CARTA GEOIDROLOGICA

Scala 1:10.000

Base BDTRE 2018

Area in variante

IDROLOGIA SOTTERRANEA

ISOPIEZE

160 Isopieze da falda freatica

141 Isopieze da falda in pressione

DIREZIONE DI FLUSSO

Direzione e verso di scorrimento di falda libera

Direzione e verso di scorrimento di falda in pressione

OPERE ARTIFICIALI

OPERE DI CAPTAZIONE

Pozzi attivi comunali

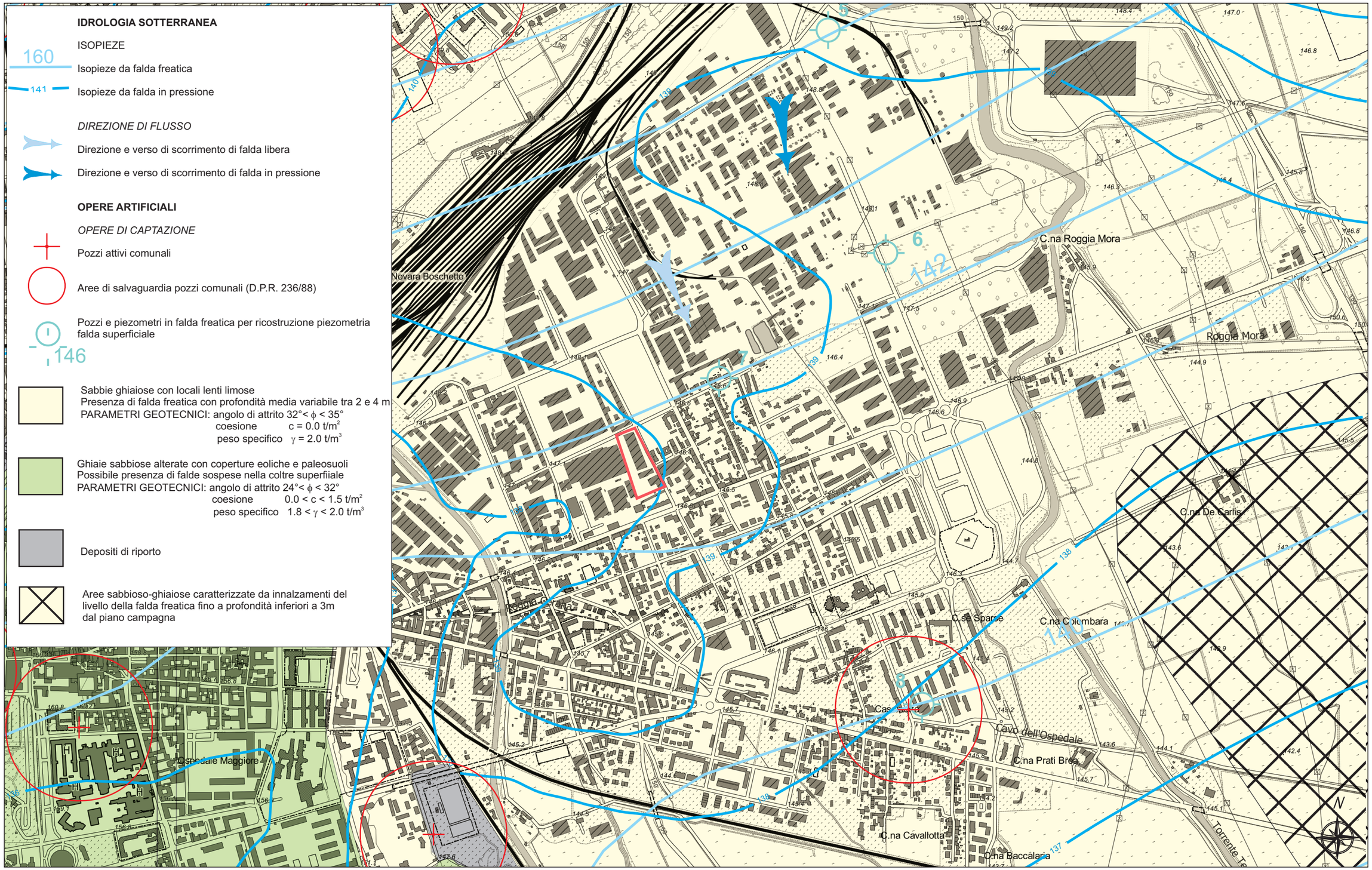
Aree di salvaguardia pozzi comunali (D.P.R. 236/88)

Pozzi e piezometri in falda freatica per ricostruzione piezometria falda superficiale

146

Sabbie ghiaiose con locali lenti limose
Presenza di falda freatica con profondità media variabile tra 2 e 4 m
PARAMETRI GEOTECNICI: angolo di attrito 32°< ϕ < 35°
coesione c = 0.0 t/m^2
peso specifico γ = 2.0 t/m^3

Ghiaie sabbiose alterate con coperture eoliche e paleosuoli
Possibile presenza di falde sospese nella coltre superfiiale
PARAMETRI GEOTECNICI: angolo di attrito 24°< ϕ < 32°
coesione 0.0 < c < 1.5 t/m^2
peso specifico 1.8 < γ < 2.0 t/m^3

Depositi di riporto

Aree sabbioso-ghiaiose caratterizzate da innalzamenti del livello della falda freatica fino a profondità inferiori a 3m dal piano campagna