

Legenda:

DEPOSITI CONTINENTALI

-  **Depositi eluviali e colluviali:** terreni prevalentemente limoso-argillosi. Attuale.
-  **Corpo di paleofrana.** Attuale.
-  **Depositi Conglomeratici:** conglomerati poligenici con lenti e intercalazioni sabbiose giallo-rossastre. Olocene.
-  **Sabbie rossastre:** sabbie quarzoso-micacee a grana fine, di colore ocreo o rossastro, con livelli e lenti di microconglomerati e concrezioni carbonatiche. A luoghi, frammenti e gusci di gasteropodi. In eteropia di facies con i Depositi Conglomeratici. Olocene.

DEPOSITI MARINI

Depositi terrazzati della Fossa Bradanica:

-  **Sabbie giallastre:** sabbie calcareo-quarzose a grana fine e media, di colore giallo o grigio-giallastro, con livelli arenacei, e alla base lenti conglomeratiche e livelli fossiliferi. Pleistocene Inf. - Medio

Formazioni della Fossa Bradanica:

-  **Argille subappennine:** argille ed argille marnose piu' o meno siltose, grigio-azzurre o giallastre con, al tetto, fossili marini. Pleistocene Inf.
-  **Calcareniti (Tufo) di Gravina:** calcareniti a grana fine e calcareniti organogene di colore bianco-giallastre piu' o meno cementate. Pleistocene Inf.

Unita' della Piattaforma Apula (Calcari delle Murge):

-  **Calcare di Altamura:** calcari stratificati bianchi granulari, e a luoghi ceroidi, con Rudiste; al letto e verso il tetto, prevalenza di calcari dolomitici stratificati grigio-scuri. Cretaceo.

 **S13** Sondaggio meccanico a carotaggio continuo.

 Faglia.

