

**ti** 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 2.4a

Data:	19 febbraio 2018
Scala:	1:2000
Dim.:	1470 x 914 mm
Operatore:	UPR

<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE    DEI RUMORI</b>
Via Franco Zorzi 13 6501 BELLINZONA
tel. 091 / 614 29 51 fax 091 / 614 29 19 e-mail: of-pr@ti.ch

#### Legenda

**Fonti di emissione**

- Impianti stradali considerati

**Provvedimenti di risanamento fonico**

- Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12 [-3 db(A)]
- Riduzione della velocità di carrello da 60 a 50 km/h

**Edifici e punti di calcolo**

- Carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme (>= 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
  - REPD, 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 SCOPPI 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

