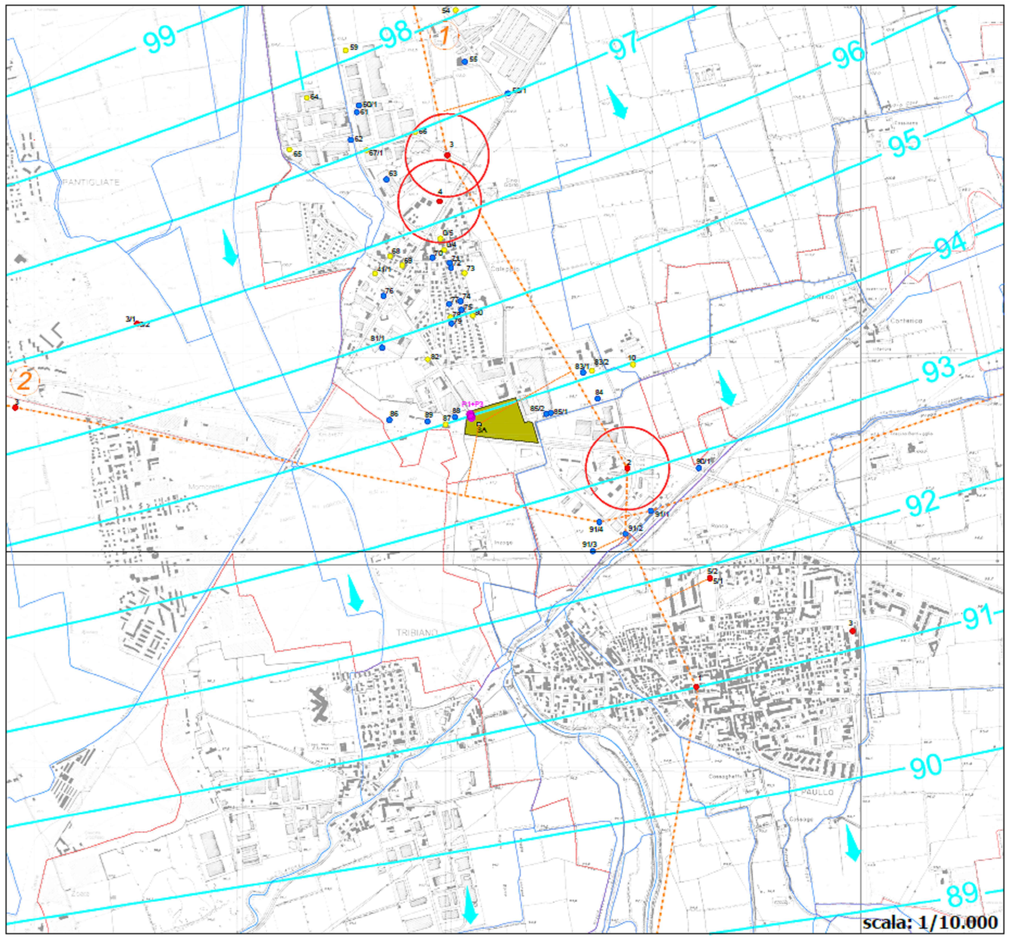


Area di interesse

P1+P3 Pozzi in progetto

4 Pozzi pubblici ad uso potabile

21 Pozzi privati

37/3 Pozzi chiusi

SA Piezometro realizzato nel sito di progetto

Idrografia

Limiti comunali

Zona di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile con criterio geometrico (raggio 200 m) - D. Lgs. 152/06 e D.G.R. 7/12693/2003

2 Traccia delle sezioni idrogeologiche

120 Linee isopiezometriche al marzo 2015 e relativa quota in m s.l.m.

Direzioni di flusso idrico sotterraneo

(015210000) codice provinciale

2 pozzo e n. d'ordine

livello interpretato (marzo 2015)

ciottoli, ghiaia

sabbia

filtri

conglomerato

argilla

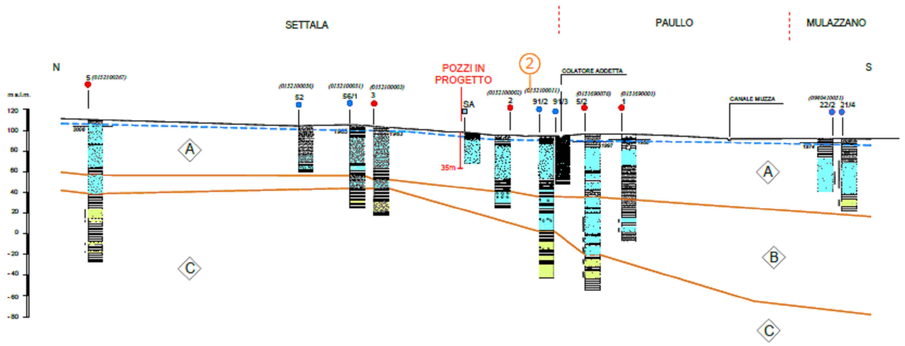
limo

Strati acquiferi

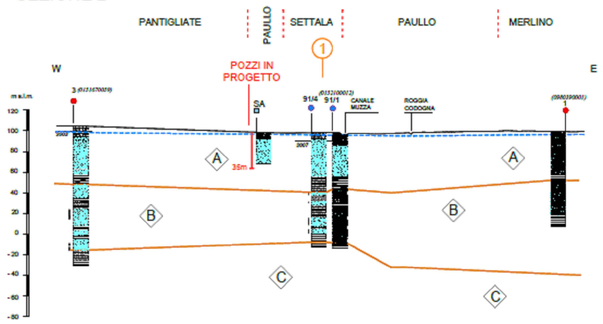
Limite tra gruppi acquiferi

1 Incrocio fra sezioni

SEZIONE 1



SEZIONE 2



CLASSIFICAZIONE DELLE UNITA' IDROGEOLOGICHE

ACQUIFERO SUPERIORE	A	GRUPPO ACQUIFERO A Ghiaie e ghiaie grossolane a matrice sabbiosa con subordinati livelli sabbiosi; localmente presenti livelli decimetrici di argille e argille limose Ambiente di deposizione: continentale fluviale braided ad alta energia
	B	GRUPPO ACQUIFERO B Sabbie medie grossolane, sabbie dottoiose e ghiaie a matrice sabbiosa; con orizzonti cementati e livelli di sedimenti fini argilloso limosi Ambiente di deposizione: continentale fluviale braided
ACQUIFERI INTERMEDI PROFONDI	C	GRUPPO ACQUIFERO C Alternanza di sabbie da fini a medie e di argille limose verdi e argille palustri bruno-nerastre Ambiente di deposizione: continentale/transizionale delitzio

scala: 1/25.000

Microsoft S.r.l.

Viale Pasubio 21 - 20154 Milano (MI)

Realizzazione di n. 3 pozzi di presa ad uso scambio termico in Comune di Settala (MI)

R.R. n. 2/06 - artt. 8 e 22

PROGETTO DEFINITIVO

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO

STUDIO IDROGEOTECNICO 1964 - 2014

STUDIO IDROGEOTECNICO S.r.l.
Società di ingegneria
Bastioni di Porta Volta, 7 - 20121 Milano
tel. 02/659.78.57 - fax 02/655.10.40
e-mail: stid@fastwebnet.it
www.studioidrogeotecnico.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NOME FILE
gennaio 21	TAV. 2	1/10.000/25.000	mi4459_T2

Jacobs

Jacobs Italia S.p.A.
Via Alessandro Volta, 16
20093 Cologno Monzese (MI) - Italy
T: +39 (02) 250981

Team di Progetto

Progettazione

Progettista	GABRIELE ZOCCA
Data	01/06/2021
Progetto No.	K781
M.S. Progetto No.	P 17224

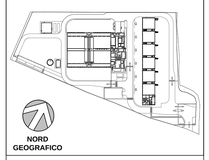
MICROSOFT S.R.L.

CLIENTE

Revisioni

No.	Data	Descrizione

Pianta Chiave



Disegno Titolo/Numero

Studio Ambientale Preliminare

Allegato 5

Inquadramento Idrogeologico

Scala 1:500

MICROSOFT CONFIDENTIAL