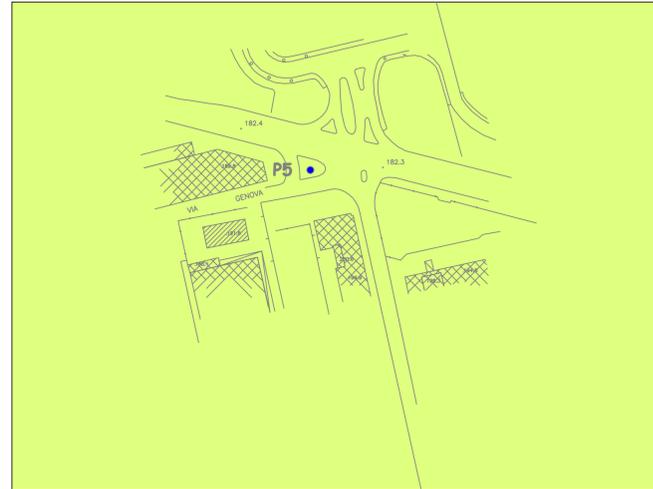


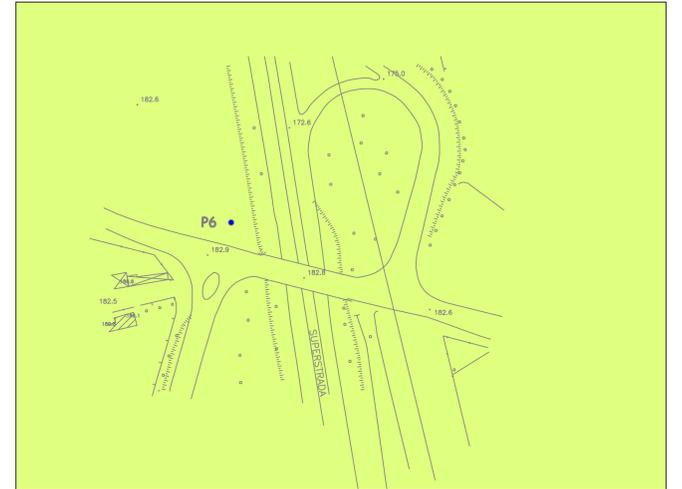
Area di viale Brianza



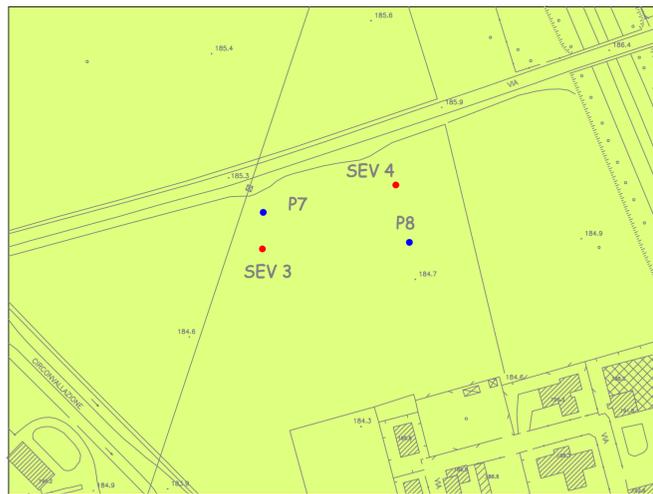
Area di viale Lombardia



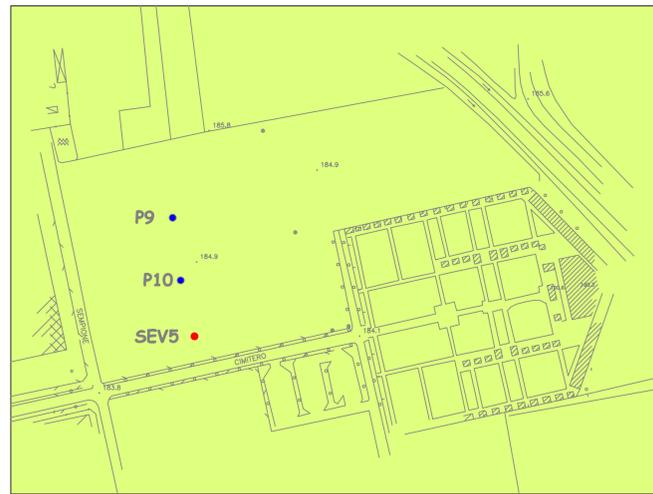
Area di viale Circonvallazione



Area di viale Circonvallazione



Area di via Pastrengo



Area di viale Cimitero



Area di via S. Giuseppe

Legenda:

Elementi litotecnici

- P1** ● Indagine geotecnica - Prove penetrometriche
- SEV 1** ● Indagine geofisica - Sondaggi elettrici verticali

Dal punto di vista litotecnico, tutto il territorio comunale risulta sostanzialmente omogeneo, pertanto non sono state eseguite differenziazioni in classi litotecniche. L'unica variabile è rappresentata dallo spessore della coltre di alterazione eluviale che è comunque variabile da zona a zona, in relazione alle locali condizioni. Dalle indagini eseguite e dai dati a disposizione, si possono considerare mediamente, fatte salve indagini esecutive puntuali, i seguenti parametri litotecnici per gli orizzonti ghiaioso sabbiosi presenti alla quota media di 2,5 m da p.c.:
 Angolo d'attrito 29 - 36°
 Coesione non drenata = 0 Kg/cmq
 Densità relativa = 50 - 80%

Elementi litologici

- U.C. n° 63 - Sigla FG41 - Suoli moderatamente profondi (100 - 200 cm) su sabbie e ghiaie calcaree
- U.C. n° 42 - Sigla FM51 - Suoli poco o moderatamente profondi (80 - 100 cm) su sabbie e ghiaie calcaree

--- Limiti presunti

Orlo di terrazzo fluviale

Nelle aree di intervento non sono da segnalare elementi o caratteri geomorfologici significativi

Fonte: Ersal i Suoli della Pianura Milanese Settentrionale integrata con osservazioni originali



Città di Varedo
 Provincia di Milano

I Progettisti: ASSOCIAZIONE TEMPORANEA Geol. Fabio Plebani Geol. Norberto Invernici	STUDIO GEOLOGICO a supporto della Variante Generale al Piano Regolatore Generale, redatto ai sensi della L.R. n° 41/97 e della D.G.R. n° 7/6645	Tavola n°: <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">4</div>
	Oggetto: CARTA DELLA DINAMICA GEOMORFOLOGICA DI DETTAGLIO CON ELEMENTI LITOLOGICI E GEOTECNICI	Data: Gennaio 2003
	Committente: CITTA' DI VAREDO Via Vittorio Emanuele II, 1	Scala: 1 : 2.000
	Via Roma n° 35 Castelli Calepio (Bergamo) Tel. 035-44.25.112	Orientamento: