

**ti** Repubblica e Cantone Ticino  
Dipartimento del territorio

Divisione dell'ambiente  
Sezione della protezione dell'aria  
dell'acqua e del suolo

## RISANAMENTO FONICO LUGANESE

### FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI MONTECENERI  
Sezione di RIVERA

### CARICO FONICO NOTTURNO SITUAZIONE 2036 dopo il risanamento

#### Piano 2.4a

|                        |   |
|------------------------|---|
| Data: 3 settembre 2018 | UFFICIO DELLA PREVENZIONE<br>DEI RUMORI<br>Via Franco Zorzi 13<br>6501 BELLINZONA<br>tel. 091 / 814 29 51<br>fax 091 / 814 29 79<br>e-mail: di-up@ti.ch |
| Scala: 1:2000          |   |
| Dim.: 1470 x 700 mm    |   |
| Operatore: UPR         |   |

#### Legenda

**Fonti di emissione**

- Impianti stradali considerati

**Provvedimenti di risanamento fonico**

- Pavimentazione fonosorbente SDA8-12 [-1 dB(A)]
- Pavimentazione fonosorbente SDA4-12 [-3 dB(A)]
- Riduzione della velocità di cartello da 60 a 50 km/h + Pavim. fonosorbente SDA4-12

**Edifici e punti di calcolo**

- 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**

- I
- II
- III

**Zone del piano regolatore**

- ZONE RESIDENZIALI E MISTE**
  - Nt, Zona del nucleo tradizionale
  - Np, Zona del nucleo protetto
  - R2, Zona residenziale estensiva
  - R3, Zona residenziale semi-intensiva
  - R4, Zona residenziale intensiva
  - Ar-R, Zona mista con priorità artigianale
- ZONE LAVORATIVE**
  - In, Zona industriale
  - DI, Zona per deposito idrocarburi
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI**
  - APEP, Zona per attrezzature pubbliche
  - APEP, Zona per costruzioni pubbliche
  - APEP, Zona per costruzioni e attrezzature pubbliche
  - AEPP, Zona per costruzioni private di interesse pubblico

**Altri elementi**

- Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)
- Confine comunale

