Netzzugangsentgelte Strom

Preisblatt für den Netzzugang Strom

(Stand: 20.12.2023, gültig ab 01.01.2024)

der
Harz Energie Netz GmbH

Die Preisangaben sind ohne Umsatzsteuer, **im Fettdruck** mit Umsatzsteuer (19 %) angegeben. Die Preise mit Umsatzsteuer sind gerundet.

1. Entgelte für Netznutzung für Entnahme mit ¼-h-Leistungsmessung

1.1 Jahresleistungspreissystem

Netz- bwz. Umspannebene	Benutzungsdauer < 2500 h/a		Benutzungsdauer ≥ 2500 h/a	
	Leistungspreis €/kW u. Jahr	Arbeitspreis Ct/kWh	Leistungspreis €/kW u. Jahr	Arbeitspreis Ct/kWh
Hochspannungsnetz	26,48 / **31,51**	9,53 / **11,34**	264,77 / **315,08**	0,00 / **0,00**
Umspannung HS/MS	22,46 / **26,73**	7,54 / **8,97**	205,37 / **244,39**	0,22 / **0,26**
Mittelspannungsnetz	32,93 / **39,19**	7,46 / **8,88**	175,82 / **209,23**	1,75 / **2,08**
Umspannung MS/NS	33,23 / **39,54**	11,16 / **13,28**	304,31 / **362,13**	0,32 / **0,38**
Niederspannungsnetz	54,77 / **65,18**	10,40 / **12,38**	222,13 / **264,33**	3,71 / **4,41**

1.2 Monatsleistungspreissystem gem. § 19 Abs. 1 StromNEV

Für Entnahmestellen mit monatlichem Leistungsbedarf besteht die Möglichkeit vor Beginn eines neuen Abrechnungsjahres (Kalenderjahr) diese Entnahmestellen zur Verrechnung im Monatsleistungspreissystem für das nächste Abrechnungsjahr anzumelden. Hierfür gelten dann, für jeden Monat der Leistungsinanspruchnahme, die folgenden Netzentgelte.

Netz- bwz. Umspannebene	Leistungspreis €/kW u. Monat	Arbeitspreis Ct/kWh
Hochspannung	44,13 / **52,51**	0,00 / **0,00**
Umspannung HS/MS	34,23 / **40,73**	0,22 / **0,26**
Mittelspannungsnetz	29,30 / **34,87**	1,75 / **2,08**
Umspannung MS/NS	50,72 / **60,36**	0,32 / **0,38**
Niederspannungsnetz	37,02 / **44,05**	3,71 / **4,41**

1.3 Entgelte für Messstellenbetrieb (Inkl. Messung)

Die Höhe des Entgeltes für den Messstellenbetrieb richtet sich nach der Netz- bzw. Umspannebene des Netzanschlusses sowie den am Netzanschluss verbauten Geräten. Sofern der Letztverbraucher keinen eigenen Wandler stellt, setzt sich das für den Messstellenbetrieb zu zahlende Entgelt aus dem Preis für den Zähler, den entsprechende Wandler sowie ggf. für Zusatzkomponenten oder -leistungen zusammen.

Leistung	Messstellenbetrieb* €/Jahr
Hochspannung:	
Zähler	362,57 / **431,46**
Wandler	1.600,17 / **1.904,20**
Telekommunikationsanschluss	28,11 / **33,45**
Mittelspannung:	
Zähler	338,09 / **402,33**
Wandler	135,44 / **161,17**
Telekommunikationsanschluss	28,11 / **33,45**
Niederspannung:	
Zähler	239,71 / **285,25**
Wandler	25,05 / **29,81**
Telekommunikationsanschluss	28,11 / **33,45**
Schaltgerät/Rundsteuerempfänger	14,73 / **17,53**
Impulsweitergabe	75,00 / **89,25**

Weitere Leistungen	Preis €/Vorgang
Manuelle Ablesung vor Ort bei RLM-Kunden	49,50 / **58,91**

* - bei täglicher Auslesung,
- je Entnahmestelle bei monatlicher Rechnungsstellung und Jahresschlussrechnung,
- Abweichende Spannungsebenen von Entnahme und Messung
  In der Regel befinden sich die Entnahmestelle und die Messstelle in der gleichen Spannungsebene. Bei Abweichung hiervon (Entnahme in der Mittelspannung und Messung in der Niederspannung) werden die bei der Niederspannungsmessung nicht erfassten Verluste zwischen Entnahme- und Messstelle individuell mit einem Aufschlag berücksichtigt. Der Aufschlag auf die ¼-h-Messwerte (Leistungs- und Arbeitswerte) kann bis zu 3 % betragen

2. Entgelte für Netznutzung für Entnahme ohne ¼-h-Leistungsmessung (Entnahmestelle mit Standardlastprofil)

2.1 Entgelte für Netznutzung

Netz- bwz. Umspannebene	Grundpreis €/Jahr	Arbeitspreis Ct/kWh
Niederspannungsnetz	73,50 / **87,47**	7,83 / **9,32**

2.2 Entgelte für steuerbare Verbrauchseinrichtungen gemäß § 14a EnWG

Gemäß § 14a EnWG werden Lieferanten und Letztverbraucher im Bereich der Niederspannung mit denen vor dem 01.01.2024 Netznutzungsverträge abgeschlossen und im Gegenzug die netzdienliche Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen, die über einen separaten Zählpunkt verfügen, vereinbart wurde, mit einem reduzierten Netzentgelt abgerechnet. Die Reduzierung des Arbeits- und Grundpreises ergibt sich aus dem Preisblatt des Jahres 2023 und wird entsprechend fortgeführt.

Verbraucher	Grundpreis €/Jahr	Arbeitspreis Ct/kWh
Elektro-Speicherheizung	0,00 / **0,00**	3,91 / **4,65**
Wärmepumpe	0,00 / **0,00**	3,91 / **4,65**
Elektromobilität	0,00 / **0,00**	3,91 / **4,65**

Für Letztverbraucher, mit denen nach dem 01.01.2024 eine Vereinbarung über eine Netzentgeltreduzierung im Gegenzug zur netzdienlichen Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen vereinbart wurde, gilt die neue Regelung gemäß § 14a EnWG. Hierbei gibt es grundsätzlich zwei Optionen: Modul 1 (pauschale Netzentgeltreduzierung) und Modul 2 (prozentuale Netzentgeltreduzierung). Die Höhe der Reduzierung errechnet sich jeweils in Abhängigkeit vom Arbeitspreis in der Niederspannung für Entnahme ohne Lastgangmessung.

Letztverbraucher in der Niederspannung ohne Leistungsmessung können frei zwischen den beiden Modulen wählen. Voraussetzung für Modul 2 ist jedoch, dass die Messung des Verbrauchs über einen separaten Zählpunkt erfolgt. Sollte kein Modul aktiv gewählt werden, fällt dieser Letztverbraucher automatisch in das Modul 1 („Default“).

Verbraucher	Modul 1 Pauschale Netzentgeltreduzierung €/Stk.	Modul 2 Prozentuale Arbeitspreisreduzierung Ct/kWh
SLP in NS	126,10 / **150,06**	3,14 / **3,74**

Letztverbraucher in der Niederspannung oder Umspannung auf Niederspannung mit Leistungsmessung (RLM) können nur Modul 1 wählen

Verbraucher	Modul 1 Pauschale Netzentgeltreduzierung €/Stk.
RLM In MS/NS oder NS	126,10 / **150,06***

Das Gesamtentgelt der Entnahmestellen kann nicht unter 0€ fallen. Es wird vorausgesetzt, dass mit dem Netzbetreiber eine netzdienliche Steuerung der steuerbaren Verbrauchseinrichtung nach §14a EnWG vereinbart wurde.

*Hinweis: Der Preis für die Pauschale Netzentgeltreduzierung Modul 1 ist für SLP- sowie für RLM-Kunden der gleiche.

2.3 Netzentgelte für Straßenbeleuchtung

Gemäß §17 Absatz 6 Satz 4 StromNEV sind die Netzentgelte im Falle von im Verteilernetz angeschlossenen Anlagen zur Straßenbeleuchtung auch ohne Vorliegen einer Leistungsmessung mittels Lastgangmessung zu ermitteln, wenn eine rechnerisch oder auf Grundlage einer Schätzung erfolgte Ermittlung von Arbeit und Leistung mit hinreichender Sicherheit zu vergleichbaren zuverlässigen Ergebnissen führt wie eine Leistungsmessung mittels Lastgangmessung. Die Umsetzung dieser Preisregelung erfolgt über die Anwendung eines Mischpreises. Dabei wird mit den veröffentlichten Leistungs- und Arbeitspreisen (≥2.500 h/a) über die durchschnittliche Brenndauer der Straßenbeleuchtungsanlagen ein Mischpreis gebildet und als reines Arbeitspreismodell abgerechnet. Im unserem Netzgebiet wird der Mischpreis auf Basis einer Jahresbenutzungsdauer von 4.000 Benutzungsstunden pro Jahr berechnet.

Netz- bwz. Umspannebene	Grundpreis €/Jahr	Arbeitspreis (Mischpreis) Ct/kWh
Niederspannungsnetz	0,00 / **0,00**	9,26 / **11,02***

*Der Arbeitspreis berechnet sich aus dem Leistungs- und Arbeitspreis >2.500 Bh für leistungsgemessene Verbraucher bei einer Jahresbenutzungsdauer von 4.000 Bh für das verwendete STR-Lastprofil BX1.

2.4 Entgelte für Messstellenbetrieb (inkl. Messung)

Die Messung erfolgt grundsätzlich jährlich. Nach Kundenwunsch kann die Messung abweichend davon halbjährlich, vierteljährlich oder monatlich zu den angegebenen Entgelten erfolgen. Der Kundenwunsch zur abweichenden jährlichen Messung ist uns in Schriftform mitzuteilen. Die unterjährliche Messung hat nicht automatisch eine unterjährliche Netznutzungsabrechnung zur Folge.

Messeinrichtungen in der Niederspannung (inkl. Messung)				
Leistung	Jährlich €/Jahr	Halbjährlich €/Jahr	Vierteljährlich €/Jahr	Monatlich €/Jahr
Eintarifzähler	9,83 / **11,70**	19,66 / **23,40**	39,32 / **46,79**	117,96 / **140,37**
Zweitarifzähler	19,65 / **23,38**	39,30 / **46,77**	78,60 / **93,53**	235,80 / **280,60**
Zwei-Richtungszähler	33,40 / **39,75**	66,80 / **79,49**	133,60 / **158,98**	400,80 / **476,95**
Maximumzähler	100,20 / **119,24**	200,40 / **238,48**	400,80 / **476,95**	1.202,40 / **1.430,86**
Wandler	25,05 / **29,81**			
Schaltgerät	14,73 / **17,53**			
Impulsweitergabe	75,00 / **89,25**			

3. Individuelles Netzentgelt für Stromspeicher gemäß § 19 Abs. 4 StromNEV

Bei Letztverbrauchern, die Strom dem Netz ausschließlich zur Speicherung in einem Stromspeicher entnehmen, werden die Leistungspreise ≥ 2.500 h/a der jeweiligen Netzebene gemäß Punkt 1.1 verrechnet. Das individuelle Netzentgelt bezieht sich auf den Teil der Strommenge, der nicht wieder in das Netz eingespeist wird. Bei gleichzeitigem netzdienlichen Verhalten nach § 19 Abs. 2 Satz 1 StromNEV (atypische Netznutzung) wird mindestens 20,00 Prozent des ermittelten Jahresleistungspreises in Rechnung gestellt.

Netz- bwz. Umspannebene	Leistungspreis €/kW u. Monat
Hochspannung	264,77 / **315,08**
Umspannung HS/MS	205,37 / **244,39**
Mittelspannungsnetz	175,82 / **209,23**
Umspannung MS/NS	304,31 / **362,13**
Niederspannungsnetz	222,13 / **264,33**

4. Preise bei Abweichung von der Jahresprognosemenge (Mehr-/Mindermengen)

Die Mengenabweichungen zwischen der Bilanzkreismeldung und der abgelesenen Verbrauchsmenge je Entnahmestelle werden mit einem symmetrischen, monatlichen Preis (Mehr-/Mindermengenpreis) berechnet. Die Preise für den Ausgleich dieser Mengenabweichung bei der Verwendung von Standardlastprofilen berechnen sich auf Grundlage von monatlichen Marktpreisen. Die Preise werden auf der Internetseite des Netzbetreibers (www.harzenergie-netz.de) veröffentlicht.

Osterode am Harz, 20.10.2023