

Kunden mit registrierender Leistungsmessung	9₁
--	----------------------

Bei Letztverbrauchern mit einem Jahresverbrauch ab 100.000 kWh/Jahr sind die Netzbetreiber berechtigt eine registrierende Leistungsmessung einzubauen. Unabhängig vom Jahresverbrauch erhalten auch Abnehmer auf der Mittelspannungsebene eine RLM-Messung. Mit dieser Messung wird die Leistung in jeder 1/4 Stunde gemessen und zum Netzbetreiber übertragen. Dies ist für die Netzbetreiber wichtig, um kurzfristig auf Abnahmeschwankungen der großen Verbraucher reagieren zu können.

Eine Abrechnung der Netzkosten erfolgt entweder zum Jahresleistungspreis oder zum Monatsleistungspreis. Eine Abrechnung zum Monatsleistungspreis wird gewählt, wenn der Bezug nur wenige Monate im Jahr erfolgt oder die Leistungsspitze in wenigen Monaten wesentlich höher ist, als in den anderen. Die Abrechnung zum Monatsleistungspreis muss beim Netzbetreiber beantragt werden.

Netzkosten zum Jahresleistungspreissystem (Beispiel: MitNetz Strom 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

Beispiel: Netzgebiet MitNetz Strom 2024, Niederspannung, 300.000 kWh, 100 kW

Leistungspreis: 100 kW x 179,2 €/kW a = 17.920,00 €	gesamt
Arbeitspreis: 300.000 kWh x 1,72 Cent/kWh = 5.160,00 €	23.080,00 €

Netzkosten zum Monatsleistungspreissystem (Beispiel: MitNetz Strom 2024)

Netzebene	Leistungspreis	Arbeitspreis
	€/kW und Monat	ct/kWh
Hochspannung	27,48	0,98
Umspannung Hoch-/Mittelspannung	28,98	1,02
Mittelspannung	28,69	1,36
Umspannung Mittel-/ Niederspannung	30,63	1,38
Niederspannung	29,87	1,72

Beispiel: Netzgebiet MitNetz Strom 2024, Niederspannung, Jan: 200 kW, 70.000 kWh, Feb: 100 kW, 30.000 kWh, Rest: 0 kW, 0 kWh

Leistungspreis: (200 kW + 100 kW) x 29,87 €/kW Monat = 8.961 €	gesamt
Arbeitspreis: (70.000 kWh + 30.000 kWh) x 1,72 Cent/kWh = 1.720 €	10.681,00 €

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

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