

RISANAMENTO FONICO LUGANESE

FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico
degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI CUREGLIA

PIANO DI SITUAZIONE E EMISSIONI FONICHE DEGLI IMPIANTI STRADALI

Piano 1.0

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)
- Tunnel
- 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	TI	0	12900	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	80	2	83.7	74.4	80	2	83.7	74.4
2	S311	TI	0	12900	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	80	0	81.7	72.4	80	0	81.7	72.4
3	S311	TI	3	12900	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	78.4	68.9	50	-3	75.4	65.9
4	S311	TI	0	12900	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	78.4	68.9	50	-3	75.4	65.9
5	S311	TI	0	12920	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	78.4	68.9	50	-3	75.4	65.9
6	S311	TI	3	13694	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	78.7	69.1	50	-3	75.7	66.1
7	S311	TI	4	13694	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	0	78.9	69.3	50	-3	75.9	66.3
8	S311	TI	4	14286	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	0	79.1	69.5	50	-3	76.1	66.5
9	S311	TI	0	14286	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	78.9	69.3	50	-3	75.9	66.3
10	S311	TI	3	14774	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	79	69.5	50	-3	76	66.5
11	S311	TI	0	14774	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	79	69.5	50	-3	76	66.5
12	S311	TI	0	14836	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	79	69.5	50	-3	76	66.5
13	S311	TI	3	17697	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	79.8	70.3	50	-3	76.8	67.3
14	S311	TI	7	17697	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.8	50	0	80.6	71.1	50	-3	77.6	68.1
15	S311	TI	7	18847	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.8	50	0	80.9	71.3	50	-3	77.9	68.3
16	S311	TI	7	18847	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.8	50	1	81.9	72.3	50	-3	77.9	68.3
17	S311	TI	5	18847	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.4	60	1	82.6	73.1	60	-3	78.6	69.1
18	S311	TI	0	18847	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	60	1	82.2	72.7	60	1	82.2	72.7
19	S311	TI	0	18847	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	1	81.1	71.5	50	1	81.1	71.5
20	S311	TI	4	18847	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.2	50	1	81.3	71.7	50	1	81.3	71.7
21	S311.1	TI	0	15347	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	79.2	69.6	50	-3	76.2	66.6
22	S311.1	TI	5	15347	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0.4	50	0	79.6	70	50	-3	76.6	67
23	S311.1	TI	8	15948	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	1	50	0	80.4	70.8	50	0	80.4	70.8
24	S311.1	TI	9	15948	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	1.2	50	0	80.6	71	50	0	80.6	71

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	

