

**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 2.4a

Data:	19 febbraio 2018	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> Via Franco Zori 13 6501 BELLINZONA tel. 091 / 614 28 51 fax 091 / 614 28 19 e-mail: dt-spr@ch
Scala:	1:1500	
Dim.:	1470 x 914 mm	
Operatore:	UPR	

- 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
  - Riduzione della velocità di cartello da 80 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 ( $\geq VP < VLI$ )
  - 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, Residenziale estensiva
  - R3, Residenziale semiestensiva
  - R4, Residenziale semi-intensiva
  - R5, Residenziale intensiva
  - M, Zona mista
  - ZC, Zona cantine
- ZONE LAVORATIVE**
- AC, Zona artigianale e commerci
  - LC, Zona per attività lavorative intensive commerciali
  - LI, Zona per attività lavorative intensive
  - LNI, Zona per attività lavorative non intensive
- ZONE PER SCOPPI 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

