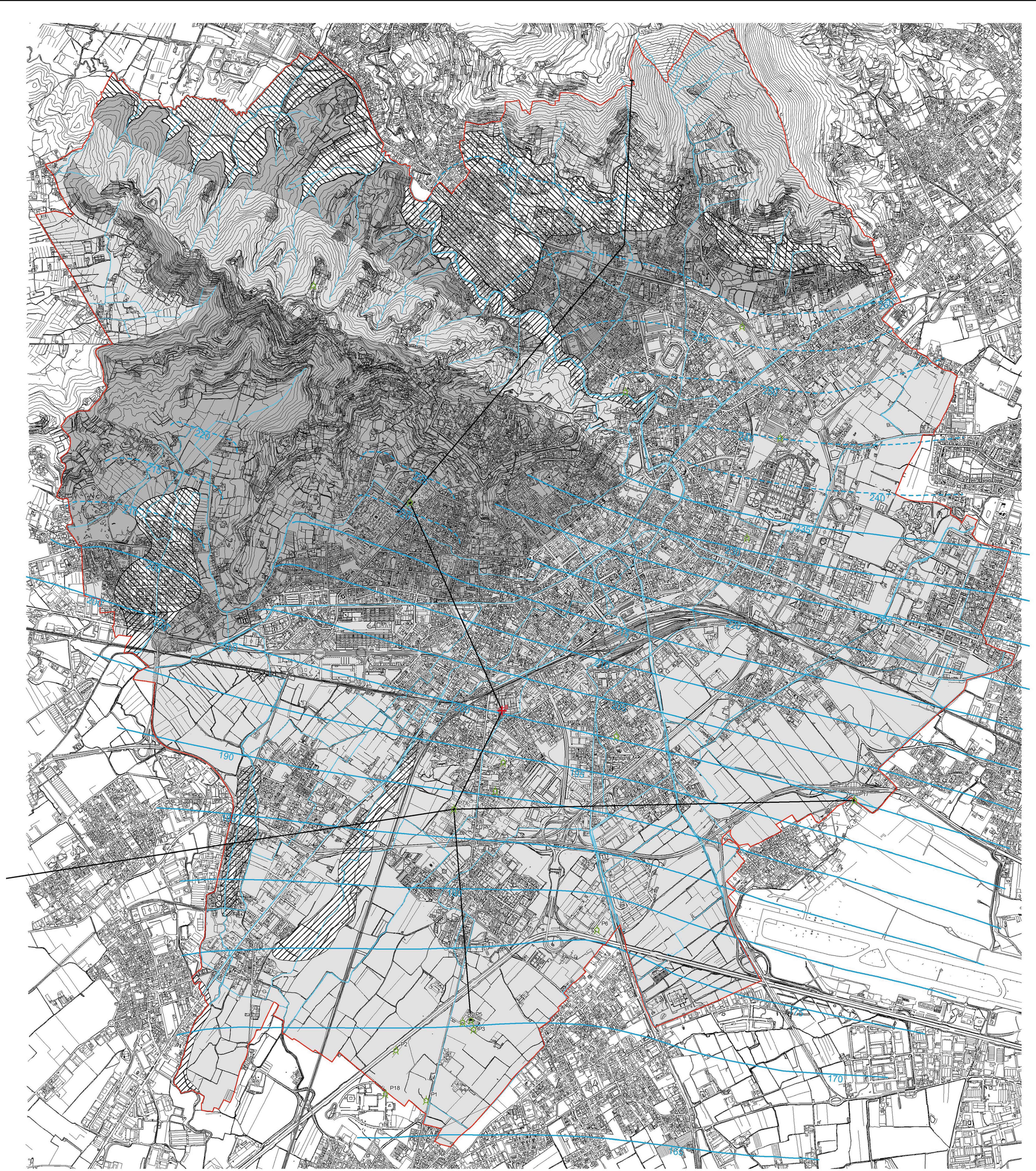
CARTA IDROGEOLOGICA



LEGENDA

I - Permeabilità alta: $k > 10^{-2}$ cm/s, alluvioni attuali e recenti del Torrente Morla e depositi alluvionali postglaciali

II - Permeabilità medio-alta: $k = 10^{-4}$ cm/s ÷ 10^{-2} cm/s, depositi fluvioglaciali delle unità quaternarie e rocce costituite dal Conglomerato di Sirone

III - Permeabilità medio-bassa: $k = 10^{-6}$ cm/s ÷ 10^{-3} cm/s, depositi fluvioglaciali delle unità quaternarie

IV - Permeabilità medio-bassa: $k \leq 10^{-6}$ cm/s, depositi glaciolacustri e postglaciali prevalentemente limoso-argillosi

Elementi idrogeologici

Isopiezometrica, metri s.l.m.

Isopiezometrica ipotizzata, metri s.l.m.

Potenziali elementi soggetti ad inquinamento

Pozzo

Sondaggio geognostico con stratigrafia

Elementi idrogeologici e idrografici

Reticolo idrico superficiale

Ruscellamento superficiale diffuso

Sezioni

Traccia delle sezioni geologiche ed idrogeologiche

aprile 2010

EUROGEO Bergamo

PGT

Piano di Governo del Territorio

COMUNE DI BERGAMO

AREA POLITICHE DEL TERRITORIO
DIREZIONE PIANIFICAZIONE URBANISTICA
UFFICIO PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COORDINAMENTO UFFICIO PGT
ARCH. GIORGIO CAVAGNIS

TEAM DI PROGETTAZIONE
ARCH. GIORGIO CAVAGNIS
ARCH. GIANLUCA DELLA MEA
ARCH. MARINA ZAMBRANCHI

CONSULENZA SCIENTIFICA
PROF. ARCH. BRUNO GABRIELLI

CONSULENZA ARCHITETTONICA
PROF. ARCH. AURELIO GALFETTI

UFFICIO PGT
ARCH. SILVIA PASQUINI
ARCH. ALESSANDRO SANTORO
DOTT. GEOGR. ARP PINNA
DOTT. ANDREA CALIDIOLI
DOTT. RAFFAELE PICARIELLO
DOTT. LARA ZANGA
INFO
DOTT. GEOIA CINDINI

CONSULENZA ASPETTI AMBIENTALI E PAESISTICI E VAS
ARCH. MARGHERITA FERRIA

CONSULENZA ASPETTI GEOLOGICI E IDROGEOLOGICI
DOTT. GEOL. RENATO CALDARELLI
DOTT. GEOL. MASSIMO ELITROPI

CONSULENZA ASPETTI LEGALI
AVV. FORTUNATO PASANISI
AVV. PAOLO BIANCHI

SIT (SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE)

Modificato e approvato con atto di rettifica non comportante variante (art.13 c.14bis della L.R. 12/05 e s.m.i.):
- ARPA700 (Del. C.C. n. 8 Reg.280-2010 Prop. Del. in data 24/01/2011)
- ARPA701 (Del. C.C. n. 146 Reg.46-2011 Prop. Del. in data 19/07/2011)
- ARPA702 (Del. C.C. n. 99 Reg.25-2011 Prop. Del. in data 05/05/2011)
Pubblicato su Bollettino Ufficiale Regione Lombardia n. 39 in data 21/09/2011.

AGGIORNATO AL 21.09.2011

STUDI DI SETTORE

STUDIO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO
(ai sensi della D.G.R. 8/7374 del 28 maggio 2008)

SG5

CARTA IDROGEOLOGICA

scala 1:10.000

metri 0 50 100 200 300 400 500 600 700

Elaborazioni cartografiche: Ufficio PGT