

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 | Schalleistungs- 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 |
| WEA 6 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 6 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 97,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode2800-655 |
| WEA 7 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 7 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 96,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode0900-628 (Sondermode) |
| WEA 8 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 8 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 100,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode4000-730 |
| WEA 9 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 9 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 100,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode4000-730 |
| WEA 10 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 10 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 98,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode3200-679 |
| WEA 11 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 11 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 97,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode2800-655 |
| WEA 12 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 12 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 98,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode3200-679 |
| WEA 13 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 13 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 98,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode3200-679 |
| WEA 14 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 14 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 101,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode4500-757 |

Antragsteller: eno energy GmbH

Aktenzeichen:

Erstelldatum: 15.05.2023 Version: 1 Erstellt mit: ELiA-2.8-b3

| BE | Betriebszustand (z.B. Normalbetrieb, Teillast, Volllast) und emissions- verursachender Vorgang | Einsatzzeit | | | Schallquelle Nummer lt. Fließbild | Schalleistungs- 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 |
| WEA 15 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 15 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 98,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode3200-679 |
| WEA 16 | Tagbetrieb | 365/a | 16/d | 06:00-22:00 | | 108,1 | Oktav-Schalleistungspegel | keine |
| WEA 16 | Nachtbetrieb | 365/a | 8/d | 22:00-06:00 | | 97,0 | Oktav-Schalleistungspegel | mode2800-655 |