

## RISANAMENTO FONICO LUGANESE

### FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI LUGANO  
Sezione di PAMBIO NORANCO

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

Piano 1.0

#### Legenda

##### Fonti di emissione

Strade comunali

##### 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

##### Comparti interessati da altri progetti di risanamento

- Impianti stradali il cui risanamento è deciso nell'ambito del progetto Accesso svincoli A2 Lugano Sud

#### 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	Strada di Fumas	LUGANO	0	9383	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.73	0	30	0	75.4	64.9	30	-3	72.4	61.9
2	Strada di Fumas	LUGANO	0	9135	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.85	0	30	0	75.2	64.7	30	-3	72.2	61.7
3	Via ai Pree	LUGANO	0	8437	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.20	0	30	0	74.9	64	30	-3	71.9	61
4	Via ai Pree	LUGANO	0	8563	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.13	0	30	0	75	64.1	30	-3	72	61.1
5	Via ai Pree	LUGANO	0	8563	0.058	0.009	10	5	0.00	-1.13	0	50	0	76.7	66	50	-3	73.7	63
6	Via ai Pree	LUGANO	0	9777	0.058	0.009	10	5	0.00	-0.56	0	50	0	77.2	67.1	50	0	77.2	67.1
7	Via Comunale	LUGANO	0	2575	0.058	0.009	10	5	0.00	-5.00	0	50	0	71.4	56.9	50	0	71.4	56.9
8	Via Comunale	LUGANO	0	2575	0.058	0.009	10	5	0.00	-5.00	0	50	0	71.4	56.9	50	0	71.4	56.9
9	Via Comunale	LUGANO	0	2575	0.058	0.009	10	5	0.00	-5.00	0	50	0	71.4	56.9	50	0	71.4	56.9

COLLINA D'ORO-MONTAGNOLA

COLLINA D'ORO-GENTILINO

COLLINA D'ORO-MONTAGNOLA

LUGANO-PAZZALLO

LUGANO

PARADISO

La strada cantonale P404 è inclusa nel piano delle emissioni della Sezione di Pazzallo.



Data:	3 settembre 2018	<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: dt-upr@ti.ch
Scala:	1:2000	
Dim.:	840 x 700 mm	
Operatore:	UPR	