

LEGENDA

CARATTERIZZAZIONE LITOTECNICA DI MASSIMA

Substrato roccioso

- Rocce con caratteristiche geomeccaniche da buone a mediocri
Calcarei stratificati, dolomie massive e stratificate
Possibile presenza di locali coltri alteritiche e/o colluviali scadenti, anche di discreto spessore
- Rocce con caratteristiche geomeccaniche mediocri
Breccie carbonatiche
Possibile presenza di locali coltri alteritiche e/o colluviali scadenti, anche di discreto spessore
- Rocce con caratteristiche geomeccaniche da mediocri a scadenti
Porfiriti alterate

Depositi superficiali quaternari

- Depositi con caratteristiche geomeccaniche da buone a mediocri
Detriti di versante ed accumuli di frana grossolani, alluvioni ghiaioso-sabbiose recenti ed attuali, depositi con profili di alterazione di spessore trascurabile
- Depositi con caratteristiche geomeccaniche mediocri o eterogenee
Colluvi e detriti di versante a granulometria mista, alluvioni antiche alterate, sedimenti lacustri, depositi con profili di alterazione fini ben sviluppati
- Depositi con caratteristiche geomeccaniche da mediocri a scadenti
Alteriti limoso-argillose di spessore importante, riporti di origine antropica

DATI GEOGNOSTICI DISPONIBILI

Indagini geotecniche eseguite o reperite sul territorio

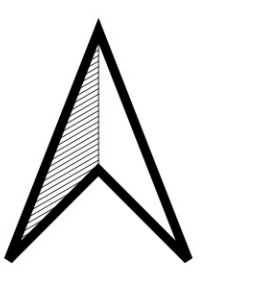
- Sondaggi meccanici e pozzi
- Prove penetrometriche dinamiche
- Prove penetrometriche statiche
- Rilevamento geomeccanico di ammassi rocciosi

Indagini geofisiche reperite o eseguite sul territorio

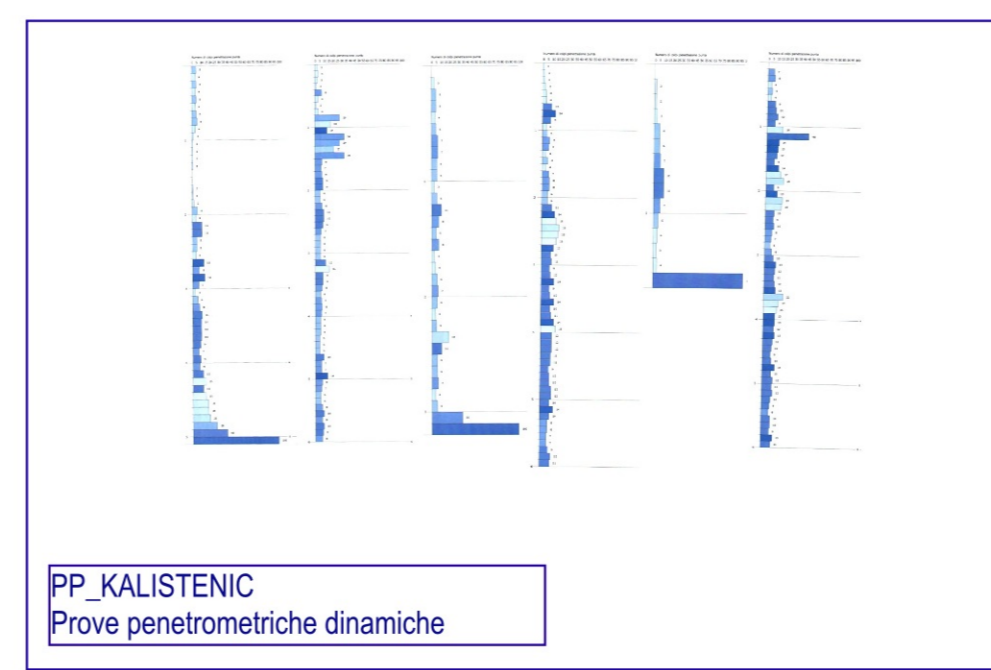
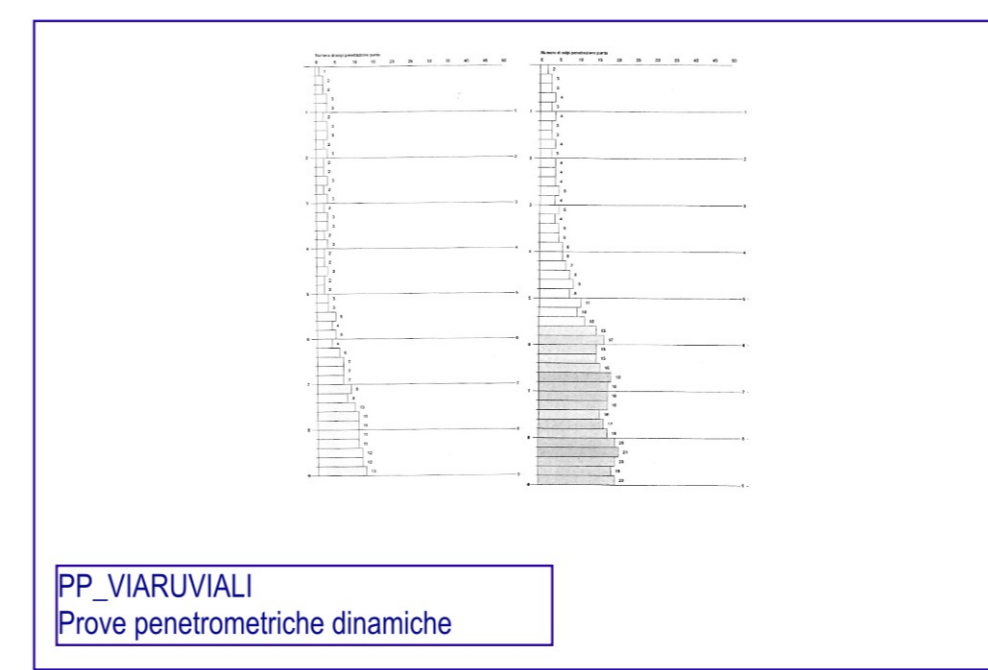
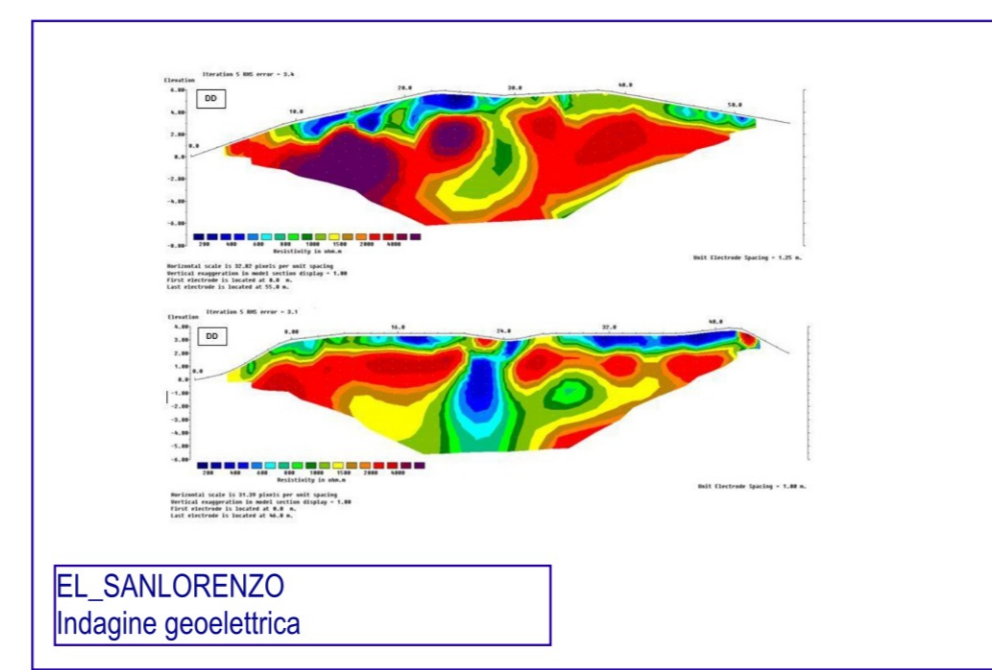
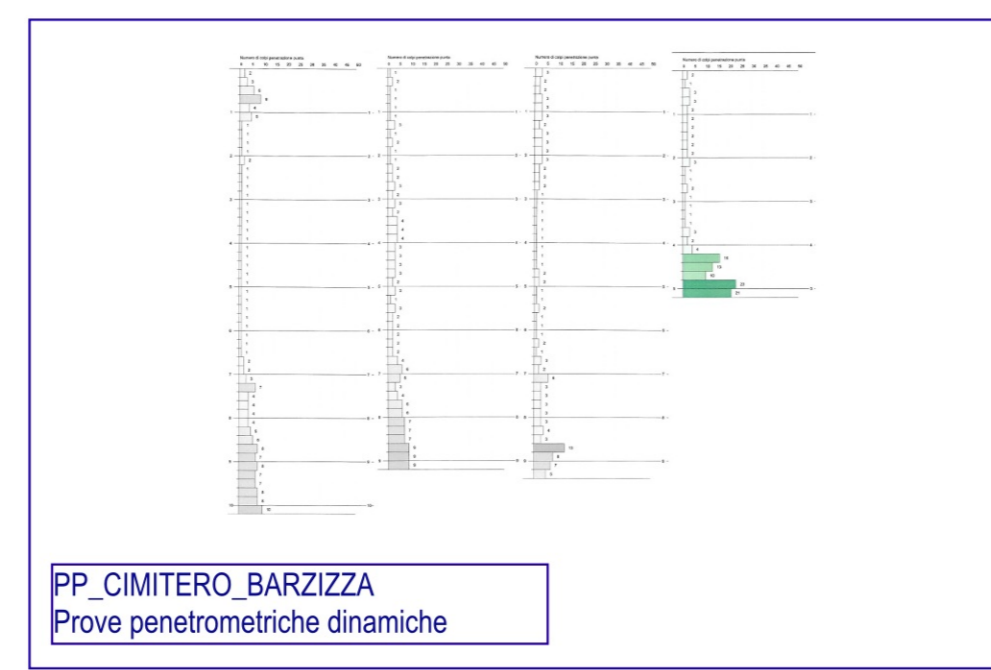
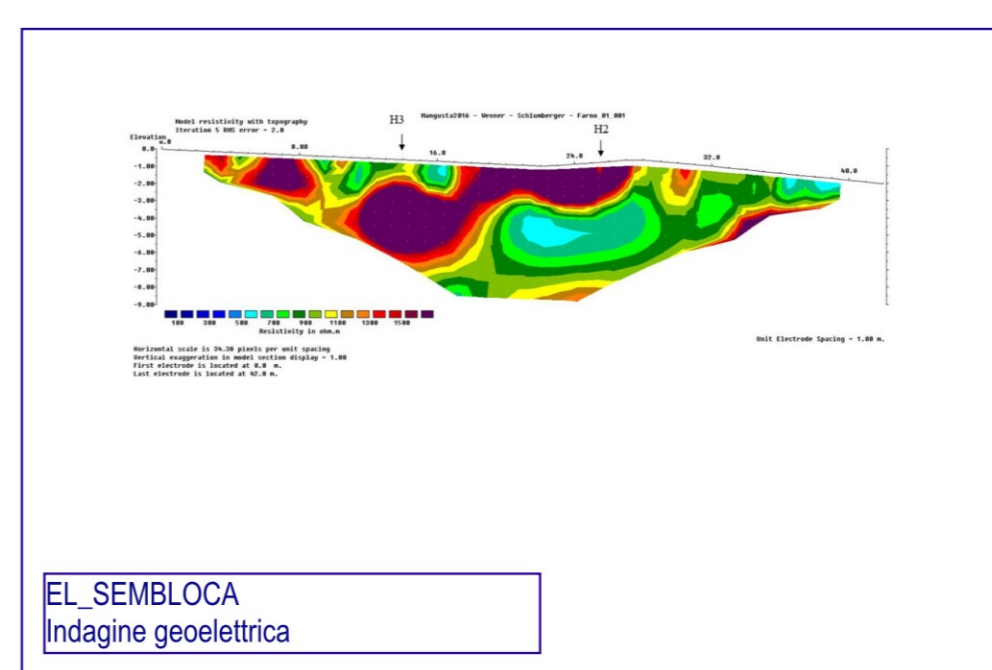
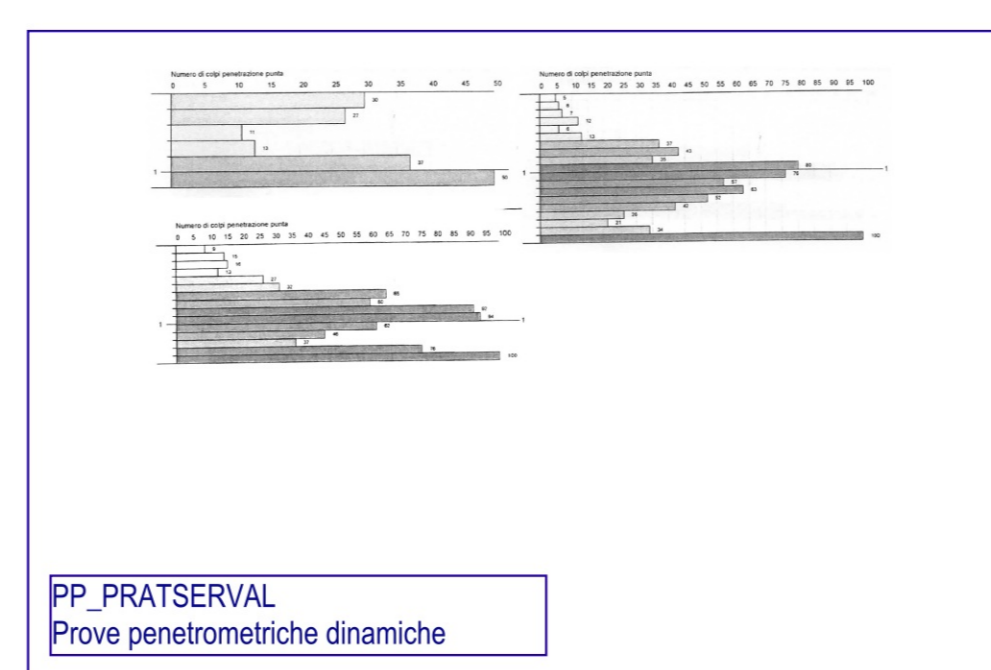
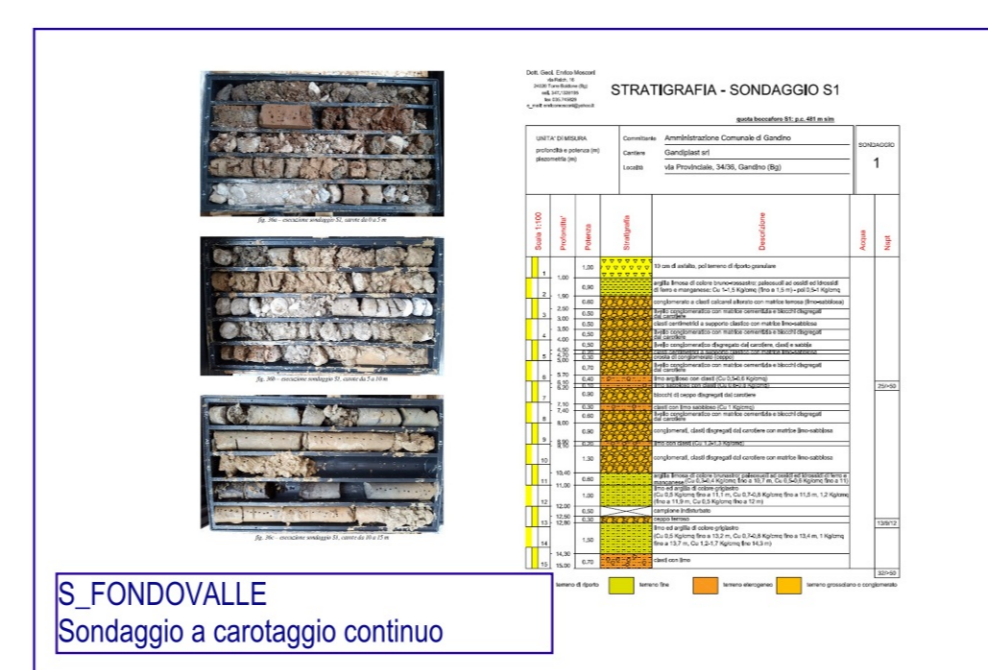
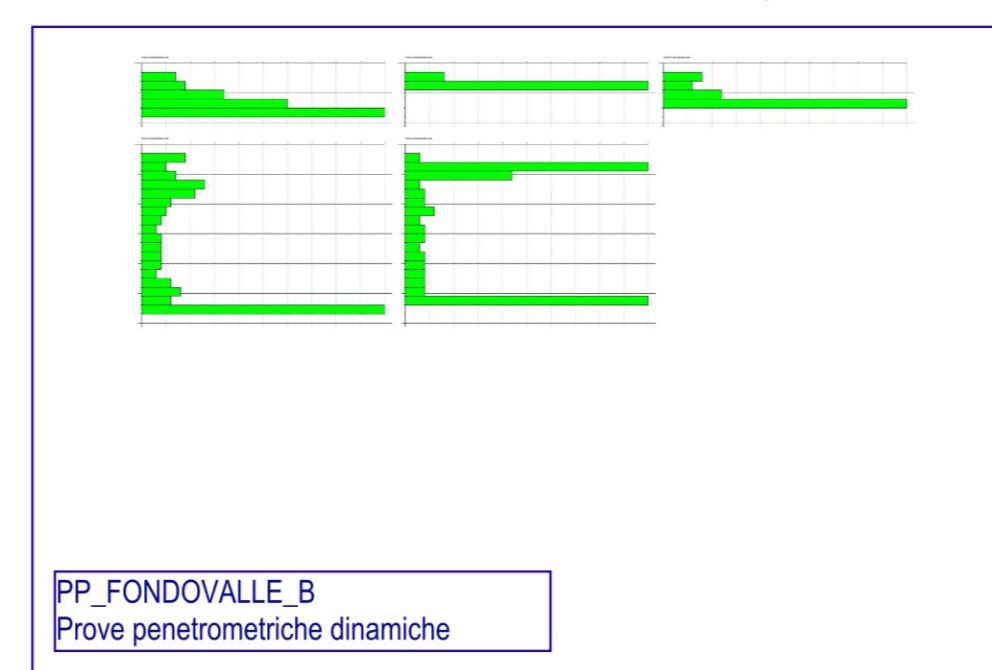
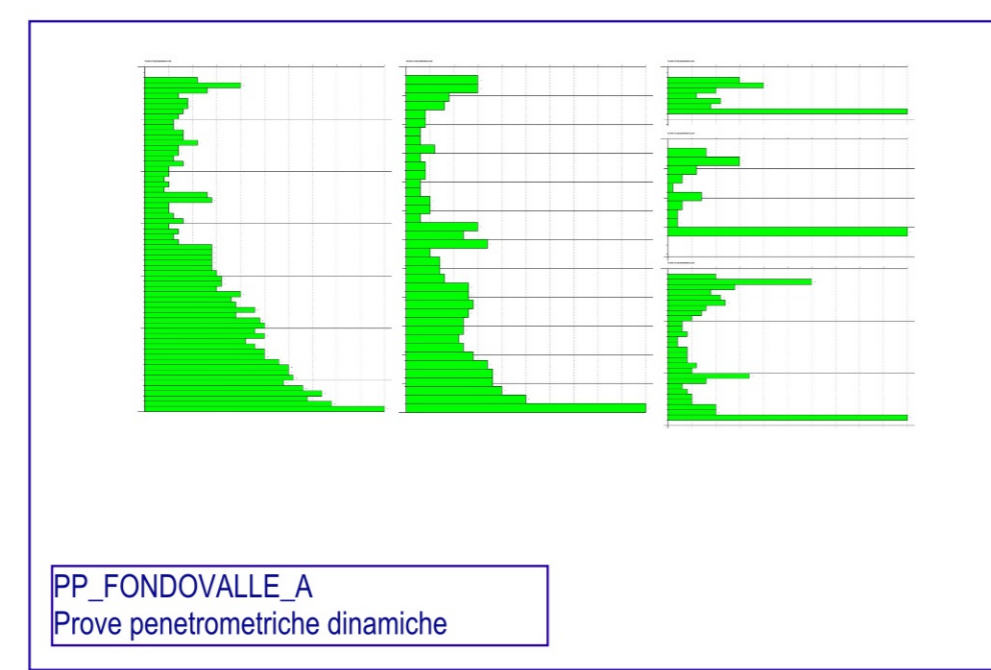
- Stendimenti di sismica a rifrazione
- Stendimenti MASW / ReMi
- Misure down-hole in foro di sondaggio
- Misure HVSR
- Stendimenti geoelettrici

ALTRI ELEMENTI

- Confine comunale



0 100 200 m



PZ_VIACONCOSSOLA
Pozzo per acqua

QUANTITÀ FORAZIONE			
Prof. da partenza (m)	Profondità (m)	Spessore (m)	Spessore (m)
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00

POSIZIONE FILTRI			
Prof. (m)	Profondità (m)	Spessore (m)	Spessore (m)
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00

RILEVAMENTO PENETROMETRICHE			
Prof. (m)	Spessore (m)	Spessore (m)	Spessore (m)
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00

STRATIGRAFIA			
Prof. (m)	Spessore (m)	Spessore (m)	Spessore (m)
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00

COMUNE DI GANDINO
Provincia di Bergamo

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI DELLA L.R. 12/2005

CARTA LITOTECNICA

DOTT. GEOL. DANIELE MORO
www.geologomoro.com

Prima versione: ottobre 2024
Aggiornamento dopo osservazioni regionali: agosto 2025
Aggiornamento dopo fase osservazioni: gennaio 2026
Aggiornamento dopo parere regionale del 17-02-2026: febbraio 2026

Tavola 6 Scala 1:10.000