

COMUNE DI SANTA BRIGIDA  
PROVINCIA DI BERGAMO

**PROGETTO DI  
PIANIFICAZIONE TERRITORIALE**

**CARTA IDROGEOLOGICA  
CON ELEMENTI IDROGRAFICI**

SCALA 1:10.000

|                       |                    |   |
|-----------------------|--------------------|---|
| Data:<br>OTTOBRE 1997 | Scala:<br>1:10.000 | Rilevatori<br>Dott. geol. Susanna Bianchi<br>Dott. geol. Gian Marco Orlandi |
| TAVOLA N° 3           |                    | Coordinatore<br>Dott. geol. Mario Spada                                     |

LEGENDA

*CARTA IDROGEOLOGICA CON ELEMENTI IDROGRAFICI*

**IDROLOGIA DI SUPERFICIE**

- Limite di bacino idrografico principale
- Limite di bacino idrografico secondario
- Limite di bacino idrografico d'ordine inferiore
- Corso d'acqua naturale
- Laghi

**CARATTERISTICHE IDROGEOLOGICHE**

1 - Rocce e terreni distinti in funzione del loro grado di permeabilità

- Rocce e terreni con permeabilità da elevata a media (indicativamente  $K > 10^2$  cm/sec)  
H - rocce h - terreni
- Rocce e terreni con permeabilità da media a ridotta (indicativamente  $10^1 < K < 10^2$  cm/sec)  
M - rocce m - terreni
- Rocce e terreni con permeabilità da ridotta a molto ridotta (indicativamente  $K < 10^1$  cm/sec)  
L - rocce b - terreni

Altri simboli

- Limiti di unità idrogeologiche
- Sorgenti (il numero indica la portata media)
- Area di emergenze diffuse

**OPERE ARTIFICIALI**

- Rete acquedottistica
- Rete fognaria
- Impianto di potabilizzazione
- Serbatoio dell'acquedotto
- Scarichi fognari

**DATI IDROCHIMICI**

- Sorgenti inquinate

**ALTRI SIMBOLI**

- Area interessata da attività estrattiva sotterranea (non attiva) in gessi ed anidriti
- Cava con fondo e gallerie inferiori allagate
- Doline, aree in sprofondamento, inghiottitoi
- Limite comunale