

**Inbetriebnahme-Protokoll (IBP) für EEA mit Anschluss an das Versorgungsnetz**

Zuständiger VNB:  IBB  EWW  EMU  EVV  EVG  EVK  EGR

Angaben 1. – 4. gemäss bewilligten Anschlussgesuch von Datum: \_\_\_\_\_

Projektnummer: \_\_\_\_\_

<b>1. Anlagenbetreiber</b>				
Firma:				
Name / Vorname:		Telefon:		
Strasse, Hausnr.:		Fax:		
PLZ / Ort:		E-Mail:		
<b>2. Anlagenstandort</b>				
Strasse, Hausnr.:		<input type="checkbox"/> EFH <input type="checkbox"/> MFH <input type="checkbox"/> Gewerbe <input type="checkbox"/> Industrie		
PLZ / Ort:		<input type="checkbox"/>		
Parzellen-Nr.:				
<b>3. Anlagenart</b>				
<input type="checkbox"/> PVA <input type="checkbox"/> BHKW <input type="checkbox"/> Kleinwasserkraftwerk				
Verknüpfungspunkt der Anlage: <input type="checkbox"/> MS (NE5) <input type="checkbox"/> NS (NE7); Ort (TS, KK, HAK...):				
<b>4. Technische Anlagendaten</b>				
<input type="checkbox"/> Wechselrichter		<input type="checkbox"/> Synchrongenerator		<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator
Gesamtanlagenleistung elektrisch:				
Generatoren bzw. Umrichter				
Fabrikat / Typ	Anzahl	Nennleistung AC (kVA)	Spannung (V)	cos (φ)
<b>5. Schutzeinrichtung am Netzübergabepunkt</b>				
Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) vorhanden (Netzanschluss an NE7)				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Hersteller / Typ:		<input type="checkbox"/> Lastschalter		<input type="checkbox"/> Leistungsschalter
Sekundärschutzrelais mit Leistungsschalter (Netzanschluss NE5)				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Hersteller / Typ:				
Schutzeinrichtung geprüft; Datum:				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Jederzeit zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion vorhanden				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<b>6. Einstellung / Parametrierung der EEA</b>				
Grundkonfiguration der Anlage (Länderdatensatz):				
Blindleistungssteuerung aktiviert; Art der Kennlinie:				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Funktion Leistungsreduktion bei $f_N > 50.2$ Hz aktiv; $\Delta P = 20 \cdot P_m \frac{50.2 - f}{50}$				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Kommunikationsschnittstelle gemäss TAB EEA vorhanden				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<b>7. Dokumente</b>				
Sina AC- und DC-Seite an Netzbetreiber abgegeben				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
				<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<b>8. Inbetriebnahme-Datum:</b>				

**Bemerkungen:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Das Protokoll ist bei Inbetriebnahme der Energieerzeugungsanlage auszufüllen und bis spätestens 30 Tage nach Inbetriebnahme Anlage an den VNB zu retournieren. Der Anlagenbetreiber bestätigt hiermit die Richtigkeit der in diesem Protokoll aufgeführten Angaben. Bei allfälligen Abweichungen von in der Anschlussbewilligung geforderten Massnahmen behält sich der VNB vor, die Energieerzeugungsanlage bis zur Behebung der festgestellten Mängel vom Netz zu trennen.

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

Stempel und Unterschrift: \_\_\_\_\_

Name in Blockschrift: \_\_\_\_\_