



COMUNE DI LAVAGNA (GENOVA)

Committenti:

Spett.le
Società Nautica Mar s.r.l.
Via N.Bixio, 24/3
16043 Chiavari (GE)

Spett.le
Società Costruzioni Navali Tigullio s.r.l.
Via dei Devoto, 223
16033 Lavagna (GE)

Gent.ma
Sig.ra Elisabetta Catenaccio
Corso N. Cuneo, 11b
16038 Santa Margherita Ligure (GE)

Progetto:

**VARIANTE AL PRG VIGENTE RELATIVA AD INSEDIAMENTI
PRODUTTIVI NELLA ZONA CANTIERISTICA –
RIQUALIFICAZIONE – RC DELL'EX P.P.E. DELLA ZONA 2
ZONA PORTUALE PORTO TURISTICO, NEL COMUNE DI
LAVAGNA (PROVINCIA DI GENOVA)**

Oggetto elaborato:

RELAZIONE GEOLOGICA

Decreto Ministero Infrastrutture 14.01.2008
Circ. Appl. Min. Infrastrutture 02.02.2009
D.G.R. 471/2010

Revisione: 1
Descrizione: seconda emissione
Data: 24 gennaio 2011
Identificazione: SU. 55-11

c.so Garibaldi 58/5 - 16043 Chiavari (GE)
tel./fax 0185/313910 - e-mail: geotecam@libero.it
Dottori Geologi: Giacomo Canepa, Francesco Faccini, Andrea Robbiano
ASSOCIAZIONE PROFESSIONALE - P.IVA n. 01046100994

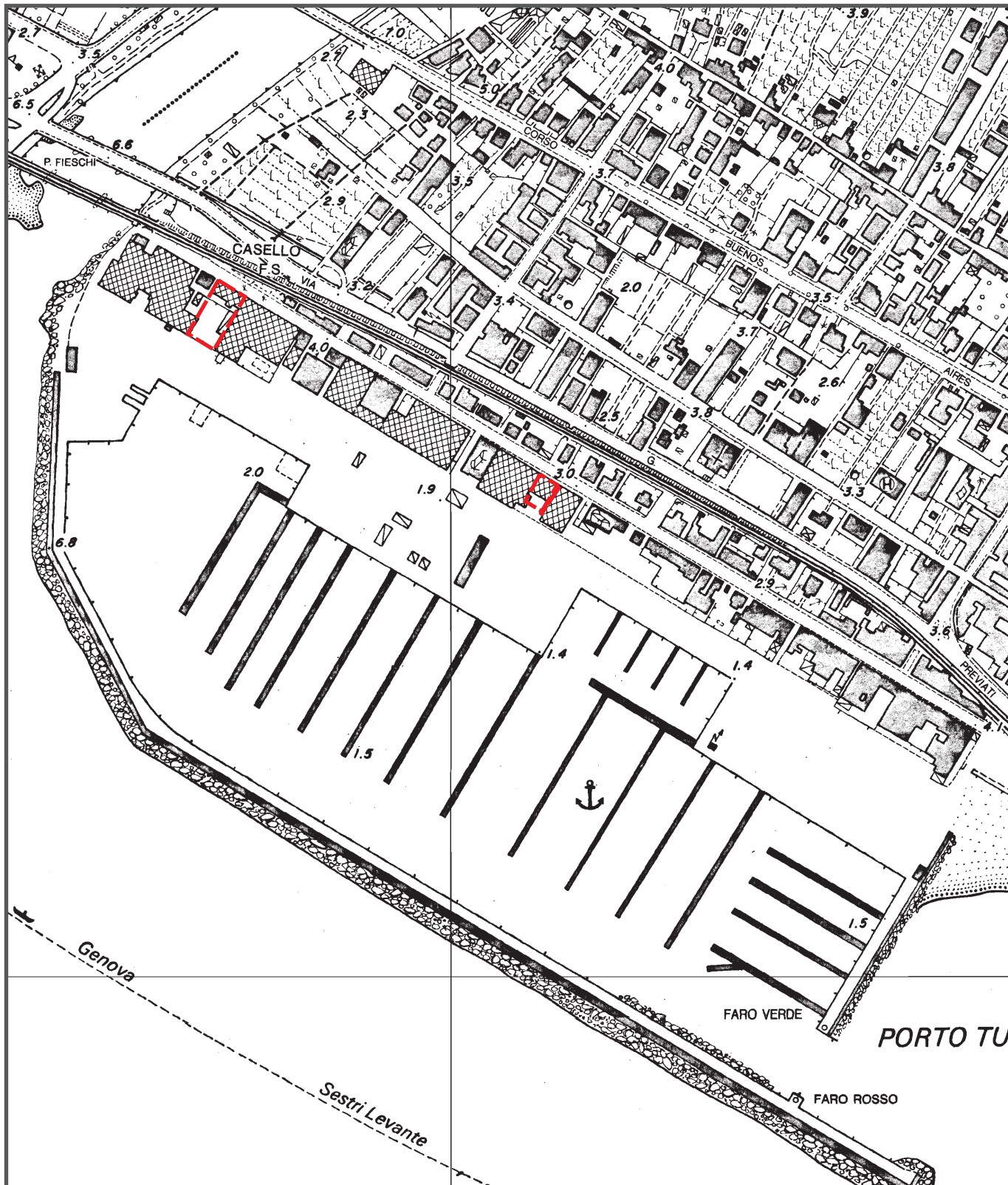
ALLEGATO 1-FIGURE

Figura n.	titolo
1	Corografia (estratto C.T.R.)
2	Estratti di Piano di Bacino
3	Estratto carta di zonizzazione P.R.G. di Lavagna
4	Carta di analisi geomorfologica
5	Carta litotecnica
6	Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica
7A	Carta delle prospezioni area ex-Colonia Stella Maris
7B	Carta delle prospezioni area ex-distilleria Pinasco

ALLEGATO 2

log penetrometrici area ex Stella Maris

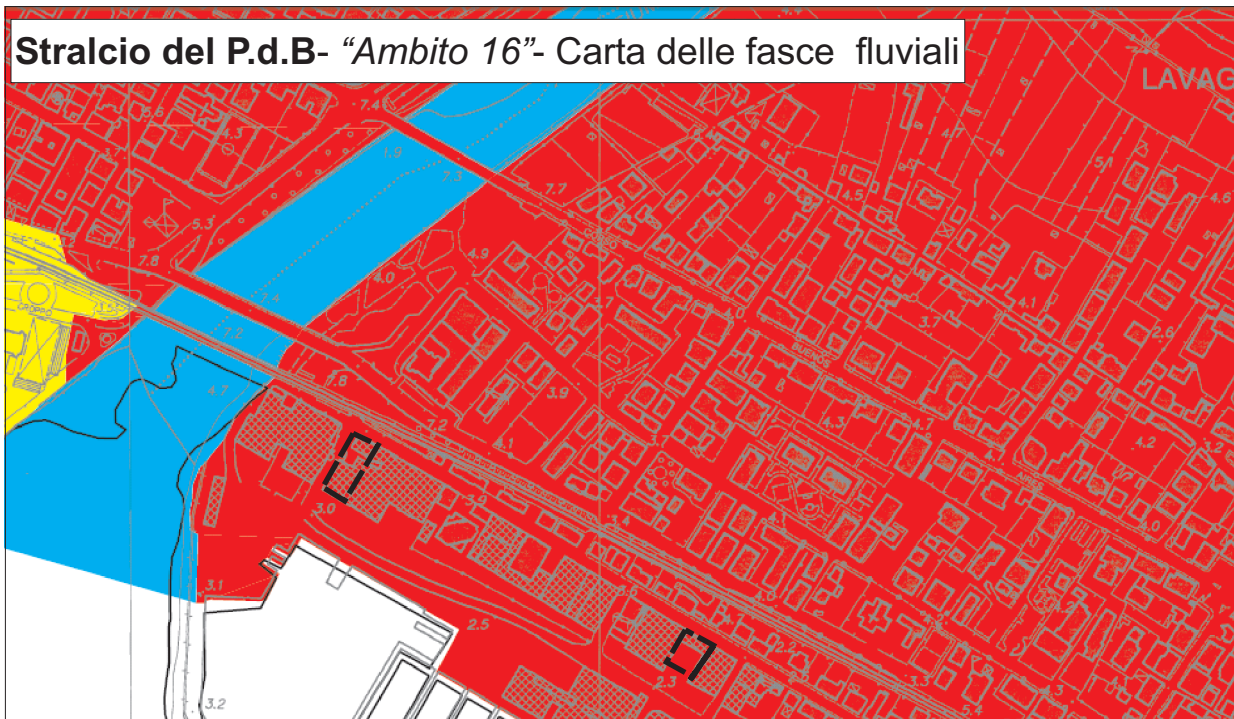
log penetrometrici area ex Pinasco



Area d'intervento

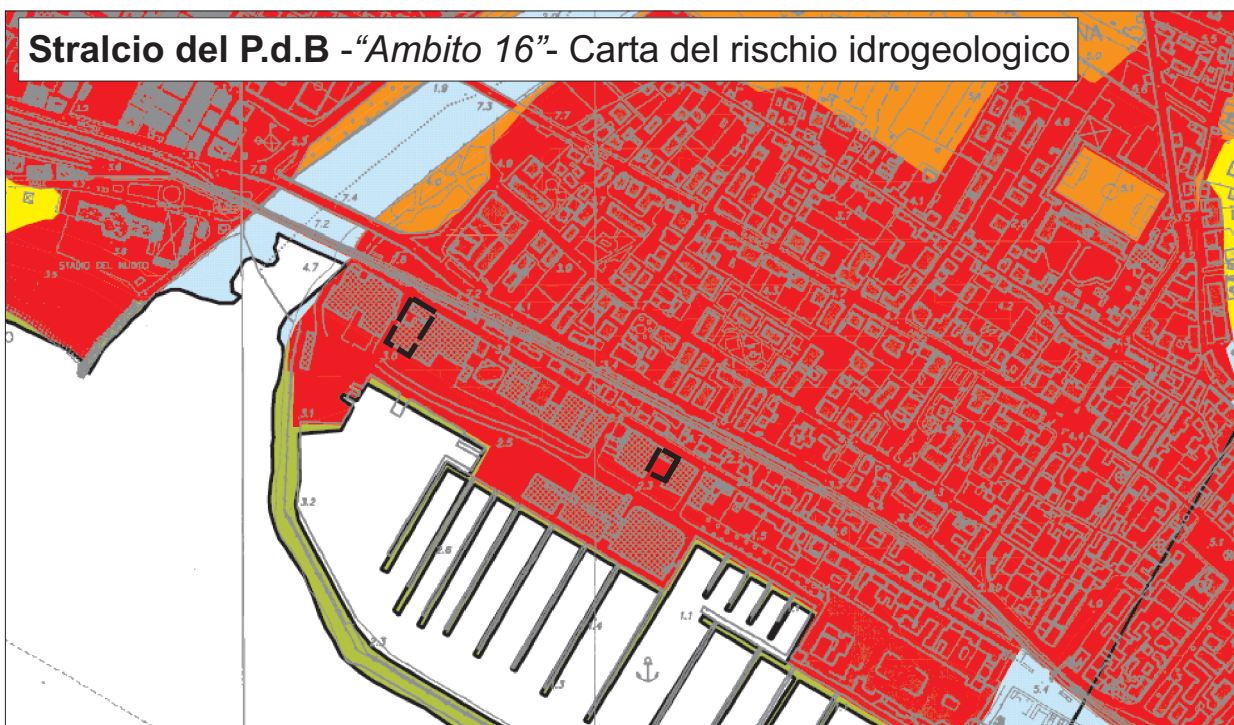
FIGURA:		SCALA:
1	COROGRAFIA DELL'AREA CTR scala 1:5000 n.232053 Lavagna	1:5000

Stralcio del P.d.B- "Ambito 16"- Carta delle fasce fluviali



 Fascia A-zona soggetta ad eventi di piena con periodo di ritorno T= 50 anni

Stralcio del P.d.B -"Ambito 16"- Carta del rischio idrogeologico




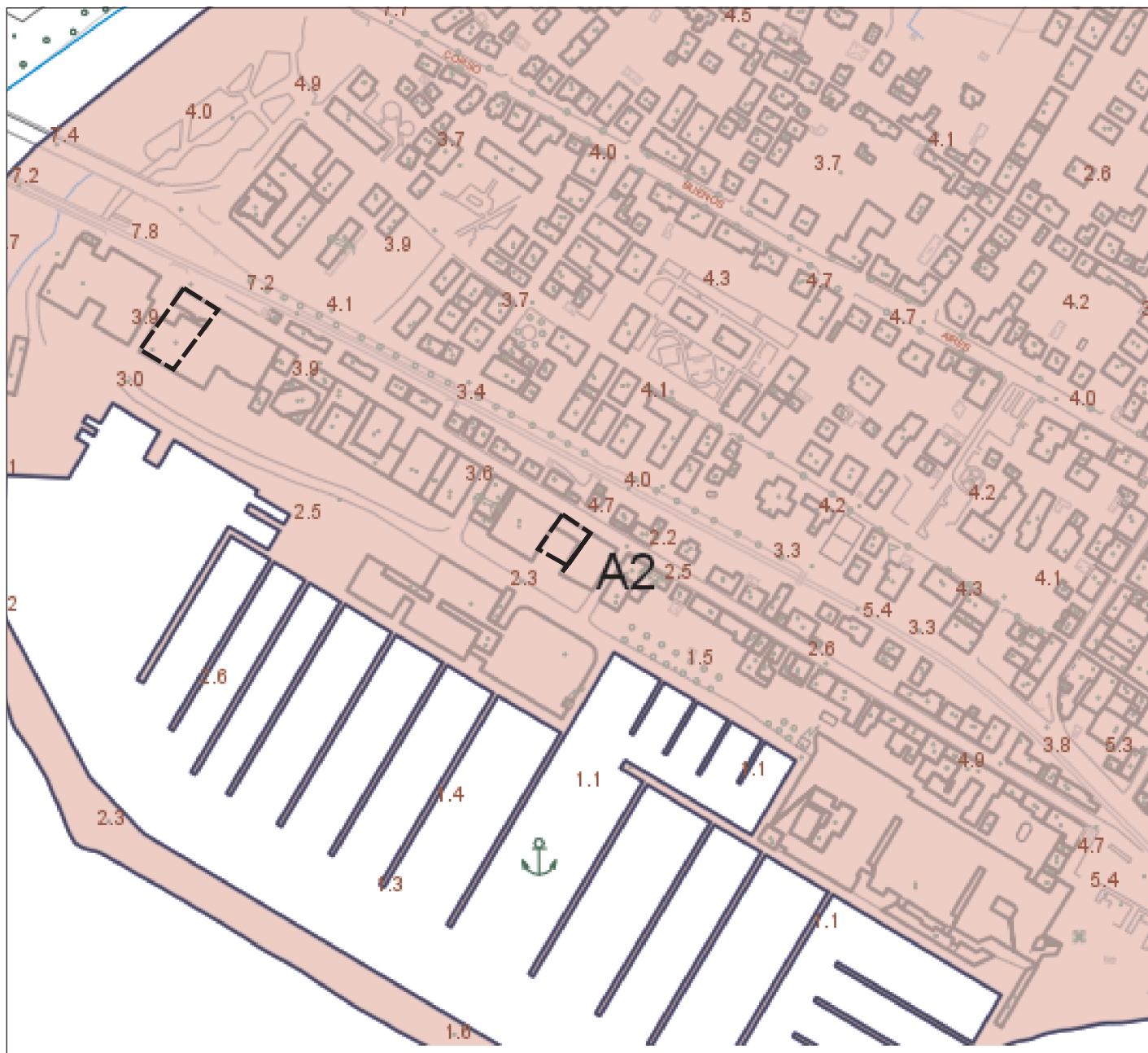
 R4-Zona a rischio idrogeologico molto elevato

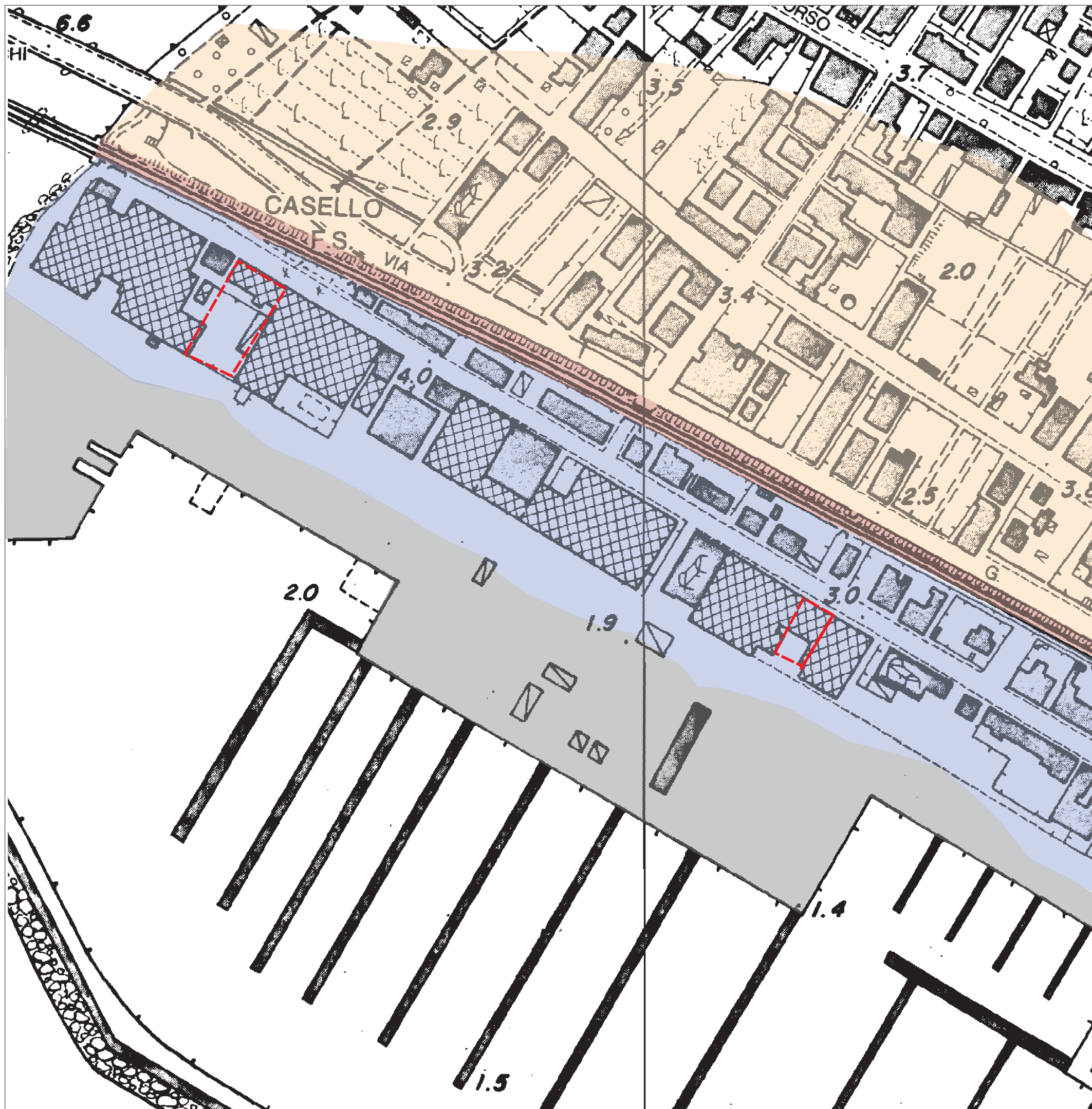
FIGURA:	
2	ESTRATTI PIANO DI BACINO STRALCIO (AMBITO 16)



LEGENDA

ZONAA2: con limitati condizionamenti; per interventi mediamente o particolarmente incidenti sull'attuale assetto del territorio, o per presumibili problemi geotecnici

FIGURA:	
3	ESTRATTO CARTA DI ZONIZZAZIONE P.R.G DI LAVAGNA (non in scala)



LEGENDA

- Depositi marini - sabbia grossolana con ghiaia
- Depositi alluvionali del T. Entella - sabbia limosa con ghiaia
- Rilevato ferroviario
- Riporto, colmata a mare

nota: si tratta di terreni permeabili per porosità con k dipendente dal fuso granulometrico - superfici impermeabili per urbanizzazione compatta

FIGURA:		SCALA:
4	CARTA GEOMORFOLOGICA base CTR scala 1:5000	1:2000