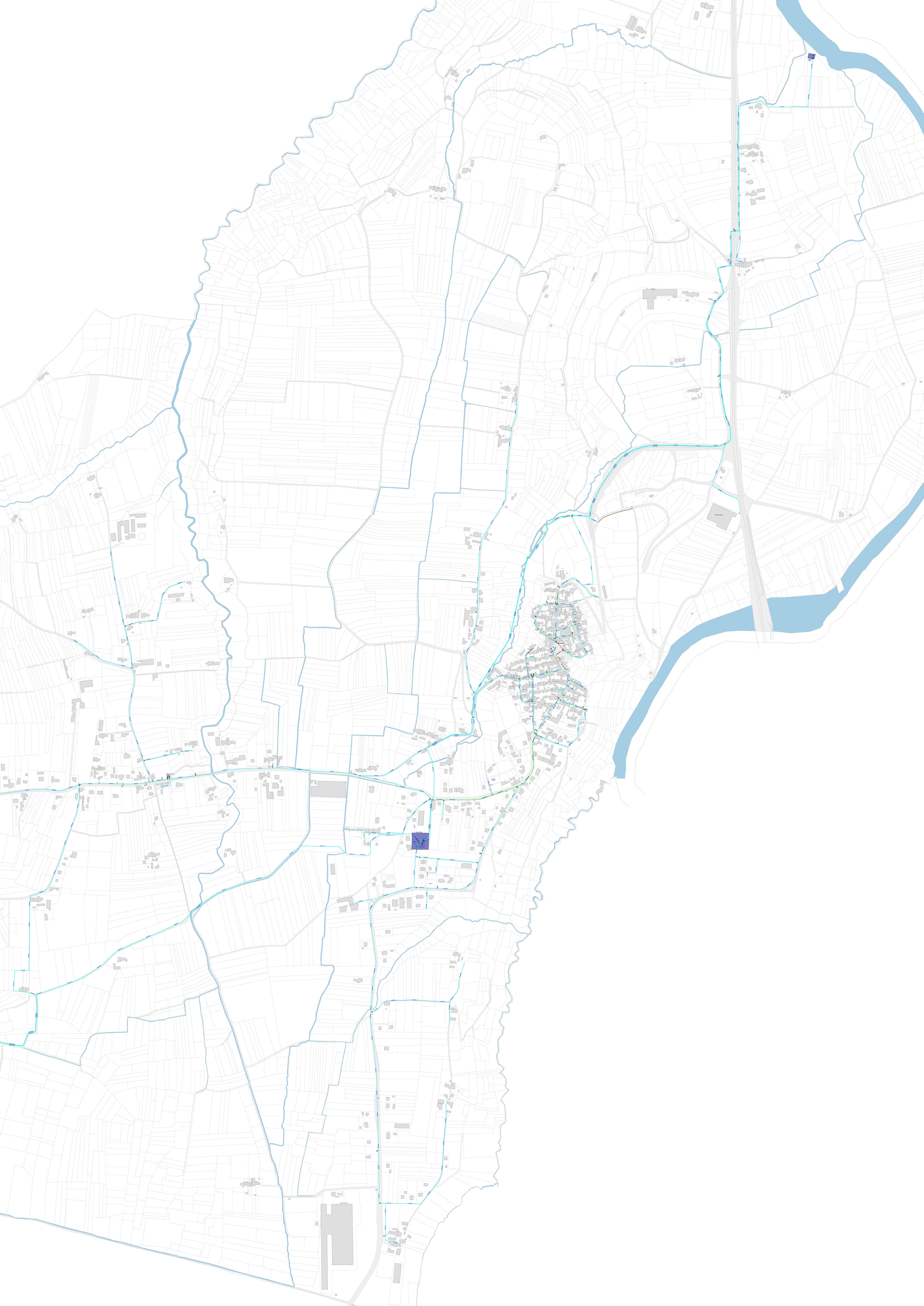
Silvano BATTISTI

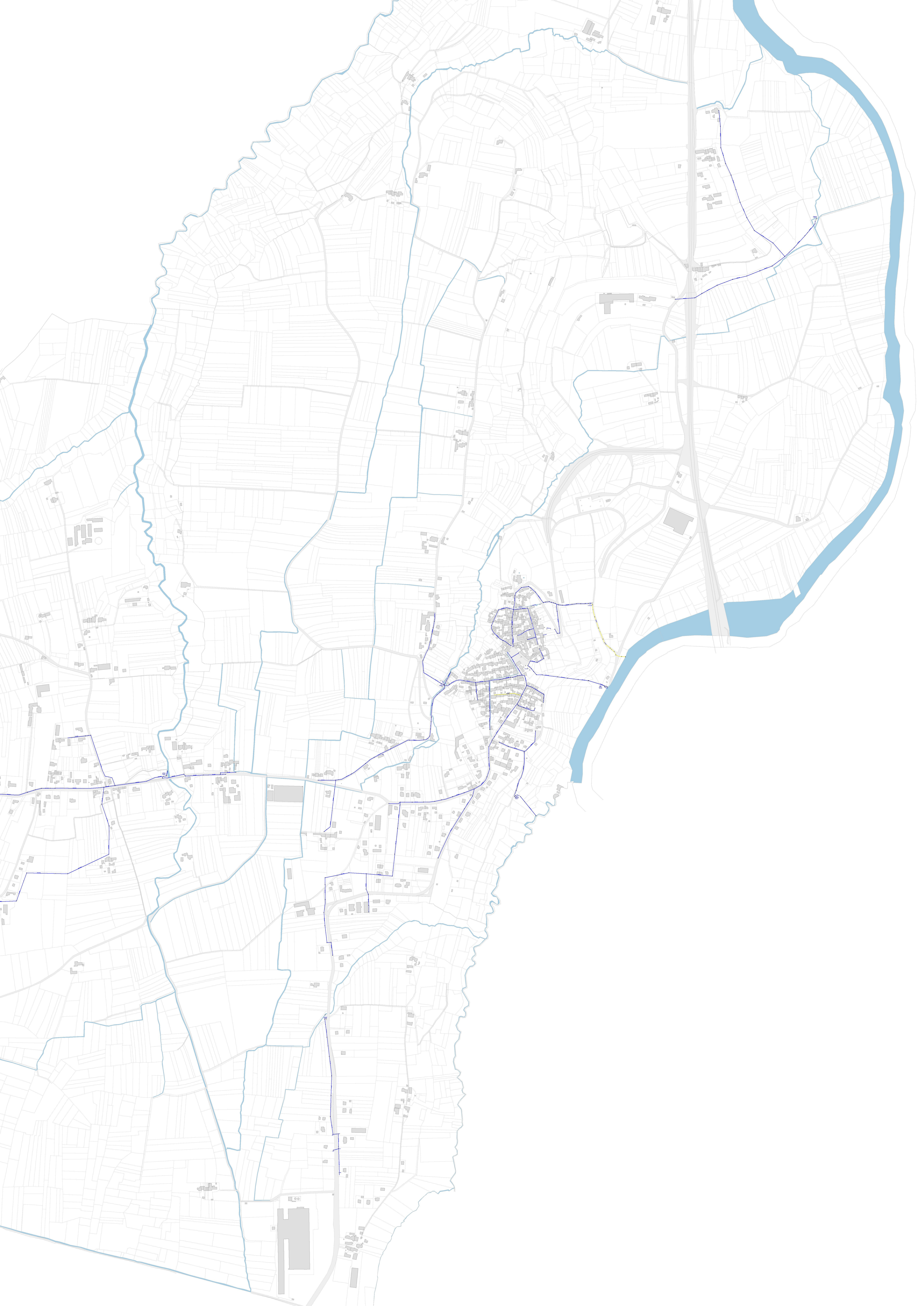
Via Carello n° 5

12038 Savigliano

tel. 0172.372.400 (int. 416) - fax 0172.71.10.52 - cell. 335.76.23.574

s.battisti@egea.it







Acquedotto Langhe

Da: Stefano Giffoni <stefano.giffoni@calso.it>
Inviato: martedì 19 aprile 2022 16:20
A: acquedotto.langhe@acquambiente.it
Oggetto: comunicazioni
Allegati: S22BW-422041915470.pdf

Si allega lettera relativa a vs progetto
saluti

Stefano Giffoni
Responsabile tecnico

COMUNI DELL'ACQUEDOTTO LANGHE SUD OCCIDENTALI S.p.A. **Ufficio tecnico**

Viale Prof. G. Gabetti, 23/b - 12063 DOGLIANI (CN)
Tel.: +39 0173 70343
Fax: +39 0173 721524
Cel.: +39 336 28 18 96
E-mail: stefano.giffoni@calso.it
WEB: www.calso.it
E-mail: calso@calso.it – ufficiotecnico@calso.it
PEC: calso@legalmail.it

Avvertenze ai sensi Regolamento Europeo 2016/679

Le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate, confidenziali ed a uso esclusivo del destinatario ed è vietata la loro diffusione. Qualora riceveste il presente messaggio per errore e non ne siate destinatari, Vi preghiamo di darcene notizia via e-mail, di astenervi dal consultare il messaggio stesso e gli eventuali file allegati e di cancellare il messaggio dal Vostro sistema informatico. Costituisce comportamento contrario ai principi del Regolamento Europeo 2016/679 trattenere il messaggio, diffonderne il contenuto, inviarlo ad altri soggetti, copiarlo in tutto od in parte, utilizzarlo da parte di soggetti diversi dal destinatario. CALSO S.p.A. garantisce la massima riservatezza dei dati da Voi comunicati; gli stessi saranno trattati in ottemperanza alle normative vigenti. L'interessato può esercitare i propri diritti di soggetto interessato dandone comunicazione all'indirizzo e-mail calso@calso.it. CALSO S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per eventuali intercettazioni, modifiche o danneggiamenti del presente messaggio e-mail.

Stampate questo messaggio solo se necessario.

Prot. 342

Dogliani, 19/04/2022

Spett.le ACQUEDOTTO LANGHE E ALPI CUNEESE S.p.A.
CORSO NIZZA 9
CUNEO

Oggetto: realizzazione condotta adduttrice acqua potabile nei comuni di Carrù, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba

Con la presente si comunica che a seguito di presa visione del tracciato inerente alla nuova tubazione si comunica che le interferenze riguardano tratto nel comune di Carrù precisamente verso la zona industriale in strada Piozzo e nel comune di Monchiero reg. Lupa.
Si rimane a disposizione per effettuare un sopralluogo congiunto in modo da evidenziare con precisione il tracciato delle nostre condotte.

Cordiali saluti

Il responsabile tecnico
Giffoni Stefano

Comuni dell'Acquedotto Langhe Sud Occidentali S.P.A.

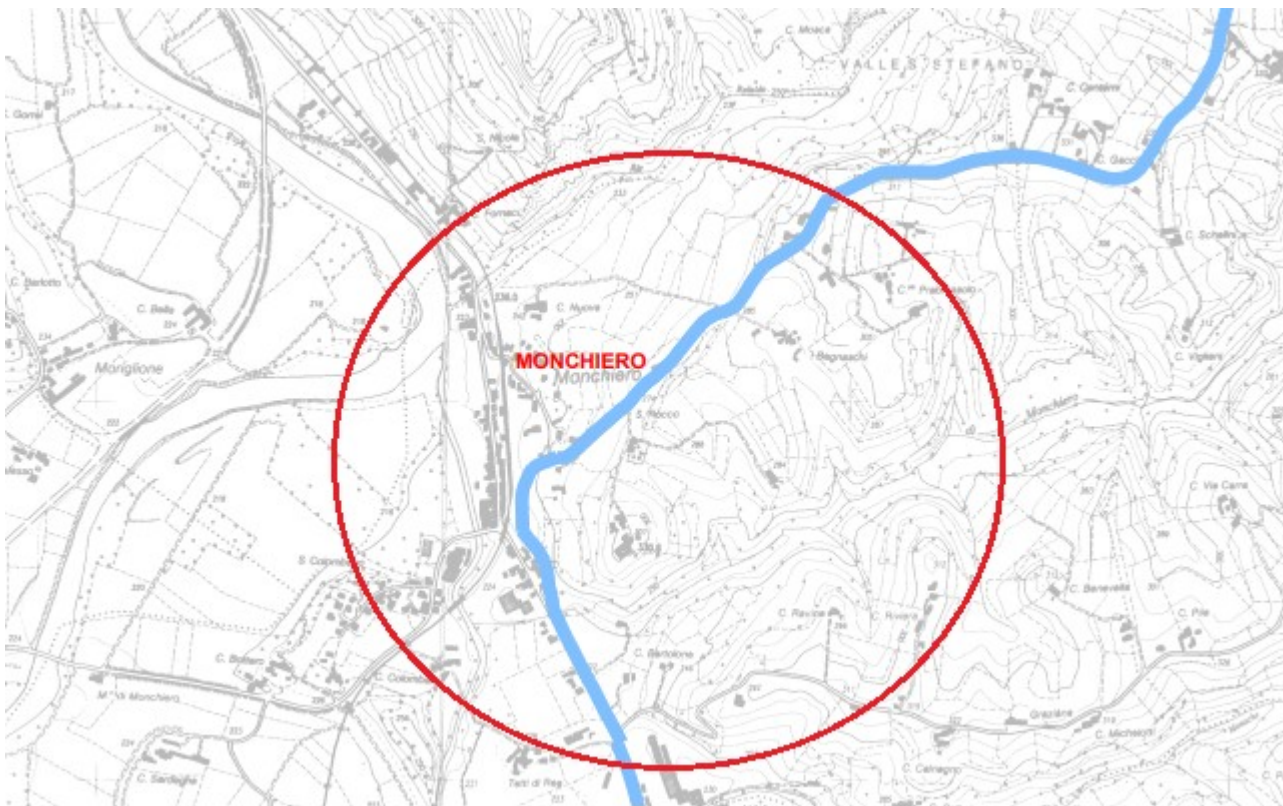
Sede: V.le Prof. Gabetti 23/b - 12033 DOGLIANI (CN)
Capitale Sociale € 3.159.565 i.v. Registro imprese di CUNEO C.F.-P.I. 00451940043
Tel. 0173/70343-721423 - Fax 0173/721524 - <https://www.calso.it>
E-mail: calso@calso.it - Pec: calso@legalmail.it

Allegato C – rete telecomunicazioni

Acquedotto Langhe

Da: Alfonso Tommaso (Open Fiber) <tommaso.alfonso@openfiber.it>
Inviato: mercoledì 4 maggio 2022 16:45
A: Acquedotto Langhe
Cc: Rondana Valerio (Open Fiber)
Oggetto: R: Prot. 281 dell' 08/03/2022 - Realizzazione condotta adduttrice acqua potabile nei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba - Richiesta verifica possibili interferenze con il tracciato

Ciao,
ho controllato il tracciato.
Non ci sono interferenze.
Mi riservo un po' di tempo per controllare meglio l'area in calce:



Saluti
Tommaso

Tommaso Alfonso
Network & Operations Nord Ovest Italia
Cluster C&D Piemonte - Valle D'Aosta - Liguria

open fiber

C.so Valdocco, 2 - 10122 Torino – Italy
M +393289613204
tommaso.alfonso@openfiber.it

Da: Acquedotto Langhe acquedotto.langhe@acquambiente.it

Inviato: mercoledì 4 maggio 2022 11:49

A: Alfonso Tommaso (Open Fiber) <tommaso.alfonso@openfiber.it>

Oggetto: I: Prot. 281 dell' 08/03/2022 - Realizzazione condotta adduttrice acqua potabile nei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba - Richiesta verifica possibili interferenze con il tracciato

Da: Acquambiente -PEC <acquedotto.langhe@legalmail.it>

Inviato: martedì 8 marzo 2022 17:02

A: openfiber@pec.openfiber.it

Cc: tommaso.alfonso@openfiber.it

Oggetto: Prot. 281 dell' 08/03/2022 - Realizzazione condotta adduttrice acqua potabile nei comuni di Carrù, Piozzo, Lequio Tanaro, Monchiero, Monforte d'Alba - Richiesta verifica possibili interferenze con il tracciato

Alla c.a. Tommaso Alfonso,

Si invia in allegato nota prot. di cui all'oggetto e relativo allegato.

Distinti saluti

ALAC SpA

Corso Nizza, 9 - 12100 CUNEO

0171 697550 – fax 0171 603693

acquedotto.langhe@legalmail.it

Avvertenze ai sensi Regolamento Europeo 2016/679

Le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate, confidenziali ed a uso esclusivo del destinatario ed è vietata la loro diffusione. Qualora riceveste il presente messaggio per errore e non ne siate destinatari, Vi preghiamo di darcene notizia via e-mail, di astenervi dal consultare il messaggio stesso e gli eventuali file allegati e di cancellare il messaggio dal Vostro sistema informatico. Costituisce comportamento contrario ai principi del Regolamento Europeo 2016/679 trattenere il messaggio, diffonderne il contenuto, inviarlo ad altri soggetti, copiarlo in tutto od in parte, utilizzarlo da parte di soggetti diversi dal destinatario. ALAC S.p.A. garantisce la massima riservatezza dei dati da Voi comunicati; gli stessi saranno trattati in ottemperanza alle normative vigenti. L'interessato può esercitare i propri diritti di soggetto interessato dandone comunicazione all'indirizzo e-mail acquedotto.langhe@acquambiente.it.

ALAC S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per eventuali intercettazioni, modifiche o danneggiamenti del presente messaggio e-mail.

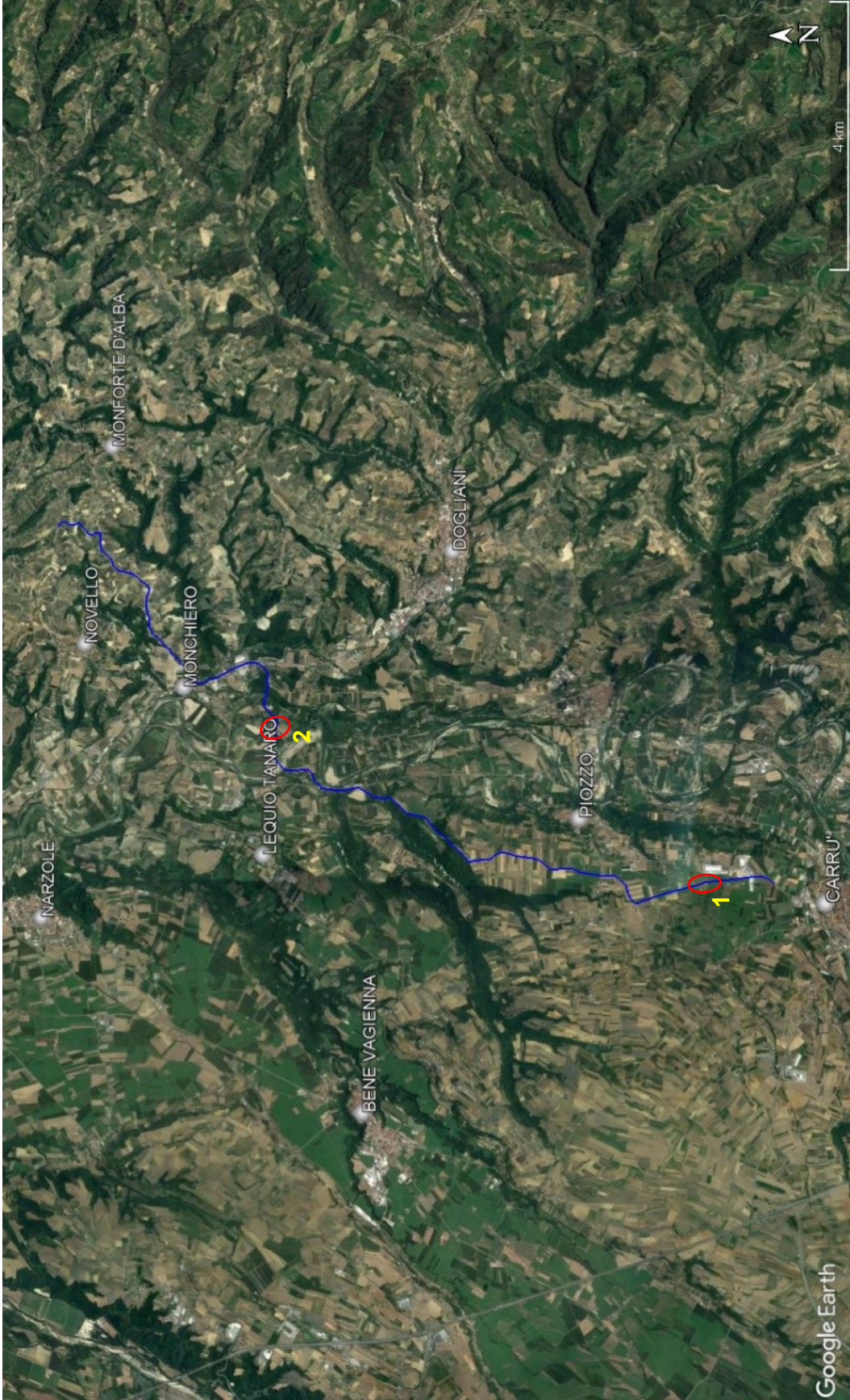
Allegato D – risoluzione interferenza rete elettrica



Interferenze riscontrate

1. Comune di Piozzo – località Castelletto – elettrodotto aereo alta tensione – si provvederà all'inserimento della tubazione all'interno di tubazione PEAD strutturato D630
2. Comune di Monchiero – località Borgo Nuovo basso SP 661 – elettrodotto interrato alimentazione illuminazione pubblica – si provvederà all'inserimento della tubazione all'interno di tubazione PEAD strutturato D630

Allegato E – risoluzione interferenza gas metano



Interferenze riscontrate

1. Comune di Piozzo – località Pià – intersezione tracciato gasdotto – si provvederà all'inserimento della tubazione all'interno di tubazione PEAD strutturato D630
2. Comune di Monchiero – località Oltre Rea– intersezione tracciato gasdotto - si provvederà all'inserimento della tubazione all'interno di tubazione PEAD strutturato D630