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-Ovest è delimitato da Viale Nam Dinh, Via Liliana Rossi, Via Vivaldi e Via dell'Alberaccio e presenta una superficie di circa 12 ha.

INQUADRAMENTO URBANISTICO

L'area ricade nel Foglio catastale N°43.
Presenta un'area di trasformazione prevista dal Piano Operativo: AT4b_01-Ex Lanificio Rosati via Pistoiese ed aree di osservazioni del Piano Operativo N° 548 e 641.

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: 41-43 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

| 9 | BACINO DRENATO PRATO SAN PAOLO | Quadrante Nord-Ovest | Fonte: Web Service Map Prato Accesso: Giugno 2020 | 0 20 40 60 80 100 m Scale 1:1000 |
|---|---|---|---|---|