



Immissions sonores  
E82E2 (2,3 MW) à 7m/s

10a

LEGENDE

- Eolienne du projet
- Périmètre d'étude immédiat : Rayon = 1km

Niveau de bruit à l'immission  
(vitesse du vent = 7m/s, modèle Enercon E82 E2, mât de 108 m)

- > 60 dB(A)
- > 55 dB(A)
- > 50 dB(A)
- > 45 dB(A)
- > 40 dB(A)
- > 35 dB(A)
- > 30 dB(A)

Valeur limite de 43 dB(A)

Récepteur

Niveau particulier en dB(A)  
(modèle Enercon E82 E2; Lwa = 104,6 dB(A))

Point de mesure du bruit de longue durée  
en situation existante

Echelle : 1:10.500  
0 200 m

Date : Mars 2012

Références : NA00385\_EDF\_Luminus\_EIE\_Parc\_éolien\_Fernelmont 2

Sources : Extraits des cartes topographiques 47/3-4, IGN, 1993-2006  
Modélisation acoustique, CSD Ingénieurs, 2012

ETUDE D'INCIDENCES SUR L'ENVIRONNEMENT

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FERNELMONT 2

Auteur :

Demandeur :

CSDINGENIEURS+

