

endgültiges Preisblatt 2024 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Pinneberg GmbH - Stand 01.01.2024

Änderungen vorbehalten

Entgelte Strom

Preisblätter 1 - 7 für die Netznutzung (Strom) im Netzgebiet der Stadtwerke Pinneberg GmbH

erstellt am:	19.12.2023
erstellt zum:	01.01.2024
gültig ab:	01.01.2024

Preisblatt 1 Netzentgelte für Kunden mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup>

Jahresleistungspreissystem <sup>2),3)</sup>	Jahresbenutzungsdauer < 2.500 Benutzungsstunden Leistungspreis €/ kW * a	Jahresbenutzungsdauer > 2.500 Benutzungsstunden Leistungspreis €/ kW * a	Jahresbenutzungsdauer > 2.500 Benutzungsstunden Arbeitspreis ct / kWh
Entnahme aus:			
MS - NE 5 - Mittelspannung	40,18	174,31	2,60
MS/NS - NE 6 - Umspannung Mittel-/Niederspannung	60,73	170,92	4,98
NS - NE 7 - Niederspannung <sup>6)</sup>	71,13	241,91	5,36

Preisblatt 2 Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung

Netzentgelte <sup>3),4)</sup>	netto Arbeitspreis ct / kWh	brutto Arbeitspreis ct / kWh	netto Grundpreis €/ a	brutto Grundpreis €/ a
Kundengruppe				
Kleinkunden <sup>6)</sup>	12,14	14,45	60,00	71,40
Elektromobilität <sup>5)</sup>	3,00	3,57		
Elektrospeicherheizung <sup>5)</sup>	3,00	3,57		
Wärmepumpen <sup>5)</sup>	3,00	3,57		

1) Zähleinrichtung (Drehstrom) mit Registrierung der 1/4-h-Leistungsmittelwerte

2) In diesen Entgelten sind die Kosten für die vorgelagerten Netze, die Systemdienstleistungen und die bei der Energieübertragung entstehenden Netzverluste enthalten.

3) Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für:

gesetzlich geltende Umsatzsteuer

Messstellenbetrieb inkl. Messung

Konzessionsabgabe, KWKG-Gesetz, §19-, § 18- und § 17-Umlage aufgrund gesetzlicher Verordnungen

4) In den Entgelten (GP und AP) sind die Kosten für Netznutzung, die Systemdienstleistungen und die bei der Energieübertragung entstehenden Netzverluste enthalten.

5) Die unterbrechbaren Entnahmestellen ohne Leistungsmessung werden auf Basis von TLP (temperaturabhängige Lastprofile) beliefert, eine Begrenzung auf die

bekannten 100.000 kWh für SLP-Kunden kann bei diesen Kundengruppen überschritten werden. Die Abrechnung der Netznutzung erfolgt ausschließlich im NS-

Netz und durch das sogenannte Lastprofilverfahren für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen (uVE) der Stadtwerke Pinneberg GmbH.

6) Für den Eigenverbrauch der Gemeinde wird der Kommunalrabatt gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 1 KAV auf das Nettoentgelt i.H.v. 10% gewährt.

Die Höhe der fälligen Umsatzsteuer bemisst sich nach dem unrabattierten Nettoentgelt für Kleinkunden bzw. leistungsgemessene Niederspannungskunden.

endgültiges Preisblatt 2024 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Pinneberg GmbH - Stand 01.01.2024

Entgelte Strom

Preisblätter 1 - 7 für die Netznutzung (Strom) im Netzgebiet der Stadtwerke Pinneberg GmbH

erstellt am:	19.12.2023
erstellt zum:	01.01.2024
gültig ab:	01.01.2024
geltende MwSt.:	19%

Preisblatt 2a Netzentgelte für steuerbare Verbrauchseinrichtungen gemäß § 14a EnWG nach Modul 1

Folgende Voraussetzungen sind für eine Vereinbarung zur netzorientierten Steuerung gemäß § 14a EnWG bei steuerbaren Verbrauchs-einrichtungen nach Abrechnungsmodul 1 einzuhalten:

- bestehender Netznutzungsvertrag zwischen Netzbetreiber und Lieferant oder Letztverbraucher
- technische Möglichkeit zur Reduzierung des netzirksamen Leistungsbezugs der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber zur Netzentlastung

Zu steuerbaren Verbrauchseinrichtungen gehören Elektro-Wärmepumpen, nicht öffentliche Ladepunkte für Elektromobile, Anlagen zur Raumkühlung und Stromspeicher hinsichtlich des Stromverbrauchs (Einspeicherung) mit einem max. Leistungsbezug von mehr als 4,2 kW.

Die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung nach Modul 1 darf das Netzentgelt, welches vom Betreiber ohne pauschale Reduzierung an dem Zählpunkt zu entrichten wäre, nicht übersteigen (negative Netzentgelte sind nicht möglich). Die Netzentgeltreduzierung wird jährlich gewährt.

Pauschale Netzentgeltreduzierung für Betreiber einer steuerbaren Verbrauchseinrichtungen gem. Modul 1:

pauschale Reduzierung <sup>1)</sup>	Netto (€/a)	Brutto (€/a)
Pauschale Netzentgeltreduzierung =	42,02 (Kosten IMS vgl. MsbG)	50,00
mit AP = 12,14 ct/kWh	+ 25,21 (Kosten für die Steuerbox vgl. MsbG)	30,00
(NS ohne Lastgangmessung)	+ 91,05 [3.750 kWh/a x AP x 0,2 (Stabilitätsprämie)]	108,35
Maximale Reduzierung =	158,28 €/a	188,35

Über den Installateur bzw. einen Energiedienstleister kann vor Ort die Verbrauchseinrichtung genau analysiert werden, welche Aufwendungen / Kosten auf den Kunden zukommen.

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

1) Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für:

gesetzlich geltende Umsatzsteuer  
Messstellenbetrieb inkl. Messung  
Konzessionsabgabe, KWK-Gesetz, §19-, § 18- und § 17-Umlage aufgrund gesetzlicher Verordnungen

siehe auch:  
z. Zt. 19%  
Preisblatt 5 & 6  
Preisblatt 7



endgültiges Preisblatt 2024 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Pinneberg GmbH - Stand 01.01.2024

Entgelte Strom

Preisblätter 1 - 7 für die Netznutzung (Strom) im Netzgebiet der Stadtwerke Pinneberg GmbH

erstellt am:	19.12.2023
erstellt zum:	01.01.2024
gültig ab:	01.01.2024

geltende MwSt.:	19%
-----------------	-----

Preisblatt 2b Netzentgelte für steuerbare Verbrauchseinrichtungen gemäß § 14a EnWG nach Modul 2

Folgende Voraussetzungen sind für eine Vereinbarung zur netzorientierten Steuerung gemäß § 14a EnWG bei steuerbaren Verbrauchs-einrichtungen nach Abrechnungsmodul 2 einzuhalten:

- bestehender Netznutzungsvertrag zwischen Netzbetreiber und Lieferant oder Letztverbraucher
- technische Möglichkeit zur Reduzierung des netzwirksamen Leistungsbezugs der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber zur Netzentlastung
- steuerbare Verbrauchseinrichtung besitzt einen separaten Zähler und technischen Zählpunkt

Zu steuerbaren Verbrauchseinrichtungen gehören Elektro-Wärmepumpen, nicht öffentliche Ladepunkte für Elektromobile, Anlagen zur Raumkühlung und Stromspeicher hinsichtlich des Stromverbrauchs (Einspeicherung) mit einem max. Leistungsbezug von mehr als 4,2 kW.

Bei Wahl des Moduls 2 erfolgt eine prozentuale Reduzierung des Arbeitspreises für den Verbrauch der steuerbaren Verbrauchseinrichtung.

Netzentgelte für Entnahmestellen mit steuerbaren Verbrauchseinrichtungen gem. Modul 2:

prozentuale Reduzierung <sup>1)</sup>	netto		brutto		brutto
	Arbeitspreis ct / kWh	4,86	Arbeitspreis ct / kWh	5,78	Grundpreis € / a
Steuerbare Verbrauchseinrichtungen nach § 14a EnWG					

Über den Installateur bzw. einen Energiedienstleister kann vor Ort die Verbrauchseinrichtung genau analysiert werden, welche Aufwendungen / Kosten auf den Kunden zukommen.

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

1) Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für:  
gesetzlich geltende Umsatzsteuer  
Messstellenbetrieb inkl. Messung  
Konzessionsabgabe, KWKG-Gesetz, §19-, § 18- und § 17-Umlage aufgrund gesetzlicher Verordnungen

siehe auch:  
z. Zt. 19%  
Preisblatt 5 & 6  
Preisblatt 7

# endgültiges Preisblatt 2024 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Pinneberg GmbH - Stand 01.01.2024

## Preisblatt 3

### Monatsleistungssystem für Kunden mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup>

gültig ab:

01.01.2024

Für Kunden mit einer zeitlich begrenzten hohen Leistungsaufnahme, der eine signifikant geringere oder gar keine Leistungsaufnahme in der verbleibenden Zeit gegenübersteht, bietet die Stadtwerke Pinneberg GmbH diese Alternative zum Jahresleistungspreissystem (Preisblatt 1) an. Die Anmeldung nimmt vor Abrechnungsbeginn der Netzkunde vor.

Monatsleistungspreissystem <sup>2),3)</sup>		Monatsleistungspreissystem	
Entnahme aus:		Leistungspreis €/ kW * Monat	Arbeitspreis ct / kWh
MS - NE 5 - Mittelspannung		29,05	2,60
MS/NS - NE 6 - Umspannung Mittel-/Niederspannung		28,49	4,98
NS - NE 7 - Niederspannung		40,32	5,36

## Preisblatt 4

### Reservenetzkapazität für Kunden mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup>

Die Zeiten eines Ausfalles einer Erzeugungsanlage kann ein Netzkunde beim Netzbetreiber durch die Bestellung einer Netzreservekapazität absichern. Die Höhe der Netzreserve kann i.d.R. bis zur Netto-Engpassleistung der Erzeugungsanlage durch den Netznutzer in Anspruch genommen werden. Die Abrechnung durch den Netzbetreiber erfolgt nach einem Jahr auf Basis der in Anspruch genommenen Zeit (in Stunden). Unterjährigkeiten sind nicht gestattet.

Reservenetzkapazität <sup>3)</sup>		bis 200 h €/ kW * a	bis 400 h €/ kW * a	bis 600 h €/ kW * a
Entnahme aus:				
MS - NE 5 - Mittelspannung		100,44	120,53	140,62
MS/NS - NE 6 - Umspannung Mittel-/Niederspannung		151,82	182,18	212,55
NS - NE 7 - Niederspannung		177,82	213,38	248,95

1) Zählerinrichtung (Drehstrom) mit Registrierung der 1/4-h-Leistungsmittelwerte

2) In diesen Entgelten sind die Kosten für die vorgelagerten Netze, die Systemdienstleistungen und die bei der Energieübertragung entstehenden Netzverluste enthalten.

3) Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für:

gesetzlich geltende Umsatzsteuer

Messstellenbetrieb inkl. Messung

Konzessionsabgabe, KWKG-Gesetz, §19-, § 18- und § 17-Umlage aufgrund gesetzlicher Verordnungen

siehe auch:

z. Zt. 19%

Preisblatt 5 & 6

Preisblatt 7

# endgültiges Preisblatt 2024 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Pinneberg GmbH - Stand 01.01.2024

## Die Entgelte für Messeinrichtung gelten für:

Kunden mit Leistungsmessung und dezentrale Erzeugungsanlagen mit Leistungsmessung  
 Kunden ohne Leistungsmessung und dezentrale Erzeugungsanlagen ohne Leistungsmessung

--> Preisblatt 5  
 --> Preisblatt 6

erstellt am:	19.12.2023
erstellt zum:	01.01.2024
gültig ab:	01.01.2024

## Preisblatt 5 Entgelte für Messstellenbetrieb<sup>2)</sup> inkl. Messung mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup>

Entgelte <sup>4)</sup>	Messstellenbetrieb inkl. Mess-DL €/ a
Entgelt für Messung in ... bzw. i. V. m.:	
Mittelspannung (einschl. HS/MS)	438,44
Wandler Mittelspannung	372,99
Niederspannung (einschl. MS/NS)	438,44
Wandler Niederspannung	37,00

## Preisblatt 6 Entgelte für Messstellenbetrieb<sup>3)</sup> inkl. Messung ohne registrierende Leistungsmessung<sup>1)</sup>

Entgelte <sup>4)</sup>	Messstellenbetrieb inkl. Mess-DL €/ a
Entgelt für Messung mit:	
Eintarif	12,63
Zweitarif	22,18
Wandlersatz	37,00
Mehrtarifzähler mit Leistungsmessung	28,66

- 1) Zählereinrichtung (Drehstrom) mit Registrierung der 1/4-h-Leistungsmittelwerte
- 2) Das Entgelt für den Messstellenbetrieb umfasst den Einbau, den Betrieb und die Wartung der Messeinrichtung sowie das Entgelt für die Messung (tägliche Ab- bzw. Auslesung) der Messeinrichtung in Verbindung mit der Datenweitergabe an berechnigte Dritte.
- 3) Das Entgelt für den Messstellenbetrieb umfasst den Einbau, den Betrieb und die Wartung der Messeinrichtung sowie das Entgelt für die Messung (jährliche Ab- bzw. Auslesung) der Messeinrichtung in Verbindung mit der Datenweitergabe an berechnigte Dritte.  
 Weitere Ab-/Auslesungen werden erneut abgerechnet (z.B. auf Kundenwunsch), ausgenommen sind jene aufgrund von Lieferantenwechseln (z.B. durch Ein- bzw. Auszug, usw.)
- 4) Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für die gesetzlich geltende Umsatzsteuer. z. Zt. 19%
- 5) inkl. Schaltgerät

endgültiges Preisblatt 2024 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Pinneberg GmbH - Stand 01.01.2022

Preisblatt 7

Konzessionsabgabe und gesetzliche Umlagen<sup>1,2)</sup>

gültig ab:

01.01.2024

Konzessionsabgabe nach Konzessionsabgabeverordnung (KAV)		in Gemeinden bis ... Einwohner	Abgabe in ct/kWh
Strom, bei sonstigen Tariflieferungen der nicht als Schwachlaststrom geliefert wird		25.000	1,32
Strom, bei sonstigen Tariflieferungen der als Schwachlaststrom geliefert wird		25.000	0,61
Sondervertragskunden (mit registrierender Leistungsmessung <sup>4)</sup> )		---	0,11

Offshore-Netzumlage nach § 17f Energiewirtschaftsgesetz (EnWG)		Umlage in ct/kWh
		0,656 <sup>3)</sup>

Umlage nach § 19 Abs. 2 Stromnetzentgeltverordnung (StromNEV)		Umlage in ct/kWh
		0,643 <sup>3)</sup>

KWKG-Umlage nach §§ 26-29 Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWKG)		Umlage in ct/kWh
		0,275 <sup>3)</sup>

- 1) Alle aufgeführten Preise sind Nettopreise und verstehen sich zuzüglich der gesetzlich geltenden Umsatzsteuer z. Zt. 19%
- 2) Die Konzessionsabgaben und die Umlagen sind in den Netzentgelten der Preisblätter 1 bis 6 nicht enthalten und werden zusätzlich berechnet.
- 3) Die Höhe der aktuell geltenden gesetzlichen Umlagen sowie weiterführende Informationen zu den Umlagen können der gemeinsamen Internetplattform der deutschen Übertragungsnetzbetreiber [www.netztransparenz.de](http://www.netztransparenz.de) entnommen werden.
- 4) Zählerinrichtung (Drehstrom) mit Registrierung der 1/4-h-Leistungsmittelwerte

Diese Auflistung dient nur zur Information und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit.