Via Piano Alvanella snc - 83024 Monteforte Irpino (AV)
Via Tito Livio, 165 - 00136 Roma
Tel. 0825.492912 - 06.35496915
www.cmgdesing.it

COMUNE DI CESINALI
(Avellino)

INDAGINI GEOGNOSTICHE
FINALIZZATE ALLA REDAZIONE DEL
PIANO URBANISTICO COMUNALE

ALL. 2 — SEZIONI GEOLOGICHE
(Art.12 L.R.C. n.9/83)

Il consulente: Dr. Geologo Augusto Meo
(Albo dei geologi della Regione Campania n.185)

SCALA 1:2000

PIANO REDATTO NELL'APRILE 2022

LEGENDA

C1 — Calcari bianchi e grigi, in banchi e strati, intensamente fratturati e diaclasati, dello spessore variabile dal dm al m, talora ricementati da calcite amorfa o più raramente spatica; calciruditi bianche ed avana, talora grige e brune; sottili interstrati argillosi fini, talora foglettati.

C2 — Brecciole calcaree grigie ed avana, sciolte, ad elementi minuti, variabili dalle ghiaie ai ciottoli,in banchi e strati a separazione non sempre netta; talora presenza di frazione sabbiosa da disfacimento delle frazioni superiori (E1); non rara la presenza di sottili livelli calcareo marnosi a medesima granatura. Passanti a

E1 — marne sottili, quarzitiì omogenee di frattura concoide, di colore avana o vinaccia; calcari marnosi e marne avnacee eterogranulari, intensamente brecciate e talora detritiche, il tutto sovente frammisto ad inglobato in matrice sabbioso-limosa comunque survalente.

M1 — Limi e limi argillosi fini, color avana, sovente scagliosi, plastici, generalmente ben consolidati; limi argillosi grigi azzurrastri sovente passanti a lenti, livelli e substrati avana e vinaccia. Pezzame calcareo-marnoso talora spatico, meno frequentemente arenaceo, sovente ricementato, disperso senza ordine e prevalenza nelle formazioni limose, delle dimensioni variabili dai ciottoli ai blocchi. Sabbia talvolta debolmente cementate e comunque ben addensate. Limi sabbiosi talora plastici, specie se prossimi alla superficie.

Ti1 — Piroclastiti sciolte, sabbie e limi vulcanici color marrone ed avana, fortemente rimaneggiati, talora intensamente alterati, comunque, rifluitati e risistemati. Sabbie vulcaniche color avana-verdastro generalmente ben addensate. Livelli pomicei sciolti a granulometria generalmente eterogenea ma fine.

a — Alluvioni recenti ed attuali; limi e limi sabbiosi da erosione, trasporto e rimaneggiamento di più antiche sequenze, frammisti a materiale piroclastico quaternario da erosione. Lenti, livelli e letti ghiaiosi a granulometria grossolana, di forma arrotondata, da fenomeni di sovralluvionamento e da mascheramento di sequenze meandriformi.

Faglie vere o presunte

A — Tracce di sezioni.