

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 MAGLIASO

CARICO FONICO DIURNO

SITUAZIONE 2036

dopo il risanamento

Piano 2.3

UFFICIO DELLA PREVENZIONE

DEI RUMORI

Via Franco Zorzi 13

6501 BELLINZONA

tel.: 091 / 814 29 51

fax: 091 / 814 29 79

e-mail: ds-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

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

Zone del piano regolatore

ZONE RESIDENZIALI E MISTE

EN, Zona di espansione del nucleo (Zona soggetta a piano particolareggiato)

IP, Zona con insediamenti a regolamentazione particolare

NS, Zona del nucleo storico

NS, Zona del nucleo storico (Zona soggetta a piano particolareggiato)

PQ, Piano di quartiere al Torre (Zona soggetta a piano particolareggiato)

R-CO4, Zona residenziale-commerciale

R2, Zona residenziale estensiva

R3, Zona residenziale semi-estensiva

RPL, Zona residenziale particolare a lago

ZONE PER SCOPI PUBBLICI

AP, Attrezzature d'interesse pubblico

CP, Costruzioni d'interesse pubblico

CP, Costruzioni d'interesse pubblico (Zona soggetta a piano particolareggiato)

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

