

RISANAMENTO FONICO LUGANESE

FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico
degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI COMANO

PIANO DI SITUAZIONE E EMISSIONI FONICHE DEGLI IMPIANTI STRADALI

Piano 1.0

Data:	3 settembre 2018	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
Scala:	1:2500	
Dim.:	840 x 700 mm	
Operatore:	UPR	

Legenda

Fonti di emissione

Strade cantonali

Edifici

- Edifici con locali sensibili che rientrano nell'area di calcolo del progetto
- Edifici senza locali sensibili (accessori) che rientrano nell'area di calcolo del progetto
- Edifici esclusi dall'area di calcolo del progetto

Altri elementi

- Tratte con interventi di limitazione delle emissioni foniche (v. piano delle immissioni)
- Limite della Sezione comunale

Tabella delle emissioni foniche

Segmento n°	Asse	Proprietario	Pendenza %	TGM	Coefficiente		% VP		K1		Pendenza k dB(A)	Situazione prima del risanamento			Situazione dopo il risanamento				
					G	N	G	N	G	N		Velocità km/h	Pavimentazione k dB(A)	Emissioni dB(A)		Velocità km/h	Pavimentazione k dB(A)	Emissioni dB(A)	
														G	N			G	N
1	S311.1	TI	6	15948	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.6	50	0	80	70.4	50	0	80	70.4
2	S311.1	TI	4	15948	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	0	79.6	70	50	0	79.6	70
3	S311.1	TI	4	15948	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	0	79.6	70	50	0	79.6	70
4	S311.1	TI	5	15948	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.4	50	0	79.8	70.2	50	0	79.8	70.2
5	S311.1	TI	5	11556	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.4	50	0	78.4	68.8	50	0	78.4	68.8
6	S311.1	TI	5	11556	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.4	50	1	79.4	69.8	50	-3	75.4	65.8
7	S311.1	TI	0	12465	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	1	79.3	69.7	50	-3	75.3	65.7
8	S311.1	TI	4	14591	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	1	80.2	70.6	50	-3	76.2	66.6
9	S311.1	TI	4	14591	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	3	82.2	72.6	50	-3	76.2	66.6
10	S311.1	TI	5	15346	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.4	50	3	82.6	73	50	-3	76.6	67
11	S311.1	TI	7	15346	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.8	50	3	83	73.4	50	-3	77	67.4
12	S311.1	TI	7	15135	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.8	50	3	82.9	73.4	50	-3	76.9	67.4
13	S315.1	TI	3	4804	0.058	0.009	10	5	0.00	-3.64	0	50	1	75.1	61.9	50	-3	71.1	57.9
14	S315.1	TI	6	4804	0.058	0.009	10	5	0.00	-3.64	0.6	50	1	75.7	62.5	50	-3	71.7	58.5
15	S315.1	TI	6	4804	0.058	0.009	10	5	0.00	-3.64	0.6	50	0	74.7	61.5	50	-3	71.7	58.5

CUREGLIA

CANOBBIO

PORZA

