

**Legenda****Terreni di copertura**

[Icona: Rete grigia]	Terreni contenenti resti di attività antropica
[Icona: Verde]	Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
[Icona: Verde]	Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
[Icona: Verde]	Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
[Icona: Giallo]	Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose
[Icona: Giallo]	Sabbie pulite con granulometria poco assortita
[Icona: Giallo]	Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
[Icona: Giallo]	Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
[Icona: Arancione]	Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità
[Icona: Arancione]	Argille organiche di media-alta plasticità, limi organici
[Icona: Arancione]	Limi inorganici, sabbie fini, limi micacei o diatomitici
[Icona: Arancione]	Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argilosì di bassa plasticità
[Icona: Arancione]	Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
[Icona: Arancione]	Argille inorganiche di alta plasticità, argille grasse
[Icona: Grigio]	Torbe ed altre terre fortemente organiche

**Ambienti genetico-depositionali**

fd=falda detritica, cd=coneide detritica, cz=coneide di deiezione, ec=eluvio/coluvio, dl=piana detritica, pd=piana pedemontana, ca=coneide alluvionale, tf=terrazzo fluviale, lc=lacustre, mr=morena, tg=deposito fluvio glaciale, ti=til, ls=loess, pl=palude/laguna/stagno/lago costiero, zz=altro.	
LP	Lapideo
GR	Granulare cementato
AL	Alternanza di litotipi
LPS	Lapideo, stratificato
COS	Coesivo sovraconsolidato, stratificato
ALS	Alternanza di litotipi, stratificato
SFLP	Lapideo fratturato / alterato
SFLGR	Granulare cementato fratturato / alterato
SFLPS	Lapideo, stratificato fratturato / alterato
SFCOS	Coesivo sovraconsolidato, stratificato fratturato / alterato
SFALS	Alternanza di litotipi, stratificato fratturato / alterato

**Elementi geologici e idrogeologici**

21	Sondaggio o pozzo che ha raggiunto il substrato geologico
22	Sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato geologico
31	Presenza della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

**Substrato geologico**

LP	Lapideo
GR	Granulare cementato
AL	Alternanza di litotipi
LPS	Lapideo, stratificato
COS	Coesivo sovraconsolidato, stratificato
ALS	Alternanza di litotipi, stratificato
SFLP	Lapideo fratturato / alterato
SFLGR	Granulare cementato fratturato / alterato
SFLPS	Lapideo, stratificato fratturato / alterato
SFCOS	Coesivo sovraconsolidato, stratificato fratturato / alterato
SFALS	Alternanza di litotipi, stratificato fratturato / alterato

**Instabilità di versante**

▲	crollo o ribaltamento - attiva
—	scorrimento - attiva
□	colata - attiva
×	complessa - attiva
►	crollo o ribaltamento - quiescente
—	scorrimento - quiescente
□	colata - quiescente
×	complessa - quiescente
►	crollo o ribaltamento - inattiva
—	scorrimento - inattiva
□	colata - inattiva
×	complessa - inattiva
—	scorrimento - non definita
×	complessa - non definita

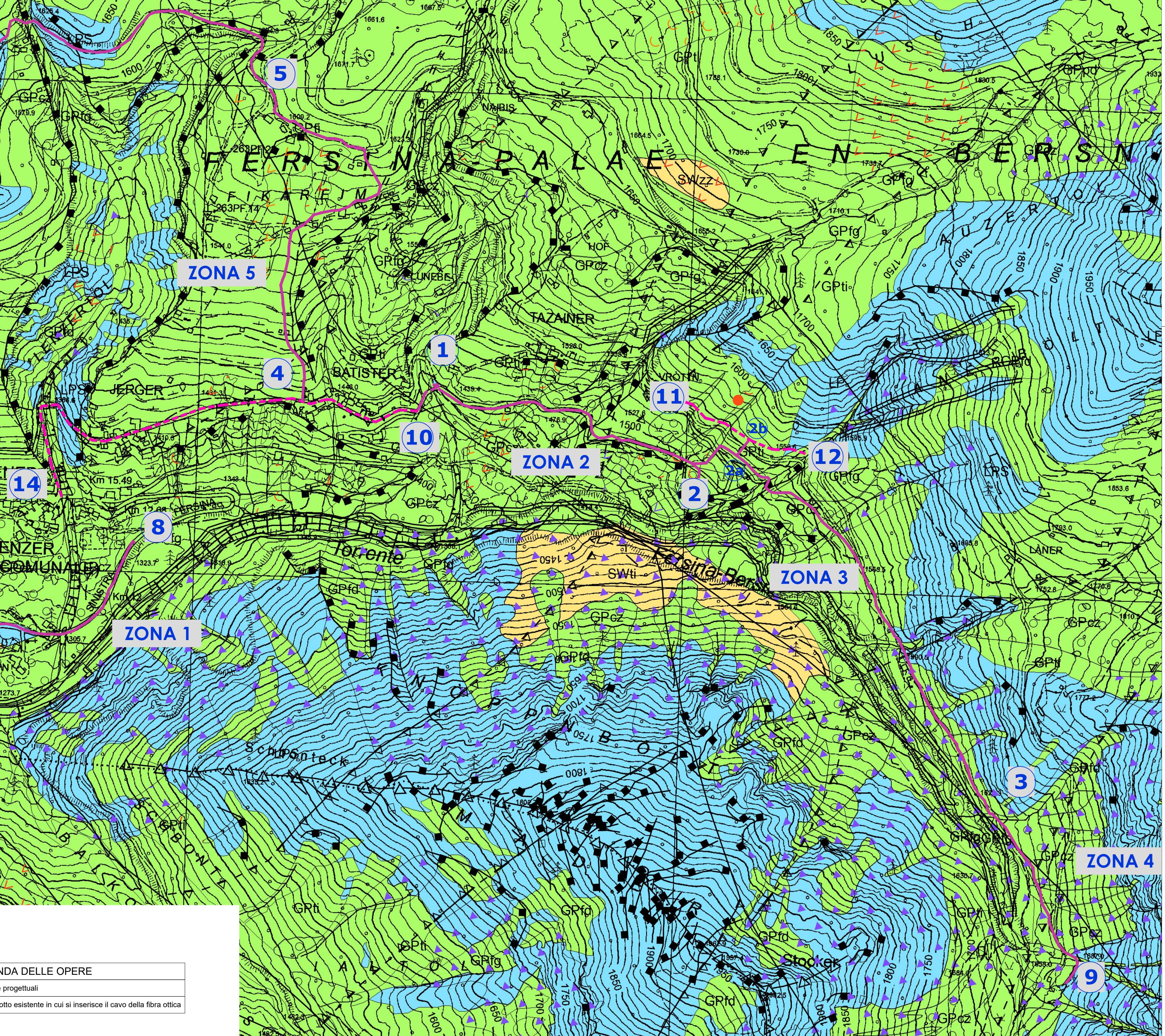
**Elementi tettonico strutturali**

—	faglia diretta non attiva (certa)
—+	faglia diretta non attiva (incerta)
△—	faglia inversa non attiva (certa)
△—△	faglia inversa non attiva (incerta)
—	faglia trascorrente non attiva (certa)
—	faglia trascorrente non attiva (incerta)
—	faglia a cinematismo non definito non attiva (certa)
—	faglia a cinematismo non definito non attiva (incerta)
—	sinclinale
—	anticlinale
—	Giacitura strati

**Forme di superficie e sepolte**

○	Conoide alluvionale
▨	Area con cavità sepolte
□	Orio di scarpata morfologica (10-20 m)
—	Orio di scarpata morfologica (>20 m)
—	Orio di terrazzo fluviale (>20 m)
△—△	Cresta
—	Asse di paleoalveo
●	Cavità isolata/dolina/sinkhole

LEGENDA DELLE OPERE	
—	Opere progettuali
—	Cavetto esistente in cui si inserisce il cavo della fibra ottica

**STUDIO DI INGEGNERIA**

Dott. Ing. Dandrea Sandro

Via Piazza Municipio, 10 Castelnuovo Vals. - Trento  
tel. 0461/754691 cell. 349/7270092**Titolo:**

Lavori di realizzazione di impianti di linee e reti per la trasmissione e distribuzione di energia elettrica e di strutture di trasformazione dell'energia elettrica intervento 31 - infrastrutturazione elettrica e digitale del territorio - PNRR M1C3-2.1  
(CUP: D62I22000010007)

**Contenuto:**

Carta di microzonazione sismica - carta geologico tecnica

**Committente:**

Comune di Palù del Fersina

**Progettista:**

Dott. ing. Sandro Dandrea

**Realizzazione:**

Scala: 1:10000

Marzo 2024

Tavola: A10