

STUDIO GEOLOGICO

PIANI PARTICOLAREGGIATI

| | | |
|------------------------------|----------------|-------------|
| 12a - Indagini integrative | ID Elaborati | B2b - A8 |
| 12b - Cartografia di analisi | Revisione | 01 |
| 12c - Cartografia di sintesi | Data emissione | Aprile 2016 |

B1b - Cartografia di analisi

B1b - A8

Carta geologica del territorio comunale

sala 1:2.000

Zone:

- Asse attrezzato Parco lineare

- Petrarò Oreto

Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (Me)

ALLEGATO N. 14 B del 07-07-2017

alla delibera del Consiglio N. 40 del 07-07-2017

Il Segretario Generale Il Presidente C. C.

Il geologo



COMUNE DI BARCELLONA POZZO DI GOTTO

17 MAG 2016

POSTA IN ENTRATA

Il R.u.p.

 Depositi antropici
Zona di riporto aree ferroviarie e stradali

 Zone di sala talora antropizzate

 Depositi di spiaggia (Olocene)
Ghiaie e sabbie

 Depositi alluvionali attuali (Olocene)
Ghiaie, sabbie e limi (alve torrentici)

 Depositi alluvionali recenti talora terrazzati (Olocene)
Ghiaie, sabbie e limi

 Depositi terrazzati in più ordini (Pleistocene medio - superiore)
Ghiaie, sabbie e limi

 Terrazzi marini
Depositi sabbiosi - ghiaiosi

 Ghiaie e Sabbie di Messina (Pleistocene medio)

 Argille azzurre (Pleistocene inferiore)
Presenti in alto e sovrapposte ad argille sabbiose a)

 Calcarenti e Sabbie - Formazione di Rometta (Pleistocene - inf.)

 Trubi (Pliocene inf.)

 Calcarei evaporitici (Messiniano sup.)

 Argille scagliose dei Monti Peloritani (cretacico sup.)
a) con lenti di quarzarenite

 Flysch di Capo d'Orlando (Oligocene sup. - Burdigaliano inf.)

 Formazione di San Pier Niceto (Langhiano sup. - Messiniano inf.)

 Unità dell'Aspromonte (Pleistocene)
Metamorfite di medio - alto grado

 Conoidi

 Frane

 Detrito di versante

 Coperture detritiche antiche
Ghiaie ed elementi spigolosi poligeni in matrice sabbiosa

 Perimetro Area Rilevata

 Perimetro Piani Particolareggiati

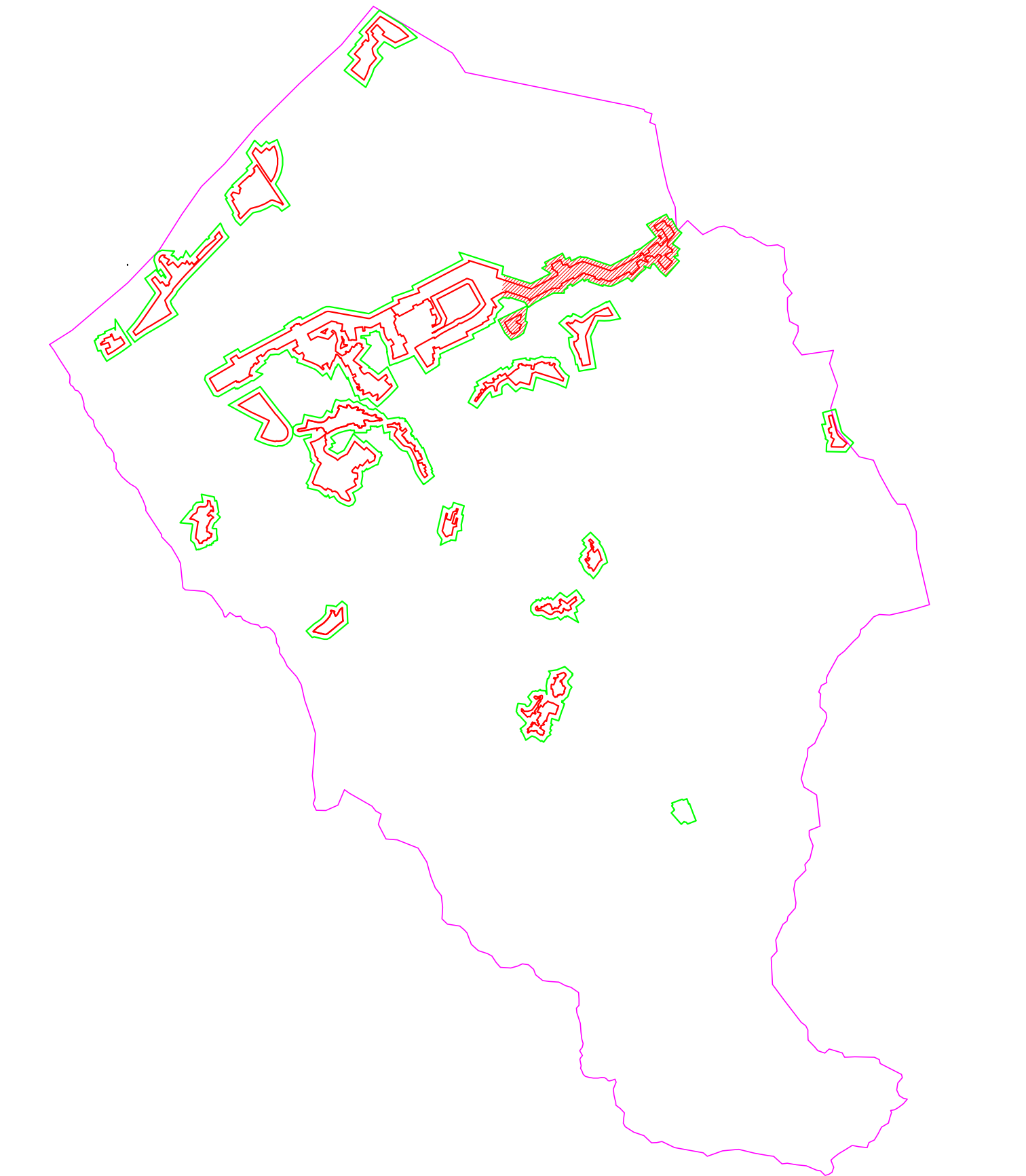
 Limiti stratigrafici
(a tralascio se presunto)

 Discontinuità tettonica
Faglia diretta / destra indicano il lato ribassato / a tratti se presunte

 Discontinuità tettonica
Faglia inversa / a tratti se presunte

 Giacitura degli strati

 Nicchia di distacco



Asse attrezzato Parco lineare

Sant'Andrea

