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 del

COMUNE DI LUGANO
Sezione di DAVESCO SORAGNO

CARICO FONICO NOTTURNO
SITUAZIONE 2036
dopo il risanamento

Piano 2.4

Data:	3 settembre 2018
Scala:	1:1500
Dim.:	1260 x 594 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

Impianti stradali considerati

Provvedimenti di risanamento fonico

Pavimentazione fonoassorbente SDA4-12 [-3 dB(A)]

Riduzione della velocità di cartello da 80 a 50 km/h + Pavim. fonoassorbente SDA4-12

Riduzione della velocità di cartello da 80 a 50 km/h

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

NT, Zona del nucleo tradizionale
R2e, Zona residenziale estensiva
R2se, Zona residenziale semi-estensiva
ZRS, Zona residenziale speciale

ZONE LAVORATIVE

ArC, Zona artigianale - commerciale

ZONE PER SCOPI PUBBLICI

AP, Zona per attrezzature ed edifici d'interesse pubblico
EP, Zona per attrezzature ed edifici d'interesse pubblico

Altri elementi

Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)

Confine comunale

N