

ti Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del territorio

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

RISANAMENTO FONICO LUGANESE

FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI PORZA

CARICO FONICO DIURNO

SITUAZIONE 2036 dopo il risanamento

Piano 2.3

Data:	3 settembre 2018	UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI Via Franco Zossè 13 6501 BELLINZONA tel. 091 / 814 29 91 fax: 091 / 814 29 79 e-mail: dt-ep@ti.ch
Scala:	1:1500	
Dim.:	1470 x 914 mm	
Operatore:	UPRI	

Legenda

Fonti di emissione

- Impianti stradali considerati

Provvedimenti di risanamento fonico

- Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12 [-3 dB(A)]
- Riduzione della velocità di cartello da 80 a 50 km/h + Pavim. fonoassorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 80 a 50 km/h + Pavim. fonoassorbente SDA4-12

Edifici e punti di calcolo

- Carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme (> = VA)
- Carico fonico superiore ai valori limite d'emissione (> VLI < VA)
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'emissione (>= 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

- B1a, Zona B1a - Noto intermodale e funzioni integrate (NOC)
- B2a, Zona B2a - Residenze e attività terziarie / amministrative (NOC)
- C1, Zona C1 - Residenze e attività terziarie / amministrative (NOC)
- EP, Zona per attrezzature ed edifici di interesse pubblico
- NT, Zona del nucleo tradizionale
- R2, Zona residenziale estensiva
- R2s, Zona residenziale speciale soggetta al Piano particolareggiato Pian Gallina
- R3, Zona residenziale semi-intensiva
- R3, Zona residenziale intensiva
- ZS Vira, Zona speciale casa colozna Vira

ZONE LAVORATIVE

- B2b, Zona B2b - Attività terziarie amministrative (NOC)

ZONE PER SCOPPI PUBBLICI

- AP, Attrezzature ed edifici di interesse pubblico (NOC)
- AP, Zona per attrezzature ed edifici di interesse pubblico
- AP, Zona per attrezzature ed edifici di interesse pubblico soggetta al Piano particolareggiato Pian Gallina

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 comunale

Comparti interessati da altri progetti di risanamento

- Impianti stradali il cui risanamento è deciso nell'ambito del progetto Sistemazione viaria Via Clara-Via Sonvico (NOC)

