

Verzeichnis der Emissionsquellen (Geräusche) (a)

Seite 1 von 4

Nr. der Betriebs-einheit	Geräuschquelle		Emissionskennwerte (37)		Betriebszeiten (38)	Bemerkungen (39)
	Nr. des Aggregats lt. Fließbild	Bezeichnung (35)	charakteristische Größe (36)	Schallleistungspegel L_{WA} [dB]		
			Dimens.			
WEA 02	W2	WEA 02 VESTAS V 150 166 m NH - Mode PO1-0S	4,2 MW	107,0	6-22 Uhr	Neubelastung (inkl. Zuschlag)
	W2	WEA 02 VESTAS V 150 166 m NH - Mode SO3	1,546 MW	101,6	22-6 Uhr	Neubelastung (inkl. Zuschlag)
WEA 04	W4	WEA 04 VESTAS V 150 166 m NH - Mode PO1-0S	4,2 MW	107,0	6-22 Uhr	Neubelastung (inkl. Zuschlag)
	W4	WEA 04 VESTAS V 150 166 m NH - Mode SO3	1,546 MW	101,6	22-6 Uhr	Neubelastung (inkl. Zuschlag)
WEA 05	W5	WEA 05 VESTAS V 150 166 m NH - Mode PO1-0S	4,2 MW	107,0	6-22 Uhr	Neubelastung (inkl. Zuschlag)
	W5	WEA 05 VESTAS V 150 166 m NH - Mode SO3	1,546 MW	101,6	22-6 Uhr	Neubelastung (inkl. Zuschlag)

(a) Formular 7 kann bei Vorlage eines Geräuschgutachtens in Abstimmung mit der Genehmigungsbehörde entfallen

Verzeichnis der Emissionsquellen (Geräusche) (a)

Seite 2 von 4

Nr. der Betriebs-einheit	Geräuschquelle		Emissionskennwerte (37)		Betriebszeiten (38)	Bemerkungen (39)
	Nr. des Aggregats lt. Fließbild	Bezeichnung (35)	charakteristische Größe (36)	Schallleistungspegel L_{WA} [dB]		
WEA 14	vorh.	WEA 18269 VESTAS V 80 100 m Nabenhöhe, Mode 0	2 MW	105,1	6-22 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)
	vorh.	WEA 18269 VESTAS V 80 100 m Nabenhöhe, Mode 2	2 MW	103,5	22-6 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)
WEA 15	vorh.	WEA 18270 VESTAS V 80 100 m Nabenhöhe	2 MW	105,1	0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)
WEA 16	vorh.	WEA 18271 VESTAS V 80 100 m Nabenhöhe, Mode 0	2 MW	105,1	6-22 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)
	vorh.	WEA 18271 VESTAS V 80 100 m Nabenhöhe, Mode 2	2 MW	103,5	22-6 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)
WEA 17	vorh.	WEA 18272 VESTAS V 80 100 m Nabenhöhe	2 MW	105,1	0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)
WEA 18	vorh.	WEA 1 24066 VESTAS V 90 95 m Nabenhöhe	2 MW	104,6	6-22 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)

(a) Formular 7 kann bei Vorlage eines Geräuschgutachtens in Abstimmung mit der Genehmigungsbehörde entfallen

Verzeichnis der Emissionsquellen (Geräusche) (a)

Seite 3 von 4

Nr. der Betriebs-einheit	Geräuschquelle		charakteristische Größe (36)	Emissionskennwerte (37)		Betriebszeiten (38)	Bemerkungen (39)	
	Nr. des Aggregats lt. Fileßbild	Bezeichnung (35)		Schalleistungs- pegel L_{WA}	Schalldruckpegel L_{pA} im Abstand s			
					[dB]			[dB]
WEA 18	vorh.	WEA 1 24066 VESTAS V 90 95 m Nabenhöhe, schallfret.	2 MW	103,1		22-6 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 19	vorh.	WEA VESTAS V 47 65 m Nabenhöhe	660 kW	102,7		0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 20	vorh.	WEA VESTAS V 47 65 m Nabenhöhe	660 kW	102,7		0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 21	vorh.	WEA VESTAS V 47 65 m Nabenhöhe	660 kW	102,7		0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 22	vorh.	WEA VESTAS V 47 65 m Nabenhöhe	660 kW	102,7		0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 23	vorh.	WEA VESTAS V 47 65 m Nabenhöhe	660 kW	102,7		0-24 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 24	vorh.	WEA ENERCON E 101 99 m Nabenhöhe	3 MW	109,0		6-22 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	

(a) Formular 7 kann bei Vorlage eines Geräuschgutachtens in Abstimmung mit der Genehmigungsbehörde entfallen

Verzeichnis der Emissionsquellen (Geräusche) (a)

Seite 4 von 4

Nr. der Betriebs-einheit	Geräuschquelle		Emissionskennwerte (37)		Betriebszeiten (38)	Bemerkungen (39)	
	Nr. des Aggregats lt. Fließbild	Bezeichnung (35)	charakteristische Größe (36)	Schallleistungs- pegel L _{WA} [dB]			Schalldruckpegel L _{pA} im Abstand s [dB]
WEA 24	vorh.	WEA ENERCON E 101 99 m Nabenhöhe	1,5 MW	104,0	22-6 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 25	vorh.	WEA Z1 VESTAS V 112 94 m Nabenhöhe - Mode 0+	3,3 MW	106,5	6-22 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
WEA 26	vorh.	WEA Z1 VESTAS V 112 94 m Nabenhöhe - Mode 8+	2,458 MW	100,8	22-6 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
	Antrag	WEA R1 ENERCON E-126 EP3, 135 m NH	4 MW	109,0	6-22 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	
	Antrag	WEA R1 ENERCON E-126 EP3, 135 m NH, schallred.	1,5 MW	104,5	22-6 Uhr	Vorbelastung (inkl. Zuschlag)	

(a) Formular 7 kann bei Vorlage eines Geräuschgutachtens in Abstimmung mit der Genehmigungsbehörde entfallen