

STRATIGRAFIE SONDAGGI E TRINCEE
scala 1:100

S1	Scorrimento stradale	SPT: 45
S2	Argilla sabbiosa con vari ciottoli	SPT: 45
P1	Ripieno Sabbia medio fine sarsana massiccia con ghiaia Sabbia medio fine sarsana massiccia con ghiaia e ciottoli	SPT: 45
P2	Sabbia e ghiaia con argilla di alterazione	SPT: 45
P3	Sabbia e ghiaia	SPT: 45
P4	Sabbia e ghiaia con ciottoli arenacei	SPT: 45
P5	Limo sabbioso argilloso	SPT: 45
P6	Sabbia e ghiaia in abbondante matrice limosa	SPT: 45
P7	Sabbia e ghiaia e ciottoli	SPT: 45

PUNTI DI RIFERIMENTO STRATIGRAFICO

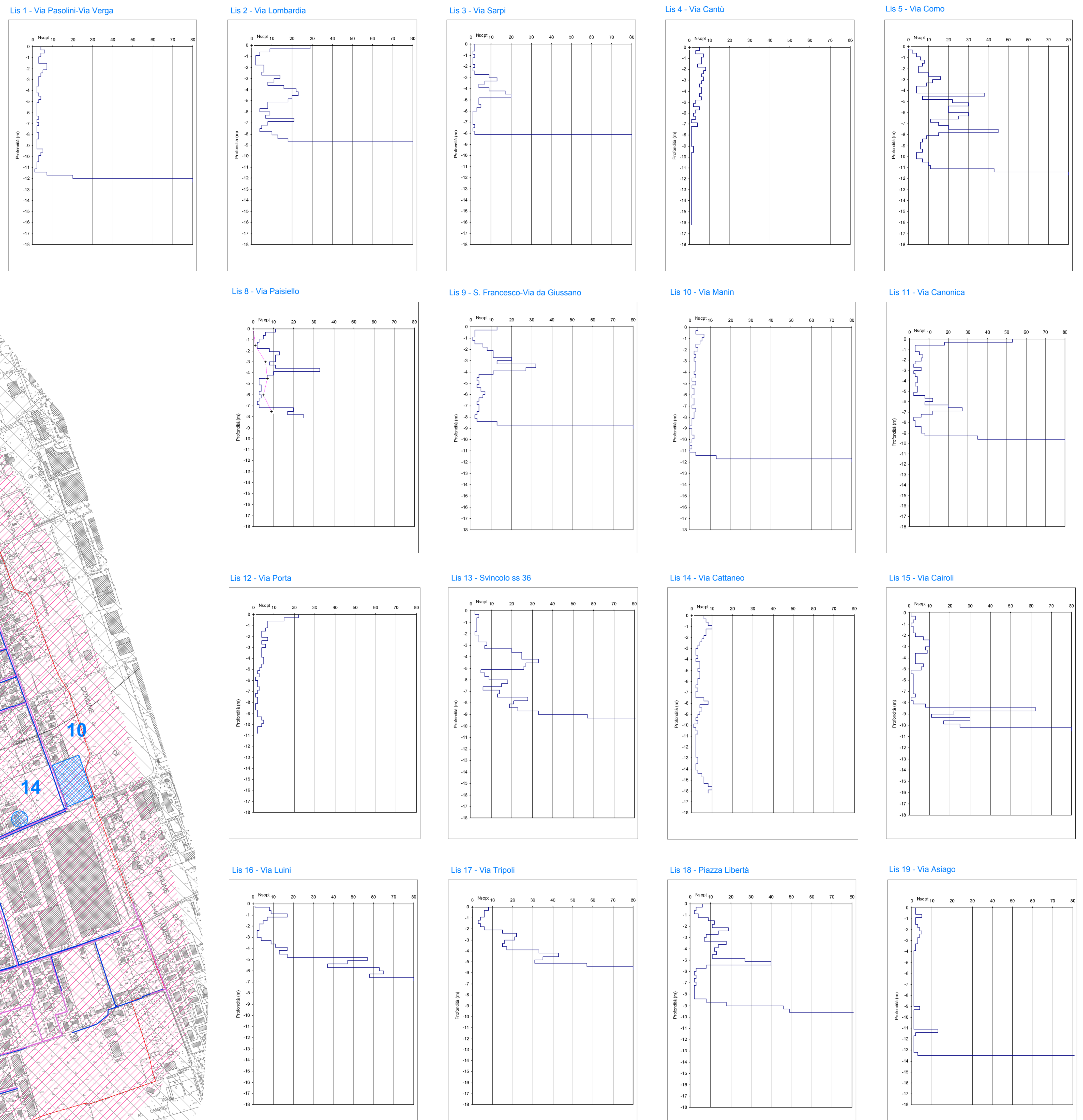
P1	Trincee eseguite con escavatore meccanico
S3	Sondaggi geologici
9	Pozzi per acqua

ULTERIORI ELEMENTI DI CARATTERE GEOTECNICO

Area oggetto di indagini geotecniche con prove penetrometriche statiche (SPT) e relativo numero identificativo

Linea dell'area di zona ATE13 - Zona Vallesina - DE2 (D.C.R. n. VIII/195 del 16/05/2009 "Piano care della Provincia di Milano") e zone con evidenza di attività di care casuale penetrante in base al Catasto Regionale Cave e al rilievo fotografico comune.

GRAFICI DELLE PROVE PENETROMETRICHE DINAMICHE CONTINUE
(relative alle aree di indagine censite)



STRATIGRAFIE POZZI TRIVELLATI (fino a 30 m)

Pozzo n.2 - Via S. Giorgio Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Ghiaia e argilla 0,30-0,50 Conglomerato sarsanato 0,50-1,00 Conglomerato 1,00-1,50 Conglomerato sarsanato 1,50-2,00 Conglomerato sarsanato 2,00-2,50 Conglomerato sarsanato 2,50-3,00 Conglomerato sarsanato	Pozzo n.3 - Via della Repubblica Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Ghiaia e argilla 0,30-0,50 Conglomerato sarsanato 0,50-1,00 Conglomerato sarsanato 1,00-1,50 Conglomerato sarsanato 1,50-2,00 Conglomerato sarsanato 2,00-2,50 Conglomerato sarsanato 2,50-3,00 Conglomerato sarsanato	Pozzo n.4 - Via Martiri della Libertà Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Ghiaia con sabbia argillosa 0,30-0,50 Conglomerato sarsanato 0,50-1,00 Conglomerato sarsanato 1,00-1,50 Conglomerato sarsanato 1,50-2,00 Conglomerato sarsanato 2,00-2,50 Conglomerato sarsanato 2,50-3,00 Conglomerato sarsanato	Pozzo n.5 - Via De Amicis Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Ghiaia e ciottoli 0,30-0,50 Conglomerato duro 0,50-1,00 Conglomerato sarsanato 1,00-1,50 Conglomerato sarsanato 1,50-2,00 Conglomerato sarsanato 2,00-2,50 Conglomerato sarsanato 2,50-3,00 Conglomerato sarsanato	Pozzo n.6 - Via C. Battisti Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace di riporto 0,30-0,50 Ghiaia e argilla 0,50-1,00 Conglomerato 1,00-1,50 Ghiaia con ghiaia 1,50-2,00 Ghiaia e ciottoli 2,00-2,50 Ghiaia e ciottoli 2,50-3,00 Ghiaia, sabbia e ciottoli	Pozzo n.7 - Via N. Sauro 1 Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace di riporto 0,30-0,50 Ghiaia sarsanata con ghiaia 0,50-1,00 Ghiaia sarsanata con ghiaia 1,00-1,50 Ghiaia sarsanata con ghiaia 1,50-2,00 Ghiaia sarsanata con ghiaia 2,00-2,50 Ghiaia sarsanata con ghiaia 2,50-3,00 Ghiaia sarsanata con ghiaia	Pozzo n.8 - Via M. della Libertà Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace argilata 0,30-0,50 Conglomerato 0,50-1,00 Conglomerato 1,00-1,50 Conglomerato 1,50-2,00 Conglomerato 2,00-2,50 Conglomerato 2,50-3,00 Conglomerato	Pozzo n.9 - Via Cilea Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace di riporto 0,30-0,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 0,50-1,00 Conglomerato 1,00-1,50 Ghiaia e ciottoli e sabbia 1,50-2,00 Ghiaia e ciottoli composti con sabbia argillosa 2,00-2,50 Ghiaia e ciottoli composti con sabbia argillosa 2,50-3,00 Ghiaia e ciottoli composti con sabbia argillosa	Pozzo n.10 - Via Volturno Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace argilata 0,30-0,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 0,50-1,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,00-1,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,50-2,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,00-2,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,50-3,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia	Pozzo n.11 - Viale Lombardia Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace argilata 0,30-0,50 Conglomerato compatto 0,50-1,00 Ghiaia e argilla 1,00-1,50 Conglomerato sarsanato 1,50-2,00 Conglomerato sarsanato 2,00-2,50 Conglomerato sarsanato 2,50-3,00 Conglomerato sarsanato	Pozzo n.12 - Via Pasiole Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace di riporto 0,30-0,50 Ghiaia con poca sabbia 0,50-1,00 Ghiaia con poca sabbia 1,00-1,50 Ghiaia con poca sabbia 1,50-2,00 Ghiaia con poca sabbia 2,00-2,50 Ghiaia con poca sabbia 2,50-3,00 Ghiaia con poca sabbia	Pozzo n.13 - Via Canova Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace argilata 0,30-0,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 0,50-1,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,00-1,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,50-2,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,00-2,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,50-3,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia	Pozzo F.lli Cori Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace di riporto 0,30-0,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 0,50-1,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,00-1,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,50-2,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,00-2,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,50-3,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia	Pozzo F.lli Capri Profondità [m] Stratigrafia 0,00-0,30 Tenace di riporto 0,30-0,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 0,50-1,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,00-1,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 1,50-2,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,00-2,50 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia 2,50-3,00 Ghiaia e ciottoli composti con ghiaia
--	--	--	---	--	---	---	--	--	--	---	--	---	--

STUDIO DI GEOLOGIA
Dott. Dott. Marco Ramponali
Via R. Sallustiana, n. 3 - 21049 - Tradate (VA)
Tel. +39 0371 410170 e-mail: geologia@ramponali.it

COMUNE DI LISSONE
Provincia di Monza e Brianza

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
(Art. 57 della L.R. 11 Marzo 2005, n. 12)

Caratterizzazione geotecnica e geopedologica

Tav. 4 Scale 1:5.000

Tradate, Marzo 2015

RETI DI SOTTOSERVIZI

- Reti acquedottistiche
- Serbatoi (S) o vasche di ritenuta (V)
- Reti fognaria
- Punti di recapito della rete fognaria comunali al collettore consortile
- Collettore consortile A.S.I. acque miste e relativo verso di conoimento dei reflui al depuratore di Monza

RETI VIARIE

- Strada di grande traffico
- Reti ferroviarie

ALTRI SIMBOLI

- Limiti comunali

GRADO DI SUSCETTIVITA' AL FENOMENO DEGLI "OCCHI POLLINI"
secondo il Piano di Assetto Idrogeologico del P.O.P. della Provincia di Monza e Brianza

- Molto alto
- Alto
- Moderato