

## endgültiges Preisblatt 2021 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Peine GmbH - Stand: 01.01.2021

### Entgelte Strom

Preisblätter 1 - 6 für die Netznutzung (Strom) im Netzgebiet der Stadtwerke Peine GmbH



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

| Jahresleistungspreissystem <sup>2),3)</sup>      | Jahresbenutzungsdauer<br>< 2.500 bn |                          | Jahresbenutzungsdauer<br>> 2.500 bn |                          |
|--|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
|  | Leistungspreis<br>€/ kW * a         | Arbeitspreis<br>ct / kWh | Leistungspreis<br>€/ kW * a         | Arbeitspreis<br>ct / kWh |
| Entnahme aus:                                    |                                     |                          |                                     |                          |
| MS - NE 5 - Mittelspannung <sup>4)</sup>         | 21,21                               | 4,08                     | 87,80                               | 1,42                     |
| MS/NS - NE 6 - Umspannung Mittel-/Niederspannung | 26,27                               | 5,11                     | 110,76                              | 1,74                     |
| NS - NE 7 - Niederspannung                       | 31,32                               | 6,14                     | 133,72                              | 2,05                     |

### Preisblatt 2 Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung

| Netzentgelte <sup>3),5)</sup>        | netto                    | brutto                   | netto              | brutto             |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
|                                      | Arbeitspreis<br>ct / kWh | Arbeitspreis<br>ct / kWh | Grundpreis<br>€/ a | Grundpreis<br>€/ a |
| Kundengruppe                         |                          |                          |                    |                    |
| Kleinkunden <sup>7)</sup>            | 4,59                     | 5,46                     | 60,00              | 71,40              |
| Elektromobilität                     | 2,00                     | 2,38                     | 12,00              | 14,28              |
| Elektrospeicherheizung <sup>6)</sup> | 2,00                     | 2,38                     | 12,00              | 14,28              |
| Wärmepumpen <sup>6)</sup>            | 4,00                     | 4,76                     | 18,00              | 21,42              |

- 1) Zählleinrichtung (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   | siehe auch:  |
| Messstellenbetrieb inkl. Messung   | z.Zt. 19%    |
| Konzessionsabgabe, KWKG-Gesetz, §19-, § 18- und § 17-Umlage aufgrund gesetzlicher Verordnungen | Preisblatt 6 |
- 4) Bei Entnahme elektrischer Energie aus Mittelspannung und Erfassung durch eine niederspannungsseitige Messeinrichtung wird ein **Zuschlag von 2 %** aufgrund der Transformatorenverluste erhoben. Dieser Zuschlag gilt sowohl für die Arbeits- als auch für die Leistungswerte.
- 5) Steuerbare Verbrauchseinrichtungen werden über einen separaten Zähler und technischen Zählpunkt gemessen.  
In den Entgelten (GP und AP) sind die Kosten für Netznutzung, die Systemdienstleistungen und die bei der Energieübertragung entstehenden Netzverluste enthalten.
- 6) 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 Peine GmbH.
- 7) 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.

## endgültiges Preisblatt 2021 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Peine GmbH - Stand: 01.01.2021

### Preisblatt 3 Monatsleistungssystem für Kunden mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup>

Für Kunden mit einer zeitlich begrenzten hohen Leistungsaufnahme, der eine signifikant geringere oder gar keine Leistungsaufnahme in der verbleibenden Zeit gegenübersteht, bietet die Stadtwerke Peine 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<br>€/ kW * Monat | Arbeitspreis<br>ct / kWh |
| MS - NE 5 - Mittelspannung                       | 14,63                           | 1,42                     |
| MS/NS - NE 6 - Umspannung Mittel-/Niederspannung | 18,46                           | 1,74                     |
| NS - NE 7 - Niederspannung                       | 22,29                           | 2,05                     |

### 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 | bis 400 h | bis 600 h |
|--|-----------|-----------|-----------|
| Entnahme aus:                                    | €/ kW * a | €/ kW * a | €/ kW * a |
| MS - NE 5 - Mittelspannung                       | 53,02     | 63,63     | 74,23     |
| MS/NS - NE 6 - Umspannung Mittel-/Niederspannung | 48,75     | 58,50     | 68,25     |
| NS - NE 7 - Niederspannung                       | 78,30     | 93,96     | 109,61    |

### Preisblatt 5 Entgelte für Blindstrom/Blindarbeit

Bei Kunden mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup> wird die Blindarbeit separat erfasst. Der Netzkunde hat dafür Sorge zu tragen, dass die festgelegten Grenzwerte gemäß den vertraglichen Regelungen eingehalten werden.

| Blindstrom <sup>4)</sup>  | netto*   | brutto   |
|---|----------|----------|
| gemessene induktive Blindarbeit, die 50% der Wirkarbeit überschreitet | ct/kVarh | ct/kVarh |
|   | 1,00     | 1,19     |

- 1) Zählleinrichtung (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   | siehe auch:  |
| Messstellenbetrieb inkl. Messung   | z.Zt. 19%    |
| Konzessionsabgabe, KWKG-Gesetz, §19-, § 18- und § 17-Umlage aufgrund gesetzlicher Verordnungen | Preisblatt 6 |
- 4) Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für die gesetzlich geltende Umsatzsteuer. z.Zt. 19%

## endgültiges Preisblatt 2021 der Netznutzungsentgelte der Stadtwerke Peine GmbH - Stand: 01.01.2021

### Die Entgelte für Messeinrichtung gelten für:

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

--> Preisblatt 6a

--> Preisblatt 6b



### Preisblatt 6a Entgelte für Messstellenbetrieb<sup>2)</sup> inkl. Messung mit registrierender Leistungsmessung<sup>1)</sup>

| Entgelte <sup>4)</sup>   | Messstellenbetrieb<br>inkl. Mess-DL |
|--|-------------------------------------|
| Entgelt für Messung in ... bzw. i. V. m.:  | €/ a                                |
| Mittelspannung (einschl. HS/MS) <span style="float: right;">5)</span>              | 790,84                              |
| Preisabschlag für kundenseitig gest. Wandler <span style="float: right;">7)</span> | 225,68                              |
| Niederspannung (einschl. MS/NS) <span style="float: right;">5)</span>              | 451,53                              |
| Preisabschlag für kundenseitig gest. Wandler <span style="float: right;">7)</span> | 23,88                               |

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

| Entgelte <sup>4)</sup>                          | Messstellenbetrieb<br>inkl. Mess-DL |
|---|-------------------------------------|
| Entgelt für Messung mit:                        | €/ a                                |
| Eintarif  | 14,29                               |
| Zweitarif <span style="float: right;">6)</span> | 23,25                               |
| EDL 21 Zähler                                   | 35,90                               |
| EDL 40 Zähler                                   | 86,15                               |
| Prepaymentzähler                                | 115,40                              |
| Zweitarif-2-Richtungszähler                     | 23,25                               |

- 1) Zähleinrichtung (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 berechnete Dritte.
- 3) Das Entgelt für den Messstellenbetrieb umfasst den Einbau, den Betrieb und die Wartung der Messeinrichtung sowie das Entgelt für die Messung der Messeinrichtung in Verbindung mit der Datenweitergabe an berechnete 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. Wandler und Telekommunikationseinrichtung
- 6) inkl. Schaltgerät
- 7) Abzugsfähiger Betrag bei Selberstellung des Wandlers durch den Kunden.