

2007-76-021

ASlas

ministère
de l'Écologie
de l'Énergie
du
Développement
durable et
de
l'Aménagement
du territoire

centre d'Études
techniques
de l'Équipement
CETE
de l'Est
laboratoire
régional
des ponts
et chaussées
de Strasbourg

Accréditation
COFRAC
ESSAIS n°1.0083
Portées
communiquées sur
demande
Certifié ISO 9001
BVQI n° 158925

DEPARTEMENT DE LA MOSELLE

Cartes de bruit stratégiques

Grandes infrastructures de transports Voies communales

Estimation du nombre de personnes vivant dans les bâtiments et d'établissements d'enseignement et de santé situés dans les documents graphiques

article R572-5 du code de l'Environnement

11, rue Jean Mentelin
Strasbourg-
Koenigshoffen
BP 9
F 67035
STRASBOURG
CEDEX 2
téléphone :
(33) 03 88 77 46 00
télécopie :
(33) 03 88 77 46 20
mél : CETE-Est@
equipement.gouv.fr

Cartes de bruit des voies communales
de Metz et de Montigny-les-Metz

Estimation du nombre de personnes vivant dans les bâtiments
et d'établissements d'enseignement et de santé
situés dans les documents graphiques

Vu pour être annexé à mon arrêté de ce jour

Metz, le **8 JUIN 2009**

Pour le Préfet,
Par délégation,
Le Directeur de l'Environnement
et du Développement Durable

Monique HAMAN



x Estimation du nombre de personnes exposées au bruit et recensement des établissements d'enseignement et de santé (tableau 1)

Seuls les bâtiments recensés sur la BDTOPO@IGN, disponible au moment de cette étude, sont pris en compte pour le décompte des populations et des établissements d'enseignement et de santé.

| Nom rue | Nombre de personnes exposées – Lden en dB(A) | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------|-------------|--------------|-------------|-----------|-------------|-----------|------------|--|-------------|-----------|
| | [55:60[| | [60:65[| | [65:70[| | [70:75[| | >75 | | >68 | |
| Avenue de Lattre de Tassigny | 13 | 1E | 292 | | 324 | 1E | 0 | | 0 | | 324 | 1E |
| Avenue des Deux Fontaines | 360 | 1E | 255 | | 128 | | 0 | | 0 | | 10 | |
| Avenue Foch | 2 | 1S | 634 | | 87 | | 703 | | 0 | | 718 | |
| Avenue Jean 23 | 309 | 1S | 74 | 1E | 0 | | 109 | | 0 | | 109 | |
| Avenue Joffre | 0 | | 220 | 1E | 72 | | 111 | | 0 | | 183 | |
| Avenue Leclerc de Hauteclocque | 515 | 1E | 39 | | 201 | | 6 | | 0 | | 79 | |
| Boulevard André Maginot | 25 | | 35 | | 167 | | 89 | 1E | 22 | | 276 | 1E |
| Boulevard du Pontiffroy | 200 | | 283 | | 563 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Boulevard Solidarité | 205 | | 302 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Boulevard Victor Demange | 16 | | 91 | | 41 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Passage de l'Amphithéâtre | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Place du Pontiffroy | 281 | | 168 | | 52 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Place Raymond Mondon | 277 | | 59 | | 675 | | 0 | | 0 | | 72 | |
| Pont de Fer | 60 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont de Thionville | 15 | | 0 | | 9 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont des Grilles et Boulevard Paixhans | 392 | | 21 | 1S | 125 | 1E | 263 | 2E | 0 | | 324 | 3E |
| Pont des Morts | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont Eblé | 87 | | 104 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont Jean Monnet | 0 | | 9 | | 15 | | 0 | | 0 | | 15 | |
| Route de Thionville | 359 | 1E | 34 | | 1178 | | 229 | | 0 | | 1200 | |
| Rue de la Garde | 227 | | 56 | | 0 | | 37 | | 0 | | 37 | |
| Rue de Verdun | 128 | | 0 | | 17 | 2E | 0 | | 0 | | 0 | |
| Rue du Général Franiatte (Montigny-lès-Metz) | 314 | | 52 | 1E | 135 | | 82 | | 145 | | 302 | |
| Rue Henry de Ranconval | 85 | | 178 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Rue Sainte Barbe | 272 | | 104 | | 0 | | 50 | | 0 | | 50 | |
| Total | 4142 | 4E+2S | 3010 | 3E+1S | 3789 | 4E | 1679 | 3E | 167 | | 3699 | 5E |

| Nom rue | Nombre de personnes exposées – Ln en dB(A) | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------|--|------------|--|-----------|--|----------|--|------------|--|
| | [50:55[| | [55:60[| | [60:65[| | [65:70[| | >70 | | >62 | |
| Avenue de Lattre de Tassigny | 118 | 1E | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Avenue des Deux Fontaines | 10 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Avenue Foch | 718 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Avenue Jean 23 | 109 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Avenue Joffre | 111 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Avenue Leclerc de Hauteclocque | 27 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Boulevard André Maginot | 29 | 1E | 82 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Boulevard du Pontiffroy | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Boulevard Solidarité | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Boulevard Victor Demange | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Passage de l'Amphithéâtre | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Place du Pontiffroy | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Place Raymond Mondon | 72 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont de Fer | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont de Thionville | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont des Grilles et Boulevard Paixhans | 324 | 3E | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont des Morts | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont Eblé | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Pont Jean Monnet | 15 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Route de Thionville | 278 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Rue de la Garde | 37 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Rue de Verdun | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Rue du Général Franiatte (Montigny-lès-Metz) | 120 | | 7 | | 105 | | 33 | | 120 | | 124 | |
| Rue Henry de Ranconval | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Rue Sainte Barbe | 50 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Total | 2018 | 5E | 89 | | 105 | | 33 | | 0 | | 124 | |

Tableau 1 : populations estimées et recensement des établissements d'enseignement (E) et de santé (S) exposés au bruit.

Les populations n'ont pas été arrondies à la centaine près.