



# PSC TERRE D'ACQUA

COMUNI DI ANZOLA DELL'EMILIA, CALDERARA DI RENO, SALLA BOLOGNESE, CREVALCORE, SANTI AGATA BOLOGNESE, SAN GIOVANNI IN PERSICETO

## QUADRO CONOSCITIVO

SISTEMA NATURALE ED AMBIENTALE

SUOLO - SOTTOSUOLO - ACQUE

RESISTENZA MECCANICA DEI TERRENI

QC.6/16C

Ufficio di Piano dell'Associazione Terre d'Acqua, responsabile arch. Gabriele Moro Corradi  
 collaboratori arch. Mario Scarpini & Dario Aste, arch. Aldo Sestini  
 responsabile di progetto arch. Carlo Francini

per le analisi geotecniche e gli studi idrogeologici (CIS) incaricati arch. Dario Corradi  
 per le analisi geotecniche e gli studi idrogeologici (CIS) incaricati arch. Dario Corradi  
 per le analisi geotecniche e gli studi idrogeologici (CIS) incaricati arch. Dario Corradi  
 per le analisi geotecniche e gli studi idrogeologici (CIS) incaricati arch. Dario Corradi

Comitato tecnico Associazione Terre d'Acqua  
 Comune di Anzola Emilia arch. Roberto Sisti, Comune di Calderara di Reno arch. Massimo Lorenzi, arch. Emanuele Biondi  
 Comune di Crevalcore arch. Francesco Corbelli, Comune di Salla Bolognese arch. Francesco Corbelli  
 Comune di Santi Agata Bolognese arch. Massimo Lorenzi, Comune di San Giovanni in Persiceto arch. Massimo Lorenzi  
 Comune di S. Maria S. Luca arch. Massimo Lorenzi, Comune di S. Maria S. Luca arch. Massimo Lorenzi



- Legenda**
- Resistenza meccanica media del I° strato (1-4 m)
- Rp medio < 8 kg/cmq
  - 8 kg/cmq ≤ Rp medio < 12 kg/cmq
  - 12 kg/cmq ≤ Rp medio < 16 kg/cmq
  - 16 kg/cmq ≤ Rp medio < 20 kg/cmq
  - Rp medio ≥ 20 kg/cmq
- Aree con caratteristiche di portanza del II° strato (4-7 m) e III° strato (7-10 m) inferiori a quelle del I° strato (1-4 m)
- Ubicazione prove penetrometriche

--- Confini comunali