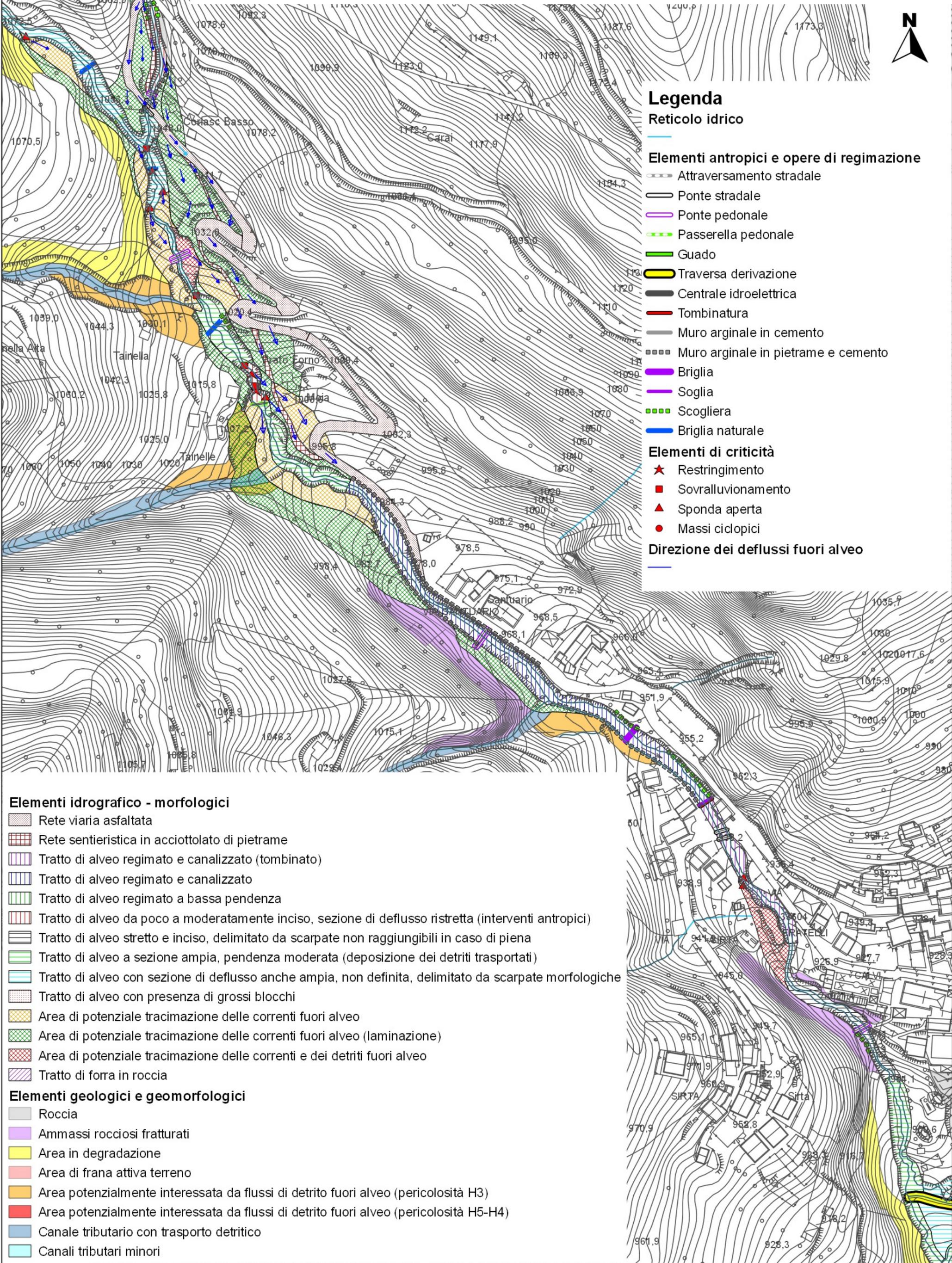


ALLEGATO 3D - ANALISI DELLA PERICOLOSITA' DEI FENOMENI DI ESONDAZIONE DELLA ZONA DI CONFLUENZA VALLE D'INFERNO-VALLE DEL FORNO

Carta degli elementi geologici e geomorfologici dalla confluenza V. Forno alla confluenza V. Salmurano (Scala 1:2.000)



Legenda

- Reticolo idrico**
- Elementi antropici e opere di regimazione**
 - Attraversamento stradale
 - Ponte stradale
 - Ponte pedonale
 - Passerella pedonale
 - Guado
 - Traversa derivazione
 - Centrale idroelettrica
 - Tombinatura
 - Muro arginale in cemento
 - Muro arginale in pietrame e cemento
 - Briglia
 - Soglia
 - Scogliera
 - Briglia naturale
- Elementi di criticità**
 - Restringimento
 - Sovralluvionamento
 - Sponda aperta
 - Massi ciclopici
- Direzione dei deflussi fuori alveo**

Elementi idrografico - morfologici

- Rete viaria asfaltata
- Rete sentieristica in acciottolato di pietrame
- Tratto di alveo regimato e canalizzato (tombinato)
- Tratto di alveo regimato e canalizzato
- Tratto di alveo regimato a bassa pendenza
- Tratto di alveo da poco a moderatamente inciso, sezione di deflusso ristretta (interventi antropici)
- Tratto di alveo stretto e inciso, delimitato da scarpate non raggiungibili in caso di piena
- Tratto di alveo a sezione ampia, pendenza moderata (deposizione dei detriti trasportati)
- Tratto di alveo con sezione di deflusso anche ampia, non definita, delimitato da scarpate morfologiche
- Tratto di alveo con presenza di grossi blocchi
- Area di potenziale tracimazione delle correnti fuori alveo
- Area di potenziale tracimazione delle correnti fuori alveo (laminazione)
- Area di potenziale tracimazione delle correnti e dei detriti fuori alveo
- Tratto di forra in roccia

Elementi geologici e geomorfologici

- Roccia
- Ammassi rocciosi fratturati
- Area in degradazione
- Area di frana attiva terreno
- Area potenzialmente interessata da flussi di detrito fuori alveo (pericolosità H3)
- Area potenzialmente interessata da flussi di detrito fuori alveo (pericolosità H5-H4)
- Canale tributario con trasporto detritico
- Canali tributari minori