

## RISANAMENTO FONICO LUGANESE

### FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI CAPRIASCA  
Sezione di LUGAGGIA

### PIANO DI SITUAZIONE E EMISSIONI FONICHE DEGLI IMPIANTI STRADALI

Piano 1.0

#### 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	G	N
1	P399.1	TI	0	8365	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.23	0	50	0	76.5	65.8	50	0	76.5	65.8
2	P399.1	TI	4	8173	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.33	0.2	50	0	76.6	65.8	50	0	76.6	65.8
3	P399.1	TI	3	8173	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.33	0	50	0	76.4	65.6	50	-3	73.4	62.6
4	P399.1	TI	4	8173	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.33	0.2	50	0	76.6	65.8	50	-3	73.6	62.8
5	P399.1	TI	3	8229	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.30	0	50	0	76.5	65.6	50	-3	73.5	62.6
6	P399.1	TI	7	8635	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.09	0.8	50	0	77.5	66.8	50	-3	74.5	63.8
7	P399.1	TI	6	8916	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.96	0.6	50	0	77.4	66.9	50	-3	74.4	63.9
8	P399.1	TI	6	9060	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.89	0.6	50	0	77.5	67.1	50	-3	74.5	64.1
9	P399.1	TI	4	9060	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.89	0.2	50	0	77.1	66.7	50	-3	74.1	63.7
10	P399.1	TI	4	9060	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.89	0.2	80	0	80.3	70.2	80	0	80.3	70.2
11	P399.1	TI	4	9060	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.89	0.2	50	0	77.1	66.7	50	-3	74.1	63.7
12	P399.1	TI	5	9060	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.89	0.4	50	0	77.3	66.9	50	-3	74.3	63.9
13	P399.1	TI	3	9060	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.89	0	50	0	76.9	66.5	50	-3	73.9	63.5
14	P399.1	TI	3	8950	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.94	0	50	0	76.8	66.4	50	-3	73.8	63.4
15	P399.1	TI	3	8950	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.94	0	50	0	76.8	66.4	50	0	76.8	66.4
16	P399.1	TI	3	8950	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.94	0	50	0	76.8	66.4	50	-3	73.8	63.4
17	P399.1	TI	4	9272	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.79	0.2	50	0	77.2	66.9	50	-3	74.2	63.9
18	P399.1	TI	5	9272	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.79	0.4	50	0	77.4	67.1	50	-3	74.4	64.1
19	P399.1	TI	4	9272	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.79	0.2	50	0	77.2	66.9	50	-3	74.2	63.9
20	P399.1	TI	4	9272	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.79	0.2	50	1	78.2	67.9	50	-3	74.2	63.9
21	P399.1	TI	4	9272	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.79	0.2	50	1	78.2	67.9	50	-3	74.2	63.9
22	P399.1	TI	4	9272	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.79	0.2	50	0	77.2	66.9	50	-3	74.2	63.9
23	P399.1	TI	4	9705	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.59	0.2	50	0	77.4	67.3	50	-3	74.4	64.3
24	P399.1	TI	0	9705	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.59	0	50	0	77.2	67.1	50	-3	74.2	64.1
25	P399.1	TI	0	9705	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.59	0	80	0	80.4	70.6	50	-3	74.2	64.1
26	P399.1	TI	0	9705	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.59	0	80	0	80.4	70.6	80	0	80.4	70.6

Data:	3 settembre 2016	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> Via Franco Zorzi 13 6501 BELLINZONA tel.: 091 / 814 29 51 fax: 091 / 814 29 79 e-mail: dr-up@ti.ch
Scala:	1:2500	
Dim.:	840 x 914 mm	
Operatore:	UJPR	

#### 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

