

Legenda

- Terreni di copertura**
- Terreni contenenti resti di attività antropica
  - GP Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
  - GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
  - GC Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
  - SW Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose
  - SP Sabbie pulite con granulometria poco assortita
  - SM Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
  - SC Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
  - OL Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità
  - OH Argille organiche di media-alta plasticità, limi organici
  - MH Limi inorganici, sabbie fini, limi micacei o diatomitici
  - ML Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
  - CL Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
  - CH Argille inorganiche di alta plasticità, argille grasse
  - PT Torbe ed altre terre fortemente organiche

- Ambienti genetico-deposizionali**
- fd=falda detritica,cd=conoide detritica,cz=conoide di deiezione, ec=eluvi/colluvi,dl=piana delizia,pd=piana pedemontana, ca=conoide alluvionale,tf=terrazzo fluviale,lc=lacustre, mr=morena,fg=deposito fluvio glaciale,ti=tili, ls=loess,pl=palude/laguna/stagno/lago costiero,zz=altro.
- Substrato geologico**
- LP Lapideo
  - GR Granulare cementato
  - AL Alternanza di litotipi
  - LPS Lapideo, stratificato
  - COS Coesivo sovraconsolidato, stratificato
  - ALS Alternanza di litotipi, stratificato
  - SPLP Lapideo fratturato / alterato
  - SFGR 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
  - 21 Presenza della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

Instabilità di versante

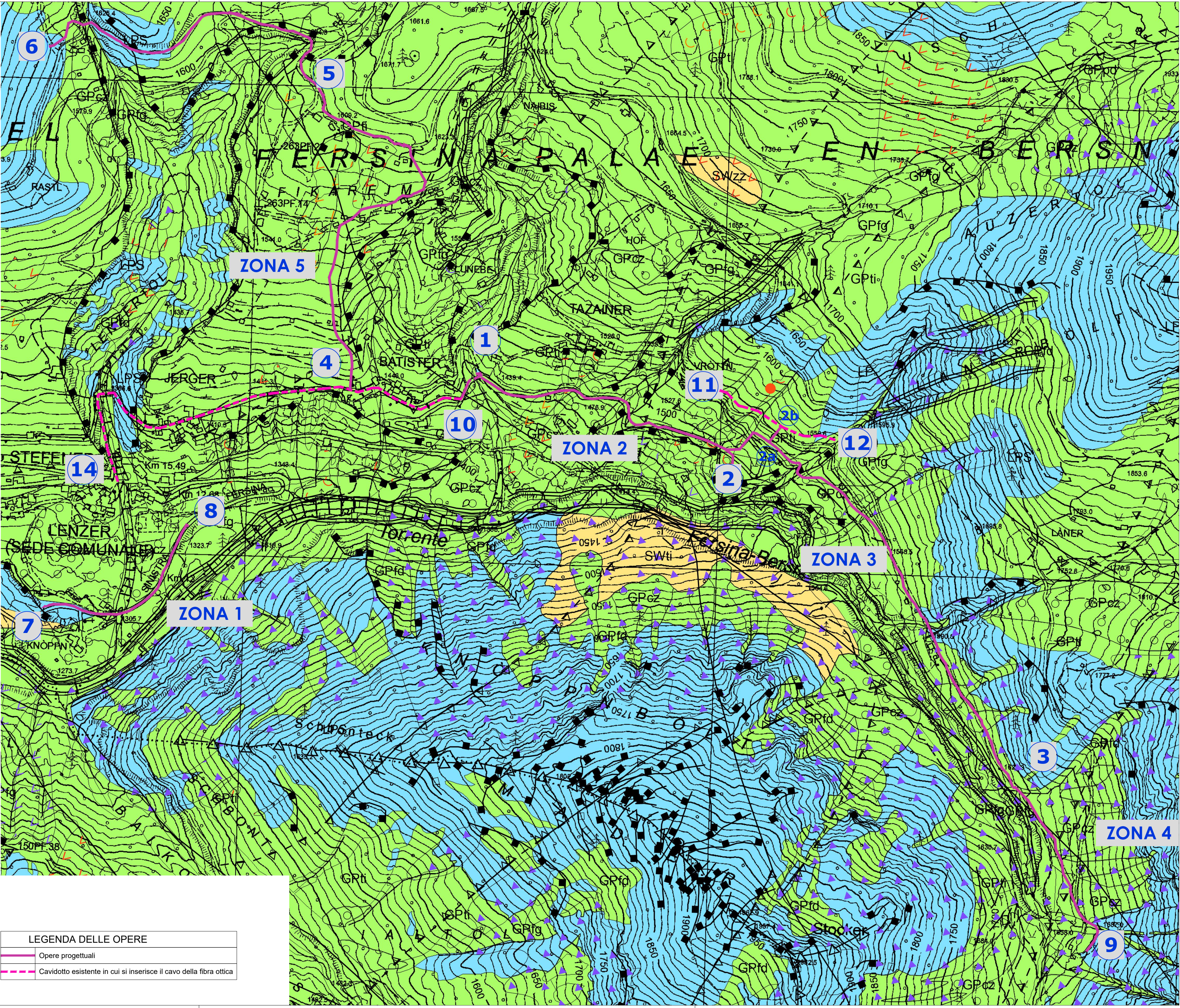
- crolo o ribaltamento - attiva
- scorrimento - attiva
- colata - attiva
- complessa - attiva
- crolo o ribaltamento - quiescente
- scorrimento - quiescente
- colata - quiescente
- complessa - quiescente
- crolo o ribaltamento - inattiva
- scorrimento - inattiva
- colata - inattiva
- complessa - inattiva
- 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
- Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20 m)
- Orlo di terrazzo fluviale (>20 m)
- Cresta
- Asse di paleoalveo
- Cavità isolata/dolina/sinkhole



| LEGENDA DELLE OPERE |  |
|---------------------|--|
|                     | Opere progettuali  |
|                     | Cavidotto 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 geologica tecnica

Committente:

Comune di Palù del Fersina

Progettista:

Dott. ing. Sandro Dandrea

Realizzazione:

Dott. ing. Sandro Dandrea  
Dott. ing. Mirco Marietti  
Dott. arch. Emilia Dal Barco  
Geom. Marco Frainer

Scala: 1:10000

Marzo 2024

Tavola:

A10