

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 CHIASSO
 Sezione di CHIASSO

**CARICO FONICO NOTTURNO
 SITUAZIONE 2036
 dopo il risanamento**

Piano 2.4

Data:	19 febbraio 2018	UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI Via Franco Zorzi 13 6501 BELLINZONA tel. 021 814 28 51 fax 021 814 28 19 e-mail: cd-spr@ti.ch
Scala:	1:1500	
Dim.:	1470 x 914 mm	
Operatore:	UPR	

Legenda

Fonti di emissione

- Impianti stradali considerati

Provvedimenti di risanamento fonico

- Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12 [3 db(A)]
- Riduzione della velocità di catello da 60 a 50 km/h + Pav. fonoassorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di catello da 80 a 50 km/h
- Riduzione della velocità di catello da 60 a 50 km/h

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

- PP-ZCC, Piano particolareggiato del centro cittadino
- RE3, Zona residenziale estensiva a 3 piani
- RS63, Zona residenziale semi-intensiva a 3 piani
- R6, Zona residenziale intensiva a 5 piani
- R7, Zona residenziale intensiva a 7 piani
- PP-QS, Piano particolareggiato zona del quartiere Soldini
- ZCC, Zona cantine e grotti

ZONE LAVORATIVE

- ACT, Zona amministrativa commerciale intensiva a 7 piani
- PP-QS, Piano particolareggiato zona del quartiere Soldini

ZONE PER SCOPI PUBBLICI

- AP, Attrezzature d'interesse pubblico di proprietà comunale
- AP, Attrezzature d'interesse pubblico di proprietà parastatale o private
- EP, Edifici d'interesse pubblico di proprietà comunale
- EP, Edifici d'interesse pubblico di proprietà parastatale o private
- AEP, Edifici e attrezzature d'interesse pubblico: zona mista
- PP-ZCC, Piano particolareggiato del centro cittadino

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
- Rotonda Volta - Via dei Pedroni - Via Comacini - Piazza Evezia

