



Piano di gestione dei Siti Natura 2000

IT5310003 - Monti Sasso Simone e Simoncello
IT5310004 - Settori sommitali Monte Carpegna e Costa dei Salii
IT5310005 - Boschi del Carpegna
IT5310026 - Monte Carpegna e Sasso Simone e Simoncello

11 Geologia

Elaborazione cartografica
Giugno 2015

Sorgente
● non censita
● 1-5 l/sec
● 5-10 l/sec
● 10-20 l/sec

Pozzo
⊕ rilevato
⊕ non censito
— Limite autoctono-alloctono
— SIC
— ZPS
— Parco Interregionale Sasso di Simone e Simoncello

Coperture alluvionali
▨ frane attive
▨ frane antiche e quiescenti
▨ depositi a blocchi calcarei della formazione di San Marino
▨ detriti di versante eluvio-colluviali
▨ depositi detritico alluvionali

Successione umbro-marchigiana
▨ formazione a Colombacci - facies arenaceo-conglomeratica
▨ formazione a Colombacci - facies pelitica
▨ formazione marnoso-arenacea - facies arenacea
▨ formazione gessoso-solfifera
▨ Schlier
▨ formazione marnoso-arenacea - facies pelitico-arenacea
▨ ghioi di letto

Unità Liguri ed Epiliguri
▨ formazione del Monte Fumaiolo
▨ formazione di San Marino
▨ breccie poligeniche del Sasso di Simone
▨ formazione di Monte Morello
▨ formazione di Pugliano
▨ Argille varicolori

Sistema di Coordinate: Gauss Boaga fuso Est
Datum: Roma 1940

Base dati geologia: Piano del Parco del Sasso Simone e Simoncello 2002

Scala 1:10.000

