

## Indicateur L<sub>den</sub> (journée complète)

### Tableau récapitulatif des estimations d'exposition - 2005

VALEURS BRUTES

SOURCE → Lden en dB(A)	Routes			Voies ferrées			Aéronefs			ICPE A (Activités industrielles)			Tramway			Cumul des sources de bruit		
	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé
< 50	62	0	0	4 757	6	0	4 757	6	0	4 757	6	0	4 757	6	0	58	0	0
[50-55[	1 253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 199	0	0
[55-60[	2 956	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 014	4	0
[60-65[	484	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	484	2	0
[65-70[	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
[70-75[	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
≥ 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

POURCENTAGES DE LA POPULATION TOTALE

SOURCE → Lden en dB(A)	Routes	Voies ferrées	Aéronefs	ICPE A	Tramway	Cumul
< 50	1,3	100,0	100,0	100,0	100,0	1,2
[50-55[	26,4	0,0	0,0	0,0	0,0	25,2
[55-60[	62,1	0,0	0,0	0,0	0,0	63,4
[60-65[	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2
[65-70[	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
[70-75[	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
≥ 75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**Indicateur de bruit Lden** : niveaux sonores énergétiques (de type LAeq) pondérés sur la période de soirée (+5 dB de 18h à 22h) et la période nocturne (+10 dB de 22h à 6h).  
Il reflète le niveau d'exposition moyen au bruit sur la journée en tenant compte d'une moindre tolérance en soirée et la nuit.

Population : estimation de la population vivant dans des habitations exposées, à l'unité.  
Enseignement : nombre d'établissements d'enseignement  
Santé : nombre d'établissements de santé

### Tableau récapitulatif de dépassement des valeurs limites - 2005

VALEURS BRUTES

SOURCE → Lden limite en dB(A)	Routes			Voies ferrées			Aéronefs			ICPE A (Activités industrielles)			Tramway		
	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé
68	0	0	0												
73				0	0	0							0	0	0
55							0	0	0						
71										0	0	0			

POURCENTAGES DE LA POPULATION TOTALE

SOURCE → Lden limite en dB(A)	Routes	Voies ferrées	Aéronefs	ICPE A	Tramway
68	0,0				
73		0,0			0,0
55			0,0		
71				0,0	

Population : estimation de la population vivant dans des habitations exposées, à l'unité.  
Enseignement : nombre d'établissements d'enseignement  
Santé : nombre d'établissements de santé

Population totale 4757

## Indicateur L<sub>night</sub> (période nocturne)

### Tableau récapitulatif des estimations d'exposition - 2005

VALEURS BRUTES

SOURCE → L <sub>night</sub> en dB(A)	Routes			Voies ferrées			Aéronefs			ICPE A (Activités industrielles)			Tramway			Cumul des sources de bruit		
	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé
< 50	4 591	6	0	4 757	6	0	4 757	6	0	4 757	6	0	4 757	6	0	4 591	6	0
[50-55]	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	164	0	0
[55-60]	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
[60-65]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[65-70]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[70-75]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
≥ 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

POURCENTAGES DE LA POPULATION TOTALE

SOURCE → L <sub>night</sub> en dB(A)	Routes	Voies ferrées	Aéronefs	ICPE A	Tramway	Cumul
< 50	96,5	100,0	100,0	100,0	100,0	96,5
[50-55]	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4
[55-60]	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
[60-65]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
[65-70]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
[70-75]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
≥ 75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**Indicateur de bruit L<sub>night</sub>** : niveaux sonores énergétiques (de type LAeq) sur la période nocturne.  
 Il reflète le niveau d'exposition moyen au bruit sur la période nocturne (de 22h à 6h).

Population : estimation de la population vivant dans des habitations exposées, à l'unité.  
 Enseignement : nombre d'établissements d'enseignement  
 Santé : nombre d'établissements de santé

### Tableau récapitulatif de dépassement des valeurs limites - 2005

VALEURS BRUTES

SOURCE → L <sub>night</sub> limite en dB(A)	Routes			Voies ferrées			ICPE A (Activités industrielles)			Tramway		
	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé	Population	Enseignement	Santé
62	0	0	0									
65				0	0	0				0	0	0
60							0	0	0			

POURCENTAGES DE LA POPULATION TOTALE

SOURCE → L <sub>night</sub> limite en dB(A)	Routes	Voies ferrées	ICPE A	Tramway
62	0,0			
65		0,0		0,0
60			0,0	

Population : estimation de la population vivant dans des habitations exposées, à l'unité.  
 Enseignement : nombre d'établissements d'enseignement  
 Santé : nombre d'établissements de santé

Population totale 4757