

URKUNDE

Biomethan Produkt „medIMHeinBiogas GEG“

der



Das Erdgasprodukt „medIMHeinBiogas GEG“ der medl GmbH
erfüllt mit der Beimischung von 65 % Biomethan
die Anforderungen des GEG:2023.

Die ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co. KG bestätigt hiermit
die Einhaltung der definierten Kriterien für den Monitoringzeitraum.

Monitoringzeitraum:	Ersttestierung
Gültigkeit der Urkunde:	31.07.2025
Urkunden-ID:	119523_2023151

Christian Esseling

Kara Hoffmann

KRITERIEN

Monitoringzeitraum

Der Monitoringzeitraum für das Biomethanprodukt erstreckt sich über ein Kalenderjahr vom 01. Januar bis zum 31. Dezember. Im darauffolgenden Jahr erfolgt die Nachweisführung und Beurkundung. Im Jahr der Produkteinführung erfolgt eine Nachweisführung über die geplante Biomethanlieferung anhand von Händlerverträgen. Die jeweilige Urkunde gilt bis zum 31. Juli des Folgejahres.

Ausgleich der Biomethanbilanz

Der Absatz an Biomethan muss im gleichen Umfang den eingekauften Mengen entsprechen. Der Maximalzeitraum für den Ausgleich der Biomethanbilanz beträgt ein Jahr, wobei ein Flexibilitätsrahmen von 25 % gewährt wird.

Nachweisführung im Biogasregister

Zur Nachweisführung übermittelt der Anbieter einmal jährlich eine Übersicht. Diese enthält die im Monitoringzeitraum verkaufte Gasmenge des vereinbarten Biomethanprodukts. Die vermarktbare Biomethanerzeugung wird anhand des ins Gasnetz eingespeisten Biomethans ermittelt, das vom aufnehmenden Netzbetreiber gemessen wurde. Der Nachweis der Biomethanmenge erfolgt mittels Zertifikate, die im dena-Biogasregister gelistet sind. Der Anbieter gewährleistet, dass mindestens die zugesicherte Quote für die Beimischung des Biomethanprodukts erreicht wird.

Mit der Beimischquote von 65% und den vorgelegten Eigenschaften des Biomethans ist das Produkt konform des GEGs (Vgl. §71f Absatz 2 bis 4 GEG zum Stand 04/2024).

Biogasanlagen

Die Anlagen, in denen das Biogas erzeugt wird, entsprechen den derzeit gängigen technischen, rechtlichen und sonstigen Voraussetzungen für Biogasanlagen. Das produzierte Biogas wird zu Biomethan aufbereitet, welches sich physikalisch nicht von fossilem Erdgas unterscheidet, und anschließend ins Erdgasnetz eingespeist wird.

Testierung

Die Einhaltung aller genannten Kriterien wird jährlich durch die ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co. KG geprüft und im Rahmen dieser Urkunde bescheinigt.