

LEGENDA

PROGETTO

- IMPIANTO DI SOFFOLAMENTO
OPERE ELETTROMECCANICHE ESCLUSE DAL PRESENTE APPALTO
- Fognatura di progetto
- DN 800
- 1e O

INDAGINI GEOTECNICHE

- HSA Sondaggio geotecnico
- DPSH Prova geostereometrica DPSH (anno 2019)
- DPSH Prova geostereometrica statica (anno 2020)

INDAGINI GEOFISICHE

- ERT05
- Stereometria geostereometrica anno (2020)
- SP09 Stereometria clinica (anno 2020)

POZZETTO AUTOAFFONDATE CIRCULARE
DIAMETRO INTERNO 2,20 m - SPESSORE 0,25 m

ATTRAVERSO Fiume Sile
SE VEDA TAV. "A07.11 - SEZIONE GEOTECNICA INTERPRETATIVA Fiume Sile"

PROVA PENETRIMETRICA (DPH-SOPT-1)
PROFONDITÀ: 12 m
DATA ESEC.: 15/10/2020
GEOTECNICHE

PROVA GEOTECNICA: S1
PROFONDITÀ: 8 m
DATA ESEC.: 26/06/2021
GEOTECNICA SAS

PROVA GEOTECNICA: S2
PROFONDITÀ: 8 m
DATA ESEC.: 26/06/2021
GEOTECNICA SAS

PROVA GEOTECNICA: S3
PROFONDITÀ: 8 m
DATA ESEC.: 26/06/2021
GEOTECNICA SAS

INDAGINE GEOELETTRICA - ENT05
DATA ESEC.: 16/10/2020
ENI S.R.L.

PROVA PENETRIMETRICA (DPH-SOPT-3)
PROFONDITÀ: 9.0 m
DATA ESEC.: 15/10/2020
GEOTECNICHE

PROVA GEOTECNICA: S24
PROFONDITÀ: 10 m
DATA ESEC.: 24/06/2019
GEOTECNICHE

PROVA PENETRIMETRICA (DPH-SOPT-7)
PROFONDITÀ: 12 m
DATA ESEC.: 15/10/2020
GEOTECNICHE

RILEVATO TOROZZA

PROVA PENETRIMETRICA (DPH-SOPT-8)
PROFONDITÀ: 12 m
DATA ESEC.: 15/10/2020
GEOTECNICHE

INDAGINE GEOELETTRICA - ENT04
DATA ESEC.: 16/10/2020
ENI S.R.L.

INDAGINE GEOELETTRICA - ENT02
DATA ESEC.: 15/10/2020
ENI S.R.L.

INDAGINE GEOELETTRICA - ENT01
ELETTRODO: 1
DATA ESEC.: 15/10/2020
ENI S.R.L.

PROVA PENETRIMETRICA (DPH12)
PROFONDITÀ: 10 m
DATA ESEC.: 30/07/2019
GEOTECNICHE SRL PADOVA

PROVA PENETRIMETRICA (DPH-SOPT-9)
PROFONDITÀ: 12 m
DATA ESEC.: 15/10/2020
GEOTECNICHE

PROVA PENETRIMETRICA (DPH-SOPT-10)
PROFONDITÀ: 12.5 m
DATA ESEC.: 15/10/2020
GEOTECNICHE

PROVA GEOTECNICA: S2
PROFONDITÀ: 15 m
DATA ESEC.: 29/06/2019
GEOTECNICHE

PROVA DASH
PROFILLO A COLLA PROFONDOTA

ROZZETTO AUTOFODANTE CILINDRICO

DIAMETRO INTERNO: 10 mm - PROFONDITÀ: 3,0 mm
SOLLETTA AL CANTONALE PROFONDITÀ 0,8 mm
SOLLETTA DI FIANCO 0,4 mm - INDEMENTEVALE IN ALTA - SPESS.
TAPPO DI FONDO 0,3 mm C.A. SPESSORE: 1,0 mm

CONDOTTA FOGNATURA DI PROGETTO
GRES DASH

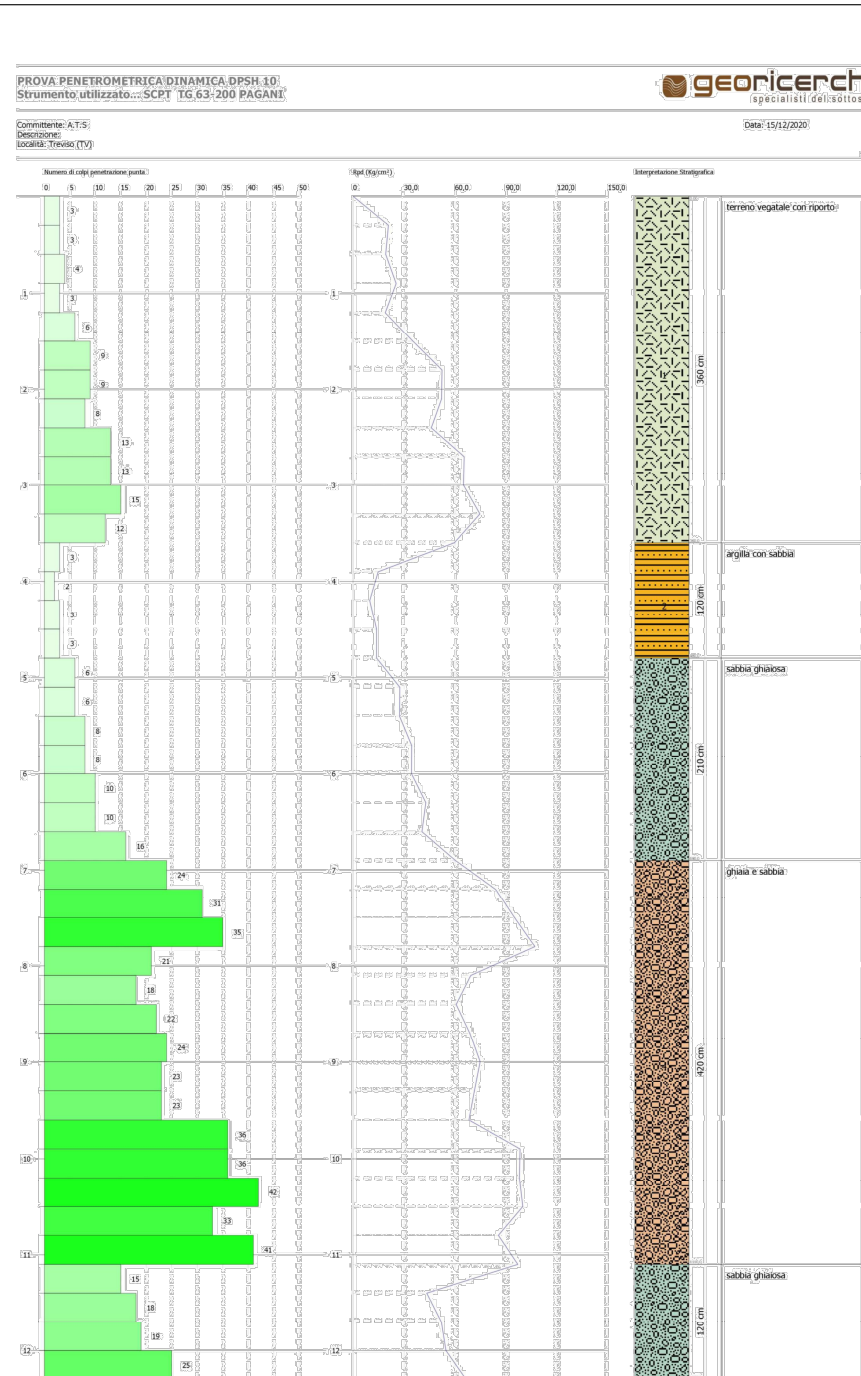
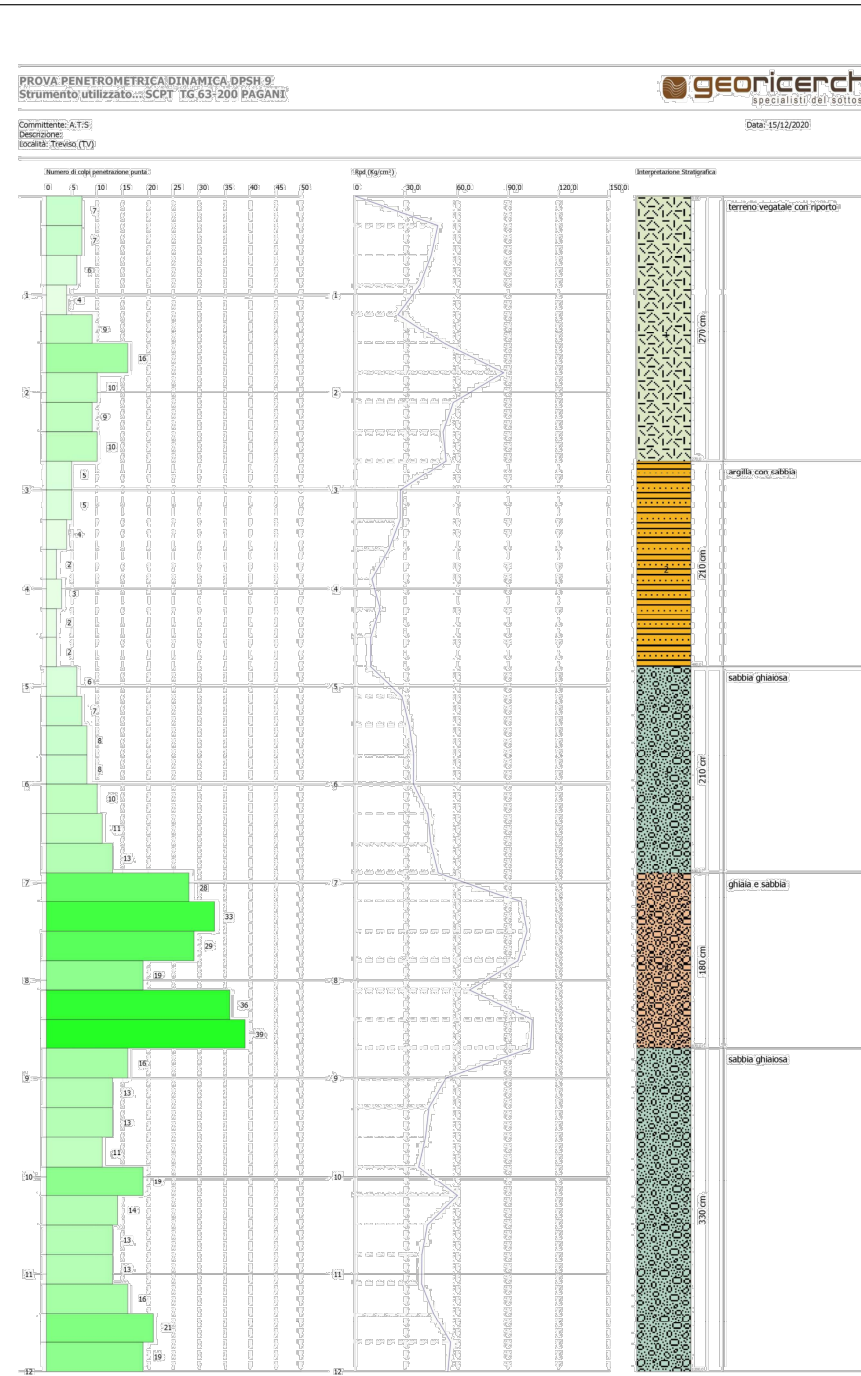
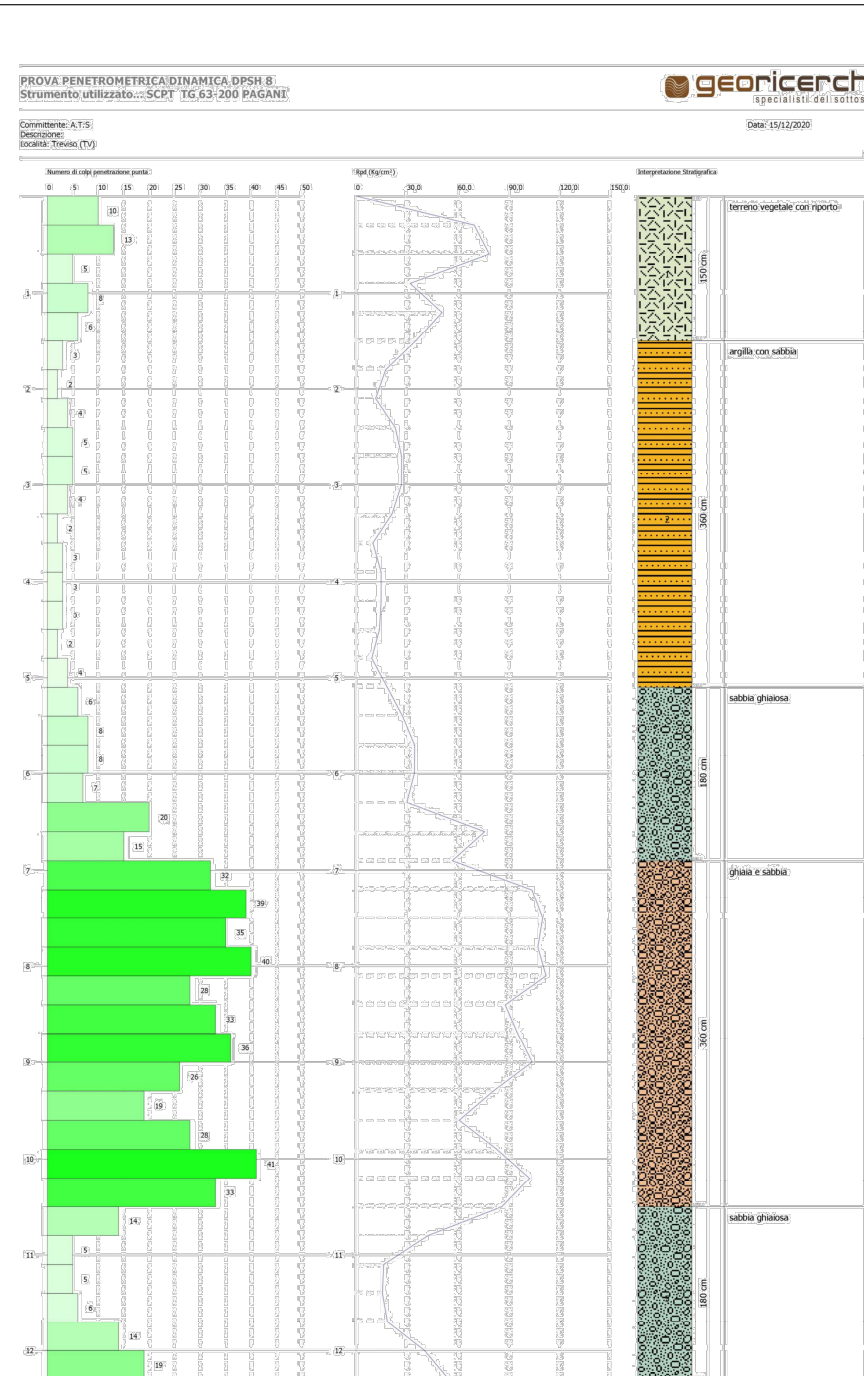
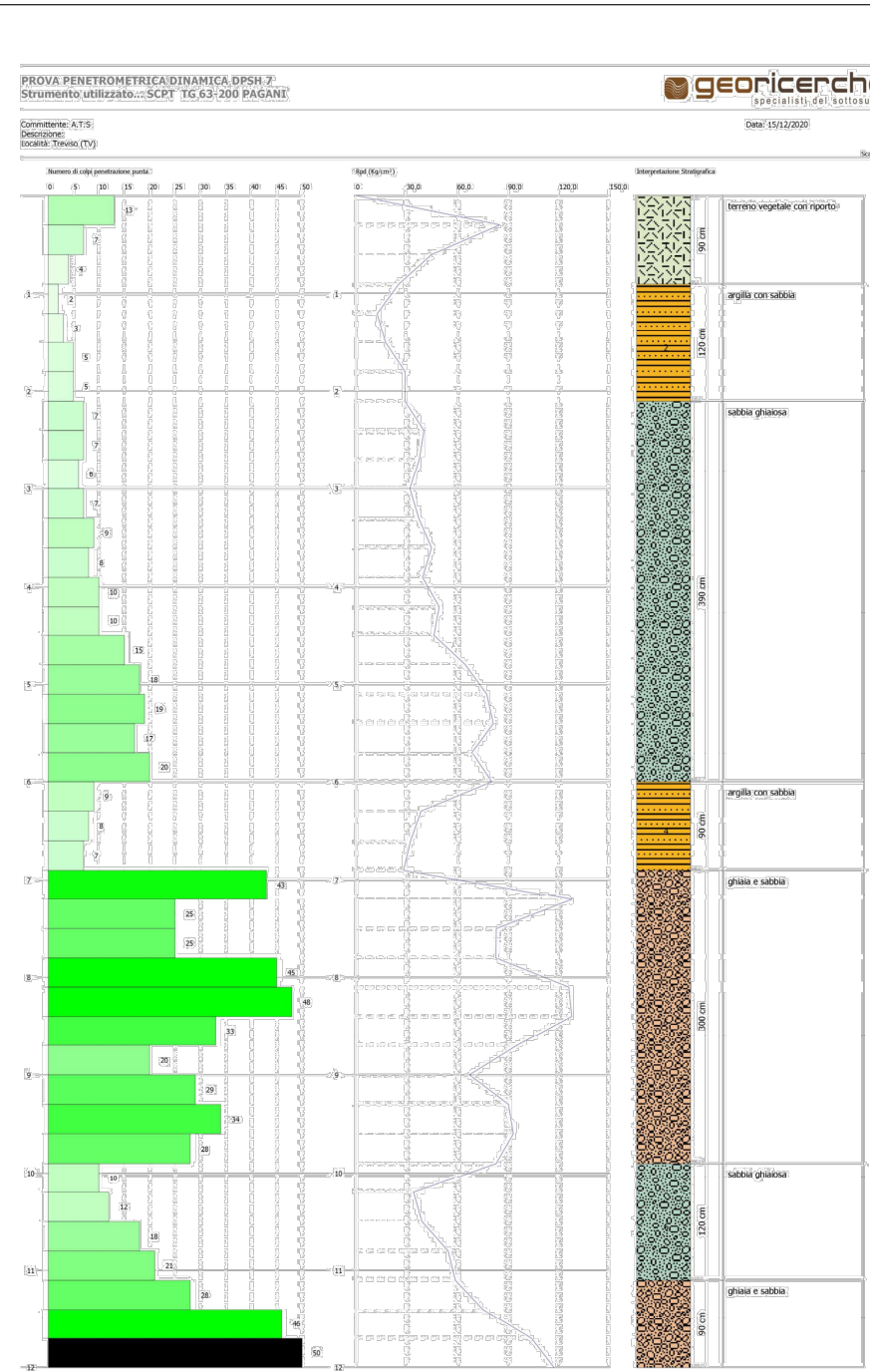
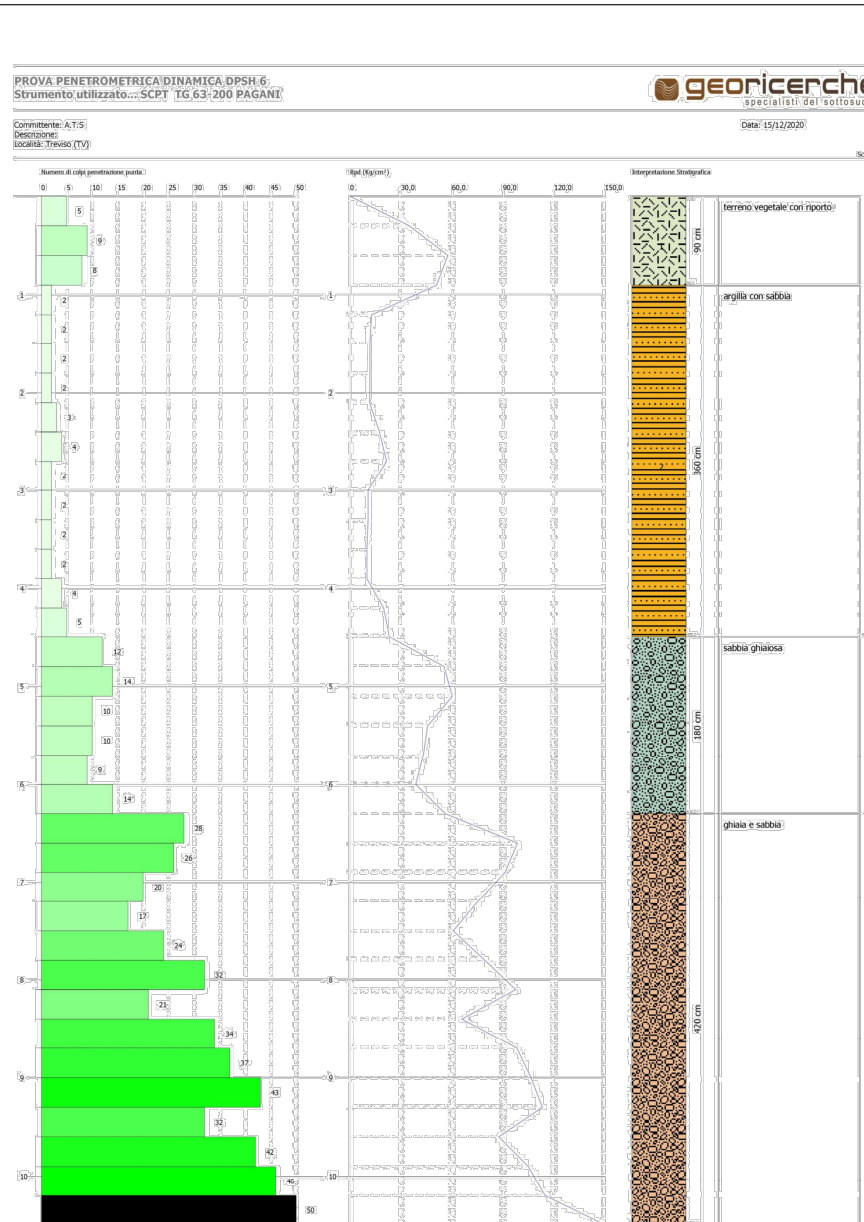
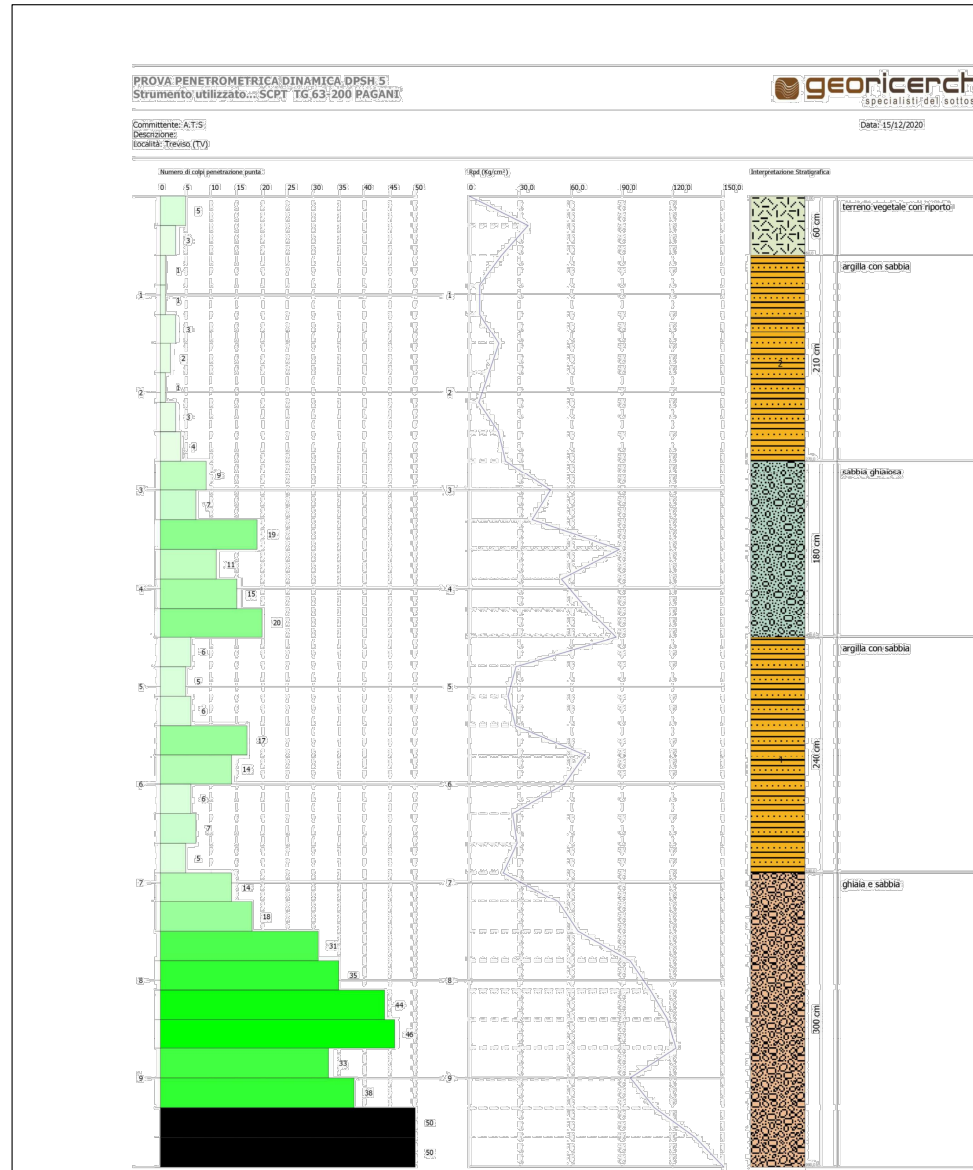
TERRENO DI RIPIRTO
TERRENO ATTRIBUITO A RIMANEGGIAMENTO/MESSA IN POSTO PER CAUSE ANTROPICHE

STRATO 1
TERRENI DI NATURA MISTA (GRANULARE E COESIVA) A BASSA CONSISTENZA - SABBIE DEBOLMENTE LIMOSE E LIMI ARGOLLOSI DEBOLMENTE SABBIOSI

STRATO 2
TERRENI DI NATURA GRANULARE A CONSISTENZA DA MEDIO-BASSA A MEDIA, GRASSE E SABBIE IN ABBONDANTE MATRICE LIMOSO SABBIOSA E LIMOSO ARGILLOSA.

STRATO 3 TERRENI DI NATURA COESIVA A CONSISTENZA BASSA - ARGILLE LIMOSE E LIMI ARGILLOSI GRIGI

RISULTATI PROVA DPSH 10

[illegible]

- **STRATO 1** - Terreni di natura media granulare e coesiva (limi sabbiosi argillosi) fino alla profondità di circa 2,30 metri da p.e.
- **STRATO 2** - Terreni a comportamento granulato (ghiaia in matrici sabbiose limose) fino a profondità comprese fra 5,10 mt da p.e.
- **STRATO 3** - Terreni coesivi (argilla e limi) a consistenze basse e molto basse con presenza di livelli organici, fino alla di 6,00 mt da p.e.
- **STRATO 4** - Terreni a comportamento granulato ghiaiosi fino al termine di sondaggio eseguito. Tale storia risulta essere interrotta da un sottile livello a granulometria fine di natura coesiva tra 10,35 e 10,90 metri da p.e.

A photograph of a soil sample container. The container is divided into three horizontal sections. The top section contains a light brown, sandy soil. The middle section contains a darker, more granular soil. The bottom section contains a dark, silty soil. A color calibration chart is placed on the left side of the container, and a ruler is placed on the right side for scale.

[illegible]

- **STRATO** – Terreno di riporto antropico fino a 3,00 metri da p.c.
- **STRATO 1** – Terreni di natura mista granulare e coesiva (limi sabbiosi e argillosi) fino alla profondità di circa 3,70 metri da p.c.
- **STRATO 2** – Terreni a comportamento granulare (ghiaia in matrice sabbia-limoso) fino a profondità comprese fra 4,90 mt da p.c.
- **STRATO 3** – Terreni coesivi (argille e limi) a consistenza bassa e molto bassa con presenza di livelli argillosi, fino alla di 7,80 mt da p.c.
- **STRATO 4** – Terreni a comportamento granulare ghiaiosi fino al termine dei

TREVISO
Progetto A.T.S.
30/07/19

PROVA PENETROMETRICA DP'SH-SCPT n° 2

numero dei colpi (N)

profondità (m)

— Punta
--- Ricevimento

GEORICCHE GRL
PADOVA

Night: 73 kg. Cavo: 75 m
Punta: 55 mm. Sveci: 48 mm

Prati (Stati Uniti)	NPCM	Ris (Rog)	Tipi	Peso unita di volume (kg)	Peso unita di volume (kg)	Temperatura (°C)	Costo di gestione (€)	NGPT	Descrizione
1.8	23.82	152.36	Incoerente coesione	2.5	2.5	0.23	1.8	42.08	analisi di rischio con ergo
3.3	8.92	68.8	Incoerente	1.89	1.95	0.51	1.8	16.06	analisi di rischio con ergo
4.5	5.05	47.63	Incoerente coesione	1.97	2.17	0.65	1.8	6.99	analisi di rischio con ergo
7.2	14.53	117.06	Incoerente	2.0	1.88	0.86	1.8	26.15	analisi di rischio con ergo
10.2	78.43	427.93	Incoerente	2.5	2.21	1.17	1.8	141.17	analisi di rischio con ergo

ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.r.l.
MONTEBELLUNA



**REALIZZAZIONE DI FOGNATURA NERA IN ATTRAVERSAMENTO
DEL FIUME SILE E DELLA LINEA FERROVIARIA
TREVISO-UDINE A RIDOSSO DI PONTE DELLA GOBBA
IN COMUNE DI TREVISO**

Tavola n.	PROFILI STRATIGRAFICI - INDAGINI GEOGNOSTICHE SPONDA DESTRA F. SILE
A07.04	



ALTO TREVIGIANO SERVIZI

ENKI
INGEGNERIA

Data:	Applicativo:	Codice Piano d'Ambito:	Codice commessa:
-------	--------------	------------------------	------------------

QUESTO DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOCIETA' ATS S.R.L. (L. 22/04/01, N. 633 - art. 2575 e ssop. C.C.)