DEPOSITI DI COPERTURA

TERRENI DI RIPORTO

DETRITO DI FALDA: frammenti e blocchi calcareo–marnosi a spigoli vivi frammisti a sabbia limosa e limo sabbioso di colore bruno
(RECENTE ed ATTUALE)

DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI (a), TERRAZZATI (b): limo sabbioso e sabbia limosa con elementi di ghiaia poligenica a spigoli arrotondati
(RECENTE ed ATTUALE)

DEPOSITI ELUVIO–COLLUVIALI: limo sabbioso di colore bruno–rossastro con frammenti lapidei a spigoli vivi o sub–arrotondati
(RECENTE)

DEPOSITI DI PALEOFRANA: limo sabbioso di colore bruno e terra rossa residuale frammista a frammenti e blocchi lapidei di natura carbonatica distribuiti in modo caotico ed irregolare; spesso si rinvengono grossi massi all'interno della massa limosa
(RECENTE)

DEPOSITI POSTOROGENI

Fm. TERRAVECCHIA
LITOFACIES ARGILLOSO–MARNOSA (a): argilla, argilla sabbiosa, siltosa e marnosa di colore grigio e grigio–verdastro con lenti sabbioso–arenacee e talora conglomeratiche
LITOFACIES ARENACEO–SABBIOSO–CONGLOMERATICA (b): arenarie debolmente cementate e sabbie variamente addensate di colore giallo ocra e rossastro a stratificazione incrociata con intercalati lenti conglomeratiche
(TORTORIANO–MESSINIANO inf.)

U.S.S. PIANA DEGLI ALBANESI

Fm. FLYSCH NUMIDICO: argille sabbiose o marnose di colore grigio, intensamente tettonizzate, con tessitura a scaglie, possanti a livelli argillitici e con subordinate intercalazioni di quarzareniti e quarzositi
(OLIGOCENE sup.–MIOCENE inf.)

U.S.S. MONTE KUMETA

Fm. MARNE DI SAN CIPIRELLO: argilla, argilla sabbiosa e marnosa di colore grigio e grigio–verdastro a foraminiferi plactonici, talora con sottili intercalazioni arenacee e siltitiche, discontinuità variamente orientate e tessitura in scagliette minute
(SERRAVALLIANO–TORTONIANO inf.)

CALCARI MARNOSI (SCAGLIA): calcari marnosi, calcilutiti e calcisiltiti di colore biancastro e rossastro a foraminiferi planctonici, in strati di spessore da centimetrico a decimetrico, piegati e contorti, diffusamente fratturati, con liste e noduli di selce e con intercalati sottili livelli di marne e biocalcareniti gradate
(CRETACEO–EOCENE inf.)

GIACITURA DI STRATO

FAGLIA CERTA O PRESUNTA

SEZIONE GEOLOGICA

REGIONE SICILIANA
ASS. TERRITORIO E AMBIENTE

COMUNE DI SAN CIPIRELLO

IL COMMISSARIO AD ACTA
(Arch. Maria Tomasino)

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO AD ACTA
N. 48 del 30 OTT. 2003

PIANO REGOLATORE GENERALE

CENTRO URBANO E ZONE DI FUTURA ESPANSIONE

STUDIO GEOLOGICO

ALL. 2 CARTA GEOLOGICA (scala 1:2.000)

QUADRO D'UNIONE

TAV. 2.2

REGIONE SICILIANA
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI PALERMO
Visto ai sensi dell'art. 13 della Legge 2-2-1974 n. 64 con le prescrizioni di cui alla nota di pari numero e data.
N. 41981 Palermo, lì 1 OTT. 2001
L'INGEGNERE CAPO
(Ing. Salvatore Cannarozzo)

FEBBRAIO 2001

IL SINDACO

IL GEOLOGO
DOTT. PALMA PRATINI