

DIMENSIONAMENTO SISTEMI DI DISPERSIONE PER SUBIRRIGAZIONE

(Insediamento < 200 A.E.)

SCARICO NUMERO _____
UBICAZIONE: GAUSS-BOAGA: EST _____ NORD _____

COMUNE _____ VIA _____

- VOLUME IMHOFF (calcolato ai sensi della Delib. CITAI 1977):
COMPARTO SEDIMENTAZIONE _____
COMPARTO FANGO _____
TOTALE COMPARTI _____
- MASSIMO LIVELLO DELLA FALDA (m da p.c.)¹ _____
- PROFONDITA' FONDO SCAVO TRINCEA _____
- DISTANZA TRA MASSIMO LIVELLO DELLA FALDA E LA PROFONDITA' FONDO SCAVO TRINCEA _____
- LITOLOGIA SUPERFICIALE _____
- PERMEABILITA' (m/s)² _____
- AREA VULNERABILE AI SENSI DELLA D.G.R. N. 3297 DEL 11/10/06³ Sì NO
- FONTE DEI DATI GEOLOGICI _____
- N° A.E. _____
- LUNGHEZZA SISTEMA DI DISPERSIONE (m) _____

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

Litologia	Lunghezza sistema di dispersione (ml/AE)
Sabbia sottile, materiale leggero di riporto	2
Sabbia grossa e pietrisco	3
Sabbia sottile con argilla	5
Argilla con sabbia	10

NOME E COGNOME DEL COMPILATORE _____

FIRMA _____

¹ per massimo livello della falda deve intendersi la quota rispetto al piano campagna, raggiunta dal livello freatico o piezometrico nelle condizioni di massima ricarica.

NB: la distanza tra il massimo livello della falda e il fondo del sistema di dispersione non può essere inferiore al metro.

² < 10⁻⁶ s. 1 ART 6 r r 6/19 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").

³elenco consultabile al seguente link:

https://www.provincia.mantova.it/UploadDocs/1122_elenco_comuni_vulnerabili.pdf