

DESCRIZIONE

Il bacino drenato del quartiere San Paolo di Prato è suddiviso in quattro quadranti: Nord-Ovest, Nord-Est, Sud-Est e Sud-Ovest.
Il quadrante Nord-Est è delimitato da Via dell'Alberaccio, Via Ciardi, Via Donzetti, Via Palestro, Via Speri e Via Filzi, e presenta una superficie di circa 9 ha.

INQUADRAMENTO URBANISTICO

L'area ricade nel Foglio catastale N° 44 e N° 35
Presenta aree di osservazione del Piano Operativo N° 90 e 529.

INQUADRAMENTO SOTTOSERVIZI

Rete fognaria (Publiacqua 2003) e rete acquedottistica ad uso pubblico

INQUADRAMENTO GEOLOGICO

Deposito alluvionale inattivo limi inorganici

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO

Permeabilità primaria (per porosità): medio-bassa e alta permeabilità
Curva isopiezometrica dell'acquifero principale: 41-42 m s.l.m.

INQUADRAMENTO IDRAULICO

Rischio inondazione con tempo di ritorno inferiore a 30 anni: assente o basso
Pericolosità media (I.2), da alluvione basse (P.2.)
Rischio idraulico: R2

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

