



COMUNE DI CARBONARA DI NOLA
Città Metropolitana di Napoli

Piano Urbanistico Comunale
L.R. n.16/2004 e s.m.i.

STUDIO GEOLOGICO-TECNICO
L.R. n.9/1983 e s.m.i.

TAV. 03 - Carta Geologica

Scala 1:5.000

Il tecnico incaricato
geol. Enrico Spagnuolo
firmato digitalmente

Progettista: ROGER & C. soc.coop.r.l.

R.U.P.: arch. Umberto Sibilla

R.Op.: ing. Ottavia Giacomaniello

Sindaco: Antonio Iannicelli

Ass.Urb.: Salvatore Maffettone

ELAB. N.
SGT

Dr. Enrico geol. Spagnuolo
C.so Vittorio Emanuele, 39 - 81100 Avellano
☎ (0825) 463087 e-mail: geologia.spagnuolo@gmail.com

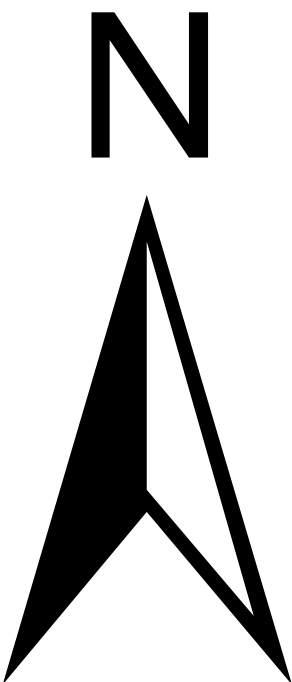
Legenda

confine comunale

Faglia e/o frattura presunta

Giacitura strati

Traccia sezione geolitologica



Depositi continentali quaternari in formazione e/o formati

VEF_{2b} - Subsystema dell'Agro Nocerino Sarnese
(deposito di piana di esondazione) – OLOCENE

Trattasi dei depositi alluvionali recenti ed attuali di fondovalle: terreni fluitati e rimaneggiati di origine prevalentemente piroclastica, frammissi a sedimenti lacustri fini e lenti ghiaiose-ciottolose di trasporto per sovra alluvionamento da parte delle acque fluviali torrentizie, con giacitura sub orizzontali.

PNV - Unità Piano delle Selve (depositi da caduta) - OLOCENE

Trattasi di depositi costituiti da materiali sciolti di origine vulcanica costituiti da un'alternanza irregolare di ceneri, lapilli e pomici, che assumono un ruolo importante poichè ricoprono in maniera continua il substrato.

VEF_{1b} – Subsystema di Scanzano
(depositi alluvionali e di conoide alluvionale) – PLEIST. S. (39 – 12,4 ka)

Trattasi di depositi alluvionali di piana e di conoide, le litologie presenti sono essenzialmente due, una dominata da materiale carbonatico e l'altra da materiale piroclastico.

Unità della Piattaforma Appenninica (unità esterne)

RDT - Calcari a Radiolitidi – CENOMANIANO - SANTONIANO

Calcari e calcari dolomitici con copertura piroclastica (PNV)

Calcari e calcari dolomitici sub – affioranti e/o con esigua copertura piroclastica, rappresentano la porzione a giorno dei rilievi carbonatici, la successione è costituita da calcari e calcari dolomitici di colore grigio chiaro o bianco, in strati di spessore da 10 cm ad 1 - 2 metri.

