Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del territorio

Divisione dell'ambiente
Sezione della protezione dell'aria dell'acqua e del suolo

RISANAMENTO FONICO MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO

FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI MENDRISIO

Sezione di RANCATE

CARICO FONICO DIURNO
SITUAZIONE 2036
dopo il risanamento

Piano 2.3b

Data:	19 febbraio 2018
Scala:	1:1500
Dim.:	1260 x 700 mm
Operatore:	UPR

UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI
Via Franco Zorzi 13
6501 BELLINZONA
tel.: 091 / 814 29 51
fax: 091 / 814 29 79
e-mail: dt-upr@ti.ch

Legenda

Fonti di emissione

Impianti stradali considerati

Provvedimenti di risanamento fonico

Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12 [-3 db(A)]

Edifici e punti di calcolo

Carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme (> = VA)
Carico fonico superiore ai valori limite d'immissione (> VLI < VA)
Carico fonico inferiore ai valori limite d'immissione (>= VP < = VLI)
Carico fonico inferiore ai valori di pianificazione (< VP)
Punto di immissione in campo libero
Edifici non sensibili (accessori)
Edifici non considerati (esterni al perimetro di calcolo)

Gradi di sensibilità

II
III

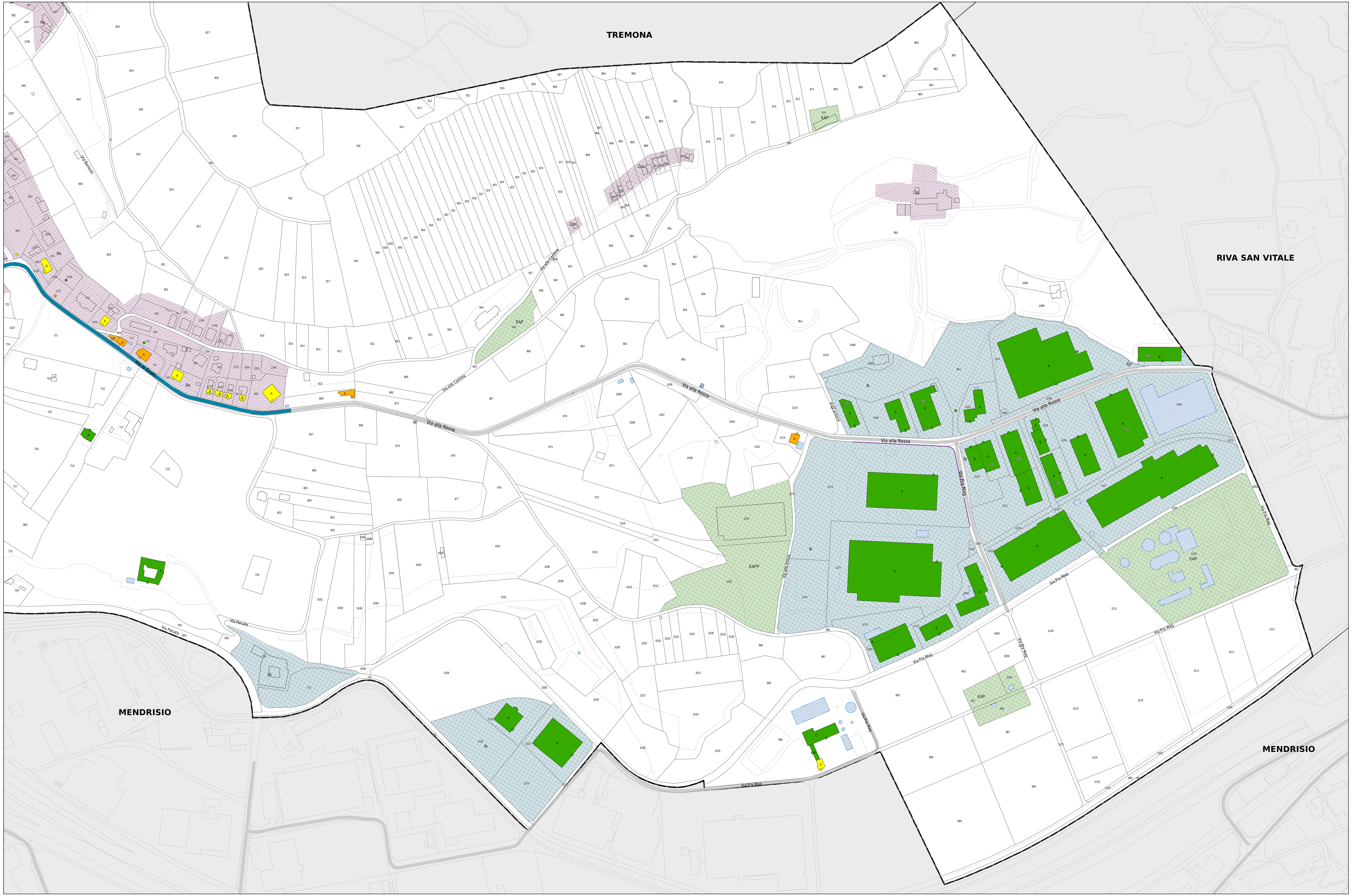
Zone del piano regolatore

ZONE RESIDENZIALI E MISTE
NV, Zona del nucleo tradizionale
Ns, Zona degli insediamenti tradizionali sparsi
Cn, Zona di contorno del nucleo
Re, Zona residenziale estensiva
Rsi, Zona residenziale semi-intensiva
RAr, Zona mista residenziale artigianale
Zc , Zona di conservazione
Zca, Zona cantine
Zs, Zona speciale

ZONE LAVORATIVE
Ac, Zona artigianato e commercio
Di, Zona per deposito di idrocarburi
Ia, Zona industriale
Ib, Zona industriale

ZONE PER SCOPI PUBBLICI
EAP, Zona per edifici ed attrezzature d'interesse pubblico
EAPP, Zona per edifici ed attrezzature private d'interesse pubblico

Altri elementi

Incrocio semaforico e relative aree di influenza (50-100m)
Rotonda e relative aree di influenza (50-100m)
Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)
Confine Sezione comunale

N