

Formular 7 - Verzeichnis der lärmrelevanten Aggregate

Betreiber/Antragsteller:	Windpark Luxem GmbH & Co. KG	Anlage-Nr.:	1-8	Antragsdatum:	06.05.2019
Antragstitel:	Windpark Nachtsheim-Luxem	Projekt-Nr.:		Rev.:	2

Nr. der Betriebs-einheit	Geräuschquelle			Emissionskennwerte ⁽³⁹⁾		Betriebszeiten ⁽⁴⁰⁾	Bemerkungen ⁽⁴¹⁾
	Nr. des Aggregats lt. Fließbild	Bezeichnung ⁽³⁷⁾	charakteristische Größe ⁽³⁸⁾ Wert/Dimension	Schallleistungspegel L _{WA} [dB]	Schalldruckpegel L _{pA} [dB]		
LU1		ENERCON E-138 EP3, NH 160 m	3500	kW	108,1/108,5*	0 - 24 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
LU2		ENERCON E-138 EP3, NH 160 m	3500	kW	108,1/108,5* 106,1	6 - 22 Uhr 22 - 6 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
LU3		ENERCON E-138 EP3, NH 160 m	3500	kW	108,1/108,5* 106,1	6 - 22 Uhr 22 - 6 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
LU4		ENERCON E-138 EP3, NH 160 m	3500	kW	108,1/108,5* 106,1	6 - 22 Uhr 22 - 6 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
NH1		ENERCON E-138 EP3, NH 130 m	3500	kW	108,1/108,5* 106,1	6 - 22 Uhr 22 - 6 Uhr	
NH2		ENERCON E-138 EP3, NH 130 m	3500	kW	108,1/108,5* 106,1	6 - 22 Uhr 22 - 6 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
NH3		ENERCON E-138 EP3, NH 160 m	3500	kW	108,1/108,5*	0 - 24 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
NH4		ENERCON E-138 EP3, NH 130 m	3500	kW	108,1/108,5*	0 - 24 Uhr	Inkl. Modul für Schattenabschaltung
		*L _{wa} inkl. 2,1 dB („Interim“) bzw. 2,5 dB („Alternativ“) Sicherheitszuschlag					