

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

1. Anlagenbetreiber				
Firma: _____				
Name / Vorname: _____		Telefon: _____		
Strasse, Hausnr.: _____		Fax: _____		
PLZ / Ort: _____		E-Mail: _____		
2. Anlagenstandort				
Strasse, Hausnr.: _____		☐ EFH ☐ MFH ☐ Gewerbe ☐ Industrie ☐ _____		
PLZ / Ort: _____				
Parzellen-Nr.: _____				
3. Anlagenart				
☐ PVA ☐ BHKW ☐ Kleinwasserkraftwerk				
Verknüpfungspunkt der Anlage: ☐ MS (NE5) ☐ NS (NE7); Ort (TS, KK, HAK...): _____				
4. Technische Anlagendaten				
☐ Wechselrichter ☐ Synchrongenerator ☐ Asynchrongenerator				
Gesamtanlagenleistung elektrisch max.: _____		kVA AC	kWp DC	
Generatoren bzw. Umrichter				
Fabrikat / Typ	Anzahl	Nennleistung AC (kVA)	Spannung (V)	cos (φ)
5. Peak-Shaving				
EEA DC max. (kWp)	_____	AC Rückspeisung Netz max. kW (max. 70%)	_____	
6. Schutzeinrichtung am Netzübergabepunkt				
Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) vorhanden (Netzanschluss an NE7)				☐ ja ☐ nein
Hersteller / Typ: ☐ Lastschalter ☐ Leistungsschalter				
Sekundärschutzrelais mit Leistungsschalter (Netzanschluss NE5)				☐ ja ☐ nein
Hersteller / Typ: _____				
Schutzeinrichtung geprüft; Datum: _____				☐ ja ☐ nein
Jederzeit zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion vorhanden				☐ ja ☐ nein
7. Einstellung / Parametrierung der EEA				
Grundkonfiguration der Anlage (Länderdatensatz): CH 2025				
P(U) Regulierung gemäss Kennlinie NA/EEA-NE7 Kapitel 5.4 aktiviert				☐ ja ☐ nein
Q(U) Regulierung gemäss Tabelle NA/EEA-NE7 Kapitel 5.3 eingestellt				☐ ja ☐ nein
Kommunikationsschnittstelle gemäss TAB EEA vorhanden				☐ ja ☐ nein
Das Rundsteuersignal (Rothrist f = 219 Hz u. Vordemwald f = 583 Hz) wurde bei der Parametrierung der Wechselrichter berücksichtigt (Bandpass)				☐ ja ☐ nein
8. Dokumente				
Sina AC- und DC-Seite an Netzbetreiber abgegeben				☐ ja ☐ nein
_____				☐ ja ☐ nein
_____				☐ ja ☐ nein
8. Inbetriebnahme-Datum: _____				

Bemerkungen: _____

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

Ort, Datum: _____

Stempel und Unterschrift: _____

Name in Blockschrift: _____