

Konformitätserklärung 2020

Jährliche Erklärung des Anlagenbetreibers
zur Konformität der Stromerzeugung aus Biomasse
nach dem Erneuerbaren-Energien-Gesetz 2017
für Biogasanlagen und für Anlagen mit Einsatz von Bioerdgas

Kundennummer: _____

Anlagenbetreiber: _____

Anlagenstandort: _____

Stammdaten Ihrer Erzeugungsanlage	
Installierte Leistung in kW	
Höchstbemessungsleistung in kW	
Einspeiseart	
Anmerkungen	

Bitte geben Sie für Rückfragen zur Konformitätserklärung eine Telefonnummer
und/oder eine E-Mail-Adresse an:

Email-Adresse: _____

Telefonnummer: _____

1. Übersicht der Vergütungsstruktur

- Ein **Einsatzstoff-Tagebuch** mit Angaben und Belegen über Art, Menge und Einheit sowie Herkunft der Nachweis der eingesetzten Stoffe wurde im Kalenderjahr 2020 geführt und kann unverzüglich vorgelegt werden.
- Bonus für nachwachsende Rohstoffe** (NawaRO Bonus)
- Gülle-Bonus**
Ein Umweltgutachten zum Nachweis liegt der Konformitätserklärung bei.
- Landschaftspflege-Bonus**
Ein Umweltgutachten zum Nachweis liegt der Konformitätserklärung bei.
- KWK-Bonus EEG 2004** (2ct/kWh)
- KWK-Bonus EEG 2009**
Ein Umweltgutachten zum Nachweis liegt der Konformitätserklärung bei.
- Technologie-Bonus EEG 2004**
- Technologie-Bonus EEG 2009**
- Emissionsminderungs-Bonus**
Eine **behördliche Bescheinigung für das Kalenderjahr 2020** liegt der Konformitätserklärung bei.

Der Anlagenbetreiber bestätigt mit seiner Unterschrift, dass die für die Erlangung der Boni notwendigen Rechtsvorschriften eingehalten werden.

Ort, Datum

Unterschrift Anlagenbetreiber und Firmenstempel

2. BHKW-Historie und Meldungen Marktstammdatenregister

Es wurden folgende meldepflichtige Änderungen Ihrer Anlage in 2020 vorgenommen:
(BNetzA Bestätigung der zutreffenden Änderung beifügen)

- Änderung der Genehmigungssituation
- Änderung der installierten Leistung
- Erstmalige Anmeldung der Flexibilitätsprämie
- Endgültige Stilllegung der Anlage

BHKW 1	BHKWals <input type="checkbox"/> Erstanlage Erstmalige Inbetriebnahme am _____ Stillgelegt am _____	Hersteller & Typenbezeichnung	Elektrische Leistung: _____ kW Thermische Leistung: _____ kW Stromkennziffer _____
BHKW 2	BHKWals <input type="checkbox"/> Erweiterung Erstmalige Inbetriebnahme am _____ <input type="checkbox"/> Austausch von BHKW-Nr. _____ Stillgelegt am _____	Hersteller & Typenbezeichnung	Elektrische Leistung: _____ kW Thermische Leistung: _____ kW Stromkennziffer _____
BHKW 3	BHKWals <input type="checkbox"/> Erweiterung Erstmalige Inbetriebnahme am _____ <input type="checkbox"/> Austausch von BHKW-Nr. _____ Stillgelegt am _____	Hersteller & Typenbezeichnung	Elektrische Leistung: _____ kW Thermische Leistung: _____ kW Stromkennziffer _____
BHKW 4	BHKWals <input type="checkbox"/> Erweiterung Erstmalige Inbetriebnahme am _____ <input type="checkbox"/> Austausch von BHKW-Nr. _____ Stillgelegt am _____	Hersteller & Typenbezeichnung	Elektrische Leistung: _____ kW Thermische Leistung: _____ kW Stromkennziffer _____

3. Bonus für nachwachsende Rohstoffe

- Es besteht **vollständiger Anspruch** auf den NawaRo-Bonus. Die Voraussetzungen gemäß EEG wurden im Kalenderjahr 2020 eingehalten.
- Es besteht **kein vollständiger Anspruch** auf den NawaRo-Bonus, da rein pflanzliche Nebenprodukte eingesetzt werden. Ein **Umweltgutachten** ist der Konformitätserklärung beigelegt.

4. Gülle-Bonus

- Die Voraussetzungen gemäß EEG wurden im Kalenderjahr 2020 eingehalten. Ein **Umweltgutachten**, das für den Zeitraum vom _____ bis 31.12.2020 die jederzeitige Einhaltung des Mindestanteils von Gülle bestätigt ist der Konformitätserklärung beigelegt.

5. Landschaftspflege-Bonus*

Landschaftspflegematerial gemäß folgender Definition wurde eingesetzt:

- Landschaftspflegematerial einschließlich Landschaftspflegegras im Sinne des EEG
Eingesetzt von ____ . ____ bis ____ . ____ . 2020 mit einem Anteil von _____%
- Ein Umweltgutachten, das für den obengenannten Zeitraum die jederzeitige Einhaltung des Mindestanteils von Pflanzen oder Pflanzenbestandteilen, die im Rahmen der Landschaftspflege angefallen sind ist der Konformitätserklärung beigelegt.

6. Bonus für Kraft-Wärme-Kopplung

- Die Anlage erzeugt Strom im Sinne des Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz. Mindestvoraussetzung ist ein geeichter Wärmemengenzähler, der ausschließlich die ausgekoppelte Nutzwärme erfasst. (Nachweis der Zählerstände ist z.B. durch Fotodokumentation mit einzureichen)

6.1 KWK-Bonus EEG 2004 (2ct/kWh)

Der Anlagenbetreiber versichert, dass

- ein Anspruch auf KWK- Bonus besteht

(Gesamt-)Stromkennziffer¹ der Anlage = _____

Elektrische KWK-Strommenge 2020 = thermische Menge (kWh_{therm.}) x Stromkennziffer¹

Elektrische KWK-Strommenge 2020 = _____ kWh_{therm.} x _____

Elektrische KWK-Strommenge 2020 = _____ kWh_{elit.}

*¹ Zutreffendes bitte ankreuzen und ggf. Werte eintragen

6.2 KWK-Bonus EEG 2009*

Der Anlagenbetreiber versichert, dass

- eine Wärmenutzung im Sinne des EEG gemäß Anlage 3 vorliegt;
- die Wärmenutzung nachweislich fossile Energieträger in einem mit dem Umfang der fossilen Wärmenutzung vergleichbaren Energieäquivalent ersetzt.
- ein Umweltgutachten, das für den Zeitraum vom _____ bis 31.12.2020, welche die förderfähige KWK-Arbeitsmenge ausweist, ist der Konformitätserklärung beigelegt.

Elektrische KWK-Strommenge 2020 gemäß Umweltgutachten = _____ kWh_{elit.}

(Gesamt-)Stromkennziffer der Anlage = _____

Elektrische KWK-Strommenge 2020 = thermische Menge (kWh_{therm.}) x Stromkennziffer¹

Elektrische KWK-Strommenge 2020 = _____ kWh_{therm.} x _____

Elektrische KWK-Strommenge 2020 = _____ kWh_{elit.}

7. Technologie-Bonus

7.1. Innovative Anlagentechnik

In der Anlage wird Strom unter den folgenden Bedingungen gewonnen:

- Es liegt eine Wärmenutzung im Sinne des EEG gemäß Anlage 3 vor.
- Die Anlage hat einen elektrischen Wirkungsgrad von mindestens 45 Prozent.

Der Strom wird mittels einer der folgenden Anlagen oder Techniken oder mit einem der folgenden Verfahren erzeugt:

- Umwandlung der Biomasse durch thermochemische Vergasung,
- Brennstoffzellen,
- Gasturbinen,
- Dampfmotoren,
- Stirling-Motoren,
- Organic-Rankine-Anlagen,
- Mehrstoffgemisch-Anlagen, insbesondere Kaline-Cycle-Anlagen,

*¹) Zutreffendes bitte ankreuzen und ggf. Werte eintragen

- Techniken zur thermochemischen Konversion ausschließlich von Stroh und anderer halmgutartiger Biomasse,
- Anlagen, die ausschließlich Bioabfälle vergären und unmittelbar mit einer Einrichtung zur Nachrotte der festen Gärrückstände verbunden sind, wenn die nachgerotteten Gärrückstände stofflich verwertet werden.

Die erzeugte Menge aus der verwendeten Technologie in 2020 betrug: _____ kWh

7.2 Innovative Anlagentechnik (Trockenfermentation)

Für Anlagen mit Inbetriebnahme vor dem 01.01.2009.

- Umwandlung der Biomasse durch **Trockenfermentation** gemäß EEG

7.3 Gasaufbereitung

- In der Anlage wird zur Erzeugung von Strom auf Erdgasqualität aufbereitetes Gas verwendet, welches aus dem Erdgasnetz bezogen wird.
- Die Voraussetzungen nach EEG werden erfüllt.
- Die Anlage wird wärmegeführt betrieben (laut beigefügten Umweltgutachten)
- Ein Biogasliefervertrag über die in 2020 bezogenen Biogasmengen (anlagenscharf) ist der Konformitätserklärung beigelegt.
- Ein Auszug aus dem Biogasregister der Deutschen Energie-Agentur (dena) liegt bei.

Nennleistung der Anlage zur Gasaufbereitung

- bis 350 Nm³
- bis 700 Nm³

8. Emissionsminderungs-Bonus

- für den Zeitraum vom _____ bis 31.12.2020 wurden die Voraussetzungen gemäß EEG eingehalten und der entsprechende Formaldehyd-Grenzwert der technischen Anleitung zur Reinhaltung der Luft – TA Luft eingehalten.
- Die Messung erfolgte am _____ .2020
- Eine aktuelle **behördliche Bescheinigung** über die Einhaltung des notwendigen Formaldehyd-Grenzwertes ist der Konformitätserklärung beigelegt.
- Eine aktuelle **behördliche Bescheinigung** liegt noch nicht vor, wird aber unmittelbar nach Erhalt nachgereicht. Der Messbericht muss in diesem Fall der Konformitätserklärung beigelegt werden.

9. Anfahr-, Zünd- und Stützfeuerung

Ab dem 01.01.2017 benötigen Anlagenbetreiber einen Nachhaltigkeitsnachweis. Dieser ist notwendig, wenn flüssige Biomasse für den Betrieb Ihrer Anlage (zur Anfahr-, Zünd- oder Stützfeuerung) eingesetzt wird.

- Die eingesetzte flüssige Biomasse erfüllt die Anforderungen der Biomassestrom-Nachhaltigkeitsverordnung.
- Die Nachhaltigkeitsnachweise oder eine Bescheinigung eines zugelassenen Umweltgutachters für den Zeitraum vom __. __. ____ bis zum 31.12.2020 sind als Nachweis zur Konformitätserklärung beigelegt.
- Die Nachhaltigkeitsnachweise sind im NABISY (Nachhaltige- Biomasse- System) abrufbar.
Nummer der Nachhaltigkeitsnachweise: _____
- Nachhaltigkeitsnachweise sind nicht erforderlich

10. Erklärung des Anlagenbetreibers

Hiermit bestätigt der Anlagenbetreiber, dass der im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 31.12.2020 im BHKW erzeugte Strom ausschließlich auf der Basis von Biomasse im Sinne des EEG und der Biomasseverordnung erzeugt wurde.

Der Anlagenbetreiber versichert hiermit die Richtigkeit aller in der vorliegenden Konformitätserklärung gemachten Angaben.

Ort, Datum

Unterschrift Anlagenbetreiber und Firmenstempel