



## Anschluss Energieerzeugungsanlagen (EEA) im Parallelbetrieb mit Stromversorgungsnetz

### A. Anschlussgesuch (durch Kunden oder dessen Vertreter auszufüllen)

#### Name und Anschrift des Kunden (Betriebsinhaber)

Firma	Telefon*
Name / Vorname*	Fax
Strasse / Postfach*	E-Mail*
PLZ / Ort*	MWST-Nr.
Untenstehende Felder sind für eine allfällige Auszahlung der Vergütung notwendig.	
Name der Bank	Filiale
Post-/Bankkonto-Nr.	Clearing-Nr.
IBAN	

#### Standort der Anlage, evtl. Parzellen-Nr.\*

#### Art des Gebäudes\*

Strasse / Postfach	<input type="checkbox"/> EFH <input type="checkbox"/> MFH <input type="checkbox"/> Gewerbe <input type="checkbox"/> Industrie <input type="checkbox"/> _____
PLZ / Ort	
Parzellen-Nr.	

#### Name und Anschrift des Installateurs

Firma*	Telefon*
Sachbearbeiter*	Fax*
Strasse / Postfach*	E-Mail*
PLZ / Ort*	ESTI-Bew.-Nr.
Voraussichtliche Inbetriebnahme*	

#### Beiträge / Beglaubigungen

<input type="checkbox"/> KEV beantragt	Vorgangs-Nr.:
--	---------------

#### Energieverwertung/-lieferung<sup>2</sup> (Angaben bei Lastgangmessung obligatorisch)

<b>Abnehmer Produktion</b>	<b>EIC-Code</b>	<b>Bilanzgruppe</b>	<b>EIC-Code</b>
<input type="checkbox"/> EGBB	12X-0000000244-O	AXPO	12XEGL H-----0
<input type="checkbox"/> _____	_____	_____	_____
<b>Lieferant Eigenbedarf</b>	<b>EIC-Code</b>	<b>Bilanzgruppe</b>	<b>EIC-Code</b>
<input type="checkbox"/> EGBB	12X-0000000244-O	AXPO	12XEGL H-----0
<input type="checkbox"/> _____	_____	_____	_____

\* Pflicht-Felder für Anschlussgesuch

<sup>2</sup> Wenn keine Angaben gemacht werden, gilt die EGBB als Abnehmer und Lieferant.



### 1. Anlageart\*

<input type="checkbox"/> Neuanlage	<input type="checkbox"/> Erzeugung nur Elektrizität
<input type="checkbox"/> Umbau bestehende Anlage	<input type="checkbox"/> WKK-Anlage / BHKW
<input type="checkbox"/> _____	

### 2. Primärenergieträger\*

<input type="checkbox"/> Wasserkraft	<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Dieselöl
<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Biomasse	<input type="checkbox"/> Kehricht
<input type="checkbox"/> _____		
<b>Photovoltaik</b>		
<input type="checkbox"/> integrierte Anlage	<input type="checkbox"/> angebaute Anlage	<input type="checkbox"/> freistehende Anlage
<b>Wasserkraftwerk</b>		
<input type="checkbox"/> Laufkraftwerk	<input type="checkbox"/> Wasserradkraftwerk	<input type="checkbox"/> Andere
<b>Windenergie</b>		
	Anz. Anlagen im Windpark _____	
<b>Biomasse</b>		
<input type="checkbox"/> Kehrichtverbrennungsanlage	<input type="checkbox"/> Schlammverbrennungsanlage	<input type="checkbox"/> Klärgas- und Deponiegasanlage
<input type="checkbox"/> übrige Biomassegasanlage		
<input type="checkbox"/> <b>Geothermie</b>	<input type="checkbox"/> <b>nicht erneuerbare Energieträger</b>	

### 3. Betriebsart / Energieproduktion\*

<input type="checkbox"/> Anlage dauernd mit dem Netz verbunden	<b>WKK-Anlage</b>
<input type="checkbox"/> Notstromanlage, zeitweise mit dem Netz verbunden	
	<input type="checkbox"/> wärmegeführt
	<input type="checkbox"/> stromgeführt
Max. Leistungsabgabe ans Netz <sup>1</sup> _____ kW	<b>Voraussichtliche Energierücklieferung</b>
Max. Leistungsabgabe bei Ausfall der Anlage _____ kW	
Vorgesehene Betriebsstunden pro Jahr _____ h/a	
	Im Winterhalbjahr (Oktober bis März) _____ kWh
	Im Sommerhalbjahr (April bis September) _____ kWh

### 4. Technische Angaben/Nenndaten\*

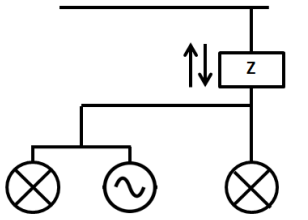
<input type="checkbox"/> Wechselrichter	<input type="checkbox"/> Synchrongenerator	<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator		
Gesamte installierte Leistung:	elektrisch _____ kW	thermisch _____ kW		
<b>Fabrikat/Typ</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Nennleistung AC kVA</b>	<b>Spannung V</b>	<b>cos. φ</b>
Panelfläche _____ m <sup>2</sup>	Inst. Nennleistung (Module) _____ kWp			
Kurzschlussleistung _____ kVA	Blindleistungskompensation _____ kVar			
Verdrosselungsfrequenz _____ Hz				
<input type="checkbox"/> Vorlage ESTI (Anschlussleistung > 30 kVA)				

### 5. Beilagen\* (durch Installateur auszufüllen)

<input type="checkbox"/> Schutzkonzeption	<input type="checkbox"/> (Prinzip-) Schema
<input type="checkbox"/> Kopie genehmigte ESTI-Vorlagen	<input type="checkbox"/> _____

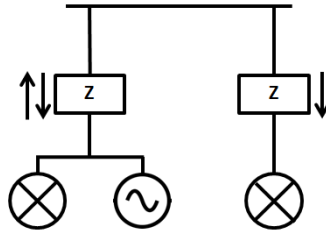
<sup>1</sup> AC-Nennleistung, relevant für ESTI und Lastgangmessung

**Messart Überschuss**  
1 Zähler installiert,  
ohne Lastgangmessung



Erzeugung Verbrauch

**Messart Produktion**  
2 Zähler installiert,  
ohne / mit Lastgangmessung  
und Fernauslesung



Erzeugung Verbrauch

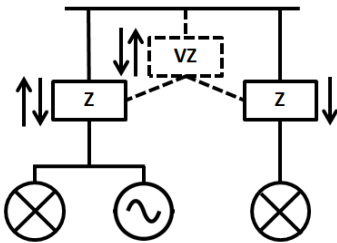
Netzebene

- Mittelspannung NE 5b
- Niederspannung NE 7

**Hinweise:**

- Alle Zähler mit Rücklaufregister / Rücklaufhemmung parametrieren
- Beide Zähler sind nebeneinander zu platzieren. Wo nicht möglich, ist zwingend eine Verbindung für Fernauslesung vorzusehen
- Fernauslesung über Telefonfestnetzanschluss

**Messart Überschuss**  
> 30kVA  
mit Lastgangmessung und  
Fernauslesung (virt. Zähler)



Erzeugung Verbrauch

**6. Unterschrift des ausführenden Unternehmens\***

Ort und Datum

Stempel und Unterschrift

**B. Entscheid (durch EGGB auszufüllen)**

**7. Entscheid Anschlussgesuch**

bewilligt

bewilligt mit Massnahmen

Ort und Datum

Stempel und Unterschrift

Bemerkungen:

**8. Anlagedaten, nach Installation der Messeinrichtung**

Anlagen-Nr. (SAP)	Zähler-Nr.
Messpunktbezeichnung Produktion	CH10497012345000000000000000000000_____
Messpunktbezeichnung Eigenbedarf	CH10497012345000000000000000000000_____

**9. Montage Messeinrichtung**

	Datum	Kontrolleur
Montage Messeinrichtung		
Erfassung SAP		

**Angaben Netzbetreiberin EGGB**

<b>Strasse</b>	Dammweg 9	<b>Netzbetreiberin-ID (VSE-Identifikator)</b>	10497012345
<b>PLZ</b>	5623		
<b>Ort</b>	Boswil		

**Status Anlage (durch EGGB auszufüllen)**

<input type="checkbox"/> Anschlussgesuch eingegangen	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Anschlussgesuch bewilligt	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Installationsanzeige eingegangen	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Installationsanzeige bewilligt	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Bei Lastgangmessung: Encontrol informiert	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Eingang "Baubegleitete Erstprüfung"	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Zähler installiert	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> SiNa AC-Teil eingegangen	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Mess- und Prüfprotokoll Photovoltaik eingegangen	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Bei Produktionsmessung: Messeinrichtung verrechnet	Datum:	Visum:
<input type="checkbox"/> Dokumentation abgeschlossen und abgelegt	Datum:	Visum:

**C. Werkkontrolle für Energieerzeugungsanlagen (EEA) im Parallelbetrieb mit Stromversorgungsnetz (durch EGGB auszufüllen)****10. Daten für die Beglaubigung**

Inbetriebnahmedatum <sup>1</sup>	
Installierte Leistung <sup>2</sup>	

**Tätigkeiten Kontrolleur**

EEA besichtigt	Datum:	Visum:
Messstrecke kontrolliert, plombiert	Datum:	Visum:
Werkkontrolle abgeschlossen, Dossier an VE gesendet	Datum:	Visum:

<b>Ort und Datum</b>	<b>Unterschrift Kontrolleur</b>
Bemerkungen:	

<sup>1</sup> Als Inbetriebnahmedatum gilt die Übergabe der komplett installierten EEA inkl. Messeinrichtung.

<sup>2</sup> bei PV-Anlagen DC-Modulleistung