

# RISANAMENTO FONICO BELLINZONESE E LOCARNESE-VALLEMAGGIA FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali del

COMUNE DI GAMBAROGNO  
Sezione di VIRA

## PIANO DI SITUAZIONE E EMISSIONI FONICHE DEGLI IMPIANTI STRADALI

Piano 1.0

Data: 27 marzo 2018

Scala: 1:2500

Dim.: 840 x 700 mm

Operatore: UPR

### 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

### 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	PT405	TI	0	10167	0.058	0.009	10	5	0.0	-0.4	0	50	0	77.4	67.5	50	-3	74.4	64.5
2	PT405	TI	0	9718	0.058	0.009	10	5	0.0	-0.6	0	50	0	77.2	67.1	50	-3	74.2	64.1
3	PT405	TI	0	9718	0.058	0.009	10	5	0.0	-0.6	0	50	2	79.2	69.1	50	-3	74.2	64.1
4	PT405	TI	0	7214	0.058	0.009	10	5	0.0	-1.9	0	50	2	77.9	66.5	50	-3	72.9	61.5
5	PT405	TI	5	7214	0.058	0.009	10	5	0.0	-1.9	0.4	50	2	78.3	66.9	50	-3	73.3	61.9
6	PT405	TI	5	7214	0.058	0.009	10	5	0.0	-1.9	0.4	50	0	76.3	64.9	50	-3	73.3	61.9
7	PT405	TI	5	7214	0.058	0.009	10	5	0.0	-1.9	0.4	50	2	78.3	66.9	50	-3	73.3	61.9
8	PT405	TI	0	6860	0.058	0.009	10	5	0.0	-2.1	0	50	2	77.7	66	50	-3	72.7	61
9	PT405	TI	0	6860	0.058	0.009	10	5	0.0	-2.1	0	60	2	78.8	67.2	60	-3	73.8	62.2
10	PT405	TI	3	6860	0.058	0.009	10	5	0.0	-2.1	0	60	2	78.8	67.2	60	2	78.8	67.2
11	S404	TI	0	2161	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	50	0	70.7	56.1	50	-3	67.7	53.1
12	S404	TI	5	2161	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.4	50	0	71.1	56.5	50	-3	68.1	53.5
13	S404	TI	5	2161	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.4	50	0	71.1	56.5	50	-3	68.1	53.5
14	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	0	71.5	56.9	50	-3	68.5	53.9
15	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	0	71.5	56.9	50	0	71.5	56.9
16	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	0	71.5	56.9	50	0	71.5	56.9
17	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	0	71.5	56.9	50	0	71.5	56.9
18	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	0	71.5	56.9	50	0	71.5	56.9
19	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	0	71.5	56.9	50	-3	68.5	53.9
20	S404	TI	7	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	50	2	73.5	58.9	50	-3	68.5	53.9
21	S404	TI	8	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1	50	0	71.7	57.1	50	-3	68.7	54.1
22	S404	TI	8	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1	50	1	72.7	58.1	50	-3	68.7	54.1
23	S404	TI	9	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1.2	50	0	71.9	57.3	50	-3	68.9	54.3
24	S404	TI	9	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1.2	50	1	72.9	58.3	50	-3	68.9	54.3
25	S404	TI	9	2151	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1.2	50	1	72.9	58.3	50	1	72.9	58.3
26	S404	TI	9	2047	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1.2	50	1	72.6	58.1	50	1	72.6	58.1
27	S404	TI	0	382	0.058	0.009	10	5	-5.0	-5.0	0	50	2	60.1	50.6	50	2	60.1	50.6
28	S404	TI	6	396	0.058	0.009	10	5	-5.0	-5.0	0.6	50	0	58.9	49.3	50	0	58.9	49.3
29	S405	TI	0	1677	0.058	0.009	10	5	-0.1	-5.0	0	50	2	71.4	57	50	2	71.4	57
30	S405	TI	4	1649	0.058	0.009	10	5	-0.2	-5.0	0.2	50	2	71.5	57.1	50	2	71.5	57.1
31	S405	TI	4	1649	0.058	0.009	10	5	-0.2	-5.0	0.2	50	1	70.5	56.1	50	1	70.5	56.1
32	S405	TI	0	1649	0.058	0.009	10	5	-0.2	-5.0	0	50	0	69.3	54.9	50	0	69.3	54.9

### 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

