



LEGENDA GEOLOGICA

- Rilevato ferroviario
- Coperture detritiche generose per degradazione, alterazione e movimentazione del sottostante substrato pleistocenico, costituite da sabbie limose con inclusi ciottoli litoidi angolari spogliati. Olocene
- Alluvione attuale o recente, talvolta terrazzate in più ordini, costate da sabbie e limi in proporzioni variabili. Olocene
- Sabbie limose argillose. Limi sabbiosi argillosi, fessurati, di colore giallastro (Qcr-1). Localmente quarzose, con intercalazioni di areniti-bioclastonemi, diffuse nella parte alta di questa unità (Qcr-2). Le sabbie sono generalmente a grana molto fine e stratificate in livelli di spessore decimetrico. Le intercalazioni sono costate da livelli arenitici bene cementati, a luoghi caratterizzati da una marcata stratificazione incrociata, di spessore variabile da pochi cm fino a bancane di 5-10 m. Pleistocene inf. terraziale
- Sabbie fin quarzose con livelli arenocci e siliceo-argillosi. Pleistocene inf-medio.
- Argille limose sabbiose e/o limi sabbiosi argillosi grigio azzurre. Pleistocene inf.

SIMBOLOGIA

- Terrano
- Limite stratigrafico
- Limite stratigrafico ipotizzato
- Linea ferroviaria Caltagirone-gela
- Galleria di linea
- Linea piezometrica massima ricreata (lettura da luglio 2019 a Giugno 2021)
- Linea piezometrica ipotizzata

