

STUDIO GEOLOGICO

PIANI PARTICOLAREGGIATI

B2a - Indagini integrative

B2b - F5

B2b - Cartografia di sintesi

B2c - F5

B2a - Elaborati

B2c - F5

B2b - Revisione

B2c - 01

B2c - Cartografia di sintesi

B2c - Data emissione

B2c - Aprile 2016

B2c - Cartografia di sintesi

B2b - F5

Carta delle prescrizioni ed indicazioni esecutive

scala 1:2.000

Zone:

- Parco lineare

- Chiesa Basiliani - Immacolata

- Fornace Cavaliere - Pozzo di Gotto

- Carmine Cappuccini

Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (Me)

ALLEGATO N. 51B del 07-07-2017

Atta delib. Cons. N. 40 del 07-07-2017

Barcellona P. G. Z. II

Il Segretario Comunale

Il Dirigente C. C.

Il Geologo

Prof. Dr. Fabio Lentini

N. 3148

Art. 8

VT

COMUNE DI BARCELLONA POZZO DI GOTTO

17 MAG 2016

POSTA IN ENTRATA

Il R.u.p.

Limiti comunali

offset di studio

area di studio

Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (Me)

ALLEGATO N. 51B del 07-07-2017

Atta delib. Cons. N. 40 del 07-07-2017

Barcellona P. G. Z. II

Il Segretario Comunale

Il Dirigente C. C.

Pericolosità geologica (PG)

PG - Bassa: Zone di Piana alluvionale e/o collinari con inclinazione < 20°

PG - Media

PG - Media: Motivi litotecnici per media plasticità e deformabilità nei livelli superficiali della Argilla Azzurre; scarse caratteristiche geotecniche in alcuni depositi limoso - argillosi alluvionali

PG - Media: Motivi morfologici potenzialmente sfavorevoli Aree su versanti > 20°

PG - Media: Motivi Sismici Amplificazione sismica locale

PG - Media: Motivi morfologici potenzialmente sfavorevoli unitamente ad amplificazione sismica locale

PG - Alta

PG - Alta: Motivi litotecnici Zone di affioramento di Argille Scagliose dotate di alta plasticità e deformabilità nei livelli superficiali alterati

PG - Alta: Motivi morfologici potenzialmente sfavorevoli Zone di conoidi

PG - Alta: Motivi Sismici Faglie e relative fasce di rispetto (10 m per lato)

PG - Alta: Motivi idraulici Zone potenzialmente esondabili

PG - Alta: Motivi idraulici Zone di impluvio (Saie, torrenti e incisioni)

Perimetro Area Rilevata

Perimetro Piani Particolareggiati

Frane

Elementi del P.A.I.

008-5BP-065A

Frane e relativo n. d'ordine

008-E01

Rischio idraulico e relativo n. d'ordine

Limiti litologici

Discontinuità tettonica Faglia destra, interrata se presunta

Discontinuità tettonica Faglia sinistra, interrata se presunta

The figure is a geological map of the Comune di Barcellona Pozzo di Gotto, specifically focusing on three areas: Chiesa Basiliani Immacolata, Carmine Cappuccini, and Fornace Cavaliere. The map is divided into three main sections, each with a detailed geological plan (Piani Particolareggiati) and a corresponding legend.

Chiesa Basiliani Immacolata: This section shows a large area of PG - Media (green) and PG - Alta (orange). The PG - Media area is characterized by a grid pattern, while the PG - Alta area is characterized by a diagonal line pattern. The map includes a legend for PG - Media and PG - Alta, as well as a legend for the P.A.I. (Piani Particolareggiati) showing elements like 008-5BP-065A and 008-E01.

Carmine Cappuccini: This section shows a large area of PG - Media (green) and PG - Alta (orange). The PG - Media area is characterized by a grid pattern, while the PG - Alta area is characterized by a diagonal line pattern. The map includes a legend for PG - Media and PG - Alta, as well as a legend for the P.A.I. (Piani Particolareggiati) showing elements like 008-5BP-065A and 008-E01.

Fornace Cavaliere: This section shows a large area of PG - Media (green) and PG - Alta (orange). The PG - Media area is characterized by a grid pattern, while the PG - Alta area is characterized by a diagonal line pattern. The map includes a legend for PG - Media and PG - Alta, as well as a legend for the P.A.I. (Piani Particolareggiati) showing elements like 008-5BP-065A and 008-E01.

The map also includes a legend for the P.A.I. (Piani Particolareggiati) showing elements like 008-5BP-065A and 008-E01. The legend for PG - Media and PG - Alta is also included. The map includes a legend for the P.A.I. (Piani Particolareggiati) showing elements like 008-5BP-065A and 008-E01.