

Finales Preisblatt vNNE 2018

Entgelt für dezentrale Einspeisungen gemäß §18 StromNEV

(gültig vom 01.01.2018 bis zum 31.12.2018 für dezentrale einspeiser im Netz der ovag Netz GmbH)

Gemäß § 18 StromNEV erhalten Betreiber von dezentralen Erzeugungsanlagen vom Betreiber des Elektrizitätsverteilungsnetzes, in dessen Netz sie ein Entgelt. Dieses Entgelt muss den gegenüber den vorgelagerten Netz- oder Umspannebenen durch die jeweilige Einspeisung vermiedenen Netzentgelten entsprechen. Das Entgelt wird nicht gewährt, wenn die Stromeinspeisung nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) oder nach § 4 Abs. 3 Satz 1 des Kraft-Wärme-Kopplungsgesetzes (KWKG) vergütet wird und in der KWKG-Vergütung vermiedene Netzentgelte bereits enthalten sind.

Netzbetreiber sind bei Rückspeisungen in das vorgelagerte Netz Betreibern dezentraler Erzeugungsanlagen gleichzustellen.

Finale Faktoren zur Ermittlung der vermiedenen Netzentgelte aus dezentraler Einspeisung im Jahr 2018*

Anwendung für Abrechnungsmodell	Netzentgelte der jeweils vorgelagerten Netz- oder Umspannebene zur Berechnung der vermiedenen Netzentgelte		Skalierungsfaktor S_{vNE}	Vermeidungsfaktor r_{vNE}	Anteilsfaktor a_{vNE}	Mischarbeitspreis $AP_{rück}$	Viertelstunde der höchsten Entnahmeleistung der Einspeisenebene
	Leistungspreis LP	Arbeitspreis AP	tatsächliche Vermeidungsleistung	alle	verstetigte Vermeidungsleistung	ingespeiste Jahresarbeit	tatsächliche Vermeidungsleistung
Einspeisenebene	[€/kW*a]	[ct/kWh]	[1]	[1]	[1]	[ct/kWh]	[1]
Umspannung Hoch-/Mittelspannung	59,88	0,15	1,00000000	0,93259097	0,25748479	0,01412951	08.02.2018 18:30 08.02.2018 18:45
Mittelspannung	59,06	0,30	0,15944528	0,99512518	2,28829336	0,00049891	28.02.2018 18:45 28.02.2018 19:00
Umspannung Mittel-/Niederspannung	85,42	0,91	1,00000000	1,00000000	0,51973914	0,00000000	28.02.2018 18:45 28.02.2018 19:00
Niederspannung	124,63	1,12	1,00000000	1,00000000	0,04493352	0,00000000	28.02.2018 18:45 28.02.2018 19:00

* Gemäß "VDN-Kalkulationsleitfaden § 18 StromNEV" vom 03. März 2007

Für Bestandsanlagen vor dem 01.01.2018 mit volatiler Erzeugung (Windkraft, PV) werden die ausgewiesenen Preise gemäß § 120 Abs. 3 EnWG i.V. mit § 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

Neuanlagen mit volatiler Erzeugung mit Inbetriebnahme nach dem 01.01.2018 erhalten von Beginn an keine Vergütung vNNE mehr.

Da Netzbetreiber sind bei Rückspeisungen in das vorgelagerte Netz Betreibern dezentraler Erzeugungsanlagen gleichzustellen sind, erfolgt eine Aufteilung der Rückspeisung in volatile/nicht-volatile Anteile. Volatile Anteile werden dabei der Vergütungsabschmelzung/Nicht-Vergütung unterworfen.

Erläuterungen:

- Leistungs- und Arbeitspreis entsprechen anteilmäßig den Netzentgelten der jeweils vorgelagerten Netz- bzw. Umspannebene für Entnahmestellen mit Leistungsmessung und einer Benutzungsdauer ≥ 2.500 h/a.
- Der Skalierungsfaktor " S_{vNE} " beschreibt die Umrechnung von Einspeise- auf tatsächlich vermiedene Leistung.
- Der Vermeidungsfaktor " r_{vNE} " beschreibt die Umrechnung von eingespeister auf vermiedene Arbeit.
- Der Anteilsfaktor " a_{vNE} " beschreibt die Umrechnung von verstetigter auf tatsächlich vermiedener Leistung.
- Der Mischarbeitspreis " $AP_{rück}$ " dient zur Berechnung der Vergütung aus vorgelagerten Netzebenen mittels Einspeisemenge getrennt für Einspeiser mit und ohne Lastprofilmessung.

Betreiber, die mit dezentralen Erzeugungsanlagen einspeisen und keinen überwiegenden Anteil an der Vermeidungsleistung haben, können zwischen einer Berechnung auf Basis ihrer tatsächlichen Vermeidungsleistung und einem alternativen Verfahren, welches ihre Vermeidungsleistung verstetigt, wählen. Die Wahl des Verfahrens muss vor Beginn des Kalenderjahres erfolgen und der ovag Netz GmbH schriftlich mitgeteilt werden.

Bei dezentralen Einspeisungen ohne Lastgangmessung ist grundsätzlich nur die Vermeidungsarbeit zu vergüten.

Alle Preise sind - soweit nicht anders ausgewiesen - Nettopreise und verstehen sich zuzüglich der jeweils geltenden Umsatzsteuer.

ovag Netz GmbH Hanauer Straße 9-13 61169 Friedberg Kontakt Telefon 06031 82-0 Telefax 06031 82-1332 E-Mail netznutzung@ovag-netz.de
 Geschäftsführer Peter-Hans Hög Vorsitzender des Aufsichtsrates Rainer Schwarz Sitz der Gesellschaft Friedberg (Hessen) Registergericht Friedberg HRB 8808
 Bankverbindung IBAN DE52 5185 0079 0050 0777 13 BIC/SWIFT HELADEF1 FRI USt-ID DE 240 803 025 Gläubiger-ID DE97ZZZ00000012288