# Netzzugangsentgelte Strom

# Preisblatt für den Netzzugang Strom

(gültig ab 01.01.2023)

**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

| Entnahmestelle | Benutzungsdauer < 2500 h/a | | Benutzungsdauer ≥ 2500 h/a | |
|---|---|---|---|---|
| | Leistungspreis €/kW u. Jahr | Arbeitspreis Ct/kWh | Leistungspreis €/kW u. Jahr | Arbeitspreis Ct/kWh |
| Hochspannungsnetz | 24,12 / **28,70** | 8,68 / **10,33** | 241,22 / **287,05** | 0,00 / **0,00** |
| Umspannung HS/MS | 17,97 / **21,38** | 6,15 / **7,32** | 168,67 / **200,72** | 0,13 / **0,15** |
| Mittelspannungsnetz | 28,12 / **33,46** | 6,50 / **7,74** | 154,43 / **183,77** | 1,45 / **1,73** |
| Umspannung MS/NS | 28,38 / **33,77** | 9,88 / **11,76** | 271,88 / **323,54** | 0,14 / **0,17** |
| Niederspannungsnetz | 46,36 / **55,17** | 9,28 / **11,04** | 204,43 / **243,27** | 2,96 / **3,52** |

### 1.2 Monatsleistungspreissystem

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.

| Entnahmestelle | Leistungspreis €/kW u. Monat | Arbeitspreis Ct/kWh |
|---|---|---|
| Umspannung HS/MS | 28,11 / **33,45** | 0,13 / **0,15** |
| Mittelspannungsnetz | 25,74 / **30,63** | 1,45 / **1,73** |
| Umspannung MS/NS | 45,31 / **53,92** | 0,14 / **0,17** |
| Niederspannungsnetz | 34,07 / **40,54** | 2,96 / **3,52** |

### 1.3 Entgelte für Messstellenbetrieb (Inkl. Messung)

| Entnahmestelle | Messstellenbetrieb* €/Jahr |
|---|---|
| **Mittelspannung:** | |
| Zähler | 357,79 / **425,77** |
| Wandler | 143,33 / **170,56** |
| Telekommunikationsanschluss | 29,75 / **35,40** |
| **Niederspannung:** | |
| Zähler | 253,68 / **301,88** |
| Wandler | 26,51 / **31,55** |
| Telekommunikationsanschluss | 29,75 / **35,40** |

* - 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

| Entnahmestelle | Grundpreis €/Jahr | Arbeitspreis Ct/kWh |
|---|---|---|
| Niederspannungsnetz | 73,50 / **87,47** | 6,61 / **7,87** |

### 2.2 Entgelte für sonstige unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen

| Entnahmestelle | Grundpreis €/Jahr | Arbeitspreis Ct/kWh |
|---|---|---|
| Niederspannungsnetz | 0,00 / **0,00** | 3,30 / **3,93** |

### 2.3 Netzentgelte für Straßenbeleuchtung

| Entnahmestelle | Grundpreis €/Jahr | Arbeitspreis Ct/kWh |
|---|---|---|
| Niederspannungsnetz | 0,00 / **0,00** | 8,07 / **9,60*** |

*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)

| **Messstellenbetrieb (inkl. Messung)** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Entnahmestelle | Jährlich €/Jahr | Halbjährlich €/Jahr | Vierteljährlich €/Jahr | Monatlich €/Jahr |
| Eintarifzähler | 8,84 / **10,52** | 17,68 / **21,04** | 35,36 / **42,08** | 106,08 / **126,24** |
| Zweitarifzähler | 17,67 / **21,03** | 35,34 / **42,05** | 70,68 / **84,11** | 212,04 / **252,33** |
| Zwei-Richtungszähler | 35,35 / **42,07** | 70,70 / **84,13** | 141,40 / **168,27** | 424,20 / **504,80** |
| Maximumzähler | 106,04 / **126,19** | 212,08 / **252,38** | 424,16 / **504,75** | 1.272,48 / **1.514,25** |
| Wandler | 26,51 / **31,55** | | | |
| Schaltgerät | 13,25 / **15,77** | | | |

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

## 2.5 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.

# 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 oberhalb 2.500 Bh 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.

# 4. Verluste

Die mit dem Energietransport verbundenen elektrischen Verluste sind in den Netzentgelten abgegolten.

Osterode am Harz, 23.12.2022