



- LEGENDA**
- PERMEABILITÀ INTRINSECA**
- Depositi a permeabilità elevata - coefficiente di permeabilità $k > 10^{-4}$ m/sec**
Depositi a granulometria prevalentemente sabbiosa e sabbioso limosa. Sabbie medie e fini, organizzate in strati di spessore decimetrico, intercalate a sabbie fini e finissime limose; subordinatamente sono presenti limi e limi argillosi. Localmente sabbie medie e grossolane talora ghiaiose.
 - Depositi a media permeabilità - coefficiente di permeabilità $10^{-4} > k > 10^{-6}$ m/sec**
Depositi a granulometria prevalentemente limoso sabbiosa, da argillosi a debolmente argillosi.
 - Depositi a bassa permeabilità - coefficiente di permeabilità $k < 10^{-6}$ m/sec**
Depositi a granulometria prevalentemente limosa e limoso argillosa, limi, limi argillosi con locali e rare intercalazioni di limi sabbiosi e sabbie limose nonché depositi a granulometria prevalentemente argillosa e argillosa limosa talora con presenza di residui vegetali e lenti di strati torbosi.
- SIMBOLOGIA**
- 15.0 -** Curve isofreatiche dei massimi livelli della falda (in m s.l.m.)
 - MO0100** Pozzi di monitoraggio delle acque sotterranee della Rete Regionale
 - BH605** Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con piezometro a tubo aperto tipo Norton
 - BH604** Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con piezometro Casagrande
- INDAGINI GEOGNOSTICHE 2011-2012**

IL CONCESSIONARIO: **Regione Emilia-Romagna**

IL CONCESSIONARIO: **ARC** AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E8180800060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)
GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, SISMICA E GEOTECNICA
GEOLOGIA - IDROGEOLOGIA
ASSE AUTOSTRADALE, SVINCOLI, INTERCONNESSIONI
CARTA IDROGEOLOGICA - TAV. 1/14

IL PROGETTISTA: Ing. Gianfranco Marchi
Albo Ingg. Bologna n°342
Dott. Geol. Gianluigi Benedetti
Cof. Geol. Emilia-Romagna - Sc. n° 10/10/10

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Emilio Salsi
Albo Ingg. Reggio Emilia n° 545

IL CONCESSIONARIO: **Autosole Regionale Caspadana S.p.A. e consociati**

DATA: 17.04.2012 EMISSIONE

DESCRIZIONE: Benedetti G. Marchi E. Salsi

IDENTIFICAZIONE ELABORATO: 01011 P10 A101010 G17 C10 014 A

SCALE: 1:5000

MAGGIO 2012