

**RISANAMENTO FONICO
 LUGANESE
 FASE PRIORITARIA**

Progetto di risanamento fonico
degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI BIOGGIO
 Sezione di BIOGGIO

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

Piano 2.4

Data:	3 settembre 2018	UFFICIO DELLA PROTEZIONE DEI RUMORI Via Franco Zorzi 13 6501 BELLINZONA Tel. 021 / 614 20 51 fax 021 / 614 20 79 e-mail: di-qr@bioggio.ch
Scala:	1:2000	
Dim.:	1470 x 914 mm	
Operatore:	UPR	

Legenda

- Fonti di emissione**
- Implanti stradali considerati
- Provvedimenti di risanamento fonico**
- Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12 [-3 dB(A)]
 - Riduzione della velocità di cartello da 80 a 60 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 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**
- NS, Zona dei nuclei storici NS
 - RE, Zona residenziale estensiva RE
 - RSI, Zona residenziale semi-intensiva RSI
 - RI, Zona residenziale intensiva RI
 - RS, Zona residenziale speciale RS
 - PQ1, Piano di quartiere obbligatorio PQ1 - Ranica
 - PQ3, Piano di quartiere obbligatorio PQ3 - Roncaccio
- ZONE LAVORATIVE**
- J1, Zona per industrie leggere e artigianali J1
 - IN1, Zona artigianale-industriale IN1
 - IN2, Zona artigianale-industriale IN2
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI**
- AP, Atracatura d'interesse pubblico AP
 - CP, Costruzioni d'interesse pubblico CP
- 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

