

RISANAMENTO FONICO
MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO
FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico
degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI RIVA SAN VITALE





CARICO FONICO NOTTURNO
SITUAZIONE 2036
dopo il risanamento

Piano 2.4a








Data:	19 febbraio 2019	UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI Via Franco Zoni, 13 6501 BELLAROSSA tel. 091 / 814 29 51 fax 091 / 814 29 79 e-mail: dt-up@rs.vi.ch
Scala:	1:2000	
Dim.:	1680 x 700 mm	
Operatore:	LUPR	

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 50 km/h + Pavim. 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
 - PRP, Perimetro PSP comparto centrale
 - R2, Zona residenziale estensiva
 - R2e, Zona residenziale estensiva (zona con esclusione dell'edificazione)
 - R3, Zona residenziale intermedia
 - RC3, Zona residenziale-commerciale
 - RL, Zona residenziale a lago
 - RLm, Zona residenziale a lago (zona con esclusione dell'edificazione)
 - RP, Zona residenziale particolare
 - RPh, Zona residenziale particolare (zona con esclusione dell'edificazione)
-  ZONE LAVORATIVE
 - IN, Zona industriale
 - INe, Zona industriale (zona con esclusione dell'edificazione)
-  ZONE PER SCOPI PUBBLICI
 - AP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico
 - APh, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico (zona con esclusione dell'edificazione)
 - CP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico
 - CPPh, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico (zona con esclusione dell'edificazione)

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

