



LEGENDA

— Isofreatiche e relativa quota s.m.

Soggiacenza della falda (m da p.c.)

0 m
5 m
10 m
15 m
20 m
25 m
30 m
35 m
40 m
45 m
50 m
55 m
60 m
65 m

➔ Direzione di flusso della falda

● Pozzo ad uso potabile servito a sistemi di acquedotto

● Pozzo ad uso industriale

● Pozzo ad uso antincendio

● Pozzo ad uso irriguo

● Pozzo ad uso igienico - sanitario

● Emergenza idrica

— Linee preferenziali di ruscellamento superficiale (a carattere temporaneo)

a) Elemento non individuabile su base catastale

b) Elemento individuabile anche su base catastale come corso d'acqua

— Canale per il collettamento e lo smaltimento di acque di ruscellamento superficiale

— Vasca di laminazione

— Specchio d'acqua artificiale

— Alveo fluviale a carattere permanente

— Area potenzialmente soggetta ad esondazione (su base geomorfologica)

— Delimitazione della zona di rispetto dei pozzi con utilizzo idropotabile asserviti a sistemi acquedottistici (R = 200 m) ai sensi dell'articolo 94, comma 6 del d.lgs 152/2006 - d.lgs 258/2000 e smi (la zona di tutela assoluta non è evidente in quanto è sovrapposta altra simbologia)

NB La zona di rispetto del pozzo 7 è stata oggetto di ripermimetrazione (con criterio temporale). La nuova perimetrazione è stata approvata dalla Provincia di Bergamo, settore Tutela Risorse Idriche ed Estrattive, con determina n. 23 del 29 aprile 2003.

Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) adottato con Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino del fiume Po il 26 aprile 2001 n. 18 ed approvato con D.P.C.M. del 8 agosto 2001 n. 183

— Limite esterno fascia di esondazione "Fascia B"

a) limite con andamento ricavato dalla cartografia allegata al PAI redatta alla scala 1:25.000

b) limite con andamento ricavato dalla cartografia allegata al PAI redatta alla scala 1:25.000 ma non congruente con la morfologia locale. Adeguamento del limite della fascia di esondazione ai sensi del comma 3, articolo 27 della Normativa di Attuazione del PAI

— Limite esterno fascia di deflusso della piena "Fascia A". Limite con andamento ricavato dalla cartografia allegata al PAI redatta alla scala 1:25.000

CLASSI DI PERMEABILITÀ

DEPOSITI DI COPERTURA	SUBSTRATO LITIDICO	CLASSI DI PERMEABILITÀ SUPERFICIALE
ma	Ma	Molto alta
a	A	Alta
m	M	Media
r	R	Ridotta
rr	Rr	Molto ridotta

nc = aree non classificate

— Limite tra aree a permeabilità omogenea

COMPONENTE GEOLÓGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA (LR 12/2005 e DGR VIII/7374/2008)

LINEAMENTI IDROGEOLOGICI

CONTRATTORE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CAPRIATE SAN GERVASIO, Piazza Vittoria, 4 - CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

REDAZIONE / LISTO REDATTORE: ERA

DATA PRODUZIONE: Ottobre 2011

PROGETTO: PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

OGGETTO: COMPONENTE GEOLÓGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA (LR 12/2005 e DGR VIII/7374/2008)

REVISIONI:

REV.	DATA	NOTE REVISIONE
01		
02		
03		

1:5.000