

TAVOLA N. G.04/4C
Carta di sintesi
Elementi litologici, idrogeologici, vincoli.

Autore Letizia Moratti	Assessorato allo Sviluppo del Territorio Carlo Masseroni	Supervisore Tecnico Giuseppe Mele
Coordinatore Generale Giuseppe Sala	Responsabile del Servizio Paolo Simonetti	Responsabile del Servizio Giovanni Oggioni
Autore Sud Ovest 4C	Scala 1:5.000	
Approvazione Delibera n. 25 Seduta Consiliare del 13-07-2010 terminata il 14-07-2010		

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA REDATTA DA:
 POLITENICO DI MILANO - D.I.I.A.R.
 RESPONSABILE DELLA CONSULENZA: Prof. Laura Scesi
 CONSULENZA SPECIALISTICA IDROGEOLOGICA: Prof. Vincenzo Francani

Hanno collaborato: Dott. Geol. Luca Altieri, Dott. Geol. Gabriele Battaglia, Ing. Luca Cappelletti, Ing. Cesare Lorenzi, Dott. Geol. Luca Siena

- GEOMORFOLOGIA**
- Andamento morfologico**
- Isolpe principali
 - Isolpe secondarie
 - Scarpate morfologiche
- IDROGRAFIA**
- Acque superficiali**
- Scoperto
- Reticolo idrico principale
 - Reticolo idrico minore
 - Specchi d'acqua
- USO DEL SUOLO**
- Attività estrattive**
- Cave cessate
- LITOLOGIA**
- Litologia superficiale**
- Aree a litologia limoso argillosa prevalente
- IDROGEOLOGIA**
- Pozzi (D.Lgs. 152/2006 e D.G.R. 7/12693)**
- Zona di tutela assoluta (10 mt)
 - Fasce di rispetto (200 mt)
- Ambiti interessati da emergenze idriche**
- Zona di rispetto 50 dalla testa dei fontanili (PT/CP art. 34)
 - Aree a bassa soggiacenza della falda (<-5m)

- DIFESA DEL SUOLO**
- PAI - Piano per l'Assetto Idrogeologico del Lambro (L. 183/1989, D.P.C.M. 24/05/2001 e D.G.R. 7/7365)
- Fasce di rispetto
- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| FASCE DI RISPETTO | CLASSI DI RISCHIO IDRAULICO |
| FASCE A | R1 |
| FASCE B DI PROGETTO | R2 |
| FASCE B | R3 |
| FASCE C | R4 |

