

COMUNE DI GROPELLO CAIROLI
PROVINCIA DI PAVIA

INTEGRAZIONE ALLO STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE SECONDO LA D.G.R. LOMB. N.8/7374 DEL 28/05/2008 (AGGIORNAMENTO DEI "CRITERI ED INDIRIZZI PER LA DEFINIZIONE DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO, IN ATTUAZIONE DELL'ART.57, COMMA 1, DELLA L.R. 11 MARZO 2005 N.12")

CARTA IDROGEOLOGICA

Dicembre 2008

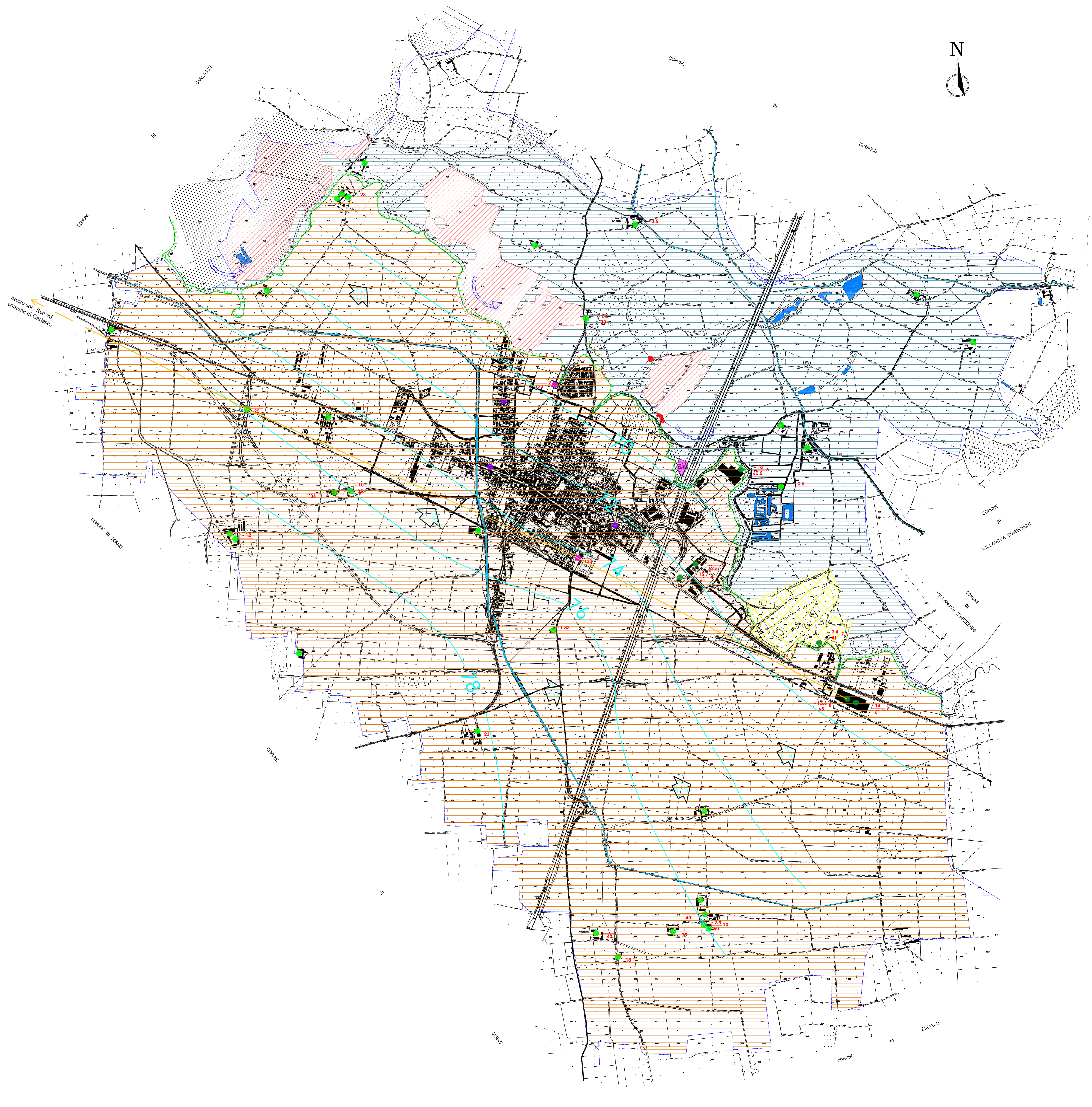
scala 1:10.000

Ric. 360-00

TAV. 3

a cura di:

Dott. Geol. Maurizio Fasani
 27027 - Groppello Cairoli (PV) - Via dei Tigli, 15
 Tel. e Fax 0382.81.70.38 - e-mail: sgrilobio@geol.it



LEGENDA

- a b c Pozzi ad uso industriale.
- a b c Pozzi ad uso privato.
- a b c Pozzi attivi acquedotto comunale.
- a b c Pozzi in disuso acquedotto comunale.

- - soggiacenza della falda freatica
- b - profondità del pozzo
- c - pozzi o picometri con stratigrafia nota (il numero indica il riconoscimento stratigrafico nell'Al. 1)

Traccia di sezione idrogeologica.

Zona di fontanili.

Principale rete idrica superficiale (Canale Cavour, Castellana, Padulento).

Laghetti di attività di escavazione.

Paleocanale.

Isofreatiche con indicata la quota s.l.m. del pelo libero dell'acqua.

Principale senso di flusso della prima falda acquifera.

Orlo superiore di scarpata fluviale naturale (a) e artificiale (b).

Area surtamosa.

Area degradata, sede di una vecchia discarica non controllata e ricoperta.

Piattaforma ecologica e depuratore.

Ex-cava in fase di recupero.

Vulnerabilità del territorio

Suoli ad Alta Vulnerabilità.

Suoli a Media Vulnerabilità.