

Postazione di GRAVEDONA

Regione: LOMBARDIA

Provincia: COMO

Comune: GRAVEDONA

Ubicazione stazione: Scuola elementare

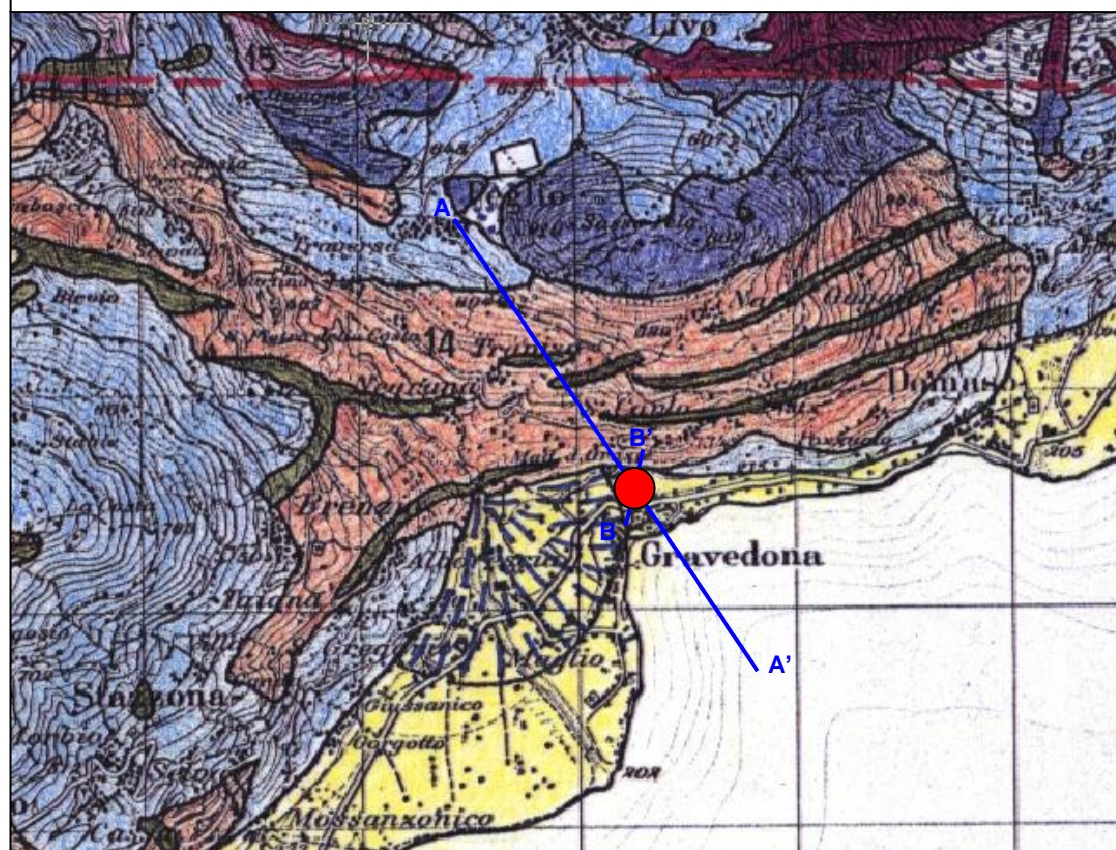
Coordinate geografiche: 46° 08' 56.50" N, 9° 18' 22.44" E

Coordinate chilometriche (WGS84 fuso 32): 5 110 651 N, 523 649 E

Quota: 245 m s.l.m.

Tavoletta IGM: F17 II NW

Carta geologica (scala 1:25.000)



Legenda carta e sezioni

- QUATERNARIO**
 - Detrito di falda e frane
 - Depositi alluvionali; conoidi.
 - Depositi morenici
- INTRUSIVI OLIGOCENICI - Plutone di Val Masino-Bregaglia-lorio**
 - Quarzodiorite del M. Bassetta (Serizzo). Quarzodiorite epidotica lineata, passante a facies porfirica a K-feldspato
- SUDALPINO - Sedimenti permo-triassici lungo la linea insubrica**
 - Dolomie bianche e grigie, dolomie gialle alternate a livelli marnosi.
Triassico medio- superiore
- BASAMENTO CRISTALLINO**
 - Gneiss biotitico e micascisti a granato e staurolite, localmente a cianite o sillimanite. Presenti lenti e masse di anfiboliti.
- AUSTROALPINO SUPERIORE**
 - "Scisti del Tonale". Gneiss e micascisti milonitici biotitici, a staurolite e granato, talora a sillimanite.
Maastrichtiano - Campaniano
- Lineamenti tettonici
- Traccia di sezione
- Postazione accelerometrica

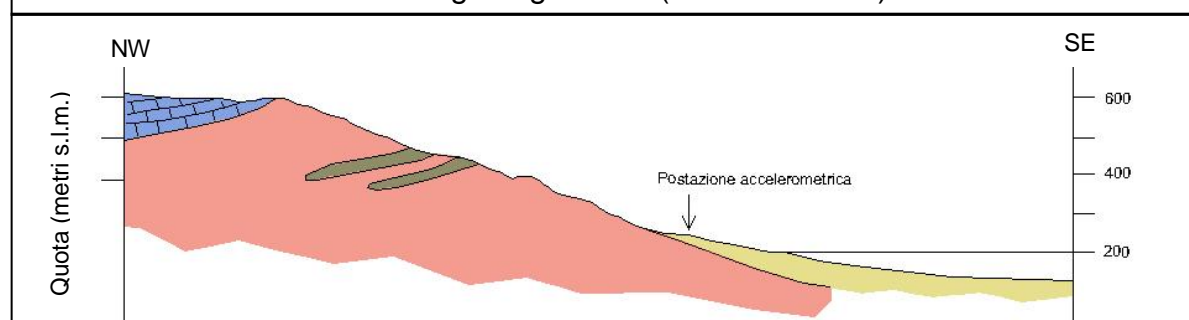
ORTOFOTO



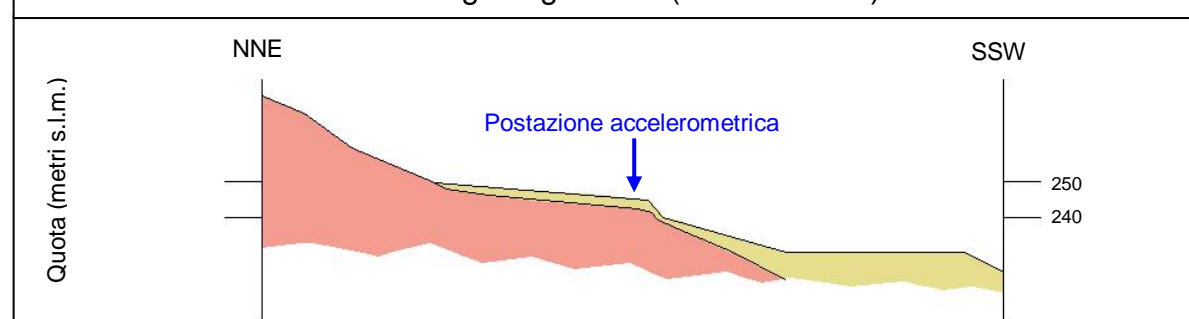
Riferimenti bibliografici

MONTRASIO A. & SCIESA E. (1989) - Carta geologica della Valle Spluga ed aree adiacenti. Scala 1:50.000. ed. C.N.R. - Univ. Milano.

Sezione geologica A-A' (scala 1:20.000)



Sezione geologica B-B' (scala 1:2.000)



Carta stradale



FOTO POSTAZIONE

