

RISANAMENTO FONICO LUGANESE

FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI MAGLIASO

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




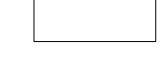


- Fonti di emissione**
-  Strade cantonali
- Edifici**
-  Edifici con locali sensibili che rientrano nell'area di calcolo del progetto
 -  Edifici senza locali sensibili (accessori) che rientrano nell'area di calcolo del progetto
 -  Edifici esclusi dall'area di calcolo del progetto
- Altri elementi**
-  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	G	N		G	N	G	N	G	N		
1	PA398	TI	0	38374	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	1	84.2	74.6	50	-3	80.2	70.6
2	PA398	TI	0	38374	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	83.2	73.6	50	-3	80.2	70.6
3	PA398	TI	3	38409	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	83.2	73.6	50	-3	80.2	70.6
4	PA398	TI	0	38653	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	83.2	73.6	50	-3	80.2	70.6
5	PA398	TI	0	38653	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	1	84.2	74.6	50	-3	80.2	70.6
6	PA398	TI	0	32078	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	1	83.4	73.8	50	-3	79.4	69.8
7	PA398	TI	0	32078	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	82.4	72.8	50	-3	79.4	69.8
8	PA398	TI	0	31800	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	82.3	72.8	50	-3	79.3	69.8
9	PA398	TI	0	31800	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	82.3	72.8	50	-3	79.3	69.8
10	PA398	TI	0	32056	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	82.4	72.8	50	-3	79.4	69.8
11	PA398	TI	0	33957	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	82.6	73.1	50	-3	79.6	70.1
12	PA398	TI	0	33957	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	50	0	82.6	73.1	50	0	82.6	73.1
13	PA398	TI	0	33957	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	80	0	85.9	76.6	50	0	82.6	73.1
14	PA398	TI	0	33957	0.058	0.009	10	5	0.00	0.00	0	80	0	85.9	76.6	80	0	85.9	76.6
15	S204	TI	4	6350	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.43	0.2	50	1	76.6	64.6	50	1	76.6	64.6
16	S204	TI	6	6350	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.43	0.6	50	1	77	65	50	1	77	65
17	S204	TI	5	6410	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.39	0.4	50	1	76.8	64.9	50	1	76.8	64.9
18	S204	TI	6	6732	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.18	0.6	50	1	77.2	65.5	50	1	77.2	65.5
19	S204	TI	6	6732	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.18	0.6	50	1	77.2	65.5	50	1	77.2	65.5
20	S204	TI	6	6732	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.18	0.6	50	1	77.2	65.5	50	1	77.2	65.5
21	S204	TI	0	6732	0.058	0.009	10	5	0.00	-2.18	0	50	1	76.6	64.9	50	1	76.6	64.9

