

Repubblica e Cantone Ticino  
 Dipartimento del territorio  
 Divisione dell'ambiente  
 Sezione della protezione dell'aria,  
 dell'acqua e del suolo

## RISANAMENTO FONICO MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali e comunali del

### COMUNE DI NOVAZZANO

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

**Piano 2.4b**

Data: 19 febbraio 2018	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> <small>Via Franco Zappi 13 6501 BELLINZONA tel. 091 / 814.29.51 fax 091 / 814.29.79 e-mail: chi@uptr.ch</small>
Scala: 1:2000	
Dim.: 1260 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'attirne (>= VA)
- Carico fonico superiore ai valori limite d'immissione (> VLI < VA)
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'immissione (>= 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
  - NT, Zona del nucleo tradizionale
  - RE, Zona residenziale estensiva
  - REPO, Zona residenziale estensiva con piano di quartiere obbligatorio
  - REC, Zona residenziale estensiva di completazione
  - RC, Zona residenziale commerciale del nuovo centro
- ZONE LAVORATIVE
  - AI, Zona artigianale industriale
  - IT, Zona industriale terziaria
  - D, Zona doganale
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI
  - APIP, Zona 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)
- Limite comunale

