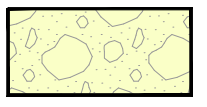
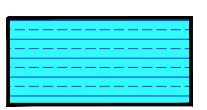
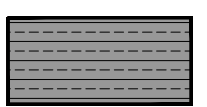



LEGENDA

- 

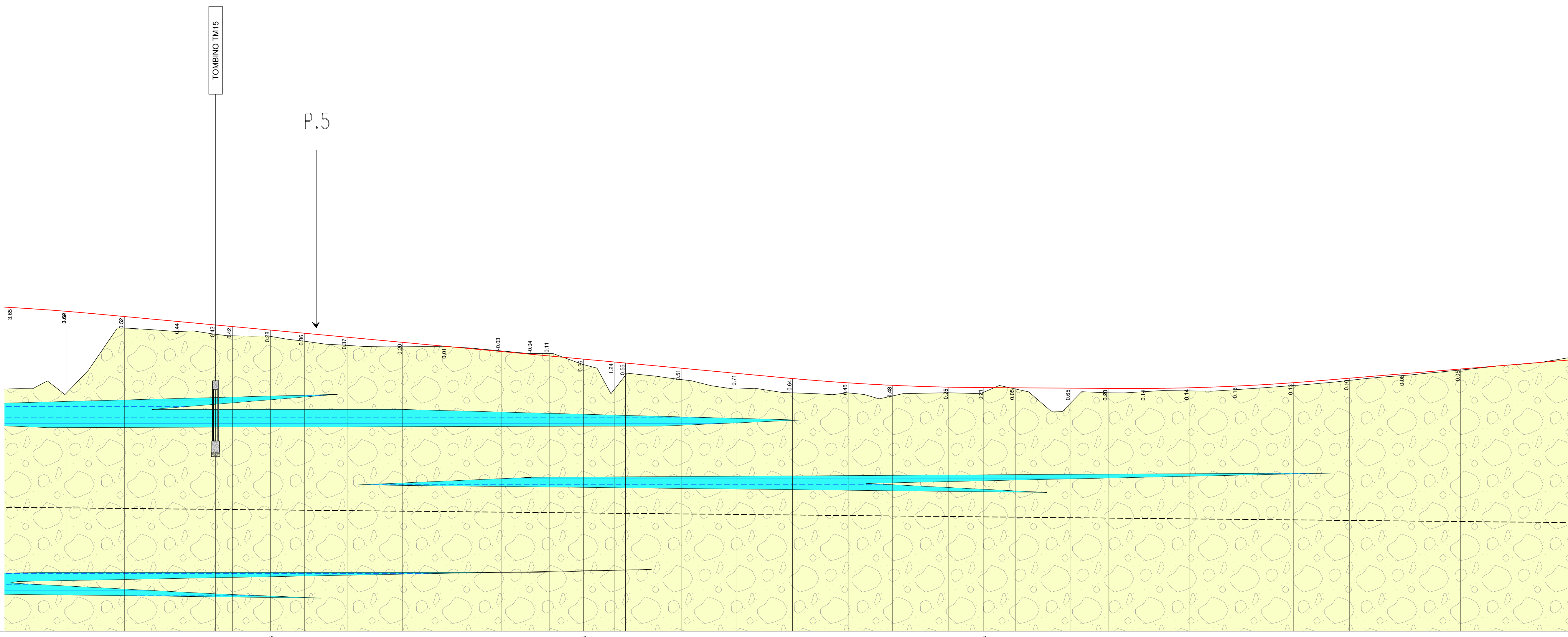
**Sabbia**  
Sabbie da limose a debolmente limose, a granulometria da fine a grossolana, a tratti con lenti e livelli di ghiaio.  
Parametri caratteristici  
- peso di volume  $\gamma = 1900 \text{ Kg/m}^3$   
- angolo di attrito interno  $\phi = 32^\circ$   
- coesione  $c = 0 \text{ Kg/cm}^2$
- 

**Limi e limi sabbiosi**  
Limi e limi sabbiosi, talora argillosi, con contenuto in sabbia variabile (da sabbiosi a con sabbia), con sottili livelli e lenti di sabbie generalmente a granulometria fina.  
Parametri caratteristici  
- peso di volume  $\gamma = 1950 \text{ Kg/m}^3$   
- angolo di attrito interno  $\phi = 27^\circ$   
- coesione  $c = 0,70 \text{ Kg/cm}^2$
- 

**Torba**  
Lievito di torba grigio scuro, di cui non è stato definito il comportamento meccanico; è biotico orientativo può porci simile a quello dei limi.
- 

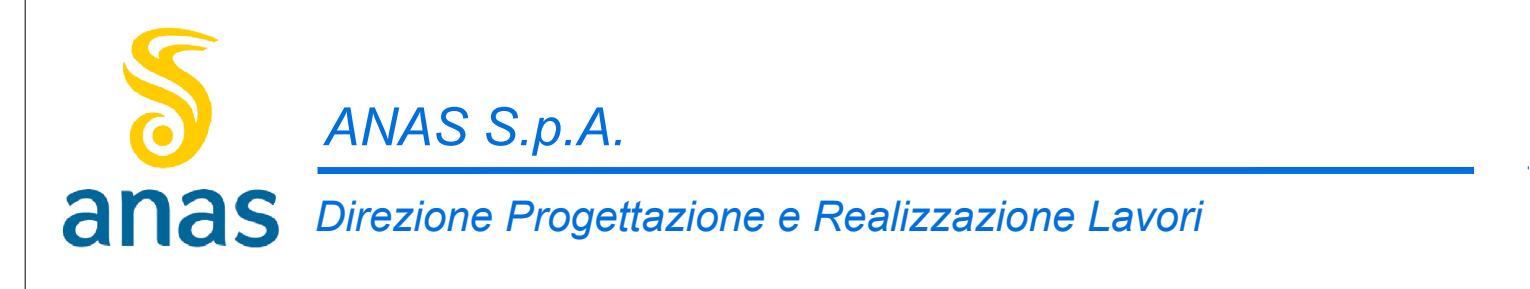
Livello di falda (riscontrato nel periodo di esecuzione dei sondaggi)

- Indagini 1997
- S.1 Sondaggi geognostici
  - P.1 Prove Penetrometriche Dinamiche SPT
- Indagini 2007
- S.1 Sondaggi geognostici
  - P.1 Prove Penetrometriche Statiche CPT
- Indagini 2011
- MASW Multichannel Analysis Surface Waves - 2011
- Indagini 2016
- S.1 Sondaggi geognostici (DH = Down Hole; PZ = Piezometro)
  - P.1 Prove Penetrometriche con piezometro (SPTU)
  - 38 Valore rilevato di NspI
  - Complioni Indisturbati



Lunghezze 1: 1000  
Altezze 1: 100  
Q.RIF. 45.000

No. SEZIONI	76																77																78																79																80																81																82															
DISTANZE PROGRESSIVE	76																77																78																79																80																81																82															
DISTANZE PARZIALI	76																77																78																79																80																81																82															
QUOTE TERRENO	76																77																78																79																80																81																82															
QUOTE PROGETTO	76																77																78																79																80																81																82															
ETTOMETRICHE	76																77																78																79																80																81																82															



S.S. N. 9 "VIA EMILIA"  
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE  
PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234  
PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA	ING. RENATO DEL PRETE	DOT. GIO. DANIO GALLO	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI	PROGETTISTA
ING. RENATO VARRA	ING. RENATO DEL PRETE	DOT. DR. DANIO GALLO	ING. RENATO DEL PRETE	ING. VALENTINO BAUETT
ING. VALENTINO BAUETT	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. GIUSEPPE CRESA	ING. RENATO VARRA	ING. VALENTINO BAUETT
ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT
ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT
ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT	ING. VALENTINO BAUETT

BB14		B - GEOLOGIA E GEOTECNICA	
PROFILO GEOTECNICO ASSE PRINCIPALE - TAVOLA 10 DI 10			
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
COMI E 1701	BB14-P00GEOTEFP10_B.dwg	B	1:2000 / 200
D			
C	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GIUGNO 2018	ING. GIUSEPPE CRESA
B	EMISSIONE	DICEMBRE 2017	ING. GIUSEPPE CRESA
A			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO