

**Le celle in giallo sono quelle modificabili**

indicativo	ricettore	classe acustica	valori limite di qualità		valori in facciata (1 m) prima del risanamento		tipo di ambiente
			Leq,d	Leq,n	Leq,d	Leq,n	
asfalto	scuola	2	52	42	67,5	30	B
infissi	scuola	2	52	42	67,5	30	B
asfalto	altri*	4	62	52	67,5	57,5	E
*Livello notturno stimato							

valori prima - valori qualità

valori prima - 65

**Kx(L+M)**

valori in fac  
il risanamento

<b>Ki</b>	<b>Li,d</b>	<b>Li,n</b>	<b>Li</b>	<b>Mi,d</b>	<b>Mi,n</b>	<b>Mi</b>	<b>li</b>	<b>Leq,d</b>
<b>6</b>	15,5	0	<b>15,5</b>	2,5	0	<b>2,5</b>	<b>108</b>	<b>69,6</b>
<b>6</b>	15,5	0	<b>15,5</b>	2,5	0	<b>2,5</b>	<b>108</b>	<b>33,5</b>
<b>3</b>	5,5	5,5	<b>5,5</b>	2,5	2,5	<b>2,5</b>	<b>24</b>	<b>69,6</b>

\

sciata dopo  
amento

valori dopo - valori qualità

I-(KxS)

R

R\*Γ

R\*I

R\*/Rtot

Leq,n

Si,d

Si,n

Si

Γ

numero  
persone  
R

R\*Γ

R\*I

Indice  
degrado  
ambientale D

10

17,6

0

17,6

2,4

110

264

11880

10

0

0

0

108

110

11880

11880

10

7,6

0

7,6

1,2

65

78

1560

$$D = \sum_{i=1,n} R_i$$

175

12222

25320

145

R\*Γ/Rtot

R\*Γ/costo

**Indice  
efficacia  
E**

**costo  
intervento  
(milioni di lire)**

**Punteggio  
dell'intervento  
P**

L. 23  
L. 36

L. 31

$$I_i / \sum_{i=1,n} R_i$$

$$P = \sum_{i=1,n} R_i \Gamma_i / C$$

$$E = \sum_{i=1,n} R_i \Gamma_i / \sum_{i=1,n} R_i$$

70

L. 59

209

30.212,73€