



COMUNE DI CODEVILLA
Provincia di Pavia

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Legge Regionale 11 marzo 2005 n. 12

Progettista: Dott. Arch. Marco BGGI
Via Emanuele Gabetti, 33 - 27058 Voghera (PV)

DOCUMENTO DI PIANO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

DGR/IV/2656/2011 e errata corrigé BURL Serie Ordinaria n° 3 19.01.2012

Il Sindaco
Geom. Paolo MARCHESOTTI

Il Segretario comunale
Dott. Giovanni GENCO

Il Responsabile del procedimento
Geom. Massimo PICCHI

CARTA IDROGEOLOGICA E DEL RETICOLO IDROGRAFICO

Tabella

DP.GS.03

Aggiornamento	Data	Descrizione
0	Giugno 2011	Emissione
1	Giugno 2012	Aggiornamento fattibilità geologica e norme geologiche di Piano

Scala 1:5.000

STUDIO NEGRINI

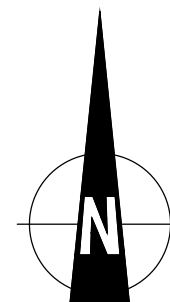
Via S. Ambrogio, 24 - 27058 Voghera (PV)

Geol. Giorgio NEGRINI

Iscrizione Ordine dei Geologi alla Lombardia n° 585

Geol. Laura SCOTTI

Iscrizione Ordine dei Geologi alla Lombardia n° 1525

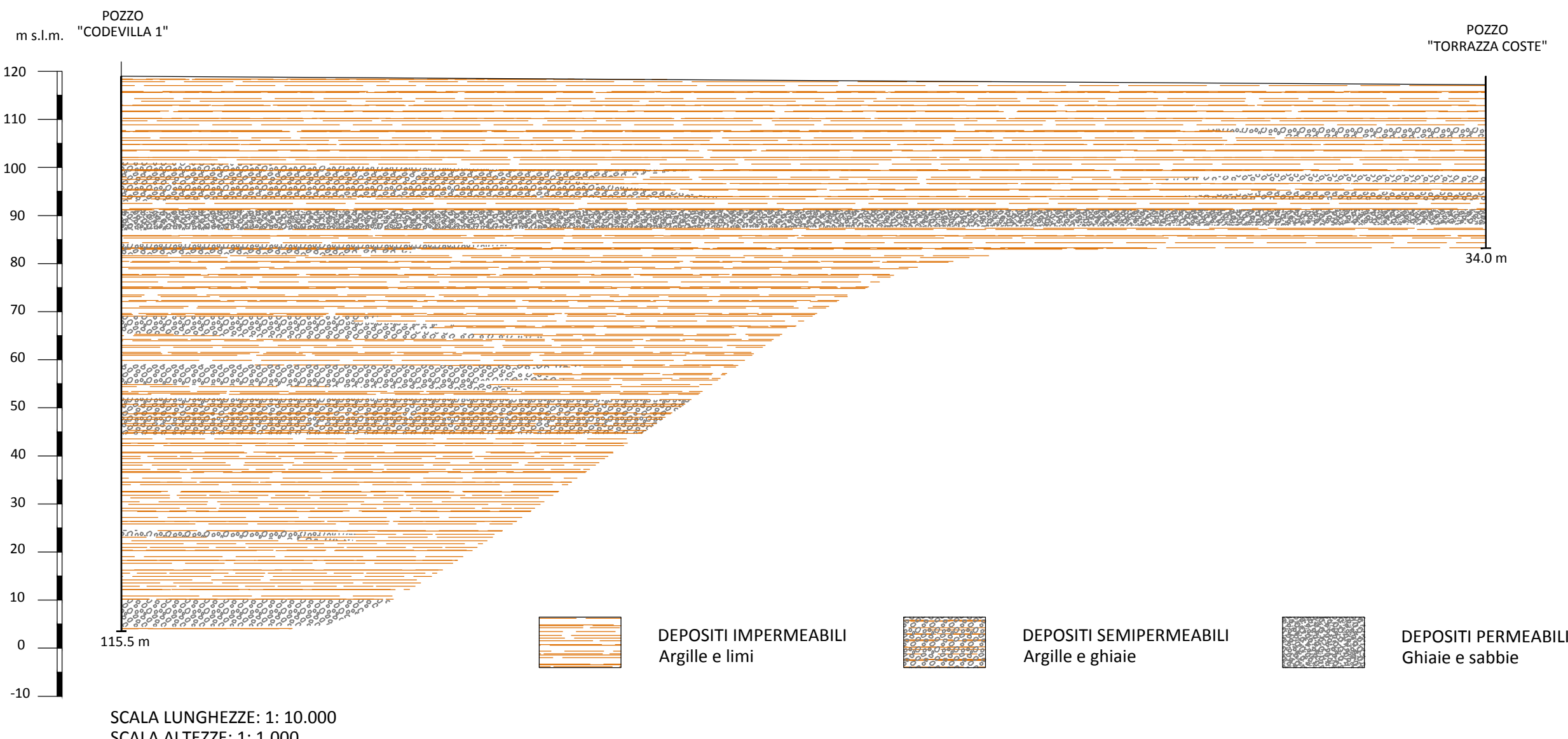


----- LIMITE COMUNALE

W

SEZIONE IDROGEOLOGICA A - B

E



SCALA LUNGHEZZE: 1:10.000
SCALA ALTEZZE: 1:1.000

COMUNE DI
VOGHERA

COMUNE DI
MONTEBELLO D. BATTAGLIA

COMUNE DI
TORRAZZA COSTE

COMUNE DI
RETORBIDO

COMUNE DI
TORRAZZA COSTE

COMUNE DI
RETORBIDO

LEGENDA

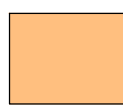
UNITA' IDROGEOLOGICHE DEI DEPOSITI QUATERNARI



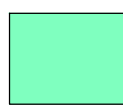
DEPOSITI ALLUVIONALI DEI RIVIERI TERRAZZATI A MEDIO-BASSA PERMEABILITA'
Alternanza di argille, limi e ghiaie. Tali depositi sono ricoperti da una coltre
superficiale limoso-argillosa e/o limoso-sabbiosa con spessore variabile
(Fluviale recente, Fluviale medio, Fluviale antico)

UNITA' IDROGEOLOGICHE DEI COMPLESSI ROCCIOSI DI BASE

Non sono state cartografate le coltri eluvio-colluviali che ricoprono buona
parte dei complessi rocciosi di base sotto indicati: tali coltri di natura
prevalentemente argillosa sono caratterizzate da bassa permeabilità.



COMPLESSI ROCCIOSI A PERMEABILITA' PRIMARIA MEDIA PER POROSITA'
CON POSSIBILI INCREMENTI PER PERMEABILITA' SECONDARIA (FESSURA-
ZIONE). Conglomerati massivi o stratificati, arenarie e marne sabbiose.
(Conglomerati di Cassano Spinola, Arenarie di Serravalle o Arenarie di Monte
Vallotto)



COMPLESSI ROCCIOSI A PERMEABILITA' PRIMARIA (POROSITA') E SECON-
DARIA (FESSURAZIONE) NELLA O NELLA BASA. Marne, marne argillose,
marne sabbiose, marne calcaree e marne gessifere.
(Argille di Sapparonio o Argille azzurre, Marne di S. Agata fossili, Formazione
gessosa sofferta)

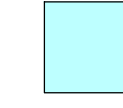
ELEMENTI IDROGRAFICI



Reticolo Idrico Principale



Reticolo Idrico Minore

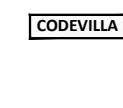


Lago di cava inattiva



Tratto pensile T. Luria

ELEMENTI IDROGEOLOGICI



Pozzo pubblico ad uso idropotabile (Ente gestore A.S.M. Voghera S.p.A.)



Pozzo privato



Sorgente sofforosa



Serbanzo di accumulo



Direzione di flusso principale della falda, con soggiacenza superiore a
100/15 m dal piano campagna