


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

RISANAMENTO FONICO
MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO
FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico
 degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI CASTEL S. PIETRO
 Sezione di CASTEL S. PIETRO

CARICO FONICO DIURNO
SITUAZIONE 2036
dopo il risanamento

Piano 2.3

Data: 19 febbraio 2018 Scala: 1:1500 Dim.: 1680 x 914 mm Operatore: UPR	UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI Via Franco Zorzi 13 6501 BELLINZONA Tel. 091 / 814 20 51 Fax 091 / 814 20 79 email: u@upr.ch
--	---

Legenda

Fonti di emissione

- Impianti stradali considerati

Provvedimenti di risanamento fonico

- Pavimentazione fonoassorbente SD44-12

Edifici e punti di calcolo

- Carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme ($\geq VA$)
- Carico fonico superiore ai valori limite di emissione ($> VLI < VA$)
- Carico fonico inferiore ai valori limite di 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

- NV, Zona del nucleo di villaggio - NV
- R2, Zona residenziale a due piani - R2
- R3, Zona residenziale a tre piani - R3
- RA, Zona residenziale a quattro piani - RA
- M, Zona di mantenimento degli insediamenti - M
- ZD, Zona di identificazione - ZD
- ZPV, Zona di protezione della fabbrica di Vigno

ZONE LAVORATIVE

- AR, Zona artigianale - AR

ZONE PER SCOPI PUBBLICI

- AP, Attrezzature pubbliche o d'interesse pubblico
- EP, Edifici pubblici o d'interesse pubblico (Comune)
- EP, Edifici pubblici o d'interesse pubblico (altre Enti)

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

