

Katalog Stammdaten

1 = sehr wichtig
2 = wichtig
3 = hilfreich

Windenergie

Nr.	Angaben zum Windpark	Einheit	Bemerkungen	Priorität	erfasst BNetzA
1	Name Windpark	Name	konkrete Bezeichnung im Rahmen von §3 (2) Nr. 3	2	x
2	Windpark Bezeichnung	Kennnummer	Zuordnung WEA zu Windpark im Rahmen von §3 (2) Nr. 3	1	x
3	Rechtsform der Firma des Anlagenbetreibers	Kategorie	Kategorisierung in Rechtsform (z. B. GmbH, AG, GbR, ...) im Rahmen von §3 (2) Nr. 1	3	(x)
4	Fläche Windpark (Standort)	shapefiles	Gis-Koordinaten der Fläche für genaue Standortbestimmung (z.B. Darstellung für Online-Karten)	3	
5	PQ-Diagramm Park des Parkregler	charakt. Punkte/ evtl. Referenz auf grid code	Zur Beschreibung des Blindleistungsverhaltens ergänzend zu §3 (2) Nr.14	3	
6	Speicher am Parkregler	ja / nein	für zukünftige Netzberechnungen notwendig	3	
7	Leistung des Speichers am Parkregler	kW		3	
8	Kapazität des Speichers am Parkregler	kWh		3	
9	Leistungsregelung des Parkreglers	kontinuierlich/ gestuft evtl. Referenz auf grid code	für zukünftige Netzberechnungen notwendig <u>Mögliche Detaillierungen:</u> Modi der P-Regelung: - P_max/ delta_P-Androsselung/ prozentuale Androsselung - maximal mögliche P-Regeldynamik ergänzend zu §3 (2) Nr.14	3	
10	Frequenzregelung des Parkreglers	ja / nein evtl. Referenz auf grid code	<u>Mögliche Detaillierungen:</u> maximal mögliche Regeldynamik P/f-Regelung (minimale Einschwingzeit) ergänzend zu §3 (2) Nr.14	3	
11	Blindleistungsregelung des Parkreglers	ja / nein evtl. Referenz auf grid code	ergänzend zu §3 (2) Nr.14 <u>Mögliche Detaillierungen:</u> - mögliche Modi (Q /cosphi / Q(U) /cosphi (P)..) - Modus fest eingestellt / Modus kann von außen vorgegeben werden - Sollwert fest eingestellt / Sollwert kann von außen vorgegeben werden - maximal mögliche Regeldynamik Q-Regelung für jeden Modus		

Nr.	Angaben zum Anlage	Einheit	Bemerkungen	Priorität	erfasst BNetzA
12	Anlagen ID, Anlagenschlüssel	Kennnummer	im Rahmen von §7 (5)	1	x
13	Zuordnung zum Windpark	Kennnummer	im Rahmen von §3 (2) Nr. 3	1	(x)
14	Latitude (je WEA)	Dezimalgrad	Geokoordinate (z.B. 66,7200°) im Rahmen von §3 (2) Nr. 2	1	(x)
15	Longitude (je WEA)	Dezimalgrad	Geokoordinate (z.B. 66,7200°) im Rahmen von §3 (2) Nr. 2	1	(x)
16	Nabenhöhe	m	im Rahmen von §3 (2) Nr. 12a	1	x
17	Errichtungsdatum Einzel-WEA	YYYY-MM-DD		1	
18	Datum tatsächliche Inbetriebnahme Einzel-WEA	YYYY-MM-DD	im Rahmen von §3 (2) Nr. 8	1	(x)
19	Stilllegungsdatum Anlage	YYYY-MM-DD	ergänzend zu §3 (2) Nr. 12e	1	(x)
20	Zuordnung Ersatzanlage zu repowertem Windpark	Kennnummer	ergänzend zu §3 (2) Nr. 12e	1	(x)

Nr.	Angaben zum Anlagentyp	Einheit	Bemerkungen	Priorität	erfasst BNetzA
21	Anlagentyp	Eindeutige Bezeichnung	im Rahmen von §3 (2) Nr. 12d Eindeutige Bezeichnung notwendig: Typ Name - Modell - Rotordurchmesser - installierte Leistung Beispiel: E82 - E3 - 82 - 3000 Typ/Modell: Enercon E-82 E3, mit 3.000kW installierte Leistung, 82 m Rotordurchmesser	1	(x)
22	Hersteller der Anlage		im Rahmen von §3 (2) Nr. 12d	1	x
23	Installierte Nennleistung WEA	MW	im Rahmen von §3 (2) Nr. 5	1	x
24	Rotorkreisfläche (Rotordurchmesser)	m	im Rahmen von §3 (2) Nr. 12b	1	x
25	Blindleistungsregelung der WEA (falls diese nicht durch Parkregler erfolgt)	ja / nein evtl. Referenz auf grid code	ergänzend zu §3 (2) Nr.14 <u>Mögliche Detaillierungen:</u> - mögliche Modi (Q /cosphi / Q(U) /cosphi (P)..) - Modus fest eingestellt / Modus kann von außen vorgegeben werden - Sollwert fest eingestellt / Sollwert kann von außen vorgegeben werden - maximal mögliche Regeldynamik Q-Regelung für jeden Modus	3	

26	Leistungsregelung der WEA (falls diese nicht durch Parkregler erfolgt)	kontinuierlich / gestuft evtl. Referenz auf grid code	ergänzend zu §3 (2) Nr.14 für zukünftige Netzberechnungen notwendig <u>Mögliche Detaillierungen:</u> - Modi der P-Regelung - P_max / delta_P-Androsselung / prozentuale Androsselung maximal mögliche P-Regeldynamik	3	(x)
27	Frequenzregelung der WEA (falls diese nicht durch Parkregler erfolgt)	ja / nein evtl. Referenz auf grid code	ergänzend zu §3 (2) Nr.14 <u>Mögliche Detaillierungen:</u> - maximal mögliche Regeldynamik P/f-Regelung (minimale Einschwingzeit) - weitere Konzepte zur Frequenzstützung / Synthetische Trägheit vorhanden	3	
28	Kommunikationsmöglichkeit		IK-Technik: Mobilfunk, Kabel	3	

Nr.	Angaben zum Genehmigungsverfahren	Einheit	Bemerkungen	Priorität	erfasst BNetzA
29	Datum der BImSchG Antragsstellung	YYYY-MM-DD	ergänzend zu §3 (2) Nr. 9	3	
30	Angabe der Genehmigung, des Planfeststellungsbeschlusses oder der Plangenehmigung	Aktenzeichen	Kennzeichen der Genehmigungsbehörde im Rahmen von §3 (2) Nr. 9	2	(x)
31	Datum des Genehmigungsbescheides	YYYY-MM-DD	Auswertungen zu Planungsprozess und Inbetriebnahme Datum ergänzend zu §3 (2) Nr. 9		
32	Abschaltungsauflagen	Ja/nein Beginn/ Ende YYYY-MM-DD YYYY-MM-DD Beginn/ Ende 00:00/ 00:00	Falls Auflagen (z.B. Schlagschatten, Lärmabschaltung, Luftverkehr, Vogelflug, Fledermäuse) vorhanden, bitte um Angabe von Datum bzw. Uhrzeit ergänzend zu §3 (2) Nr. 9	2	
33	Ermittelte Windpotenzial (onshore)	MWh	geschätzter, durchschnittlicher Windertrag im Rahmen von §3 (2) Nr. 12c	2	x
34	Ermittelte Windpotenzial (onshore)	m/s	geschätzte durchschnittliche Windgeschwindigkeit ergänzend zu §3 (2) Nr. 12c	3	

Nr.	Angaben zur Vermarktung	Einheit	Bemerkungen	Priorität	erfasst BNetzA
35	Inanspruchnahme Zahlungen Netzbetreiber nach §19/ § 50 EEG	Kategorie	Kategorisierung der Förderbedingungen, Vermarktungsart (inkl. Prämien) im Rahmen von §3 (2) Nr. 6	1	x
36	Eigenverbrauch in unmittelbarer Nähe, keine Einleitung ins Netz	Ja/nein	im Rahmen von §3 (2) Nr. 7	2	x

Nr.	Angaben zum Netzbetreiber	Einheit	Bemerkungen	Priorität	erfasst BNetzA
37	Verteilnetzbetreiber		Verteil- und Übertragungsnetzbetreiber ergänzend zu §3 (2) Nr. 15	1	(x)
38	Übertragungsnetzbetreiber		Verteil- und Übertragungsnetzbetreiber ergänzend zu §3 (2) Nr. 15	1	(x)
39	Netzanschlusspunkt sowie dessen Spannungsebene	Dezimalgrad Kennnummer Kategorie	ergänzend zu §3 (2) Nr. 16 Geokoordinate (z.B. 66,7200°), (sofern möglich Anschlusspunkt- kennung des Netzbetreiber) Kategorisierung der Spannungsebene in: Ebene 1: Höchstspannung Ebene 2: Hochspannung Ebene 3: Mittelspannung Ebene 4: Niederspannung	1	x
40	Ferngesteuert regelbar § 34 EEG	ja/ nein	im Rahmen von §3 (2) Nr. 14	2	x
41	- vom Netzbetreiber für mehrere Anlagen am Netzverknüpfungspunkt (§ 9 EEG)	ja/ nein	im Rahmen von §3 (2) Nr. 14a	2	x
42	- Direktvermarktungsunternehmer	ja/ nein	im Rahmen von §3 (2) Nr. 14b	2	x