

| | | | | |
|-------|------|--------------|-----|----------------------------|
| Strom | Netz | Netzentgelte | RLM | Jahresleistungspreissystem |
|-------|------|--------------|-----|----------------------------|



| | |
|---|----------------------|
| Übersicht - Jahresleistungspreissystem | 1₁ |
|---|----------------------|

Die meisten Netznutzer mit einer registrierenden Leistungsmessung (RLM) werden nach dem Jahresleistungspreissystem abgerechnet. Für die Abrechnung über das Monatsleistungspreissystem muss beim Netzbetreiber beantragt werden.

Der Aufbau der Netzentgelte ist gesetzlich vorgeschrieben und deshalb bei allen Netzbetreibern gleich. Nachfolgend als Beispiel die Netzentgelte von MitNetz Strom für 2024:

| Netzebene | Jahresbenutzungsdauer | | | |
|------------------------------------|-----------------------|--------------|----------------|--------------|
| | < 2.500 h | | ≥ 2.500 h | |
| | Leistungspreis | Arbeitspreis | Leistungspreis | Arbeitspreis |
| | €/kWa | ct/kWh | €/kWa | ct/kWh |
| Hochspannung | 50,12 | 5,57 | 164,87 | 0,98 |
| Umspannung Hoch-/Mittelspannung | 52,64 | 5,87 | 173,89 | 1,02 |
| Mittelspannung | 58,13 | 5,92 | 172,13 | 1,36 |
| Umspannung Mittel-/ Niederspannung | 61,04 | 6,29 | 183,79 | 1,38 |
| Niederspannung | 65,95 | 6,25 | 179,2 | 1,72 |

Die Preise unterscheiden sich nach der Netzebene, nach der Jahresbenutzungsdauer (Benutzungsstunden) und nach Arbeits- und Leistungspreis.

| | |
|------------|---|
| Netzebene: | Das Stromversorgungsnetz ist in verschiedene Netzebenen unterteilt. Die Netzebene, die hier zur Preisfindung herangezogen wird, ist die Ebene, in welcher der Strom vom Verbraucher entnommen wird. |
|------------|---|

| | |
|--|--|
| Jahresbenutzungsdauer/Benutzungsstunden: | Die Benutzungsstunden werden errechnet, indem die Jahresarbeit in kWh durch die höchste 1/4 Stundenleistung des Jahres in kW (Leistungsspitze) dividiert wird. |
|--|--|

| | |
|-----------------|---|
| Leistungspreis: | Der für die Leistung zu bezahlende Betrag ermittelt sich aus dem Produkt des Leistungspreises in €/kWa und der höchsten 1/4 Stundenleistung des Jahres (Leistungsspitze) in kW. |
|-----------------|---|

| | |
|---------------|--|
| Arbeitspreis: | Der für die Arbeit zu bezahlende Betrag ermittelt sich aus dem Produkt des Arbeitspreises in Cent/kWh und der im Jahr bezogenen Arbeit in kWh. |
|---------------|--|

| | | | | |
|-----------|--|-------------------------------|------------------|-------------|
| Beispiel: | Netzgebiet: MitNetz Strom - Niederspannung | | | |
| | Jahresarbeit: | 300.000 kWh | Leistungsspitze: | 100 kW |
| | Benutzungsstd.: | 300.000 kWh / 100 kW = | | 3.000 h |
| | Leistungspreis: | 100 kW x 179,20 €/ kW a = | | 17.920,00 € |
| | Arbeitspreis: | 300.000 kWh x 1,72 Cent/kWh = | | 5.160,00 € |
| | Netzkosten, gesamt: | | | |

Quelle: https://www.mitnetz-strom.de/Media/docs/default-source/datei-ablage/ne_2024_mns_pb1_rlm.pdf?sfvrsn=fde871f8_4

LaEel GmbH - Lausitzer Energieeffizienzlösungen: www.laeel.de; 02977 Hoyerswerda, Str. D 2 A

- A
- B
- C
- D
- E
- F
- G
- H
- I
- J
- K
- L
- M
- N
- O
- P
- Q
- R
- S
- T
- U
- V
- W