

# Inbetriebsetzungsprotokoll Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz - Mittelspannungsnetz

## 1. Anlagenanschrift

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)	PLZ, Ort

## 2. Anlageneigentümer / Anlagenbetreiber

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort

## 3. ausführender Elektrofachbetrieb

Firma, Ort	Telefon
Zuständiger VNB	Eintragungs-Nr vom VNB

## 4. Anlagenerrichter (wenn vom ausführenden Elektrofachbetrieb abweicht)

Vorname, Name	Telefon
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort

## 5. Allgemein

Übereinstimmung des Anlagenaufbaus mit der Planungsvorgabe (bei Nein, korrigiertes Datenblatt der Eigenerzeugungsanlage erneut beifügen)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein
Jederzeit zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion vorhanden	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein
Aufbau der Messeinrichtung entsprechend den vertraglichen und technischen Bestimmungen	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein
Sind alle Messeinrichtungen verplombt?	<input type="checkbox"/>	Ja		
Liegt ein rechtes Drehfeld bei jedem Zähler an?	<input type="checkbox"/>	Ja		

## 6. Schutzeinrichtung

a) Prüfbericht über die standardisierte Typprüfung bzw. Unbedenklichkeitsbescheinigung nach DIN VDE 0126 1-1 liegt vor (wenn ja, dann keine Einträge unter b)	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein
Funktionskontrolle der Schutzeinrichtung ausgeführt und Funktion in Ordnung	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein

b) Überprüfung der Einstellwerte (eingestellte Werte eintragen)							
	Einstellbereich	Einstellwert	Plombiert		Wert richtig Ausgelöst	Nur Sichtkontrolle des Einstellwerts	Auslösezeiten
			Ja	Nein			
Spannungs- rückgangsschutz	1,0 Un-0,7 Un	_____Un	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ms
Spannungs- steigerungsschutz	1,0 Un-1,15 Un	_____Un	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ms
Frequenz- rückgangsschutz	50 Hz – 47 Hz	_____Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ms
	50 Hz – 48 Hz	_____Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ms
Frequenz- steigerungsschutz	50 Hz – 52 Hz	_____Hz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____ms
Vektorsprunghrelais (Lastsprunghrelais falls vorhanden)	0° -6° -9° el	_____°el	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

### 7. Messeinrichtung, Zuschaltbedingungen, Leistungsaufteilung

Anlaufprüfung der Zähler für Bezug und Rücklieferung ausgeführt <small>(Eigenverbrauch Zähler, Register 1.8.1 = Bezug; 2.8.1 = Lieferung)</small>	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein
Zuschaltbedingungen gemäß Richtlinie für Erzeugungsanlagen erfüllt	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein
Leistungsaufteilung der Einspeisung (WR) am HAK: <small>(Formular zur vereinfachten Auflistung der WR kann bei den Stadtwerken angefordert werden, bei Erweiterung der Anlage auf jedenfall zu verwenden)</small>	L1 =			kW
	L2 =			kW
	L3 =			kW

### 8. Anmerkung


### 9. Bestätigung

<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Anlage wurde in Anwesenheit der Unterzeichner in Betrieb gesetzt.</li> <li>Mit der Unterzeichnung des Protokolls erklärt die verantwortliche Elektrofachkraft die Einhaltung der einschlägigen Normen und Richtlinien, insbesondere der Richtlinie für Eigenerzeugungsanlagen am <input type="checkbox"/> Niederspannungsnetz <input type="checkbox"/> Mittelspannungsnetz</li> <li>Der Anlagenbetreiber verpflichtet sich, die Schutzeinrichtungen stets in technisch einwandfreiem Zustand zu halten</li> <li>Jede Erweiterung der Anlage ist im Vorfeld schriftlich beim VNB einzureichen</li> </ul>
--

\_\_\_\_\_  
Stempel / Unterschrift Anlagenerrichter

\_\_\_\_\_  
Stempel / Unterschrift verantwortliche Elektrofachkraft

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Anlageneigentümer / Anlagenbetreiber