



LEGENDA

VALUTAZIONE IDROGEOLOGICA DELLE POSSIBILITÀ D'INFILTRAZIONE

Buone possibilità d'infiltrazione

-  Spesso strato permeabile con buona possibilità d'infiltrazione, falda profonda
-  Strato permeabile dallo spessore molto variabile, permette una buona infiltrazione

Possibilità d'infiltrazione limitata dal livello della falda friatica

-  Profondità ridotta dell'acqua di falda (generalmente < 3m)
-  Profondità molto ridotta dell'acqua di falda (generalmente < 1m)

Discrete possibilità d'infiltrazione

-  Discretamente permeabile, spesso molto variabile

Scarse possibilità d'infiltrazione

-  Strati di copertura molto fini e poco permeabili, acqua di falda poco profonda
-  Strato permeabile poco spesso, permette una discreta infiltrazione

Nessuna possibilità d'infiltrazione

-  Zone molto umide, acqua di falda molto vicina alla superficie
-  Stato poco permeabile, molto fine, con debole capacità d'infiltrazione
-  Affioramenti rocciosi

LIMITAZIONI CONCERNENTI LE ZONE DI PROTEZIONE

-  Zona SII di protezione delle acque (zona di protezione adiacente), impianto d'infiltrazione proibito
-  Zona SIII di protezione delle acque (zona di protezione distante), scelta limitata dal tipo di impianto d'infiltrazione
-  Zona di protezione della natura impianto d'infiltrazione proibito
-  Zona industriale e artigianale scelta dell'impianto d'infiltrazione limitata

ULTERIORI INFORMAZIONI

-  Sorgente captata
-  Impianto d'infiltrazione
-  Drenaggio
-  Sondaggio

Comune di Vezia

Piano Generale
di Smaltimento
delle acque (PGS)

PIANO
D'INFILTRAZIONE
DELLE ACQUE

Scala 1:5000

Situazione: settembre 1996

via Locarno 60
casella postale
6612 ASCONA

DR. Baumer SA
Geologi Consulenti