



**Legenda idrogeologica**

- terreni di riporto, rilevati, ecc. (non rilevanti dal punto di vista idrogeologico)
- Complessi idrogeologici a permeabilità per fratturazione (basamento prequaternario)**
  - permeabilità medio-bassa ( $K = 10E-9/10E-6$  m/s)
  - permeabilità medio-alta ( $K = 10E-6/10E-4$  m/s)
- Complessi idrogeologici a permeabilità per porosità (unità quaternarie)**
  - permeabilità molto bassa ( $K < 10E-9$  m/s)
  - permeabilità medio-bassa ( $K = 10E-9/10E-6$  m/s)
  - permeabilità medio-alta ( $K = 10E-6/10E-4$  m/s)

*Nota: la legenda geologica e idrogeologica è unica per tutte le WBS del settore Arquata Scrivia - Serravalle Scrivia. Alcuni litotipi o complessi idrogeologici indicati in legenda possono non essere rappresentati in questa tavola.*

COMMITTENTE:  **RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza:  **ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:  **COCIV**  
Consorzio Costruttori Integrati Valico

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA  
LEGGE OBIETTIVO N.443/01  
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO ESECUTIVO

Strada di Collegamento Cantiere Libarna COP5 e Cantiere Moriassi COP4  
Geologia  
Carta idrogeologica con ubicazione indagini geognostiche e punti d'acqua

GENERAL CONTRACTOR: **Consorto Cociv**  
Ing. G. Orsognoli

DIRETTORE LAVORI: \_\_\_\_\_

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IGS1	01	E	CV	G7	NV2900	002	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione		17/09/2012		19/09/2012	E. Pagani	21/09/2012	Dott. Geol. E. DE MATTEI

Nome File: 12124254-00  
CUP: F31H02000000000

FATT. PLOT: 1=1 NOME FILE: 12124254-00 RED: EST DATA: 21.09.12