


 Repubblica e Cantone Ticino
 Dipartimento del territorio
 Divisione dell'ambiente
 Sezione della protezione dell'aria
 Ufficio di Stabio

RISANAMENTO FONICO
MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO
FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico
 degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI STABIO

CARICO FONICO NOTTURNO
SITUAZIONE 2036
dopo il risanamento

Piano 2.4

Data: 19 febbraio 2018	UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI Via Franco Zevi 13 6201 BELLINZONA Tel. 091 / 814 29 51 Fax 091 / 814 20 75 email: @upr@sti.ch
Scala: 1:2500	
Dim.: 1650 x 914 mm	
Operatore: UPR	

Legenda

Fonti di emissione

- Impianti stradali considerati

Provvedimenti di risanamento fonico

- Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 60 a 50 km/h + Pavim. fonoassorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 80 a 60 km/h + Pavim. fonoassorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 60 a 50 km/h

Edifici e punti di calcolo

- Carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme ($\geq VA$)
- Carico fonico superiore ai valori limite d'emissione ($> VLI < VA$)
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'emissione ($\geq VP < VLI$)
- 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, Zona del nucleo
 - PP, PP Falciate
 - ZRE, Zona estensiva
 - ZM, Zona mista commerciale residenziale
 - ZRI, Zona intensiva
- ZONE LAVORATIVE**
 - ZA, Zona artigianale commerciale
 - ZI, Zona industriale
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI**
 - AP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico
 - EP, Zona per attrezzature e costruzioni 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)
- Limite comunale

