



Legenda:

Riparto: accumuli di terreni prevalentemente sabbioso-limosi ed argillosi, proveniente da sbancamenti e scavi, inglobanti frammenti e blocchi di materiale di demolizione delle strutture edilizie e civili.

DEPOSITI CONTINENTALI

Detriti: materiali, a struttura caotica, prevalentemente limoso-argillosi e subordinatamente sabbiosi, Attuale.

Depositi eluviali e colluviali: terreni a luoghi sabbioso-limosi, a luoghi limoso-argillosi, Attuale.

Depositi alluvionali attuali e recenti: materiali prevalentemente ciottolosi e siltosi con lenti di ciottoli e sabbie presenti sui fianchi del Torrente Gravina e dei suoi affluenti, Attuale - Recente.

Depositi alluvionali terrazzati: materiali di ambiente fluvio-lacustre prevalentemente siltosi con lenti di sabbie e ciottoli, Olocene.

DEPOSITI MARINI

Depositi terrazzati della Fossa Bradanica:

Depositi Conglomeratici: conglomerati poligenici con lenti e intercalazioni sabbiose giallo-rossastre, Pleistocene Inf. - Medio

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, Pleistocene Inf. - Medio

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 più o meno siltose, grigio-azzurre o giallastre con, al tetto, fossili marini, Pleistocene Inf.

Calcarenti (Tufo) di Gravina: calcareniti a grana fine e calcareniti organogene di colore bianco-giallastre più o meno cementate, Pleistocene Inf.

Unità della Piattaforma Apula (Calcare delle Murge):

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

Contatto stratigrafico.

Faglia (linea a tratti ove presunta).

A B C Traccia sezione geologica.

1 - - 1 Traccia sezione verifica stabilità pendio.

Spazio urbano.