

COMUNE DI FIESOLE

SINDACO
Anna Ravoni

ASSESSORE DEL TERRITORIO
Iacopo Zetti

ASSETTO DEL TERRITORIO
Responsabile del Procedimento
Luca Nespolo
Responsabile Dipartimento Urbanistica

COLLABORATORI
Francesco Tironi
Alberto Biagi
Carlo Caboni
Angela Rossi
Matteo Piccoli

PROFESSIONISTI ESTERNI

Gianfranco Gorelli (coordinamento generale)

ASPETTI URBANISTICI
Gianfranco Gorelli
Michela Chiù
Chiara Nodrato
Alessandra Pacciani

ASPETTI ARCHEOLOGICI
AIS enterprise
Francesco Perici

ASPETTI AGRONOMICI - FORESTALI
Ilaria Scatari

ASPETTI GEOLOGICI E SIMICI
GEO ECO Progetti
Gabriele Grandini
Eros Aiello
MODELLAZIONE IDRAULICA
WEST SYSTEM Srl
David Settesoldi

ASPETTI GIS
Chiara Nodrato
Lorenzo Bartali

ASPETTI DI PROGETTAZIONE URBANISTICA
Fabio Turcheschi

VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA
Michela Chiù
Alessandra Pacciani
Garante dell'informazione e della Partecipazione

QC.G03 - Carta idrogeologica

Scala 1:10000

PIANO STRUTTURALE

Gennaio 2019

Vulnerabilità elevata

E - Acquifero libero in materiali alluvionali a granulometria da grossolana a media (alluvioni recenti), senza o con scarsa protezione.

Vulnerabilità alta

Aa - Falde libere in materiali a granulometria eterogenea con scarsa protezione.

Ab - Falde libere presenti in materiali detritici di modesta continuità areale.

Vulnerabilità media

Ma - Sabbie e ciottolani con interposti livelli limosi, generalmente con copertura poco permeabile; arenarie fratturate con rete idrica di solito a media profondità; calcari marnosi e marne interessati da modesta circolazione idrica nella rete delle fratture.

Mb - Calcari interessati da modesta circolazione idrica nella rete delle fratture e falde presenti in materiali con granulometria da sabbie prevalenti ad argilla, di modesta importanza con protezione di materiali fini; arenarie e siltiti quarzose con livelli argillosi intercalati che danno origine a più falde.

Vulnerabilità bassa

Ba - Acquiferi di limitata produttività (acquedotti) presenti in complessi arenacei e calcarei con frequenti strati marnosi o argillitici, con modesta circolazione idrica.

Bb - Sedimenti a grana fine praticamente privi di circolazione idrica sotterranea; complessi marnosi e argillitici, praticamente privi di circolazione idrica.

◆ POZZO DI CAPTAZIONE A SCOPO IDROPOTABILE

● SORGENTE CAPTATA A SCOPO IDROPOTABILE

▨ AREA DI RISPETTO AI SENSI DEL D.LGS. 152/06 ART.34

