

Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungsanlagen (Speicher)

(vom Anlagenerrichter auszufüllen)

Anlagenanschrift/-standort:

Name, Vorname

Straße, Flurnummer

PLZ, Ort

Anlagenerrichter (Elektrofachkraft)

Firma, Ort

Telefon

E-Mail

Erzeugungsanlage:

Max. Scheinleistung S_{Amax} _____ kVA max. Wirkleistung P_{Amax} _____ kW
Für PV-Anlagen: Modulleistung/Generatorleistung P_{Amax} (für Einspeisevergütung maßgebend) _____ kWp

Umsetzung VDE-Anwendungsregel 4105/4100 „Erzeugungsanlagen am NS-Netz“:

Konformitätsnachweis für die Erzeugungseinheiten vorhanden?
Konformitätsnachweis für den NA-Schutz vorhanden?
Eingestellter Wert am zentralen NA-Schutz für den Spannungssteigerungsschutz $U >$ _____ Un
Eingestellter Wert am integrierten NA-Schutz für den Spannungssteigerungsschutz $U >$ _____ Un
Wenn zentraler NA-Schutz vorhanden: Auslösetest „Zentraler NA-Schutz - Kuppelschalter“
erfolgreich durchgeführt?
Einstellwert der Blindleistungsregelung bei Maximalleistung $\cos\phi =$ _____
(< 13,8 kVA \Rightarrow $\cos\phi = 0,95$; > 13,8 kVA \Rightarrow $\cos\phi = 0,90$)
Blindleistungskennlinie nach VDE-AR 4105 Kap. 5.7.5 Bild 6 eingestellt?
Soweit erforderlich: Zertifikat für die Leistungsflussüberwachung am Netzanschlusspunkt?
($P_{AV,E}$ -Überwachung, 70% Begrenzung nach 5.7.4.2, Symetrieeinrichtung nach VDE-AR-N 4100, 5.5) $P_{AV,E}$ _____ kW

Umsetzung § 9, EEG 2017 : (für Einspeisevergütung maßgebend)

Technische Einrichtung zur Reduzierung der Einspeiseleistung vorhanden und funktionstüchtig?
Wirkeinspeisung am NVP auf 70% der inst. Leistung begrenzt?
Eingestellter Wert der Wirkeinspeisebegrenzung am NVP _____ kW
Bezeichnung des Betriebsmittels, dass die Wirkeinspeisung begrenzt? _____

Stromspeicher: JA NEIN (siehe Checkliste Speicher)

Inbetriebsetzungsdatum der Erzeugungsanlage und/oder des Speichers erfolgte am: \rightarrow _____
Nach §3Abs. 30 bestätige ich die erstmalige Inbetriebsetzung hiermit. **Zeugennachweis liegt vor**

Die Erzeugungsanlage und/oder der Speicher ist/sind nach VDE-AR-N 4105, VDE-AR-N 4100 und den Technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Erzeugungsanlage/Speicher nach DGUV A3 §3 und §5 oder TRBS 1201 für betriebsbereit erklärt.

Ort, Datum

06.12.2019

Unterschrift Anlagenbetreiber

Unterschrift Anlagenerrichter

Inbetriebsetzungsprotokollokoll_2020.docx

Hinweise:

- 1) *Erfolgt eine Inbetriebnahme ohne Beisein der Stadtwerke Fürstfeldbruck GmbH ist eine aussagekräftige Dokumentation nach §3 Nr. 30 EEG 2017 erforderlich (z.B. Fotos, Zeugennachweis usw.)*
- 2) *Das eingetragene Inbetriebsetzungsdatum muss mit dem gemeldeten Inbetriebsetzungsdatum an die Bundesnetzagentur übereinstimmen.*
- 3) *Die PV-Anlage wie auch der Stromspeicher müssen gemäß §5 Abs. 5 MaStRV bei der Bundesnetzagentur gemeldet werden.*