Comune di Cascina
Provincia di Pisa

Variante di monitoraggio al Regolamento Urbanistico con contestuale Variante al Piano Strutturale

per adeguamento e ridistribuzione dell'attuale dimensionamento di previsione

Alessio Antonelli — *Sindaco*

Giorgio Catelani, Silvia Innocenti, Fernando Piero Rosario Mellea, Luca Barsotti, Alessandro Ribechini, Giovanni Greco, Paola Baglini — *Assessori*

Gruppo di lavoro
Pianificazione del Territorio e lavori pubblici

Elena Pugi — *Responsabile del Procedimento*

Chiara Papucci — *Garante della Comunicazione*
Sabina Tesi — *Progettista Coordinatore*
Davide Tonelli — *Progettista Coordinamento Elaborati*
Enrico Sulleri — *Progettista Coordinamento Norme*

Gruppo di progettazione

Cristina Donati
Maria Rosaria Ferrara
Alice Lenzi, Anna Martini
Maurizio Meini, Ilaria Novi
Rosaria Ruta, Chiara Turini
Massimiliano Vannini

Supporto Amministrativo

Olivetta Cocchiarello, Sara Fantozzi
Tiziana Ghelarducci, Florio Panariotti
Chiara Papucci, Saverio Saviozzi
Caterina Siega

Hydrogeo — *aspetti idraulici*
Ingegneria per l'ambiente e il territorio

Studio Geologico Alessandro Murratzu — *aspetti geologici*

aspetti mobilità e traffico

Tages Soc. Coop.

Oggetto

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA - MOPS

Tav.9A

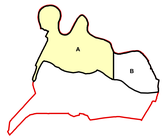
(sostituisce integralmente la Tav.9B di Marzo 2014 Stato di adozione)

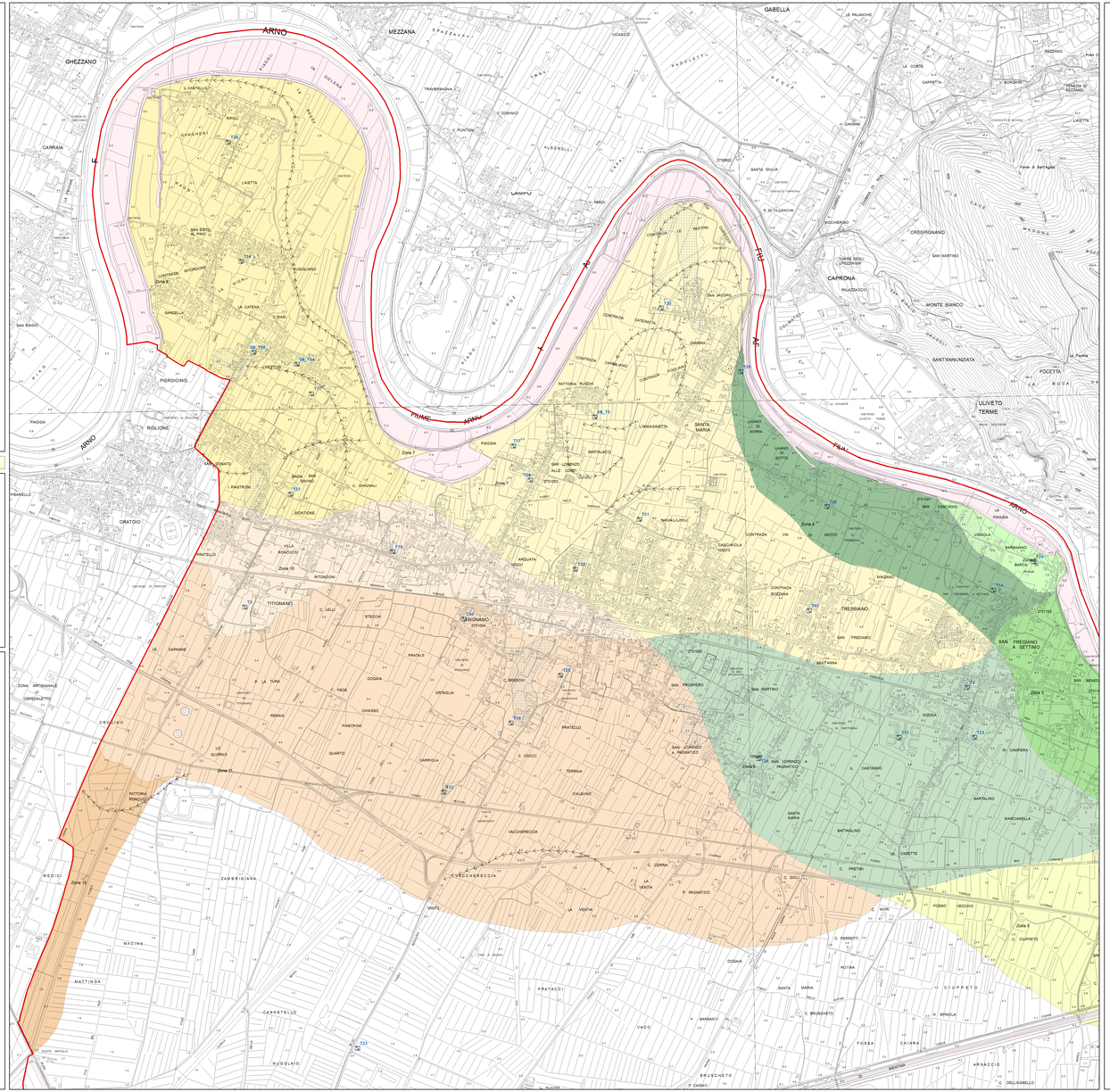
scala 1:10.000
(con integrazioni richieste dall'Ufficio del Genio Civile di Area Vasta Livorno-Lucca-Pisa - comunicazione PEC n.130193014 del 28/05/2015)

data
Dicembre 2014

APPROVAZIONE

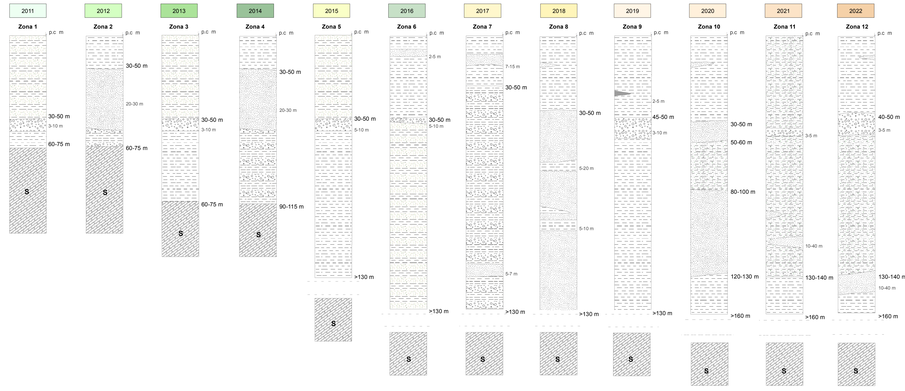
Quadro d'unione





LEGENDA

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI



Litologia dei terreni di copertura

- Torba
- Argilla / Argilla limosa / Limi argillosi
- Argilla con intercalazioni sabbiose
- Argilla sabbiosa limosa
- Argilla con intercalazioni ghiaiose
- Sabbia da fine a grossolana
- Sabbia con ghiaia
- Ghiaia da fine a grossolana

p.c m : Piano Campagna (metri)

10-20 Profondità degli strati (metri da piano campagna)

2-3 Spessore delle lenti/intercalazioni (metri)

S Substrato

ZONE DI ATTENZIONE PER INSTABILITA'

Cedimenti diffusi e differenziali per presenza di terreni con scadenti caratteristiche geotecniche (argini, depositi di golena, bonifica per colmata)

ZA_{LQ1} – Zona di Attenzione per liquefazioni tipo 1

ELEMENTI LINEARI

Asse di paleoalveo

Stazione microtremore a stazione singola (HVSR)