



LEGENDE :

- Eoliennes en projet
- Frontière nationale
- Limites communales
- Points de contrôle (NSA)
- Habitations isolées
- Zones d'habitat et ZACC

Simulation acoustique à Vitesse de vent à 10 m de 8 m/s

- 39 dB(A) < La.part < 40 dB(A)
- 40 dB(A) < La.part < 43 dB(A)
- 43 dB(A) < La.part < 45 dB(A)
- 45 dB(A) < La.part < 50 dB(A)
- 50 dB(A) < La.part

Description des éoliennes :

Modèle : Vestas V126 3.45 MW
 Hauteur totale : 180 m
 Hauteur de mât : 117 m
 Diamètre de rotor : 126 m
 Mode de bridage : Aucun

Respect des normes acoustiques des conditions sectorielles en période de jour et de transition.

La.part = Bruit particulier (niveau de pression acoustique pondéré A)

Echelle : 0 75 150 300 M

Date : Juin 2021 | Références : ESM17070187

Auteurs d'étude :

sertius
 Sertius sa
 Avenue Alexander Fleming, 12
 B 1348 Louvain-la-Neuve
 Tel. 010/23.79.30

modyva
 Boulevard Fleur de Lys 6/2
 1400 Nivelles
 +32 (0)67 84 44 54

Demandeur :

EE Erquelinnes
 EE Erquelinnes sprl
 Rue de Livourne 7 boîte 4
 1060 Bruxelles