



EC

**Area di influenza
(R= 1 km)**

**Area esclusa in quanto
situata nel versante
opposto rispetto allo
spartiacque morfologico**

Legenda **COMPLESSI IDROGEOLOGICI DISTINTI IN FUNZIONE DEL LORO GRADO DI PERMEABILITA' RELATIVA**

AP MP SP IM

- Complesso ghiaioso-sabbioso-limoso (GSL)**
Complesso idrogeologico costituito da ghiaie eterometriche e poligeniche da subarrotondate ad arrotondate, sabbie e limi sciolti talora alterati e pedogenizzati nei depositi alluvionali terrazzati. Comprende le formazioni *b*, *b1* e *a2* della Carta geologica. Permeabilità per porosità, da medio-alta ad alta.
- Complesso detritico-eluvio-colluviale (DEC)**
Complesso idrogeologico costituito da depositi di sabbie, limi e argille alterate e pedogenizzate, con presenza di ghiaie e pezzame litoide del substrato alterato, di natura poligenica e disposti in modo caotico. Comprende le formazioni *bn*, *a1a* e *a1b* della Carta geologica. Permeabilità per porosità, media nei litotipi a granulometria prevalentemente grossolana e medio-bassa nei litotipi a granulometria fine.
- Complesso argillitico-siltoso (AS)**
Complesso idrogeologico costituito da argilliti, argille siltose, argille marnose e argille varicolori, con inclusioni di diaspri alterati ed intercalazioni di calcari e calcari marnosi. Comprende le formazioni *SAG* e *AVF* della Carta geologica. Permeabilità per porosità da bassa a impermeabile.
- Complesso arenaceo-calcareo-marnoso (ACM)**
Complesso idrogeologico costituito da arenarie micacee laminate, marne argillose e calcari marnosi con diffuse venature di calcite ed intercalazioni di livelli argillosi e siltosi. Comprende le formazioni *TUTb* e *FMS* della Carta geologica. Permeabilità per fratturazione bassa.

- Reticolo idrografico
- Sorgenti con portata di 0 - 1 l/s
- Pozzo
- Curve isopiezometriche e quote in metri s.l.m.
- Linee di flusso preferenziali della falda
- Spartiacque idrogeologico
- Spartiacque morfologico

**Carta idrogeologica
estratto del PUC - comune di Serre (SA)**

Indicazione dei pozzi presenti a valle idrologica del sito di discarica

ALLEGATO 1