

LEGENDA

Caratteristiche idrogeologiche

- Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi - comportamento da acquifero (coeff. di permeabilità $1e-04 < k < 1e-03$ m/s)
- Depositi ghiaioso-sabbiosi in abbondante matrice limoso-argillosa - comportamento da acquifero a aquitard (coeff. di permeabilità $1e-06 < k < 1e-04$ m/s)
- Depositi prevalentemente limoso-argillosi - comportamento da aquitard a acquiclude (coeff. di permeabilità $1e-08 < k < 1e-06$ m/s)

Caratteristiche stratigrafiche

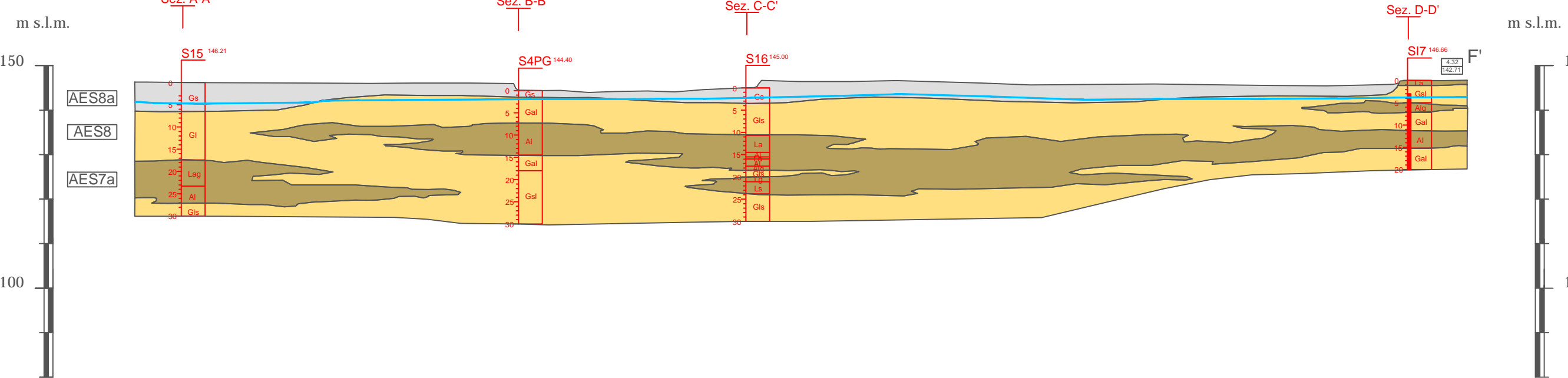
- Unità di Modena (AES8a) del Substema di Ravenna (AES8)
- Fino a profondità di circa 70-80 m comprende le unità del Sitema Emiliano-Romagnolo Superiore AES (Substema di Ravenna AES8, Villa Verucchio AES7, Agazzano AES3 e Malatico AES2). Tra 70-80 e 100 m il Sitema Emiliano-Romagnolo Inferiore AEI e oltre i 100 m il supersistema Quaternario Marino Qm
- Superficie piezometrica (26 luglio 2016)
- Soggiacenza (m da t.l.) e quota piezometrica m s.l.m. (26 luglio 2016)
- Sondaggio a carotaggio continuo
- Coefficiente di permeabilità (m/s) da prova Lefranc
- Coefficiente di permeabilità (m/s) da prova di pompaggio

Litologie

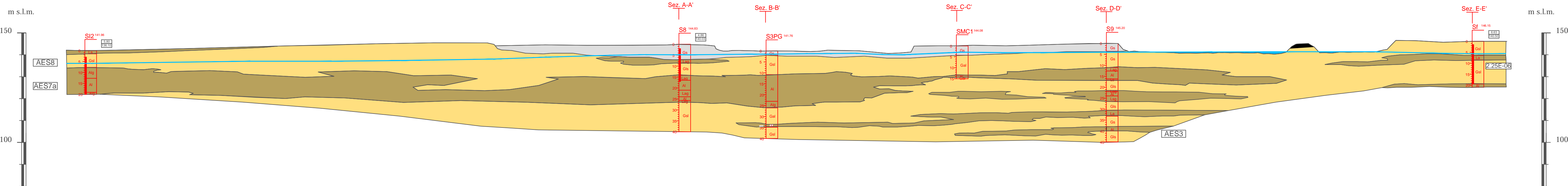
- G Ghiaia S Sabbia
- A Argilla L Limo

La lettera maiuscola indica la componente principale
Le lettere minuscole indicano le componenti secondarie

SEZIONE F - F'



SEZIONE G - G'



SEZIONE H - H'

