

**RISANAMENTO FONICO**  
**MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO**  
**FASE PRIORITARIA**

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali del

**COMUNE DI MENDRISIO**  
 Sezione di GENESTRERIO

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

Piano 2.3

Data:	19 febbraio 2018	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> Via Franco Zorzi 13 6501 BELLINZONA tel. 091 / 614 29 51 fax 091 / 614 29 79 e-mail: dt-spr@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 cartello da 60 a 50 km/h + Pav. fonoassorbente SDA4-12
- 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  $\leq$  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 Nucleo tradizionale
  - ZE, Zona edificabile estensiva
  - ZSI, Zona edificabile semi-intensiva
  - ZRA, Zona residenziale amministrativa
  - ZI, Zona edificabile intensiva
  - ZSp, Zona edificabile speciale
- ZONE LAVORATIVE**
- ZAC, Zona artigianale commerciale amministrativa
  - ZAI, Zona artigianale industriale
  - ZVn, Zona vitivinicola
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI**
- AP-EP, Zona per attrezzature ed edifici pubblici
- 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

