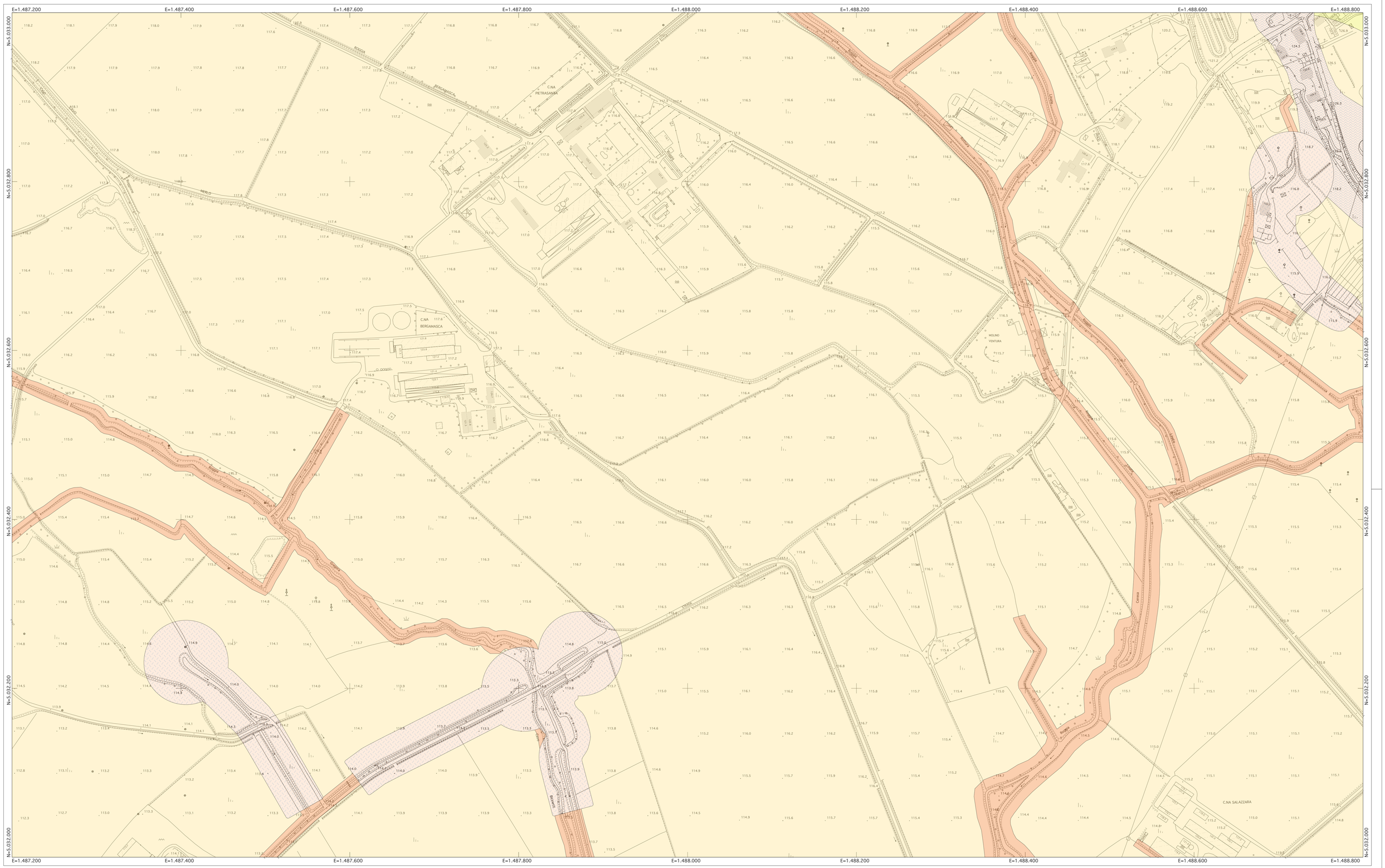

Classe 2 - Fattibilità con modeste limitazioni
Aree con discrete caratteristiche geotecniche ma con limitata soggiacenza della falda.
L'ultilizzo di queste aree è subordinato alla realizzazione di supplementi d'indagine per acquisire una maggiore conoscenza delle condizioni idrogeologiche e delle misure di protezione da adottare.
Ambito classificato come zona sismica Z4a

Classe 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni
Aree con elevata vulnerabilità idrogeologica. Rientrano in questa classe: le aree che ricadono nelle fasce di rispetto dei pozzi d'uso potabile per un raggio di 200 metri, le aree con presenza di fontanili attivi per un intorno di 200 metri misurati dalla testa del fontanile, le aree con elevata vulnerabilità degli acquiferi (V4) ed i piazzali delle cave dismesse.
L'ultilizzo di queste aree è subordinato alla realizzazione di supplementi d'indagine finalizzati ad individuare le forme e le metodologie idonee per salvaguardare gli acquiferi.
Ambito classificato come zona sismica Z4a

Classe 4a - Fattibilità con gravi limitazioni
Aree con elevato rischio idrologico. Rientrano in questa classe: le aree perimetrate dall'*Autorità di bacino del Fiume Po* come *fascia di deflusso (Fascia A), fascia d'esondazione (Fascia B) e aree d'inondazione per piena catastrofica (Fascia C)*, le fasce di pertinenza di tutte le acque pubbliche e gli ambiti golenali del Fiume Ticino.
In tutte queste aree è preclusa qualsiasi attività, se non opere tese alla salvaguardia idrogeologica per la tutela dei siti.
Ambito classificato come zona sismica Z4a

Classe 4b - Fattibilità con gravi limitazioni
Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nella zona di tutela assoluta dei pozzi d'acqua pubblici e negli ambiti di tutela dei fontanili (P.T.C.P. art. 29 comma 2, lettera b). In queste aree è preclusa qualsiasi attività che non sia inerente all'utilizzo, alla manutenzione ed alla tutela della captazione (D.G.R. 27.06.96 n. 6/15137).
Ambito classificato come zona sismica Z4a

Classe 4c - Fattibilità con gravi limitazioni
Aree con elevato rischio geologico. Rientrano in questa classe le pareti relitte delle attività estrattive dismesse. In queste aree è preclusa qualsiasi attività, se non opere tese alla sistemazione geomorfologica per la messa in sicurezza dei siti.
Ambito classificato come zona sismica Z3a

Classe 4d - Fattibilità con gravi limitazioni
Aree a tutela geologica-geomorfologica individuate dall'insieme delle aree di scarpata di terrazzo alluvionale, costituenti l'elemento morfologico di raccordo tra il piano generale terrazzato e la valle del Fiume Ticino. Comprendono una fascia di territorio sviluppata sia a monte che a valle per una larghezza pari a due volte l'altezza del salto morfologico.
In attuazione dell'art. 21 del P.T.C.P. è preclusa qualsiasi nuova edificazione.
Ambito classificato come zona sismica Z3a

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	

COMUNE DI MAGENTA

DEFINIZIONE DELLA COMPONENTE GEOLOGICA E IDROGEOLOGICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

CARTA DI FATTIBILITÀ GEOLOGICA PER LE AZIONI DI PIANO

Dott. geol. Carlo Lurati
Via XXV Aprile, 2 - Colverde (Co)
Via C. Battisti, 70 - Solbiate (Co)
Tel. 031 800037
Fax 031 941702
www.geocipo.it
info@geocipo.it

Ordine dei Geologi della Lombardia
Dott. Geol. CARLO LURATI
Sez. A n. 670

TAVOLA	**7.15**
SCALA	**1:2000**
DATA	**Novembre 2016**