

4.5 Betriebszustand und Schallemissionen

In der folgenden Tabelle sind unter der Berücksichtigung des Betriebsablaufs alle relevanten Schallemissionen verursachenden Vorgänge aufgeführt:

BE	Betriebszustand (z.B. Normalbetrieb, Teillast, Volllast) und emissions- verursachender Vorgang	Einsatzzeit			Schallquelle Nummer lt. Fließbild	Schalleistung- spegel [dB(A)]	Messverfahren oder Literaturhinweis	Schallschutz- maßnahmen
		Tage/Woche Tage/Monat Tage/Jahr	Std./Tag	Uhrzeit				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
WEA0 1	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 1	Schallreduzierter Modus SO6	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		100,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 2	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 2	Schallreduzierter Modus SO6	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		100,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 3	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 3	Schallreduzierter Modus SO4	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		102,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 4	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte

Antragsteller: NOTUS energy Plan GmbH & Co. KG

Aktenzeichen:

Erstelldatum: 13.04.2023 Version: 1 Erstellt mit: ELiA-2.8-b3

BE	Betriebszustand (z.B. Normalbetrieb, Teillast, Volllast) und emissions- verursachender Vorgang	Einsatzzeit			Schallquelle Nummer lt. Fließbild	Schalleistun- gs- pegel [dB(A)]	Messverfahren oder Literaturhinweis	Schallschutz- maßnahmen
		Tage/Woche Tage/Monat Tage/Jahr	Std./Tag	Uhrzeit				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
WEA0 4	Schallreduzierter Modus SO6	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		100,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 5	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 5	Schallreduzierter Modus SO6	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		100,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 6	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 6	Schallreduzierter Modus SO6	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		100,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 7	Leistungsoptimierter Modus SO7200	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 7	Schallreduzierter Modus SO3	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		103,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte
WEA0 8	Leistungsoptimierter Modus SO7200104,9	356 Tage pro Jahr	16 Stunden pro Tag	6 - 22 Uhr		105,5	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahn hinter ka nte

Antragsteller: NOTUS energy Plan GmbH & Co. KG

Aktenzeichen:

Erstelldatum: 13.04.2023 Version: 1 Erstellt mit: ELiA-2.8-b3

BE	Betriebszustand (z.B. Normalbetrieb, Teillast, Volllast) und emissions- verursachender Vorgang	Einsatzzeit			Schallquelle Nummer lt. Fließbild	Schalleistung- spegel [dB(A)]	Messverfahren oder Literaturhinweis	Schallschutz- maßnahmen
		Tage/Woche Tage/Monat Tage/Jahr	Std./Tag	Uhrzeit				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
WEA0 8	Schallreduzierter Modus SO3	356 Tage pro Jahr	6 Stunden pro Tag	22 - 6		103,1	Vestas Dokument 0117-3576. V04 vom 10.02.2023	Sägezahnhinter- ka- nte

Antragsteller: NOTUS energy Plan GmbH & Co. KG

Aktenzeichen:

Erstelldatum: 13.04.2023 Version: 1 Erstellt mit: ELiA-2.8-b3