



**COMUNE DI FRASSILONGO
GAMOA' GARAIT**

GESTIONE ASSOCIATA CON I COMUNI:
FIEROZZO
PALU' DEL FERSINA
SANT'ORSOLA TERME
VIGNOLA FALESINA
COMUNITA' ALTA VALSUGANA E BERSNTOL

38050 Frassilongo – Via Maso Paoli, 52
☎ 0461/549500 📠 0461/549103
e-mail: segreteria@comune.frassilongo.tn.it
pec: comune@pec.comune.frassilongo.tn.it

prot.: 2909

Frassilongo, 25/07/2026

**VERBALE DI SOMMA URGENZA
COMUNE DI FRASSILONGO**

Oggetto: Lavori in Somma Urgenza nel Comune di Frassilongo per ripristinare l'efficienza della tubazione acquedottistica comunale con partenza dalla località Spiz nel Comune di Frassilongo, in conseguenza di evento meteorologico con scarica elettrica derivante da fulmini abbattutisi in zona.

VERBALE DI SOMMA URGENZA

(ai sensi dell'art. 53 della L.P. 10.09.1993 n. 26 e s.m.)

Nella notte tra lunedì sette e martedì otto luglio scorso si è manifestato un evento meteorologico di carattere temporalesco particolarmente avverso e con presenza di scariche elettriche da fulmini che ha colpito il Comune di Frassilongo. In particolare la zona in località Spitz è stata oggetto di un'importante scarica elettrica che ha compromesso, tra l'altro, parte dei quadri elettrici interni del serbatoio dell'acquedotto e la linea di media tensione che serve, tra le altre utenze anche il pubblico esercizio baita Van Spitz. In data 8 luglio 2025 è stato eseguito dai tecnici di S.E.T. Distribuzione un primo intervento per ripristinare l'alimentazione elettrica del locale pubblico come da allegato rapporto d'intervento.

Dal pomeriggio di martedì otto luglio sono iniziate le segnalazioni degli utenti in merito a carenza nella disponibilità di acqua potabile; da specifiche verifiche eseguite con il personale operaio comunale si è potuta riscontrare un'anomala carenza idrica nella zona servita dal ramale acquedottistico che diparte dal serbatoio in località Spitz.

Nei giorni immediatamente successivi, pur mantenendo monitorata la situazione ed eseguendo interventi mirati con riduzione della pressione di esercizio, si è notato come i serbatoi dell'acquedotto non riuscissero a garantire il consueto flusso idrico. Contemporaneamente sono iniziate le verifiche alla tubazione in acciaio ricercando le perdite. Come evidenziato dalla documentazione fotografica allegata, la condotta risulta lesionata in più punti e in particolare in corrispondenza delle saldature tra le varie tubazioni.

La ricerca delle parti lesionate della condotta è resa difficoltosa anche dalla conformazione del terreno, dal soprassuolo boscato e dalla profondità della tubazione in

alcuni tratti. Nonostante le misure adottate alcune abitazioni e anche la struttura ricettiva baita Van Spitz che si trovano in prossimità del serbatoio sono rimaste più volte a corto d'acqua subendo danni agli impianti.

L'Amministrazione comunale ha provveduto a contattare l'ing. Vittorio Lorenzin per una prima stima degli interventi necessari a garantire la continuità del servizio idrico. Si ricorda la grande rilevanza del sopra citato ramale di distribuzione dell'acqua potabile che diparte da un serbatoio nel quale confluisce l'acqua proveniente dalla sorgente denominata "Kaserpoch" o della Casara, una delle poche sorgenti ove la presenza d'arsenico in dispersione risulta in modesta concentrazione.

In data 16 luglio 2025 il Sindaco del Comune del Frassilongo ha emesso l'Ordinanza n. 13/2025 di *"divieto d'uso acque potabili ai fini diversi da quelli del consumo umano e per igiene personale...da Maso Totzi...ed in tutta la parte bassa di Frassilongo"*, che si allega al presente verbale.

Stante l'urgenza dell'intervento di ripristino l'Amministrazione comunale ha concordato telefonicamente con il Servizio Prevenzione Rischi della Provincia Autonoma di Trento l'invio del presente Verbale di Somma Urgenza e la programmazione del sopralluogo di verifica ed accertamento da parte del tecnico di zona successivamente al ricevimento del verbale medesimo.

PROBLEMATICHE RISCONTRATE

Dalle verifiche effettuate in loco si è avuto riscontro dell'effettiva carenza idrica (vedasi allegata documentazione relativa alle vasche dell'acquedotto), degli interventi puntuali già eseguiti e della continua ricerca, pur difficoltosa, dei punti di danneggiamento della condotta al fine di eseguire nuovi interventi puntuali di sistemazione. Quanto messo in atto dall'Amministrazione comunale pur con tempestività, non risulta sufficiente a garantire la continuità nell'approvvigionamento idrico.

Per quanto sopra, si ritiene indispensabile un intervento urgente e risolutivo al fine di garantire la continuità di un servizio essenziale; rilevato che sussiste una situazione comportante pericolo di grave danno all'incolumità pubblica, si intende intervenire con le seguenti modalità:

- verifiche del tracciato della tubazione esistente da eseguirsi con il tecnico incaricato della redazione della perizia di spesa da formalizzare in corso d'opera e della conseguente direzione dei lavori, congiuntamente al geologo per le necessarie verifiche in relazione alla Carta di Sintesi della Pericolosità;
- ricerca e verifica, per quanto possibile, dei punti con maggiori criticità e realizzazione di by-pass provvisori al fine di garantire la continuità nell'approvvigionamento idrico;
- inizio delle operazioni di scavo e sostituzione della tubazione esistente in acciaio con nuova tubazione in polietilene nei diametri e con le caratteristiche che verranno definite in fase progettuale e conseguenti opere di ripristino. I tratti oggetto dei lavori sono costituiti da pendii coltivati a prato, tratti boscati ed in forte pendenza, tratti di attraversamento di pubbliche viabilità.
- ripristino degli allacciamenti alla rete acquedottistica nei tratti coinvolti dalla sostituzione della tubazione.

Da un prima e speditiva valutazione dei lavori necessari per l'esecuzione degli interventi suddetti, si considera necessaria una spesa complessiva presunta pari a € 700.000,00 (settecentomila) comprensiva dei lavori e delle somme a disposizione.

Visto e considerato quanto sopra esposto si

dichiara

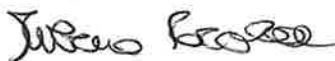
che i lavori predetti rivestono carattere di somma urgenza, per cui si è redatto il presente verbale ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 53 della L.P. 10 settembre 1993, n. 26 e s.m.i.

IL TECNICO

arch.  Claudio Lasta

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
EDILIZIA PRIVATA E LAVORI PUBBLICI**

ing. Milena Roccabruna



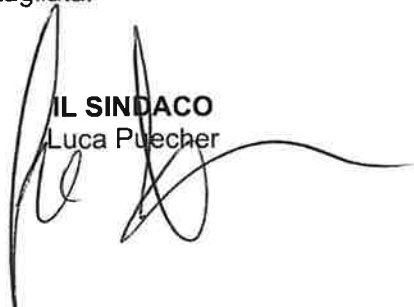


CONFERMA DELL'URGENZA ED INDEROGABILITA' DELL'INTERVENTO

Ai sensi della Legge Provinciale primo luglio duemilaundici n. 9, Il sottoscritto sig. Luca Puecher, Sindaco del Comune di Frassilongo, in qualità di autorità di protezione civile, conferma il carattere di urgenza ed inderogabilità dell'intervento indicato nel presente verbale a cui farà seguito apposita perizia tecnica ed estimativa dettagliata.

IL SINDACO

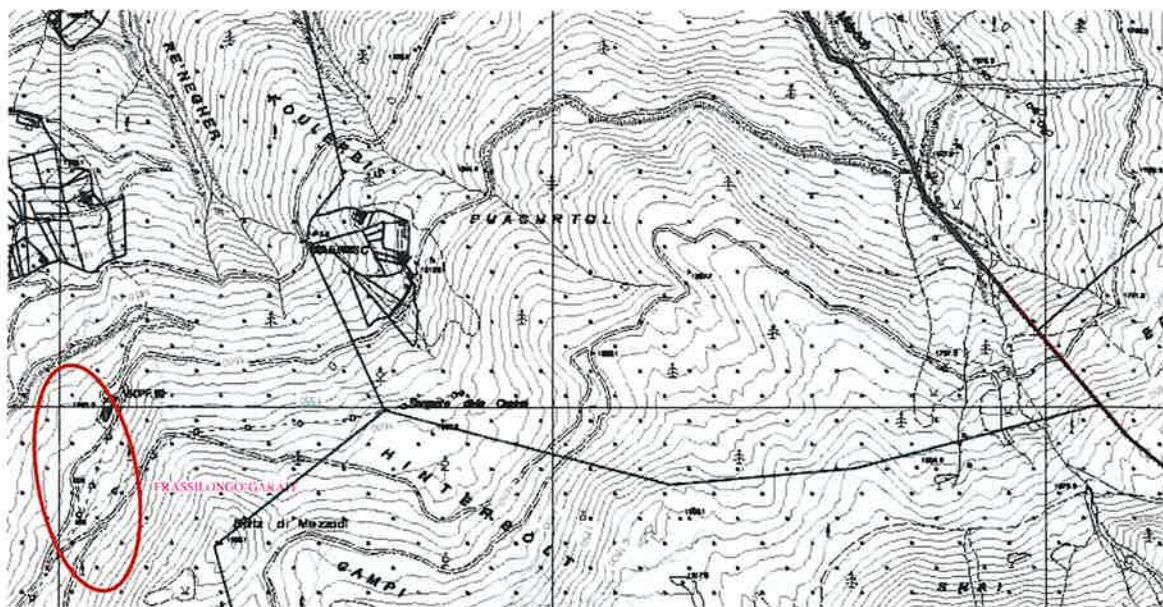
Luca Puecher



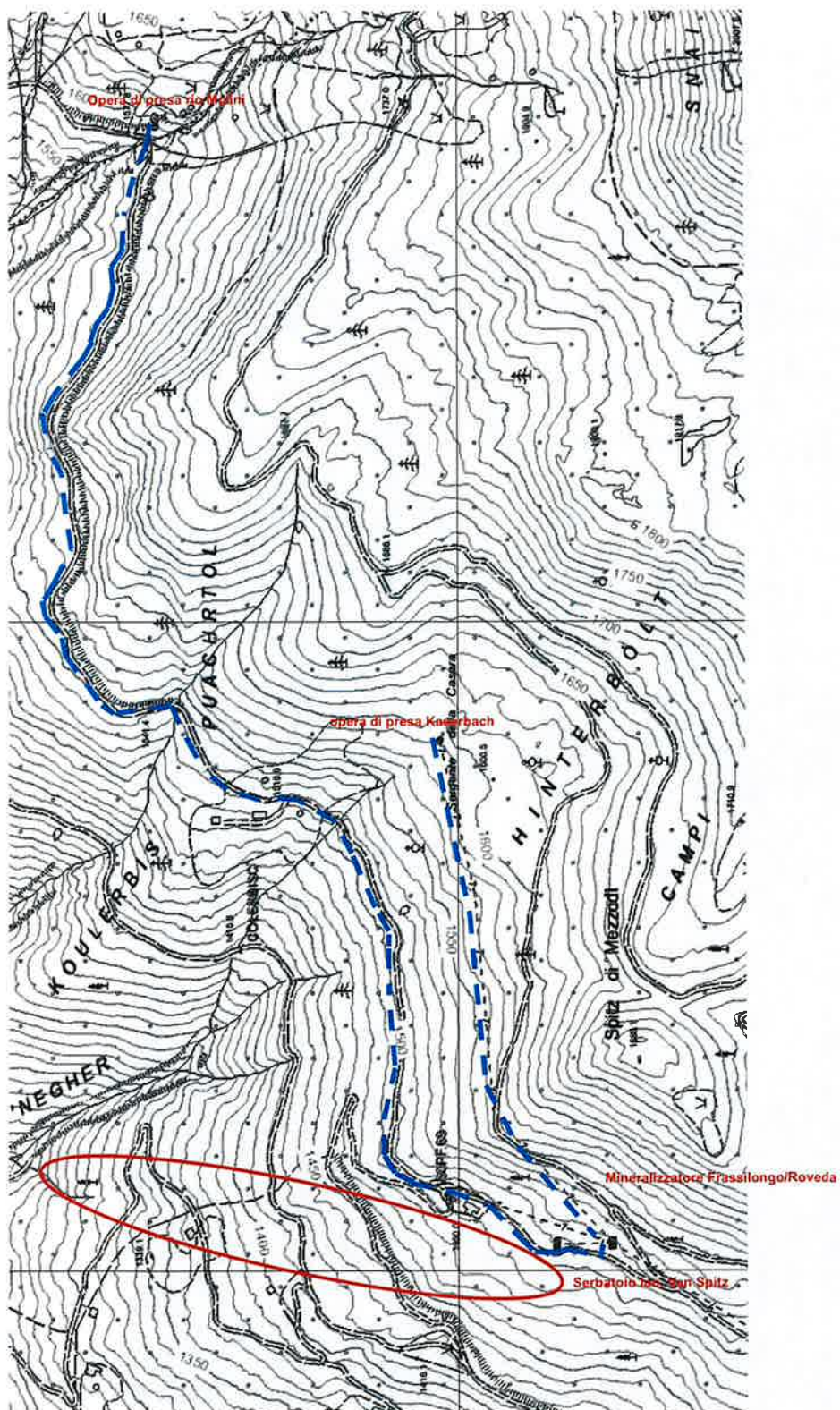
ALLEGATI:

- estratti mappe, carte e ortofoto con localizzazione area interessata;
- comunicazione SET intervento su linea MT e trasformatori;
- documentazione fotografica;
- ordinanza sindacale n.13/2025 del 16/07/2025;
- quadro economico preliminare.

Estratto mappa-corografia - scala a vista



Carta tecnica provinciale - scala a vista



Comune di Frassilongo (TN)
38050 Frassilongo – via Maso Paoli, 52
☎ 0461/549500 ☎ 0461/549103
e-mail: segreteria@comune.frassilongo.tn.it
pec: comune@pec.comune.frassilongo.tn.it

Vista aerea - scala a vista



INTERVENTO SU LINEA MT E TRASFORMATORE S.E.T. DISTRIBUZIONE

Buongiorno, come da vs. richiesta verbale confermo che il giorno 8 luglio 2025 siamo intervenuti in prima mattinata presso la ns. cabina elettrica denominata CASARA 033609 (insediati Frassilongo) per ripristinare il servizio elettrico. Giunti sul posto abbiamo potuto constatare l'intervento dei fusibili di media tensione a protezione del trasformatore MT/HT e degli evidenti guasti elettrici BT di cabina.

Il tutto potrebbe essere riconducibile ad una scarica elettrica di origine atmosferica.

Riporto sotto gli estremi del ticket di intervento ed allego una foto del quadro elettrico di cabina.

SET	BRAZZAMIGA V MOCHENI		Fusibile MT	05/07/25 08:24:00	1 0	4 0	FRASSILONGO	08/07/25 08:02:10	96 0	MOLINARI ENRICO	Su segnalazione MV si registra il riscontro in Casara 20336
-----	-------------------------	--	-------------	----------------------	--------	--------	-------------	----------------------	---------	--------------------	--

Saluti

Enrico Molinari
Responsabile
Unità Operativa
Valsugana
SET
DISTRIBUZIONE
T. +39 0461
759086 | M.
+39 342
6000748
Enrico.molinari@setdistribuzione.it

Set Distribuzione
spa
Via Masoati, 24
38068 Rovereto
www.setdistribuzione.it
Sede di
Borgo
Via Roma, 8
38051 Borgo
Valsugana (TN)

Please consider the environment before printing this email

Note legali

Tutte le informazioni trasmesse nella presente sono da intendersi solo per la persona e/o società a cui sono indirizzate e possono contenere documenti confidenziali. Qualsiasi modifica, inoltro, diffusione o altro utilizzo, relativo alle informazioni trasmesse, da parte di persone e/o società diversi dai destinatari indicati, può violare il Regolamento (UE) 2016/679. Le risposte alla presente potranno essere conosciute nell'organizzazione di appartenenza del mittente come riportato nel Regolamento informatico aziendale del Gruppo Dolomiti Energia. Se ha ricevuto questa mail per errore, per favore contatti il mittente e cancelli queste informazioni da ogni computer, totale o parziale, in nessuna forma. Grazie



IMG-20250725-WA0015.jpg
198K

Comune di Frassilongo (TN)
38050 Frassilongo – via Maso Paoli, 52
☎ 0461/549500 ☎ 0461/549103
e-mail: segreteria@comune.frassilongo.tn.it
pec: comune@pec.comune.frassilongo.tn.it

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Fuoriuscite riscontrabili in loco.



Primi interventi di sistemazione.



Comune di Frassilongo (TN)
38050 Frassilongo – via Maso Paoli, 52
☎ 0461/549500 📠 0461/549103
e-mail: segreteria@comune.frassilongo.tn.it
pec: comune@pec.comune.frassilongo.tn.it

Evidenza rottura tubazione.



Danneggiamento linea MT/Trasformatore SET



Vasche raccolta acqua sorgenti – In evidenza minima presenza acqua.





Comune di Frassilongo (TN)
38050 Frassilongo – via Maso Paoli, 52
☎ 0461/549500 📠 0461/549103
e-mail: segreteria@comune.frassilongo.tn.it
pec: comune@pec.comune.frassilongo.tn.it

ORDINANZA SINDACALE



COMUNE DI FRASSILONGO
GAMOA' VA GARAIT

N. di prot.: 2830

ORDINANZA NR. 13 / 2025.

Frassilongo, 16 luglio 2025

OGGETTO: divieto uso acqua potabile per scopi diversi dall'uso potabile nella zona da Maso Totzi ed in tutta la parte bassa di Frassilongo.

I L S I N D A C O

Vista la necessità di razionalizzare le scorte d'acqua nel Comune di Frassilongo, si vieta qualsiasi uso dell'acqua potabile diverso da quello per l'alimentazione umana e l'igiene personale, se la situazione non si riuscirà a tenere sotto controllo si dovrà imporre il razionamento a fasce orarie. Si consiglia pertanto la corretta gestione della risorsa idrica evitando tutti gli sprechi.

È pertanto vietato:

- ✓ il lavaggio di autovetture;
- ✓ l'irrigazione degli orti e prati con acqua di uso potabile;
- ✓ la pulizia di cortili con getti d'acqua;
- ✓ e tutti gli altri usi non destinati al consumo umano.

Considerato opportuno, al fine di salvaguardare la salute pubblica, ai sensi della normativa vigente in materia di protezione civile.

Visti gli artt. 60, 61 della L.R. 2/2018 e s.m.i.;

ORDINA

il divieto d'uso acque potabili ai fini diversi da quelli del consumo umano e per igiene personale, tale divieto vale da Maso Totzi ed in tutta la parte bassa di Frassilongo:

DA OGGI 16 LUGLIO 2025 FINO AL RIENTRO DELL'EMERGENZA

OVVERO fino al ripristino della rottura del ramale acquedottistico,

al fine di consentire la massima diffusione,

1. la presente ordinanza sarà resa nota al pubblico mediante affissione all'Albo Comunale e nelle località e i masi principali;
2. avverso la presente ordinanza sono ammessi i seguenti ricorsi:
 - ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 2 - lettera b - della legge 06.12.1971 nr. 1034;
 - ricorso al Ministero dei Lavori Pubblici, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 37 - comma 3° - del D.Lgs. 285 del 30.04.92.

La presente viene trasmessa a:

ALBO PRETORIO;
STAZIONE CARABINIERI DI SANT'ORSOLA TERME;
FORESTALE PERGINE VALSUGANA



Il Sindaco

Firmato digitalmente da:

Luca Puecher

Puecher Luca

Firmato il 16/07/2025 15:00

Seriale Certificato: 3091959

Valido dal 11/12/2023 al 11/12/2026

InfoCertare Qualified Electronic Signature CA

QUADRO ECONOMICO PRELIMINARE

Comune di Frassilongo (TN) Lavori in S.U. ramale acquedotto da loc. Spiz		
		PROGETTO
a)	Lavori	
a.1)	Importo lavori sostituzione condotta principale	€ 380.000,00
a.1.2)	Importo lavori ripristino allacciamenti	€ 80.000,00
a.1.3)	Oneri sicurezza, non soggetti a ribasso	€ 20.000,00
	Totale lavori comprensivi degli oneri della sicurezza	€ 480.000,00
b)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
b.1)	Lavori da eseguire in economia (art. 52 L.P. 26/93): sondaggi e ricerca perdite, esbosco propedeutico all'esecuzione di alcuni tratti di ramale, allacciamenti	€ 4.297,58
b.2)	Compiti strumentali: rilievi, accertamenti, indagini	€ -
b.3)	Allacciamenti a pubblici servizi	€ -
b.4)	Imprevisti	€ 4.000,00
b.5)	Acquisizione e occupazione aree o fabbricati	€ 2.000,00
b.6)	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui artt. 60 e 120 c.1, l.a del D.Lgs. 36/2023	€ 2.000,00
b.7)	Accantonamento per premio accelerazione	€ -
b.8.1)	Spese tecniche progettazione affidate esternamente: perizia di spesa, direzione dei lavori e contabilità	€ 48.000,00
b.8.2)	Spese tecniche progettazione affidate esternamente: studio geologico/geotecnico e D.O. geologica	€ 9.600,00
b.8.3)	Spese tecniche progettazione affidate esternamente: sicurezza	€ 14.400,07
b.8.4)	Indennità per figure operanti in amministrazione	€ 5.760,00
b.9)	Spese per commissioni giudicatrici	€ -
b.10)	Spese opere artistiche (1% sui lavori)	€ -
b.11)	Spese per analisi, verifiche collaudo	€ 5.000,00
b.12.1)	IVA, imposte e tributi: CNPAIA 4% (spese tecniche progettazione e D.L.)	€ 2.120,00
b.12.2)	IVA, imposte e tributi: CNPAIA 4% (studio geologico-geotecnico e D.O. geologica)	€ 384,00
b.12.3)	IVA, imposte e tributi: IVA 22%, lavori ed imprevisti	€ 106.920,00
b.12.4)	IVA, imposte e tributi: IVA 22% lavori in economia, allacciamenti, cassa e previdenza , spese tecniche	€ 15.268,35
b.13)	Tasse gare	€ 250,00
b.14)	Pareri ed autorizzazioni	€ -
	Totale somme a disposizione	€ 220.000,00
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 700.000,00