

Preisblatt Netzentgelte Strom

Die veröffentlichten Netzentgelte ab dem 01.01.2023 stehen unter dem Vorbehalt, dass von der Bundesnetzagentur keine Festlegungen erlassen oder sonstige Entscheidungen getroffen werden, die eine weitere Anpassung unserer Netzentgelte für das Jahr 2023 erfordern.

Inhalt

- 1 Preisblatt LG JLP Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung
 Jahresleistungspreis -
- 2 Preisblatt LG MLP Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung Monatsleistungspreis -
- 3 Preisblatt LG MSB Entgelte für Messstellenbetrieb (inkl. Messdienstleistung) für Kunden mit registrierender Leistungsmessung
- 4 Preisblatt SLP Netzentgelte für Entnahmestellen ohne Leistungsmessung
- 4a Preisblatt sVE Netzentgelte für steuerbare Verbrauchseinrichtungen gemäß § 14a EnWG in der Niederspannung
- 5 Preisblatt SLP MSB Entgelte für Messstellenbetrieb (inkl. Messdienstleistung) für Kunden ohne registrierende Leistungsmessung
- 6 Preisblatt Umlagen Gesetzliche Umlagen
- 7 Preisblatt ZUW Zahlungsverzug, Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung



Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung

- Jahresleistungspreis - (Preisblatt LG JLP)

Gültig ab 01. Januar 2023

Das Entgelt für die Vorhaltung sowie die Inanspruchnahme der Netzkapazität während eines Abrechnungsjahres wird anhand der Jahresabrechnungsleistung in Abhängigkeit der erreichten Benutzungsstunden bestimmt.

Jahresbenutzungsdauer	< 2.500 Bh		≥ 2.500 Bh	
Entnahmestelle	Leistungspreis €/ kW*a	Arbeitspreis ct/kWh	Leistungspreis €/ kW*a	Arbeitspreis ct/kWh
Umspannung Hoch-/ Mittelspannung	-	-	-	-
Mittelspannung	15,23	4,76	126,97	0,29
Umspannung Mittel-/ Niederspannung	17,93	5,20	135,35	0,50
Niederspannung	19,85	5,45	139,26	0,68

Die Jahresbenutzungsdauer (h/a) wird als Quotient aus der im Abrechnungsjahr bezogenen Verrechnungswirkarbeit (kWh) und der Verrechnungsleistung (kW) ermittelt.

Der Preis in €/a für die Nutzung des Netzes ergibt sich als Summe der beiden Produkte:

- ,Maximale jährliche Leistung P' x ,Leistungspreis LP' sowie
- ,Jahresenergie W' x ,Arbeitspreis AP'



Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung - Jahresleistungspreis - (Preisblatt LG JLP)

Beispielrechnung für eine Entnahme in Mittelspannung

Basisdaten des Kunden

Maximale Leistung: 100 kW

Jahresenergie: 250.000 kWh/a Entnahmeebene: Mittelspannung

Berechnung des Netzentgeltes für Netznutzung:

 $Jahresbenutzungsdauer = \frac{Jahresenergie}{maximale \ Leistung} = \frac{250.000 \ kWh/a}{100 \ kW} = 2.500 \ h/a$

Preis für die Netznutzung:

Leistungspreis: 126,97 €/ kW*a Arbeitspreis: 0,29 ct/kWh

damit berechnet sich der Preis zu:

126,97 €/ kW*a x 100 kW + 0,29 ct/kWh / 100 ct/€ x 250.000 kWh/a = 13.422,00 €/a

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

Bei Entnahme der elektrischen Energie aus der Mittelspannungsebene und deren Erfassung durch eine niederspannungsseitige Messeinrichtung wird ein Zuschlag für Transformatorenverluste in Höhe von 1,5 % auf die Arbeitsmengen und die Leistungswerte erhoben.

Die Preise verstehen sich zzgl. einem Entgelt für Messstellenbetrieb -inkl. Messdienstleistung sowie ggf. Mehrkosten durch Berechnung von Umlagen gemäß gesetzlichen Vorgaben und ggf. Konzessionsabgabe in der jeweiligen gesetzlichen Höhe und weiteren gesetzlichen Regelungen.

Alle Preise sind Nettopreise und werden zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer von derzeit 19 % in Rechnung gestellt.



Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung

- Monatsleistungspreis - (Preisblatt LG MLP)

Gültig ab 01. Januar 2023

Für Netzkunden mit einer zeitlich begrenzten hohen Leistungsaufnahme, der in der übrigen Zeit eine deutlich geringere oder keine Leistungsaufnahme gegenüber steht, bietet die werkkraft GmbH alternativ zum Jahresleistungspreissystem eine Abrechnung auf Basis von Monatsleistungspreisen gemäß §19 Abs.1 StromNEV an.

	Preis	se
Entnahmestelle	Leistungspreis €/ kW*Monat	Arbeitspreis ct/kWh
Umspannung Hoch-/ Mittelspannung	-	-
Mittelspannung	21,16	0,29
Umspannung Mittel-/ Niederspannung	22,56	0,50
Niederspannung	23,21	0,68

Der Monatspreis in €/Monat für die Nutzung des Netzes ergibt sich als Summe der beiden Produkte:

- ,Maximale monatliche Leistung PM ' x ,Monatsleistungspreis LPM ' sowie
- ,Monatsenergie WM' x ,Arbeitspreis APM'

Beispielrechnung für eine Entn	ahma in Mittalen	annung für 2 Me	nato		
Beispieliecilliung für eine Entit	ailine in willeisp	annung lui 3 Mi	mate		
Basisdaten des Kunden	1. Monat	2. Monat	3. Monat		
Maximale monatliche Leistung:	100 kW	50 kW	75 kW		
Monatsenergie:	25.000 kWh	12.500 kWh	18.750 kWh	1	
Preis für die Netznutzung:					
Leistungspreis:	21,16 €/ kW*Mo	n.			
Arbeitspreis:	0,29 ct/kWh				
Damit berechnet sich der Preis zu	ı:				
1. Monat 21,16 €/ kW*Mon.	x 100 kW*Mon.	+ 0,29 ct/kWh	/ 100 ct/€	x 25.000 kWh	= 2.188,50€
2. Monat 21,16 €/ kW*Mon.	x 50 kW*Mon.	+ 0,29 ct/kWh	/ 100 ct/€	x 12.500 kWh	= 1.094,25€
3. Monat 21,16 €/ kW*Mon.	x 75 kW*Mon.	+ 0,29 ct/kWh	/ 100 ct/€	x 18.750 kWh	= 1.641,38€
				Gesamt:	= 4.924,13€



Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung

- Monatsleistungspreis - (Preisblatt LG MLP)

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

Die Preise verstehen sich zzgl. einem Entgelt für Messstellenbetrieb -inkl. Messdienstleistung sowie ggf. Mehrkosten durch Berechnung von Umlagen gemäß gesetzlichen Vorgaben und ggf. Konzessionsabgabe in der jeweiligen gesetzlichen Höhe und weiteren gesetzlichen Regelungen.

Alle Preise sind Nettopreise und werden zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer von derzeit 19 % in Rechnung gestellt.



Entgelte für Messstellenbetrieb (inkl. Messdienstleistung) für Kunden mit registrierender Leistungsmessung (Preisblatt LG MSB)

Gültig ab 01. Januar 2023

Die Übergabe der ¼-h-Lastgänge an Lieferanten und Netznutzer erfolgt entsprechend der derzeit gültigen gesetzlich und behördlich vorgegebenen Fristen und Formate und ist mit dem Messstellenbetriebspreis abgegolten.

Netzentgelt für Messstellenbetrieb Entnahme	Preis je Messeinrichtung (Zählpunkt) Messstellenbetrieb €/a
Mittelspannung einschließlich Umspannung Hoch-/Mittelspannung	495,00
Niederspannung einschließlich Umspannung Mittel-/Niederspannung	351,50

Obiges Entgelt für den Messstellenbetrieb wird dann in Ansatz gebracht, wenn die werkkraft GmbH Messstellenbetreiber ist. Das Entgelt für den Messstellenbetrieb beinhaltet die Messeinrichtung sowie deren Einbau, Betrieb und Wartung im Sinne des § 3 Nr. 26b EnWG sowie die Messung im Sinne des § 3 Nr. 26c EnWG.

Alle Preise sind Nettopreise und werden zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer von derzeit 19 % in Rechnung gestellt.



Netzentgelte für Entnahmestellen ohne Leistungsmessung (Preisblatt SLP)

Gültig ab 01. Januar 2023

Netznutzung mittels Standardlastprofilen

Entnahmestellen ohne Leistungsmessung, die im Niederspannungsnetz angeschlossen sind, werden auf Basis von vorgegebenen Standardlastprofilen beliefert und mit einem pauschalierten Netzentgelt abgerechnet. Um das Verbrauchsverhalten möglichst genau nachzubilden, werden dabei je nach Bedarfsart verschiedene Lastprofile verwendet.

Die Verwendung von Lastprofilen erfolgt bei einer Jahresenergieentnahme von ≤ 100.000 kWh.

Preise	Grundpreis €/a		Arbeitspreis ct/kWh	
Entnahme	Netto	Brutto	Netto	Brutto
Niederspannung	43,80	52,12	8,27	9,84

Beispielrechnung für eine Entnahme ohne Leistungsmessung Basisdaten des Kunden Jahresarbeit: 3.500 kWh/a Entnahmeebene: Niederspannung Berechnung des Netzentgeltes für Netznutzung: Grundpreis Arbeitspreis x Jahresarbeit = Netzentgelt Nettopreis für die Netznutzung: 43,80 €/a Grundpreis: 8.27 ct/kWh Arbeitspreis: Damit berechnet sich der Preis zu: 43.80 €/a x 3.500 kWh/a = 333,25 €/a 8.27 ct/kWh 100 ct/€

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

Die Preise verstehen sich zzgl. einem Entgelt für Messstellenbetrieb -inkl. Messdienstleistung sowie ggf. Mehrkosten durch Berechnung von Umlagen gemäß gesetzlichen Vorgaben und ggf. Konzessionsabgabe in der jeweiligen gesetzlichen Höhe und weiteren gesetzlichen Regelungen.

Nettopreise werden zzgl. der gesetzlichen Umsatzsteuer von derzeit 19 % in Rechnung gestellt.



Netzentgelte für steuerbare Verbrauchseinrichtungen gemäß § 14a EnWG in der Niederspannung (Preisblatt sVE)

Gültig ab 01. Januar 2023

Netznutzung mittels temperaturabhängiger Lastprofile:

Entsprechend des § 14a EnWG sind folgende Bedingungen für eine Anerkennung als steuerbare Verbrauchseinrichtung einzuhalten (Definition):

- bestehender Netznutzungsvertrag zwischen Netzbetreiber und Lieferant oder Letztverbraucher
- technische Möglichkeit zur vollständigen Unterbrechung der Verbrauchseinrichtung durch den Netzbetreiber zur Netzentlastung in den vorgegebenen Zeiten
- steuerbare Verbrauchseinrichtung besitzt einen separaten Zähler und technischen Zählpunkt

Zu steuerbaren Verbrauchseinrichtungen gehören u. a. Elektro-Speicherheizungen, Elektro-Wärmepumpen, gesteuerte Elektro-Warmwasserspeicher und Elektromobile.

Netzentgelte für Entnahmestellen mit steuerbaren Verbrauchseinrichtungen:

Entnahme durch	Grundpreis €/a		Arbeitspreis ct/kWh	
	Netto	Brutto	Netto	Brutto
Elektro-Speicherheizung	-	-	2,83	3,37
Ladepunkte für Elektromobile	-	-	2,83	3,37
sonstige steuerbare Verbrauchseinrichtung	-	-	2,83	3,37

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.

Die Preise verstehen sich zzgl. einem Entgelt für Messstellenbetrieb -inkl. Messdienstleistung sowie ggf. Mehrkosten durch Berechnung von Umlagen gemäß gesetzlichen Vorgaben und ggf. Konzessionsabgabe in der jeweiligen gesetzlichen Höhe und weiteren gesetzlichen Regelungen.

Nettopreise werden zzgl. der gesetzlichen Umsatzsteuer von derzeit 19 % in Rechnung gestellt.



Entgelte für Messstellenbetrieb (inkl. Messdienstleistung) für Kunden ohne registrierende Leistungsmessung (Preisblatt SLP MSB)

Gültig ab 01. Januar 2023

Das Entgelt für den Messstellenbetrieb wird dann in Ansatz gebracht, wenn die werkkraft GmbH Messstellenbetreiber ist.

Das Entgelt für den Messstellenbetrieb beinhaltet die Messeinrichtung sowie deren Einbau, Betrieb und Wartung im Sinne des § 3 Nr. 26b EnWG sowie die Messung im Sinne des § 3 Nr. 26c EnWG.

	Preis je Messeinrichtung (Zählpunkt) Messstellenbetrieb €/a		
Netzentgelt für Messstellenbetrieb für Entnahme	Netto	Brutto	
Eintarifzähler	9,00	10,71	
Zweitarifzähler	14,40	17,14	
Tarif- und Lastschaltung *)	13,14	15,64	
Wandlersatz Niederspannung	26,28	31,27	

^{*)} Tarifschaltung: HT-Zeiten: Mo.-Fr. 6-22 Uhr, Sa. 6-13 Uhr, restliche Zeiten NT. Die Zeitschaltungen erfolgen in Lastgruppen, so dass die Zeiten jeweils um mehrere Minuten variieren können. Wird nur die Lastschaltung benötigt, ist Rücksprache mit der werkkraft GmbH notwendig

In den o.g. Preisen ist eine einmalige Ablesung enthalten.

Nettopreise werden zzgl. der gesetzlichen Umsatzsteuer von derzeit 19 % in Rechnung gestellt.



Gesetzliche Umlagen (Preisblatt Umlagen)

Gültig ab 01. Januar 2023

Zusätzlich gelten die nachfolgenden gesetzlichen Umlagen:

- KWK-G Umlage,
- Umlage nach § 19 Abs. 2 StromNEV,
- Offshore-Netzumlage nach § 17f EnWG,
- Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV.

Die Höhe der aktuell geltenden gesetzlichen Umlagen sowie weiterführende Informationen zu den Umlagen entnehmen Sie bitte der gemeinsamen Internetplattform der deutschen Übertragungsnetzbetreiber: www.netztransparenz.de



Zahlungsverzug, Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Preisblatt ZUW)

Gültig ab 01. Januar 2023

Unterbrechung und Wiederherstellung des Anschlusses und der		€
Anschlussnutzung in der Niederspannung	Netto	Brutto
Bei Durchführung der Maßnahmen an einer vorhandenen Trenneinrich	ntung:	
Für die Unterbrechung	71,48	85,06
Für die Wiederherstellung	77,44	92,15

Bei physischer Trennung des Netzanschlusses sowie in höheren Spannungsebenen werden die Kosten für Unterbrechung und Wiederherstellung nach Aufwand berechnet, mindestens jedoch vorgenannte Pauschalen.

Die Bruttopreise beinhalten einen Umsatzsteuersatz von 19%.