

REGIONE LOMBARDIA  
 PROVINCIA DI CREMONA  
**COMUNE DI CAPERGNANICA**  
 STUDIO GEOLOGICO  
 DI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DEL P.G.T.  
 L.R. 11-03-2005 n° 12 \_ D.G.R. 28-05-2008 n° 8/7374

TAVOLA  
**7a**  
 CARTOGRAFIA DI SINTESI E VALUTAZIONE

**CARTA DI SINTESI**

SCALA 1:5.000

Adozione  
 Approvazione  
 Il Sindaco  
 Il Geologo  
 Dott. Giuseppe Malerba  
 Il Segretario Comunale  
 Dicembre 2008

**LEGENDA**

-  Confini comunali
-  Aree edificate
-  Ambiti di trasformazione riservati prevalentemente alla residenza (AT-Rxx)
-  Ambiti di trasformazione riservati prevalentemente alle attività artigianali (AT-Axx)
- AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE**
-  Livello prevalentemente argilloso, con deboli intercalazioni limose e/o sabbiose, che si sviluppa al di sotto dello strato coltivo (30 cm) sino a profondità variabili tra 1,50 m e 2,50 m dal p.c.
- AREE SOGGETTE A VINCOLO IDROGEOLOGICO (D.lgs. 18-08-2000 n. 258)**
-  Zona di tutela assoluta dei pozzi pubblici (r = 10 m)
-  Zona di rispetto del pozzo pubblico P1 (r = 200 m) che include la zona di rispetto del pozzo pubblico P2 (r = 50 m)
- AREE SOGGETTE A REGIME DI TUTELA PROVINCIALE (P.T.C.P.)**
-  Fascia di rispetto di 20 m dalla Roggia Acquarossa e dal tratto iniziale della Roggia Credera
- SINTESI DEGLI ELEMENTI GEOLOGICO - TECNICI**
- Intervalli di profondità**
-  1 - 2,5 m
-  2,5 - 5 m
-  > 5 m
- Giudizio sintetico relativo alle caratteristiche geomeccaniche dei terreni**
-  Scarso
-  Sufficiente
-  Buono
-  Ubicazione prove penetrometriche dinamiche S.C.P.T.
-  Ubicazione sondaggi geognostici con escavatore
-  Confine delle aree con caratteristiche geotecniche omogenee
-  Isobate della falda freatica superficiale (e = 1,0 m)

