

Erklärung zur Konformität der Stromerzeugung aus Biomasse mit dem Erneuerbaren Energien Gesetz (EEG)

Anlagen mit Erstinbetriebnahmedatum ab 01.08.2014
für das Kalenderjahr 2021

Energiepark (EP-ID): _____

Anlagenbetreiber: _____

Elektr. installierte Leistung: _____

Standort der Anlage: _____

Zählpunkt: _____

Allgemeines

Hiermit bestätige(n) ich(wir), dass der im Zeitraum vom 01.01.2021 bis zum 31.12.2021 in meiner(unserer) Biomasse-Anlage erzeugte Strom ausschließlich auf der Basis von Biomasse im Sinne des EEG und der Biomasseverordnung erzeugt wurde.

Zum Zweck der Anfahr-/Zünd- und Stützfeuerung ist ausschließlich Biomasse im Sinne der Biomasseverordnung oder Pflanzenölmethylester verwendet worden.

Grundvergütung Biomasse

Es besteht Anspruch auf Grundvergütung nach § 44 i. V. m. § 47 EEG 2014 bzw. nach § 42 i. V. m. § 44b/§ 44c EEG 2017.

Erforderlicher Nachweis: **Einsatzstoff-Tagebuch** oder **Umweltgutachten**

Es wird **flüssige Biomasse** im Rahmen der **Anfahr-, Zünd- und Stützfeuerung** eingesetzt.

Erforderliche Nachweise: **Nachhaltigkeits(teil)nachweis mit Einsatzstoff-Tagebuch** oder **Umweltgutachten**

Vergärung von Bioabfällen

Es besteht Anspruch auf Einspeisevergütung für **Vergärung von Bioabfällen** nach § 45 Abs. 1 EEG 2014 bzw. § 43 Abs. 1 EEG 2017.

Hiermit wird bestätigt, dass die Bestimmungen gemäß § 45 Abs. 2 EEG 2014 bzw. § 43 Abs. 2 EEG 2017 bezüglich der darin genannten Einrichtungen entsprechend vorhanden sind und die nachgerotteten Gärrückstände stofflich verwertet werden.

Erforderlicher Nachweis: **Einsatzstoff-Tagebuch** oder **Umweltgutachten**

Vergärung von Gülle

Es besteht Anspruch auf Einspeisevergütung für **Vergärung von Gülle** nach § 46 EEG 2014 bzw. § 44 EEG 2017.

Hiermit wird bestätigt, dass die Bestimmungen gemäß § 46 Abs. 1 Nr. 1 und 2. EEG 2014 bzw. § 44 Abs. 1 Nr. 1 und 2 EEG 2017 eingehalten werden.

Erforderliche Nachweise: **Einsatzstoff-Tagebuch** oder **Umweltgutachten**

Vergütung für Biomethan

Es besteht Anspruch auf Einspeisevergütung für **aus dem Erdgasnetz entnommenes Biogas** nach § 47 Abs. 6 EEG 2014 bzw. § 44b Abs. 5 EEG 2017.

Erforderlicher Nachweis: **Biogasregisterauszug**

Wärmeanwendung

- Die Anlage ist zum **Kraft-Wärme-Kopplungs-Betrieb geeignet**.
Erforderliche Nachweise: **Umweltgutachten und Herstellererklärung**
- Es handelt sich um eine KWK-Anlage mit einer **elektrischen Leistung von über 2.000 kW** oder **eine nicht serienmäßig hergestellte KWK-Anlage**.
Erforderlicher Nachweis: **Umweltgutachten**
Der Nachweis muss nach dem von der Arbeitsgemeinschaft Wärme- und Heizkraftwirtschaft -AGFW e.V.- herausgegebenen Arbeitsblatt FW 308 -Zertifizierung von KWK-Anlagen- Ermittlung des KWK-Stroms vom November 2002 erfolgen.
- Das **Wärmenutzungskonzept** hat sich im Kalenderjahr 2021 **geändert**.
Erforderlicher Nachweis: **Umweltgutachten**
- Es wird **ausschließlich Nutzwärme** erzeugt.
Ausschließlich Nutzwärme im Sinne des EEG bedeutet:
- die Anlage wird wärmegeführt betrieben und
- es ist keine Vorrichtung zur Abwärmeabfuhr (Notkühler) vorhanden und
- es erfolgt keine Nutzung der erzeugten Wärme in der EEG-Anlage selbst.
- Sofern die **Wärmemenge gemessen** wird, bitte nachfolgend die Nutzwärmemenge (thermisch) eintragen, die zwischen dem 01.01.2021 und dem 31.12.2021 gemessen wurde:

Zählernummer	Zählerstand 01.01.2021 ^{1.)}	Zählerstand 31.12.2021	Wärmemenge in kWh ^{2.)}
		Summe:	

¹⁾ Bei Neuanlagen bzw. neuer Wärmenutzung abweichendes Datum eintragen.

²⁾ Die Wärmemenge bitte in kWh und nicht in MWh angeben.

Technische Anforderungen nach § 9 Abs. 5 EEG 2014 bzw. EEG 2017

Hiermit wird bestätigt, dass zusätzliche **Gasverbrauchseinrichtungen** zur Vermeidung einer Freisetzung von Biogas nach § 9 Abs. 5 Nr. 3 EEG 2014 bzw. § 9 Abs. 5 Nr. 2 EEG 2017 **vorhanden sind** und

- das **Gärrestelager** am Standort der Biogaserzeugung technisch **gasdicht abgedeckt** war und die hydraulische Verweilzeit in dem gasdichten und an eine Gasverwertung angeschlossenen System mindestens 150 Tage betrug (§ 9 Abs. 5 Nr.1 und 2 EEG 2014 bzw. § 9 Abs. 5 Nr. 1 EEG 2017).
oder
- zur Erzeugung des Biogases für Anlagen nach dem EEG 2014/EEG 2017 **ausschließlich** Gülle (§ 9 Abs. 5 S. 2 EEG 2014 bzw. § 9 Abs. 5 S. 2 Nr. 1 EEG 2017) bzw. für Anlagen nach EEG 2017 mindestens 90 Masseprozent Bioabfälle nach Abfallschlüssel 20 02 01, 20 03 01, 20 03 02 eingesetzt wurde (§ 9 Abs. 5 S. 2 Nr. 2 EEG 2017) oder eine Vergütung nach § 45 EEG 2014 bzw. § 43 EEG 2017 (Vergärung von Bioabfällen) beansprucht wird.

Diese Konformitätserklärung dient dem Nachweis, dass die in der Anlage erzeugten Strommengen den Anforderungen des EEG entsprechen und ist Voraussetzung für die Vergütung von Stromeinspeisungen nach dem EEG. Ohne fristgerechtes Vorliegen der Konformitätserklärung ist der Netzbetreiber verpflichtet, die in dem betreffenden Kalenderjahr ausgezahlten EEG-Vergütungen zurückzufordern.

Sofern im Kalenderjahr 2021 Änderungen beim Einsatz von Biomasse oder in der Betriebsweise der Anlage vorgenommen wurden, die Auswirkungen auf die Vergütungshöhe haben, sind diese dem Netzbetreiber bereits mitgeteilt worden.

Sollten künftig Änderungen beim Einsatz von Biomasse oder in der Betriebsweise der Anlage vorgenommen werden, die Einfluss auf die Vergütungshöhe haben, teilt der Anlagenbetreiber dies dem Netzbetreiber unverzüglich mit.

Ort, Datum

Unterschrift Anlagenbetreiber