

GELSENWASSER Energienetze GmbH

Referenzpreisblatt zur Ermittlung vermiedener Netzentgelte nach § 18 Abs. 2 StromNEV gemäß dem Netzentgeltmodernisierungsgesetz (NEMoG)

Gültig ab 01.01.2018

Nach §120 Abs. 4 Satz 1 EnWG sind zur Ermittlung der Entgelte für dezentrale Einspeisungen ab dem 1. Januar 2018 als Obergrenze diejenigen Netzentgelte der vorgelagerten Netz- oder Umspannebene zugrunde zu legen, die am 31. Dezember 2016 anzuwenden waren. Ab dem 1. Januar 2018 sind gem. §120 Abs. 5 EnWG von der Erlösobergrenze des jeweiligen Übertragungsnetzbetreibers die Kostenbestandteile nach §17d Abs. 7 EnWG und §2 Abs. 5 EnLAG vollständig aus den Erlösobergrenzen des Jahres 2016 herauszurechnen, soweit diese in den damaligen Erlösobergrenzen enthalten waren und damit in die Preiskalkulation des Jahres 2016 eingeflossen sind.

Auf der Basis des am 15.09.2017 veröffentlichten Referenzpreisblattes 2016 der der Avacon Netz GmbH wurden die Netzentgelte der GELSENWASSER Energienetze GmbH für das Kalenderjahr 2016 neu berechnet. Diese fiktiven Netzentgelte dienen als Berechnungsgrundlage für die Ermittlung der Entgelte für dezentrale Einspeisung.

Die neuen fiktiven Netzentgelte stehen unter dem Vorbehalt, dass

- die Übertragungsnetzbetreiber keine neuen fiktiven Netzentgelte für das Jahr 2016 veröffentlichen,
- die Erlösobergrenze des Jahres 2016 nicht aufgrund behördlicher und/oder gerichtlicher Entscheidungen neu festgelegt bzw. rückwirkend angepasst werden muss,
- eine Anpassung der Netzentgelte nicht aufgrund rechtlicher oder regulatorischer Vorgaben erforderlich sein sollte.

In diesen Fällen werden die Netzentgelte der GELSENWASSER Energienetze GmbH neu bestimmt und veröffentlicht.

Netzentgelte für Entnahme mit registrierender Leistungsmessung

(Verbrauchsstellen mit einem Jahresverbrauch über 100.000 kWh -
die Zuordnung erfolgt einmal jährlich)

Das Netznutzungsentgelt für Entnahmestellen mit Leistungsmessung setzt sich aus einem mengenabhängigen Arbeitsentgelt und einem Leistungspreis zusammen.

Leistungspreissystem für Entnahme mit Leistungsmessung	Jahresbenutzungsdauer < 2.500 h/a		Jahresbenutzungsdauer > 2.500 h/a	
	Leistungspreis [€ / kWa]	Arbeitspreis [ct/ kWh]	Leistungspreis [€ / kWa]	Arbeitspreis [ct/ kWh]
Mittelspannung (MS)	4,98	2,79	64,66	0,40
Umspannung Mittel- / Niederspannung (USp. MS/NS)	5,63	2,95	68,71	0,43
Niederspannung (NS)	12,55	3,26	81,62	0,50

Für Bestandsanlagen vor dem 1.1.2018 mit volatiler Erzeugung werden die ausgewiesenen Preise gemäß § 120 Abs. 3 EnWG i.V.m. § 18 Abs. 5 StromNEV wie folgt reduziert:

- ab dem 01.01.2018 um ein Drittel;
- ab dem 01.01.2019 um zwei Drittel;
- ab dem 01.01.2020 erfolgt keine Vergütung mehr.

Die Kosten für vorgelagerte Netzebenen, Netzinfrastruktur, Bereitstellung der Systemdienstleistungen und Deckung der Übertragungsverluste sind in den Netzentgelten enthalten.

Alle Preise sind Nettopreise.

Anwendungsbeispiel:

Kundendaten:		
➤ Individuelle Jahresarbeit MS	300.000	kWh
➤ Individuelle Leistungsanspruchnahme MS	200	kW

Berechnung:		
➤ Benutzungsstunden:		
$300.000 \text{ kWh} / 200 \text{ kW}$	$= 1.500$	Benutzungsstunden
➤ < 2500 Benutzungsstunden		
➤ Netznutzungsentgelt:		
$300.000 \text{ kWh} * 2,85 \text{ ct/kWh}$		Arbeitsentgelt
+ $200 \text{ kW} * 5,09 \text{ €/kW}$		Leistungsentgelt
= 9.568,00 €/a		Netznutzungsentgelt + Konzessionsabgabe + Umlagen + Umsatzsteuer