REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

DESCRIZIONE DEL GEOSITO SA046 Cava Cennamo-Monte Chiancone

Unità litostratigrafica prevalentemente costituita da calcilutiti marnose giallastre, grigie, rosa, rosso scuro in strati sottili e medi, talora nodulari, con foraminiferi planctonici e spicole di spugna, e calcareniti bioclastiche grigie in strati generalmente sottili e molto sottili ben stratificate. La formazione è articolata in 3 litofacies che, a partire dal basso, sono come di seguito denominate: Litofacies variegata (età Senoniano superiore-Maastrichtiano), Litofacies rossa (età Paleocene?-Eocene p.p.), Litofacies grigia (Eocene-Oligocene inferiore).
Le litofacies riconosciute indicano un ambiente deposizionale di tipo pelagico con sedimentazione condensata e localmente contenente livelli detritici (microclastiti e pebbly mudstones) talora lenticolari.

Descrizione modificata tratta da:

Martelli L., Nardi G., Cavuoto G., Conforti A., Ferraro L., D'Argenio B., 2016, Note Illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 – Foglio 519 Capo Palinuro. Servizio Geologico d'Italia, Roma, 136 p.