

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 LUGANO
Sezione di PAZZALLO

CARICO FONICO NOTTURNO SITUAZIONE 2036 dopo il risanamento

Piano 2.4

Data:	3 settembre 2018	UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI Via Franco 2/201/13 69011 BELINZONA Tel. 091 / 814 29 51 Fax: 091 / 814 29 79 e-mail: dt-upr@ti.ch
Scala:	1:2000	
Dim.:	1050 x 914 mm	
Operatore:	UPPR	

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 + Pavim. fonoassorbente 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

- II
- III

Zone del piano regolatore

- ZONE RESIDENZIALI E MISTE**
 - NV, Nucleo del villaggio
 - R1, Zona residenziale molto estensiva
 - R2, Zona residenziale estensiva
 - R2S, Zona residenziale estensiva speciale
 - R3, Zona residenziale semi-intensiva
 - R3S, Zona residenziale semi-intensiva speciale
 - R5, Zona residenziale intensiva
 - RSS, Zona residenziale speciale Sguancia
 - ZP, Zona particolare Capo S. Martino
- ZONE LAVORATIVE**
 - AR/IN, Zona artigiane-industriale
 - AR/IN, Zona artigiane-industriale del Pian Scairolo
 - CO/AR, Zona commerciale-artigianale
 - IC, Zona per insediamenti commerciali (Quartiere Sguancia)
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI**
 - AP-EP, Attrezzature ed edifici di interesse pubblico

Altri elementi

- Incrocio semaforico e relative aree di influenza (50-100m)
- Rotonda e relative aree di influenza (50-100m)
- Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)
- Confine comunale

