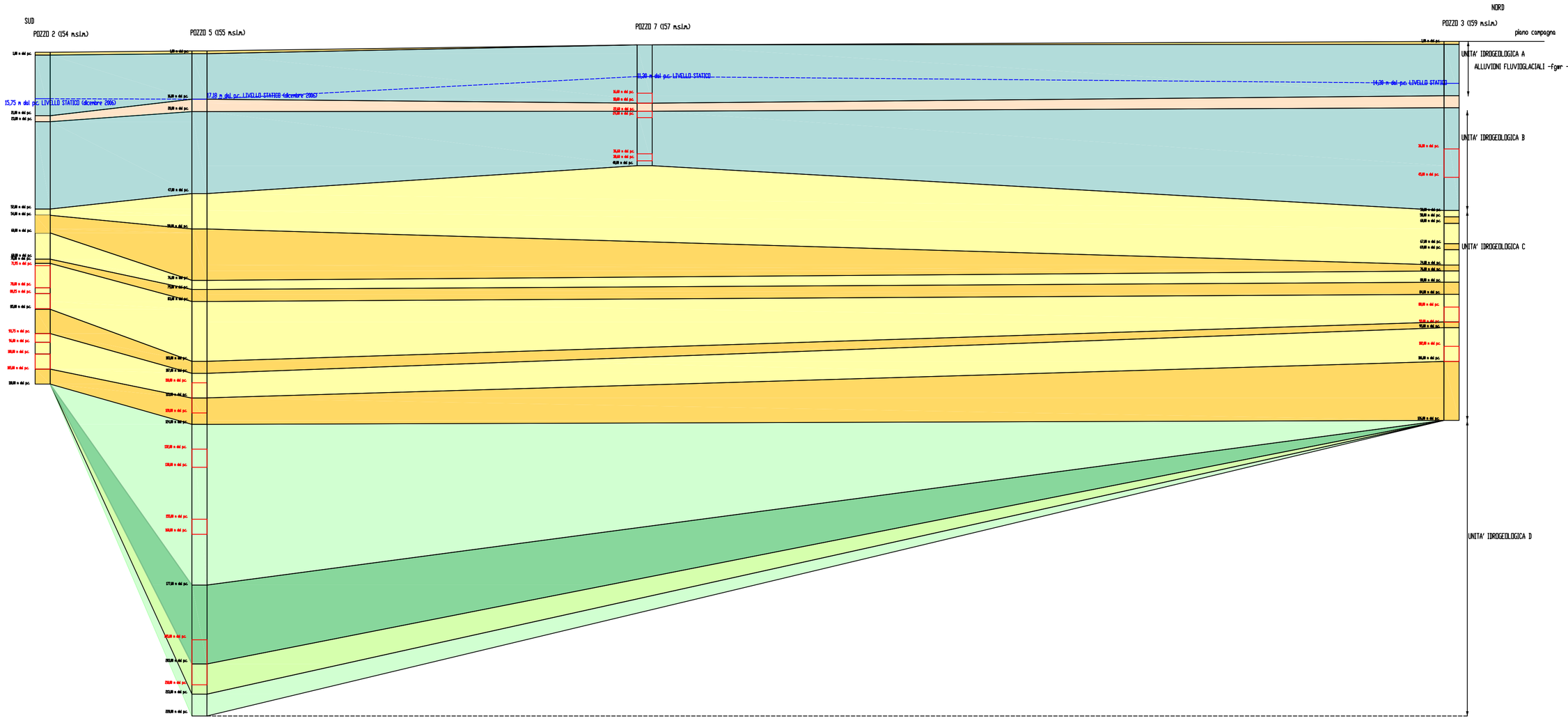
COMUNE DI CUGGIONO (MI)
COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO (P.G.T.)
CARTA GEOIDROLOGICA
SEZIONE IDROGEOLOGICA SCHEMATICA TRA I POZZI 2-5-7-3
Scala verticale 1:500
Scala orizzontale 1:2.000

LEGENDA

Unità idrogeologica A
Successioni di ghiaie grossolane fluvioglaciali a matrice sabbiosa alimentanti la falda freatica
Vulnerabilità acquifero: ALTA

Unità idrogeologica B
Successioni di ghiaie grossolane con intercalazioni di sabbie
Vulnerabilità acquifero: MEDIO-ALTA

Unità idrogeologica C
Successioni di sabbie con intercalazioni ghiaiose e interstratificazioni di argille alimentanti falde acquifere in pressione e semi pressione
permeabilità K = 0,000195 m/sec da prova di permeabilità pozzo acquedotto (dicembre 2006)
Vulnerabilità acquifero: MEDIO-BASSA

Unità idrogeologica D
Sequenze di argille sabbiose con stratificazioni di sabbie alimentanti falde acquifere in pressione
permeabilità K = 0,0000947 m/sec da prova di portata pozzi acquedotto (dicembre 2006)
Vulnerabilità acquifero: BASSA