



**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)	G	N	Velocità km/h	Pavimentazione k dB(A)	Emissioni dB(A)
1	P2	Ti	4	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.2	80	0	75.3	61.0	80	0	75.3	61.0
2	P2	Ti	4	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.2	80	2	77.3	63.0	80	2	77.3	63.0
3	P2	Ti	0	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	80	0	75.1	60.8	80	0	75.1	60.8
4	P2	Ti	0	4041	0.058	0.009	10	5	0.0	-4.4	0	80	0	76.6	63.0	80	0	76.6	63.0
5	P2	Ti	5	3078	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.4	50	0	72.6	58.1	50	-3	69.6	55.1
6	P2	Ti	3	3078	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	50	0	72.2	57.7	50	-3	69.2	54.7
7	P2	Ti	0	2205	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	50	0	70.8	56.2	50	-3	67.8	53.2
8	P2	Ti	6	1819	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.6	50	0	70.5	56.0	50	-3	67.5	53.0
9	P2	Ti	5	1819	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.4	50	0	70.3	55.8	50	-3	67.3	52.8
10	P2	Ti	3	1819	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	50	0	69.9	55.4	50	-3	66.9	52.4
11	P2	Ti	3	1691	0.058	0.009	10	5	-0.1	-5.0	0	50	0	69.5	55.1	50	-3	66.5	52.1
12	P2	Ti	4	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.2	80	0	75.3	61.0	80	0	75.3	61.0
13	P2	Ti	0	1691	0.058	0.009	10	5	-0.1	-5.0	0	50	0	69.5	55.1	50	-3	66.5	52.1
14	P2	Ti	0	2205	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	50	1	71.8	57.2	50	1	71.8	57.2
15	P2	Ti	0	2205	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	50	0	70.8	56.2	50	0	70.8	56.2
16	P2	Ti	4	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.2	80	0	75.3	61.0	80	0	75.3	61.0
17	P2	Ti	3	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	80	0	75.1	60.8	80	0	75.1	60.8
18	P2	Ti	3	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	80	0	75.1	60.8	80	-3	72.1	67.8
19	P2	Ti	0	4682	0.058	0.009	10	5	0.0	-3.8	0	80	0	77.3	64.2	80	0	77.3	64.2
20	P2	Ti	0	3078	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0	80	0	75.5	61.2	80	0	75.5	61.2
21	P2	Ti	8	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	1	80	0	76.1	61.8	80	0	76.1	61.8
22	P2	Ti	7	2821	0.058	0.009	10	5	0.0	-5.0	0.8	80	0	75.9	61.6	80	0	75.9	61.6

**ti** Repubblica e Cantone Ticino  
 Dipartimento del territorio  
 Divisione dell'ambiente  
 Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo

**RISANAMENTO FONICO  
 RIVIERA E VALLI  
 FASE PRIORITARIA**

Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali del  
 COMUNE DI GIORNICO

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

Piano 1.0

Data: 30 marzo 2018  
 Scala: 1:3000  
 Dim.: 1200 x 914 mm  
 Operatore: UPR

**UFFICIO DELLA PREVENZIONE  
 DEI RUMORI**  
 Via Franco Zorzi 13  
 6501 BELLINZONA  
 tel. 091 / 814 20 51  
 fax 091 / 814 20 79  
 e-mail: ur-upr@ti.ch

**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