

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

**CATASTO DEL RUMORE STRADALE**

COMUNE DI MASSAGNO

**CARICO FONICO NOTTURNO  
 SITUAZIONE 2016**

Strade cantonali e comunali  
**Piano 1.2**

Data: 28 dicembre 2018  
 Scala: 1:1500  
 Dim.: 1050 x 914 mm  
 Operatore: UPR

**UFFICIO DELLA PREVENZIONE  
 DEI RUMORI**  
 Via Franco Zorzi 13  
 6501 BELLINZONA  
 Tel. 091 / 814 29 51  
 Fax: 091 / 814 29 79  
 e-mail: dt-upr@ti.ch

**Legenda**

**Fonti di emissione**

- Strade cantonali
- Strade comunali

**Edifici e punti di calcolo**

- Carico fonico superiore ai valori limite d'emissione ( $> VLI < VA$ )
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'emissione ( $\geq VP < = VLI$ )
- 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**  
 CQSL, Zona di correlazione del Quartiere Santa Lucia CQSL  
 NTG, Zona nucleo tradizionale Gerso soggetta a piano particolareggiato  
 PP-QSL, Piano particolareggiato del Quartiere Santa Lucia  
 R10, Zona residenziale semi-estensiva R10  
 R10s, Zona residenziale semi-estensiva speciale R10s  
 R13, Zona residenziale media R13  
 R13s, Zona residenziale media speciale R13s  
 R16, Zona residenziale semi-intensiva R16  
 R19, Zona residenziale intensiva R19  
 R19, Zona residenziale intensiva R19 soggetta a piano particolareggiato  
 R8.5, Zona residenziale semi-estensiva R8.5

**ZONE LAVORATIVE**  
 AC1, Zona mista amministrativa commerciale AC1  
 AC2, Zona mista amministrativa commerciale AC2  
 Car, Zona mista artigianale-commerciale Car

**ZONE PER SCOPI PUBBLICI**  
 AP-EP, Edifici e attrezzature d'interesse pubblico  
 AP-EP, Edifici e attrezzature d'interesse pubblico soggetta a piano particolareggiato  
 AP-EP, Edifici e attrezzature d'interesse pubblico soggetta a piano particolareggiato CIPV

**Altri elementi**

- Incrocio semaforico
- Rotonda
- Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)
- Confine comunale

