Comune di FIESSE
Provincia di Brescia

STUDIO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12
D.G.R. 22 dicembre 2005, n. 8/1566

CARTA IDROGEOLOGICA

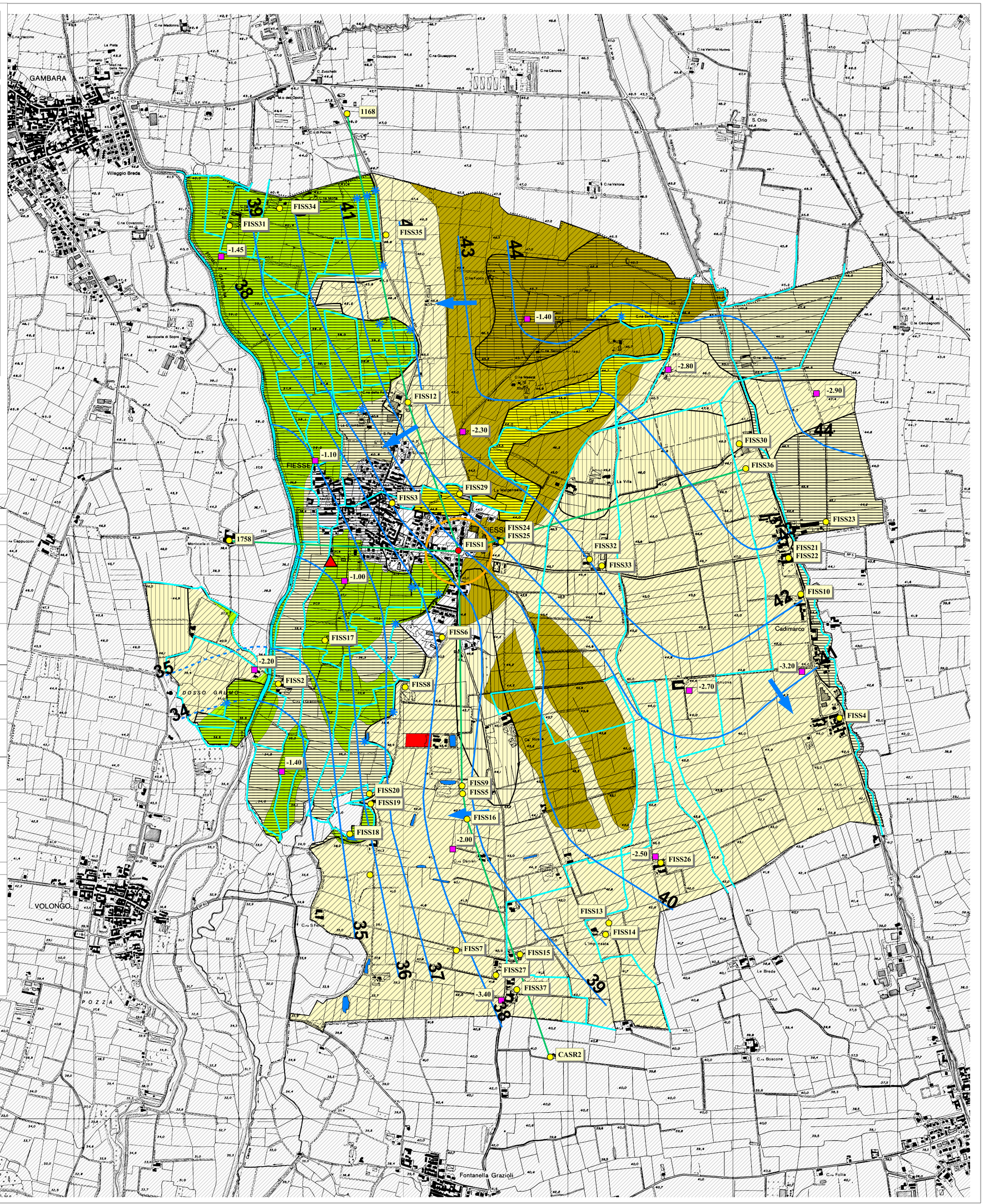
TAVOLA: 4	Data: Marzo 2008
Scala 1: 10.000	

dott. Marco Daguati
GEOLOGO

Via A. Diaz, 22 - Codogno (LO)
Tel. e fax 0377.433021 - portatile 335.6785021
e-mail: marco.daguati@geolambda.it

*****

Con la collaborazione del dott. geol. Angelo Sportelli



LEGENDA

CORPI IDRICI SOTTERRANEI E SUPERFICIALI

Linea isopiezometrica della falda superficiale e relativa quota in m s.l.m. (Rilievo piezometrico giugno 2007).	44	Direzione di flusso della falda superficiale.	
Corpo idrico superficiale.		Principali fenomeni sorgentizi.	
Depressione morfologica (naturale o artificiale) con acqua di falda affiorante.		Misura di soggiacenza della falda in trincea esplorativa.	-1.00

ELEMENTI ANTROPICI

Pozzo publico ad uso acquedottistico e relativa fascia di rispetto (D.Lgs. 152/06).		Pozzo e relativo codice.	FISS5
		Impianto di trattamento di acque reflue urbane.	
Traccia delle sezioni litostratigrafiche (Tav.5)		Centro di pericolo	

PERMEABILITA' DEI DEPOSITI SUPERFICIALI (K)

DA DISCRETA AD ALTA	DA BASSA A DISCRETA
a) b)	
Depositi prevalentemente sabbiosi con sottili e discontinue coperture fini (a), piu' frequenti nella valle del F. Gambara (b).	Depositi sabbiosi e limo-sabbiosi con frequenti coperture limose o limo-argillose.

SOGGIACENZA MEDIA (S) DELLA FALDA

S < 2 m	2 m < S < 5 m	S > 5 m

VULNERABILITA' INTRINSECA DELL'ACQUIERO

DA MODERATA (in presenza di locali coperture a permeabilita' ridotta) AD ALTA (S>2m) - ELEVATA (S<2m)	DA BASSA-MODERATA A LOCALMENTE ALTA (ove le coperture fini sono assenti)
Acquifero da semiconfinato a libero	Acquifero da confinato-semiconfinato a libero