



Litologie del substrato geologico con Vs < 800 m/s

Sabbie stratificate, da mediamente addestrate a diverso grado di cementazione, intercalazioni di arenarie deboli stratificate e lenti di ghiaie centesime. Graduale passaggio alla base verso una alternanza di sabbie ed argille siltose. Spessore variabile da circa 30 m a circa 50 m. (G8)

Argille e argille marose, compatte, stratificate, sovransandate. Intercalazioni di limine e strati di limonite di sabbie e sabbie limose. La base non è presente in affioramento, il suo spessore massimo osservato nell'area in studio è di circa 180-200 m. (G5)

Coltre eluvio-colluviale limosa, limo-argillosa e sabbie limose, poco consistenti, irregolari, ghiaie e ciottoli eterometrici. Spessore variabile da qualche metro a circa 10 m. (G6)

Ghiaie e ciottoli ciasto sostenute e/o matrice sostenuta di natura sabbiosa limosa dei depositi alluvionali terrazzati (a1, a2), scarsamente cementate e poco addestrate. Spessore da 3 m a circa 15 m. (G7)

Ghiaie eterometriche ciasto sostenute con matrice di natura sabbiosa o fanghi anche matrice sostenute, stratificate in assenza ciasto o con accenti di stratificazione, addestrate, con cementazione variabile da debole a moderata talora anche cementata. Intercalazioni di lenti di sabbie e/o ghiaietto disposti in pale canali di scarsa continuità laterale. Spessore variabile da qualche metro a circa 20 m. (G8)

