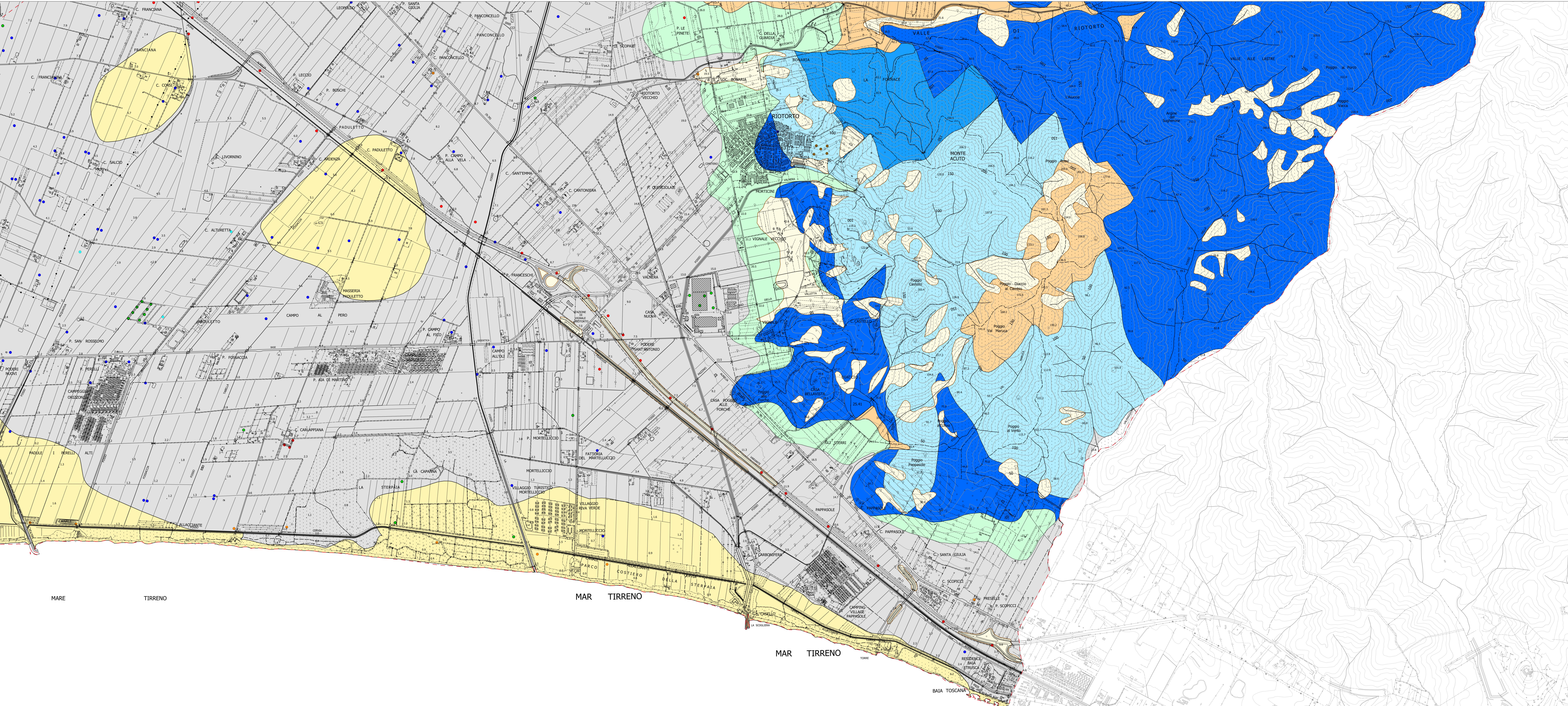






Comune di Campiglia Marittima

Comune di Piombino

Provincia di Livorno

piano strutturale intercomunale

Variante Generale al Piano Strutturale d'Area

indagini geologiche

CARTA LITOTECNICA E DEI DATI DI BASE

UFFICIO DI PIANO

Coordinamento politico

Sindaco Comune di Piombino

Francesco Ferrari

Assessore con deleghe all'urbanistica

Gianluigi Palombi

Sindaco Comune di Campiglia M.ma

Alberta Ticiatti

PROGETTO URBANISTICO

Riccardo Luca Breschi - coordinatore

Roberto Tassinari

Andrea Giraldi

Antonio Centricello

Diego Pellicciolo

Luca Agostini

STUDI GEOLOGICI

Massimo Fantì

STUDI IDROLOGICO-IDRAULICI

Tiziano Stalano

STUDI AGRONOMICI

Gian Luca Galli

Andrea Fedi

STUDI AMBIENTALI

Maurizio Bacci

Stefano Corsi

ASPETTI SOCIOECONOMICI

Claudio Salvucci

Daniela Mirani

ASPETTI GIURIDICI

Giacomo Muraca

GARANTE DELL'INFORMAZIONE E DELLA PARTECIPAZIONE

Fabrizio Invernizzi

COORDINAMENTO TECNICO

Responsabile Ufficio di Piano

Salvatore Sisto

Responsabile del Procedimento

Annalisa Giorgetti

Responsabile coordinamento VAS

Luca Pescini

COLLABORATORI

Mariarosaria Mezzagapo

Mario Ferrari

Valerio Buonaccorsi

VAS E VALUTAZIONE DI INCIDENZA

Mariagrazia Equitì

Andrea Lucifora

LEGENDA

CTR_10K

confine comunale

ctr 10k

edifici

oggetti cartografici

Dati di Base

DPL

DPM

DPSH

CPT

Sondaggio

Dilatometria

POZZO

Piezometro

SAGGIO

SEV

sondaggi aferpi

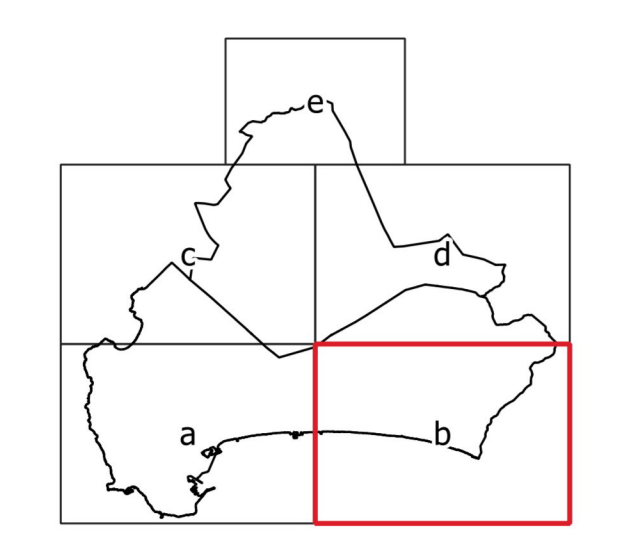
CPT

CPTU

INDAGINI PREGRESSE

PROVE DI CARICO SU PIASTRA

sondaggi



UNITA' LITOLOGICO-TECNICA A

A - Basalti (BRG) - Calcare Massiccio (MAS) - Filoni porfirici (fpo) - Graniti (GRA)

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA B

B2 - Rocce a stratificazione fitta:Diapiri (DSD) - Calcarei a Rhaetavicularia contorta (RET) - Calcare selcifero (LIM) - Travertino (tr) - Maiolica (IMAI) - Skarn (SA) - Travertini e calcari continentali (VIL1)

B3 - Siltiti o argilliti < 25%: Formazione di Salvoli-Piombino (FSP) - Flysch di Monteverdi (QMT) - Flysch di M.Morello (MLL) - Macigno (MAC) - Marne a Polydomonia (POD) - Arenarie di Ponte Bratica (ARB/ARBa) - Rosso ammonitico (RSA) - Scaglia Toscana (STO) - Scisti di Calanoresca (SCM/SCMa) - Calcari a calponelle (CCL) - Argille e calcari di Canetolo (litofacies calcarea, calcari e argille di Montecatini) (ACCa)

B4 - Siltiti o argilliti comprese tra 25% e 75%:Formazione di Broilolo (Calcari a grana fine) (STO-BRL1) - Argille e calcari di Canetolo (ACC)

B5 - Siltiti o argilliti > 75%:Argille a Palombini (APA) - Argilliti e calcari di Poggio Rocchino (RCH) - Arenarie e calcareniti di Poggio Rocchino (RCHa)

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA C

C1 - Conglomerati e breccie clasto-sostenuti: Conglomerati di Podere S. Luigi (PSL)

C2 - Conglomerati e breccie matrice-sostenuti: Conglomerati di Montebamboli (MESb) - Sabbie e conglomerati (VILe)

C3 - Sabbie cementate e arenarie deboli:Panchina (QMCb) - Sabbie e arenarie gialle (PLIs)

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA D

D1 - Sabbie:Sabbie, sabbie ciottolose e sabbie siltoso-argillose e limi sabbiosi (VILb)

D2 - Argille:Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini(FAAb)

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA E

E2 - Depositi di versante (Aa) - Depositi eluvio colluviali (b2A) - Depositi di debris flow (b4a) - Depositi antropici (h1/h2/h3/h5)

E3 - Depositi di spiaggia attuale (g2a) - Depositi eolici (Da) - Depositi lacustri, lagunari, palustri e di colmata (ea - e1a)

UNITA' LITOLOGICO-TECNICA F

F2 - Depositi alluvionali recenti ed attuali (b)

G.02b

1:10.000