	Beglaubigung der Photovoltaikanlage*		FO 08 41 02-1
Ausgabe/Datum:	Griff	Dateiname:	Seite:
17.09.2018	08	FO 08 41 02 Beglaubigte Anlagedaten	1 von 5

Formular für die Beglaubigung von Photovoltaikanlagen

Hinweise an den beglaubigenden Auditor / Netzbetreiber:

- Der beglaubigende Auditor / Netzbetreiber hat die Pflicht, die Anlage vor Ort zu begehen, damit er die korrekte Installation der Anlage bezeugen kann.
- Der Auditor / Netzbetreiber trägt für die Richtigkeit und Vollständigkeit aller Daten in diesem Formular die Verantwortung.
- Bitte visieren (paraphieren)Sie jede Seite des Formulars.
- Für die Beurteilung der Einspeisesituation legen Sie bitte zwingend das Anschluss-/Zählerschema bei.

Hinweise an den Anlagenbetreiber:

1 Anlagedaten¹

- Allfällige Änderungen an der Anlage muss der Anlagenbetreiber sofort der Pronovo und dem Netzbetreiber/Auditor melden.
- Wenn Sie die Ausstellung von Zusatzqualitäten wie z.B. "naturemade" oder "TÜV Süd EE" wünschen, wenden Sie sich bitte an die entsprechende zertifizierende Organisation.
- Falls sich die Anlage für die Einmalvergütung qualifiziert oder das Wahlrecht noch nicht ausgeübt wurde, muss zusätzlich das Formular "IBAN & Wahlrecht" mitgeschickt werden.

Projekt-Nr.:	
Der Anlagenbetreiber wünscht die Ausstellung von HKN (freier Markt) ² :	
Nummer der ESTI-Plangenehmigungsverfügung (über 30 kVA):	
Hinweis: Die blau hinterlegten Felder sind Pflichtfelder und in iedem Fall auszufüllen ³ .	

2 Daten des Anlagenbetreibers

(Wenn die Angaben nicht mit dem Anlagenbetreiber auf dem Gesuch übereinstimmen, muss dem Formular ein Anlagenbetreiberwechsel beigelegt werden.)

Daten des Anlagenbetreibers	Pronovo
Unternehmensname/Name und Vorname der Privatperson	
Strasse, Hausnummer	
Postfach	
PLZ, Ort	
Land	
E-Mail Adresse Unternehmen/Privatperson	
Telefonnummer Unternehmen (Hauptsitz)/ Privatperson	
2. Telefonnummer Privatperson	

isum Netzbetreiber/Auditor	
ISUITI NEIZDELLEIDEL/AUGILOI	

^{*} Gemäss Art. 2 Abs. 2 HKSV

¹ Der "Leitfaden zur Beglaubigung von Anlage- und Produktionsdaten" dient als Wegleitung für die Beglaubigung von Anlagedaten.

² Die Ausstellung von HKN für den freien Markt ist für EVS-Anlagen auf der Warteliste und EIV-Anlagen möglich.

³ Unvollständige Beglaubigungen werden retourniert.

	Beglaubigung der Photovoltaikanlage*		FO 08 41 02-1
Ausgabe/Datum:	Griff	Dateiname:	Seite:
17.09.2018	08	FO 08 41 02 Beglaubigte Anlagedaten	2 von 5

<u>Für Unternehmen</u>		
Kontaktperson Unternehmen (Frau/Herr, Titel, Vorname, Name)		
Telefonnummer Kontaktperson		
2. Telefonnummer Kontaktperson		
E-Mail Kontaktperson		
Internetadresse Unternehmen		
3 Stammdaten der Anlage		
<u>Standort</u>		Pronovo
Bezeichnung Produktionsanlage		
Grundstück-Nr.		
Strasse, Hausnummer		
PLZ, Ort		
Allgemeine Bemerkungen zur Anlage		
Technische Daten		
Datum Inbetriebnahme (TT.MM.JJJJ)		
Installierte nominale DC-Modulleistung (kWp)		
Anzahl Module, Modultyp und Modulleistung		
(z.B. 12 Stück Sanyomodule à 200Wp) Ausrichtung (z.B. Südwest) / Anstellwinkel (z.B. 30°)		
Durchschnittlich zu erwartende Jahresproduktion (kWh)		
Grösse der Anlage (m ²)		
Kategorie der Anlage	integriert ☐ / angebaut ☐ / freistehend ☐	
Integrierte Anlage: Fotos während Bauphase und nach Fertigstellung zwingend erforderlich!		
Fabrikat Wechselrichter (Mehrfachnennung möglich)		
Fabrikats-/Seriennummer Wechselrichter (Mehrfachnennung möglich)		
Anzahl und AC-Nennleistung der Wechselrichter (z.B. 2 Stück à 4.5kVA) sowie Gesamtwechselrichterleistung		
Sicherheitsnachweis (Sina) zum Audit vorliegend	Ja 🗌 Nein	

	Beglaubig	jung der	[•] Photovoltaikanlage*	FO 08	41 02-1
Ausgabe/Datum:	Griff	Dat	teiname:	Seite:	
17.09.2018	08	FO	08 41 02 Beglaubigte Anlagedaten	3 von s	5
Mossuna					
Messung			T		
Lastgangmessung (Wichtig: Anlagen mit A kVA <u>müssen</u> mit eine ausgerüstet sein.)			Ja ☐ Nein ☐		
Automatische Datenme	eldung an Pronov	0	Ja 🗌 Nein 🗌		
Lieferung der Produktio	<u> </u>		☐ monatlich (alle Anlagen über 30 kVA)☐ quartalsweise☐ jährlich (freier Markt)		
4 Verwendung	eines Speic	hers			
Angaben zum Spei					Pronovo
Die Anlage verfügt übe	er einen Speicher		Ja 🗌 Nein 🗌		
Installierte Speicherka	pazität (kWh)				
Genaue Beschreibung	der Speichertech	nnologie			
(z.B. Li-Ion Akku, Druc Gas, Pumpspeicherun		wer-to-			
Fabrikat des Speichers	S				
Typenbezeichnung					
Inbetriebnahmedatum	des Speichers				
5 Zuständiger	Netzbetreibe	er			
Daten des Netzbetr					Pronovo
Firmenname Verteilnet	zbetreiber				
Strasse, Hausnummer					
Postfach					
PLZ, Ort Verantwortliche Persor und Korrektheit der gel (Frau/Herr, Name, Vori	lieferten Produktion name, Funktion)				
Telefonnummer verant	wortliche Person				
2. Telefonnummer vera		on			
E-Mailadresse verantw					
Netzbetreiber-ID (VSE-	-identifikator)				
			leister (Datenlieferant zuhanden Pronovo verantwortlich ist (nur auszufüllen, wenn nic		
Daten des durch de	en Netzbetreibe	er beauft	tragen Datenlieferanten		Pronovo

Firmenname des Messdienstleisters

Strasse, Hausnummer

Postfach

Visum Netzbetreiber/Auditor

	FO 08 41 02-1		
Ausgabe/Datum:	Griff	Dateiname:	Seite:
17.09.2018	08	FO 08 41 02 Beglaubigte Anlagedaten	4 von 5

PLZ, Ort	
Verantwortliche Person für Rückverfolgbarkeit und Korrektheit der gelieferten Produktionsda- ten (Frau/Herr, Name, Vorname, Funktion)	
Telefonnummer verantwortliche Person	
Telefonnummer verantwortliche Person	
E-Mailadresse verantwortliche Personen	

6 Zuordnung Messpunktbezeichnung zu Zählernummern

Bitte füllen Sie je nach Situation vor Ort eine der drei Tabellen a), b) oder c) vollständig aus und geben Sie zu jeder Messpunktbezeichnung die Zählerbezeichnung aus der nachfolgenden Zählertabelle an. Wird die Messung durch Verrechnung verschiedener Zählerwerte berechnet, so ist anstatt der Zählerbezeichnung eine Formel anzugeben (z.B. Netto = Z1 + Z2 - Z3).

Für Anlagen mit einer Anschlussleistung über 30kVA ist eine Nettomessung mit 2 Messpunktbezeichnungen vorgeschrieben.

a) Nettomessung (keine Eigenverbrauchsmessung, d.h. direkte Einspeisung ins Verteilnetz):

	Zählerbezeichnung resp. Zählerformel	33-stellige Messpunktbezeichnung CH	Pronovo
Netto (bis 30 kVA) / Bruttoproduktion der Anlage (über 30 kVA) Linie 1-1:2:			
Eigenbedarf/Hilfsspeisung der Anlage (über 30 kVA) Linie 1-1:1:			

b) Eigenverbrauchsmessung mit Überschussmessung (bis einschliesslich 30 kVA):

	Zählerbezeichnung resp. Zählerformel	33-stellige Messpunktbezeichnung CH	Pronovo
Überschuss des Produzenten Linie 1-1:2:			

c) Eigenverbrauchsmessung (über 30 kVA):

	Zählerbezeichnung resp. Zählerformel	33-stellige Messpunktbezeichnung CH	Pronovo
Bruttoproduktion der Anlage Linie 1-1:2:			
Eigenbedarf/Hilfsspeisung der Anlage Linie 1-1:1:			
Überschuss des Produzenten Linie 1-1:2:			

/isum Netzbetreiber/Auditor	
VISUITI NEIZDELLEIDEL/AUUILUI	

Beglaubigung der Photovoltaikanlage*		FO 08 41 02-1	
Ausgabe/Datum:	Griff	Dateiname:	Seite:
17.09.2018	08	FO 08 41 02 Beglaubigte Anlagedaten	5 von 5

Zu den aufgeführten Messpunktbezeichnungen gehören folgende Zähler, die für die HKN-Ausstellung resp. die EVS-Vergütung herangezogen werden:

Zählerbezeichnung	Seriennummer des Zählers	Zählerstandort	Pronovo
Z1			
Z2			
Z3			
Z4			
Z5			
Z6			
Z7			
Z8			
Z9			

Die Messstrecke wurde geprüft sowie die bereits gemessenen Produktionsdaten plausibilisiert: □					
Diesem Formular muss zwingend ein einpoliges Anschluss-/Zählerschema beigelegt werden. Das Zählerschema muss die Zähler mit ihrem Kürzel kennzeichnen. Ebenso muss aus dem Schema der Einspeisepunkt sowie allfällig weitere daran angeschlossene Anlagen hervorgehen.					
7 Die obenstehenden Daten werden beglaubigt ⁴ durch					
Name der für diesen Fachbereich akkreditierten Konformitätsbewertungsstelle (Auditor) / Mess- stellenbetreiber, sofern diese vom Anlagenbe- treiber rechtlich entflochten ist ⁵					
Name, Vorname					
Berichtsnummer des zur Produktionsanlage zugehörigen Auditberichts (falls vorhanden)					
Auditdatum (TT.MM.JJJJ)					
Ort, Datum, rechtsgültige Unterschrift(en), Stempel					

Wird von Pronovo AG ausgefüllt	Datum/Visum	
Datenbankeintrag Erfassung	HKN	EVS/EIV
Datenbankeintrag Freigabe		

⁴ Die Beglaubigung muss durch eine für diesen Fachbereich durch die Schweizerische Akkreditierungsstelle (SAS) zugelassene Konformitätsbewertungsstelle oder den zuständigen Netzbetreiber gemäss Art. 2 Abs. 2 HKSV durchgeführt werden.

⁵ Hiermit bestätigt der beglaubigende Auditor/Netzbetreiber die Richtigkeit und Vollständigkeit der obigen Angaben in den Kapiteln 1-6.