

16.1.10 Oktav-Schalleistungspegel (SLP) der beantragten Anlage / der Anlagen im Windpark

Betriebsinterne Bezeichnung der Anlage	Betriebs- modus	Rotor- umdrehung (1/min)	63 Hz (db [A])	125 Hz (db [A])	250 Hz (db [A])	500 Hz (db [A])	1000 Hz (db [A])	2000 Hz (db [A])	4000 Hz (db [A])	8000 Hz (db [A])	Gesamtschall- leistungspegel (db [A])
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 Anlage vom Typ Vestas V136 4.2 MW mit 136 m Rotordurchmesser und 166+3 m Nabenhöhe 2 Anlagen vom Typ Vestas V162 6.2 MW mit 162 m Rotordurchmesser und 169 m Nabenhöhe											
WEA 1	tags	10,8	84,8	92,5	97,2	99,0	97,9	93,8	86,9	76,8	103,9
WEA 2	tags	9,6	86,1	93,6	98,2	99,9	98,8	94,7	87,8	78,0	104,8
WEA 3	tags	9,6	86,1	93,6	98,2	99,9	98,8	94,7	87,8	78,0	104,8
WEA 1	nachts	10,8	84,8	92,5	97,2	99,0	97,9	93,8	86,9	76,8	103,9
WEA 2	nachts	9,3	84,8	92,5	97,3	99,2	98,0	93,9	86,8	76,7	104,0
WEA 3	nachts	8,2	80,9	88,7	93,4	95,1	94,0	89,8	82,8	72,6	100,0