

REGIONE PIEMONTE

Provincia di Torino

COMUNE DI PIOBESI TORINESE

art. 17 c. 4 L.R. 56/77 e s.m.i. - L.R. 1/07

VARIANTE STRUTTURALE DI P.R.G.C.

Progetto Preliminare approvato con D.C.C. n.21 del 7/4/2014

OGGETTO :
STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA
D.G.R. nr. 4-3084 del 12/12/2011

**CARTA DELLE MICROZONE
OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA**

Progetto DEFINITIVO approvato con D.C.C. nr.15 del 30/4/2015

TAVOLA N.

7/AT

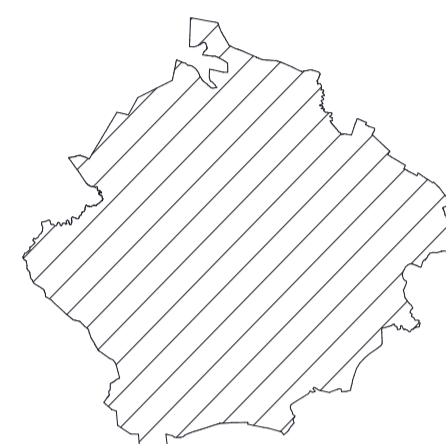
SCALA

1:10.000

Il Sindaco: F. Bussano

Il Segretario Generale: Dott.G. Guglielmo

Il Responsabile del Procedimento:Geom. L. Cosso



PROGETTAZIONE URBANISTICA:

Dott. Arch. EZIO RUFFINO
Dott. Ing. DANIELA RUFFINO
Studio Associato IN.A.R. di Ruffino e C.
Ingegneria ed Architettura
Via Mancosio 11 - 10048 Vinovo (TO)
Tel. 011.995.25.07 - Fax: 011.993.06.75 - info@studionar.eu

PROGETTAZIONE GEOLOGICA:

Dott. Geol. ALBERTO TISSONI
Dott. Geol. ALBERTO BENNA
Via Canova 36, 10126 Torino
Tel./Fax: 011.6966718 - www.geologiageotecnica.com

Aggiornamento catastale: gennaio 2012

Data elaborazione cartografica: ottobre 2013

Data revisioni:

Marzo 2014

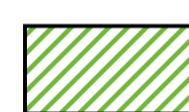
COLLABORAZIONE: Alasia Dott. Geol. Marcello

Via XXV Aprile 15, Sommariva Bosco (CN)
Tel./Fax: 0172.55017 - www.alasiageologi.it

LEGENDA

Confine Comunale

Microzone



Zona NORD: area urbanizzata che comprende il concentrico di Piobesi e l'area industriale. Terreni fini, coesivi e incoerenti, abbastanza omogenei orizzontalmente e verticalmente per circa 24 m di spessore di copertura del substrato. La stratificazione è definita dalle prove penetrometriche dinamiche solo come una sequenza alternata di livelli a diversa consistenza. Area in cui un singolo evento sismico può dare origine ad effetti locali dovuti ad amplificazione stratigrafica.



Zona SUD: area interamente a destinazione agricola. Terreni fini, coesivi e incoerenti, abbastanza omogenei orizzontalmente e verticalmente per circa 18 m di spessore di copertura del substrato. La stratificazione è definita dalle prove penetrometriche dinamiche solo come una sequenza alternata di livelli a diversa consistenza. Area in cui un singolo evento sismico può dare origine ad effetti locali dovuti ad amplificazione stratigrafica.

Liquefazione



Zone NON soggette a fenomeni di liquefazione perchè aventi soggiacenza della falda idrica superiore a 15 m da p.c. Il restante territorio comunale resta soggetto ad approfondimenti di indagine per tale problematica.

