

Frane

- puntuali
- lineari**
- n.d.
- Crollo/Ribaltamento
- Colamento rapido
- Complesso
- Scivolamento traslativo/rotazionale
- poligonali**
- n.d.
- Crollo/Ribaltamento
- Scivolamento rotazionale/traslativo
- Espansione
- Colamento lento
- Colamento rapido
- Sprofondamento
- Complesso
- DGPV
- Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi
- Aree soggette a sprofondamenti diffusi
- Aree soggette a frane superficiali diffuse
- Settore CARG
- Colata detritica incanalata

- attività
- stabilizzato/relitto
- attivo
- quiescente

Interventi

- puntuali
- lineari

Danni

- Danni puntuali
- Danni lineari

Elementi Morfologici

- puntuali**
- n.d.
- Blocco mobilizzato per caduta massi
- Blocco di dimensioni rilevanti
- Emergenza idrica
- Punto di assorbimento idrico
- Indizi/ fenomeni di instabilità
- Ruscaldamento concentrato
- Soliflusso/soil creep
- Cava

lineari

- n.d.
- Depressione allungata
- Frattura/Tincea
- Margine di frattura/trincea
- Contropendenza
- Orlo di scarpata principale
- Orlo di scarpata secondaria
- Orlo di scarpata antropica
- Incisione troncata
- Lineamento morfostrutturale a grande scala
- Sovrascorimento
- Limite di accumulo secondario
- Limite di frana certo
- Limite di frana incerto
- Direzione di transito dei blocchi
- Cordone morenico
- Scaricatore glaciale
- Ondulazione
- Paleovalve

poligonali

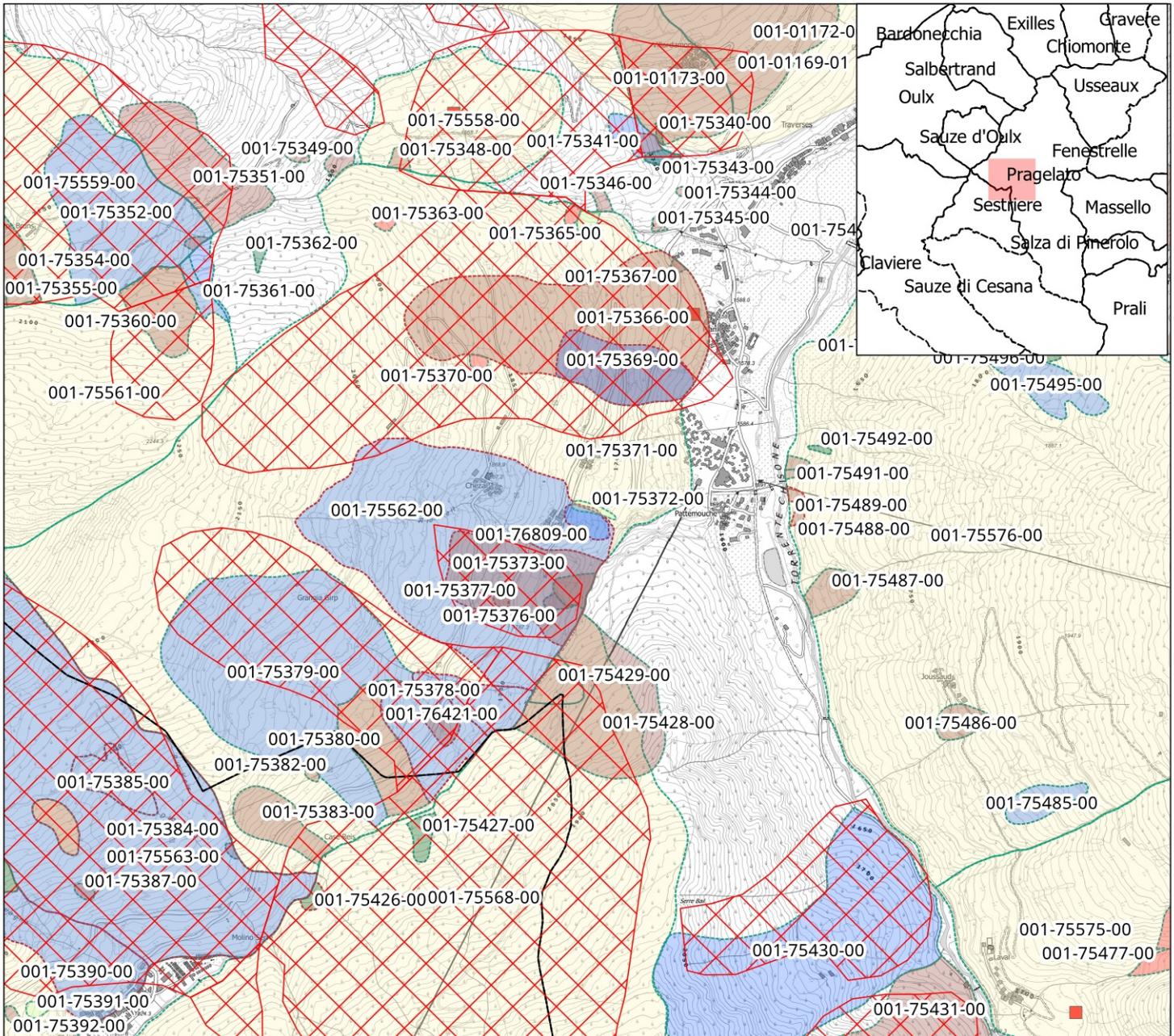
- n.d.
- Settore con indizi/ fenomeni di instabilità
- Settore con ondulazioni

- Campo di detrito
- Depressione chiusa
- Accumulo detritico alla base del versante
- Substrato affiorante
- Ruscaldamento diffuso/concentrato
- Scarpata
- Zona a monte del coronamento
- Erosione accelerata
- Soliflusso/soil creep
- Substrato affiorante sano
- Substrato affiorante fratturato/rilasciato
- Substrato affiorante disarticolato
- Zolla relitta di pianare
- Ripiano morfologico

Dati Interferometrici

- < 10
- 10 -- -5
- 5 -- -3
- 3 -- -2
- 2 - 2
- 2 - 3
- 3 - 5
- > 5

Dati interferometrici ERS periodo 1992-2001
 Aggiornamento: 03/2024 Scala: 1: 10000

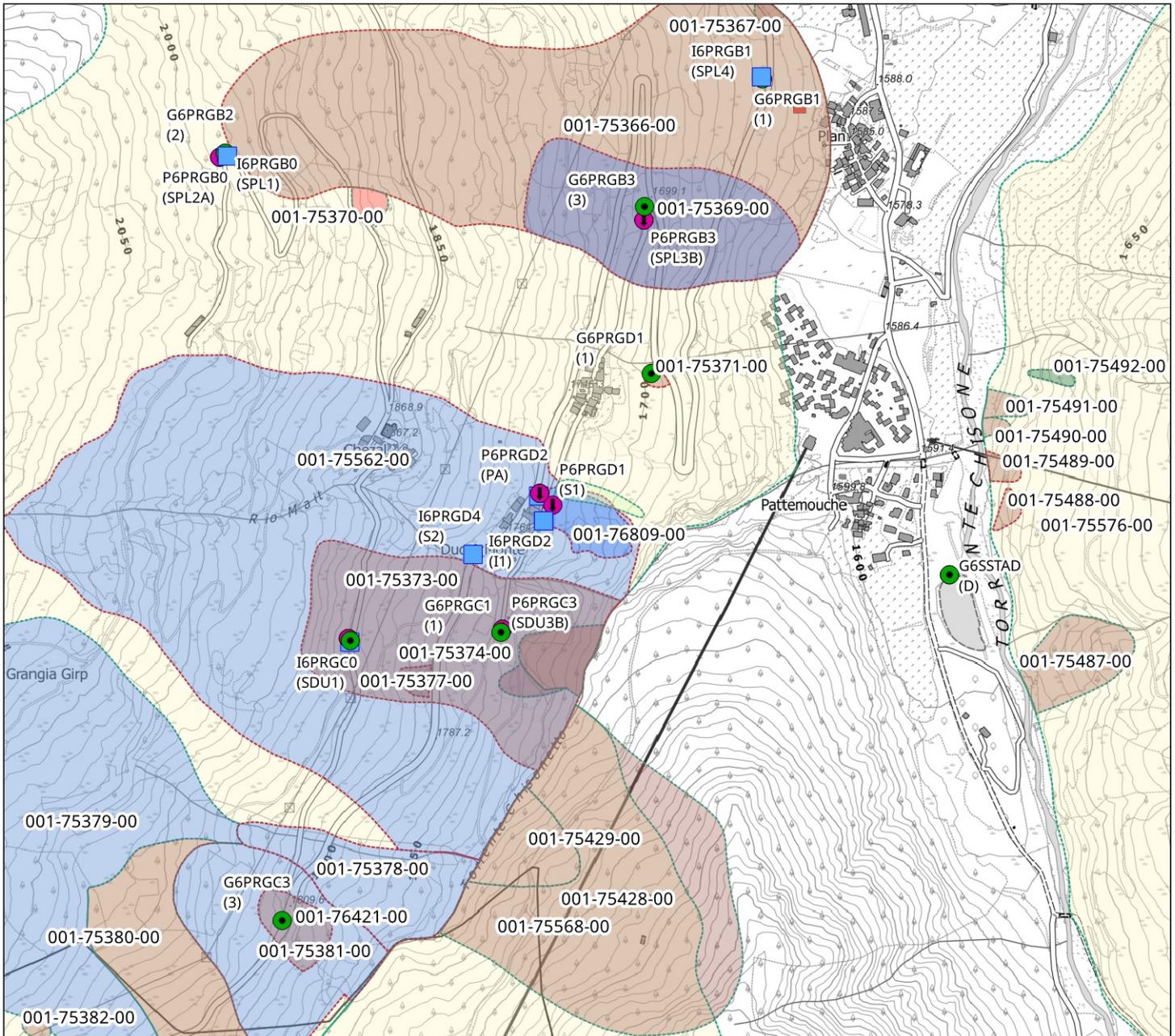


Confronto con il quadro normativo (SIFRAP - PAI)

PAI	SIFRAP	Frane poligoni	
Dissesti Puntuali	■ Frane punti	 Nascosto	 Sprofondamento
● Frana attiva	Frane linee	Visibile	 Complesso
● Frana quiescente	→ n.d.	n.d.	 DGPV
● Frana stabilizzata	→ Crollo/Ribaltamento	 Crollo/Ribaltamento	 Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi
Dissesti perimetrati	→ Colamento rapido	 Scivolamento rotazionale/traslativo	 Aree soggette a sprofondamenti diffusi
 Fa	→ Complesso	 Espansione	 Aree soggette a frane superficiali diffuse
 Fq	→ Scivolamento traslativo/rotazionale	 Colamento lento	 Settore CARG
 Fs	→	 Colamento rapido	

Aggiornamento: 03/2024

Scala: 1: 10000



Ubicazione degli strumenti del sistema di monitoraggio

Strumentazione

- Caposaldo GPS
- Caposaldo topografico convenzionale
- Distometro a nastro
- Distometro laser
- Estensimetro a filo
- Inclinometro
- Misuratore di giunti
- Piezometro
- Spia fessurimetrica

Frane

- Frane punti

Frane linee

- n.d.
- Crollo/Ribaltamento
- Colamento rapido
- Complesso
- Scivolamento traslativo/rotazionale

Frane poligoni

- n.d.
- Crollo/Ribaltamento
- Scivolamento rotazionale/traslativo
- Espansione

- Colamento lento
- Colamento rapido
- Sprofondamento
- Complesso
- DGPV
- Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi
- Aree soggette a sprofondamenti diffusi
- Aree soggette a frane superficiali diffuse
- Settore CARG
- Colata detritica incanalata