



KEY-PLAN

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 $10^{-4} > k > 10^{-5}$ m/sec

Depositi a granulometria prevalentemente limoso sabbiosa, da argillosi a debolmente argillosi.

Depositi a bassa permeabilità - coefficiente di permeabilità $k \leq 10^{-6}$ 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 argilloso 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.)

MOD100

Pozzi di monitoraggio delle acque sotterranee della Rete Regionale

INDAGINI GEOGNOSTICHE 2011-2012

BH605

Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con piezometro a tubo aperto tipo Norton

BH604

Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con piezometro Casagrande

IL CONCESSIONARIO

ARCA

IL CONCESSIONARIO

ARCA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22

AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPENSIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)

GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, SISMICA E GEOTECNICA

GEOLOGIA - IDROGEOLOGIA

ASSE AUTOSTRADALE, SVINCOLI, INTERCONNESSIONI

CARTA IDROGEOLOGICA - TAV. 11/14

IL PROGETTISTA

Ing. Gianfranco Marchi

Albo Inge. Bologna n° 342

Dott. Geol. Gianluigi Benedetti

Dott. Geol. Emilio Salsi

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Emilio Salsi

Albo Inge. Reggio Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO

Autosole Regionale

Casapada S.p.A.

IL RESPONSABILE

Gianluigi Benedetti

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

DATA 17.04.2012

EMISSIONE

DESCRIZIONE

REDAZIONE

CONTROLLATO

DATA MAGGIO 2012

SCALA 1:5000