

ti 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 MENDRISIO

CARICO FONICO NOTTURNO SITUAZIONE 2036 dopo il risanamento

Piano 2.4b

Data:	19 febbraio 2018
Scala:	1:1500
Dim.:	1470 x 914 mm
Operatore:	UPRI

**UFFICIO DELLA PREVENZIONE
 DEI RUMORI**

Via Franco Zorzi 13
 6601 BELLINZONA VA
 Tel. 091 / 814 28 01
 fax 091 / 814 28 79
 e-mail: u-urp@un.ch

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 (\geq VA)
- Carico fonico superiore ai valori limite d'immissione ($>$ VLI < VA)
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'immissione (\geq 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, Nucleo o centro storico
- R2, Residenza estensiva
- R3, Residenza semi-estensiva
- R4, Residenza semi-intensiva
- R5, Residenza intensiva
- M, Zona mista
- ZC, Zona cantine

ZONE LAVORATIVE

- AC, Zona artigianato e commercio
- LC, Zona per attività lavorative intensive commerciali
- LI, Zona per attività lavorative intensive
- LN1, Zona per attività lavorative non intensive

ZONE PER SCOPI PUBBLICI

- AEP, Zona per attrezzature ed edifici di 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

Comparti interessati da altri progetti di risanamento

- Impianti stradali il cui risanamento è deciso nell'ambito del progetto stradale Mendrisio - allacciamento semisvincolo A2 - Via Penate

