



LEGENDA

- Terreni di riporto del corpo arginale
- Terreni di riporto golenali
- Depositi prevalentemente argillosi e/o limosi
- Depositi prevalentemente sabbiosi
- Depositi prevalentemente argillosi

TA_1995_S1-E
Prof. 25 m
Q.ta 26.98 m
pos. p.c.

Campagna indagini MAGISPO 1995

TA_2001_S4
Prof. 15 m
Q.ta 29.80 m
pos. p.c.

Campagna indagini MAGISPO 2001

S3
Prof. 30 m
Q.ta 29.48 m
pos. sommità argine

Campagna indagini AIPo 2017 (sondaggi)

CPTU1
Prof. 30.03 m
Q.ta 29.89 m
pos. sommità argine

Campagna indagini AIPo 2017 (prove penetrometriche)

CPTU7-2019
Prof. 11.34 m
Q.ta xxx m
pos. p.c.

Campagna indagini 2019 (prove penetrometriche)

Pozzo-2019
Prof. 45.0 m
Q.ta xx m
pos. p.c.

Campagna indagini 2019 (pozzo)

Rapporto di frizione (Fr)

Fr (%) 0 2 4 6 8 10

Pressione interstiziale (U)

U (MPa) 0.0 0.5 1.0 1.5 2.0

Livello di falda nel corso delle indagini



Via Garibaldi 75 - 43121 PARMA

(RE-E-987) LAVORI DI ADEGUAMENTO
FUNZIONALE DELL'ARGINATURA MAESTRA DI PO
IN COMUNE DI BORETTO (RE) PER IL
CONTRASTO DEI FENOMENI DI FILTRAZIONE
(CUP: B74H17000280002 CIG: 7520378C3D)
F.SUVVU

PROGETTO ESECUTIVO

00	06/2020	Emissione per commenti	GM	CC	DC
INDICE	DATA	MODIFICHE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
SEZIONI LITOSTRATIMETRICHE E IDROGEOLOGICHE TRASVERSALI					
I PROGETTISTI: Dott. Ing. Denis Cerlini Dott. Ing. Marco Belicchi Dott. Ing. Nicola Pessarelli Dott. Ing. Michele Ferrari			HANNO COLLABORATO: Dott. Ing. Cecilia Benassi Dott. Ing. Daniele Mori ARCHEOLOGIA: Dott. Archeol. Daria Pasini ASPETTI TECNOLOGICI: Dott. Ing. Armando Vanin Dott. Ing. Lorenzo Belicchi		
GEOLOGIA: Dott. Geol. Carlo Caleffi Dott. Geol. Francesco Cerutti Dott. Ing. Giulia Mainardi			IL RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI: MAJONE&PARTNERS SILVANO ENGEOTEC Dott. Ing. Guido Nardelli		
SCALA: 1:500			DISEGNO: BRTT 3110		
GIUGNO 2020					