

CARTES DE BRUIT STRATEGIQUES DES GRANDS AXES ROUTIERS DU GROUPE SANEF

DEPARTEMENT DE LA MOSELLE

Estimation du nombre de personnes vivant dans les bâtiments d'habitation et du nombre d'établissements d'enseignement et de santé

Vu pour être annexé à l'arrêté 2013-DDT/OBS-3 du 19 juillet 2013 (2/7 – 4 pages)

LE PREFET,
Pour le Préfet,
Le Secrétaire Général,



Olivier du CRAY



La solution acoustique, bien entendue!

33 route de Jonage, BP 30, 69891 PUSIGNAN cedex - Tél. : 04 78 89 63 61 - Fax : 04 72 45 30 46
acouphen@acouphen.fr - www.acouphen.fr

S.A. au capital de 50 000 € - RCS LYON B 950 398 479 - APE 7112B

Dénombrement des populations et établissements sensibles

Estimation des superficies exposées

Les Tableaux présentent les résultats pour chaque axe, chaque indicateur Lden et Ln.

Les superficies en Lden ont été calculées en englobant les bâtiments et en retirant la plateforme des routes.

AUTOROUTE A4

| Lden dB(A) | Nombre de personnes exposées | Nombre d'établissements de santé | Nombre d'établissements d'enseignement |
|--|------------------------------|----------------------------------|--|
|]55 - 60] | 5000 | 0 | 3 |
|]60 - 65] | 2300 | 0 | 3 |
|]65 - 70] | 100 | 0 | 0 |
|]70 - 75] | 0 | 0 | 0 |
| > 75 | 0 | 0 | 0 |
| Dépassement de la valeur limite 68 dB(A) | 0 | 0 | 0 |

| Ln dB(A) | Nombre de personnes exposées | Nombre d'établissements de santé | Nombre d'établissements d'enseignement |
|--|------------------------------|----------------------------------|--|
|]50 - 55] | 4200 | 0 | 5 |
|]55 - 60] | 400 | 0 | 0 |
|]60 - 65] | 0 | 0 | 0 |
|]65 - 70] | 0 | 0 | 0 |
| > 70 | 0 | 0 | 0 |
| Dépassement de la valeur limite 62 dB(A) | 0 | 0 | 0 |

| Lden dB(A) | Superficie exposée (km ²) |
|------------|---------------------------------------|
| > 55 | 72,28 |
| > 65 | 15,21 |
| > 75 | 3,19 |

AUTOROUTE A314 et A315

| Lden dB(A) | Nombre de personnes exposées | Nombre d'établissements de santé | Nombre d'établissements d'enseignement |
|--|------------------------------|----------------------------------|--|
|]55 - 60] | 100 | 0 | 2 |
|]60 - 65] | 0 | 0 | 0 |
|]65 - 70] | 0 | 0 | 0 |
|]70 - 75] | 0 | 0 | 0 |
| > 75 | 0 | 0 | 0 |
| Dépassement de la valeur limite 68 dB(A) | 0 | 0 | 0 |

| Ln dB(A) | Nombre de personnes exposées | Nombre d'établissements de santé | Nombre d'établissements d'enseignement |
|--|------------------------------|----------------------------------|--|
|]50 - 55] | 0 | 0 | 0 |
|]55 - 60] | 0 | 0 | 0 |
|]60 - 65] | 0 | 0 | 0 |
|]65 - 70] | 0 | 0 | 0 |
| > 70 | 0 | 0 | 0 |
| Dépassement de la valeur limite 62 dB(A) | 0 | 0 | 0 |

| Lden dB(A) | Superficie exposée (km ²) |
|------------|---------------------------------------|
| > 55 | 1,77 |
| > 65 | 0,48 |
| > 75 | 0 |

AUTOROUTE A4, A314 et A315

| Moselle A4, A314 et A315 | Nombre de personnes exposées en Lden | Nombre de personnes exposées en Ln | Superficie exposée en Lden (km²) | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| | | | > 55 | > 65 |
|]50 - 55] | / | 4200 | > 55 | 74,05 |
|]55 - 60] | 5100 | 400 | | |
|]60 - 65] | 2300 | 0 | > 65 | 15,69 |
|]65 - 70] | 100 | 0 | | |
|]70 - 75] | 0 | 0 | > 75 | 3,19 |
| > 75 | 0 | / | | |
| Dépassement de la valeur limite PNB | 0 | 0 | | |