

CENTRALE TERMoeLETTRICA DI PONTI SUL MINCIO

scheda

DIMENSIONAMENTO SISTEMI DI DISPERSIONE PER SUBIRRIGAZIONE

(Insediamento < 50 A.E.)

SCARICO NUMERO 1

UBICAZIONE:

GAUSS-BOAGA: EST 1.634.241

NORD 5.028.928

COMUNE Ponti sul Mincio

VIA S. Nicolò 26 (ex 24)

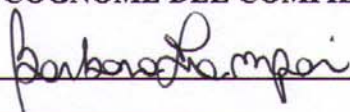
- VOLUME IMHOFF (calcolato ai sensi della Delib. CITAI 1977) 9,290 m³
- MASSIMA ESCURSIONE DELLA FALDA (m)²: 3,20 m
- LITOLOGIA SUPERFICIALE: sabbie debolmente limose
- PERMEABILITA' (cm/s)³: 6,2 10⁻³ cm/s
- GRADO DI VULNERABILITA' DELLA FALDA⁴: EE
- PROFONDITA' SCAVO TRINCEA: 2,00 m
- N° A.E. : 40 AE
- LUNGHEZZA SISTEMA DI DISPERSIONE (m): 200 m

(Ricavabile dalla seguente tabella - Delibera CITAI, 13 febbraio 1977)

Litologia	Lunghezza sistema di dispersione (m/AE)
Sabbia sottile, materiale leggero di riporto	2
Sabbia grossa e pietrisco	3
Sabbia sottile con argilla	5
Argilla con sabbia	10
Argilla	Subirrigazione con drenaggio, lunghezza 2-4

NOME E COGNOME DEL COMPILATORE: Zampori Barbara

FIRMA



² Si intende la profondità da piano campagna della superficie freatica in fase di morbida della falda. NB: la distanza tra la massima escursione della falda e il fondo del sistema di dispersione non può essere inferiore al metro.

³ Questa grandezza di norma può essere correlata alla litologia del terreno. Qualora sussistano dei dubbi in merito alla capacità drenante del terreno, si consiglia di eseguire una prova di permeabilità su pozzetto superficiale come da raccomandazioni AGI (Associazione Geotecnica Italiana: "Raccomandazioni sulla programmazione ed esecuzione delle indagini geotecniche - Prova su pozzetto superficiale - 1977").

⁴ Ricavabile da carte tematiche. EE = estremamente elevato; E = elevato; A = alto; M = medio; B = basso; N = nullo.