

# Tarif «StromMS»

Mittelspannung, Netzebene 5

Ausgabe 2021 V2 Gültig ab 01. Januar 2021

StromMS	Energie	Netz-	Abgabe	SDL	Netz-	Total	Total
		nutzung	Stadt		zuschlag	exkl.MWST	inkl. MWST
	(Rp./kWh)						
Hochtarif (Staffel 1)	7.65	2.70	0.39	0.16	2.30	13.20	14.20
Niedertarif (Staffel 1)	5.15	1.40	0.39	0.16	2.30	9.40	10.10
Hochtarif (Staffel 2)	7.65	0.90	0.39	0.16	2.30	11.40	12.30
Niedertarif (Staffel 2)	5.15	0.20	0.39	0.16	2.30	8.20	8.85

Staffel 1: Für die ersten je 2'000'000 kWh.

Staffel 2: Für alle weiteren kWh.

## Blindenergie

StromBlind	Total exkl. MWST	Total inkl. MWST
	(Rp./kVarh)	(Rp./kVarh)
Überbezug (Betrieb im Quadrant Q1 und Q2) *	5.90	6.35

<sup>\*</sup> Q1 bis Q2 = Quadrantenangabe in der Rechnung bei Anwendung einer 4-Quadrantenmessung.

# Anwendungsgebiet

StromMS gilt für Grossbezüger am Mittelspannungsnetz (17 kV) mit eigenen Transformatorenstationen. Marktberechtigte Endverbraucher (ab 100'000 kWh pro Jahr) können jeweils auf den 31.12. mit einer Wechselfrist von zwei Monaten (31. Oktober) den freien Marktzugang beantragen. Wollen diese Kunden zu einem späteren Zeitpunkt wieder durch Energie Kreuzlingen mit Energie versorgt werden, besteht kein Anspruch auf Versorgung zu Grundversorgungstarifen. Dies ist auch der Fall, wenn die Kunden durch Energie Kreuzlingen im freien Markt beliefert werden.

# Grundpreis (pro Messpunkt und Monat)

StromMS – Grundpreis	Total exkl. MWST	Total inkl. MWST
	(CHF/Monat)	(CHF/Monat)
Pro physischem Messpunkt	120.00	129.25
Pro virtuellem Messpunkt	24.00	25.85

### Leistungspreis

StromMS - Leistung	Total exkl. MWST	Total inkl. MWST
	(CHF/kW)	(CHF/kW)
Registrierte Leistung (höchster ¼ h-Wert im Monat)	12.00	12.90

Es werden mindestens 2 kW pro Monat verrechnet

Ausserterminliche Ablesung	Total exkl. MWST	Total inkl. MWST
(z. B. Wegzug)	(CHF/Messstelle)	(CHF/Messstelle)
Kostenanteil	30.00	32.30

### Die Stromkosten setzen sich zusammen aus

- Energiepreis (Wirk- & Blindenergie)
- Netznutzungspreis
- Abgabe an die Stadt
- Systemdienstleistungen swissgrid ag (SDL)
- Netzzuschlag (Art. 35 EnG)
- Grundpreis
- Leistungspreis

#### Die Stromprodukte von Energie Kreuzlingen

- 1. Das Standardangebot von Energie Kreuzlingen stammt vollumfänglich aus erneuerbaren Quellen, geliefert aus 100 % Schweizer Wasserkraft.
- 2. Kunden, die unser regionales Produkt «Thurgauer Naturstrom» wünschen, können dies direkt über den Onlineschalter des Kundenportals oder via Kundenbüro bestellen.

# Allgemeine Bestimmungen

### 1. Tarifzeiten

### **Hochtarif HT**

Montag bis Freitag 07.00 - 20.00 Uhr 07.00 - 13.00 Uhr Samstag

### **Niedertarif NT**

20.00 - 07.00 Uhr des Folgetags Montag bis Freitag Samstag bis Montag 13.00 - 07.00 Uhr

Energie Kreuzlingen kann aus technischen Gründen die Tarifzeiten vorübergehend verschieben.

# 2. Grundpreis

Die Grundpreise decken die Kosten für Betrieb und Unterhalt der Messeinrichtung ab. Es sind dies die Bereitstellung der technischen Messeinrichtung und der Messdaten,

die Zählerablesung inkl. zugehörige IT-Infrastruktur zur Datenhaltung und -aufbereitung bis hin zur Verrechnung. Alle zusätzlichen Anforderungen, die darüber hinausgehen, werden dem Verursacher oder Bezüger zusätzlich verrechnet. Die Kosten der Montage und Demontage der Messeinrichtungen gehen zulasten des Kunden.

- 2.1. Die Messung der Wirk- und Blindenergie, sowie der Leistung erfolgt durch physische oder virtuelle Messpunkte mit viertelstündiger Registrierdauer.
- 2.2. Die Mieten für die technischen Messeinrichtungen (z.B. Zähler, Wandler, Prüfklemmen, Tarifschaltapparate etc.) sind im Grundpreis enthalten.
- 2.3. Bei einem Bezügerwechsel wird der ganze Grundpreis des laufenden Monats dem wegziehenden Bezüger in Rechnung gestellt.

## 3. Blindenergie

Energie Kreuzlingen behält sich vor, den Blindenergiebezug zu messen. Ist der gemessene und pro Monat kumulierte Blindenergiefluss vom Netz der Energie Kreuzlingen in Richtung Kunde (Bezug) während der Hochtarifzeiten grösser als 43 % des Wirkenergieflusses (cos phi = 0.92), wird der Überbezug verrechnet.

# 4. Steuerung und Regulierung von Energieverbrauchern (Sperrung)

#### 4.1. Steuerung

Energieverbraucher, wie Warmwasserspeicher (Boiler), elektrische Raumheizung (Speicherheizung) ab 3.0 kW, können auf Wunsch über die Werksteuerung von Energie Kreuzlingen angeschlossen werden. Die Ansteuerung erfolgt zum Vorteil des Kunden, in der Regel während der preisgünstigeren Niedertarifzeiten. Private Installationen des Kunden zur Ansteuerung der Verbraucher erfolgt auf eigene Verantwortung und Kosten.

#### 4.2. Regulierung (Leistungsregelung)

Zur Wahrung des sicheren Netzbetriebes kann Energie Kreuzlingen für Energieverbraucher ab 10 kW, 3x230/400 V wie Wärmepumpe, E-Ladesäule, PV-Anlage etc. eine Regulierungssteuerung verlangen. Die Ansteuerung durch Energie Kreuzlingen erfolgt unabhängig von der Tageszeit variabel und bedarfsgerecht bei unmittelbarer oder erheblicher Gefährdung des Netzbetriebes.

### 5. Tarif und Zählerzuordnung

- **5.1.** In der Regel wird pro Bezüger ein Zähler montiert. Jede Firma oder Institution gilt als separater Bezüger.
- **5.2.** Virtuelle Messpunkte werden nur in Sonderfällen eingerichtet.

- 5.3. Sämtliche Abnehmer werden jeweils auf den 1. Januar, aufgrund ihres Vorjahresbezugs, der entsprechenden Tarifgruppe für das nächste Jahr zugeteilt. Nachforderungen oder Rückvergütungen infolge eines Tarifwechsels werden nicht gestellt oder ausgerichtet.
- **5.4** Der verbrauchsabhängige Weiterverkauf von elektrischer Energie an Dritte bedarf einer Bewilligung von Energie Kreuzlingen.

### 6. Sonderfälle

In Sonderfällen ist der Stadtrat – unter Wahrung der Rechtsgleichheit – berechtigt, Ausnahmeregelungen zu verfügen.

# 7. Rechnungsstellung, Mehrwertsteuer

Die Rechnungsstellung erfolgt jeweils per Ende eines Monats. Das Bezugsjahr ist das Kalenderjahr.

Die Mehrwertsteuer beträgt derzeit 7.7 %. Alle Preisangaben inkl. MWST wurden zum Zweck der Preisangabe auf 0.05 Rp. bzw. 0.05 CHF kaufmännisch gerundet.

Der Mehrwertsteuerzuschlag erfolgt bei der Verrechnung auf Basis der Summen jeder Verrechnungsposition mit einer kaufmännischen Rundung des Gesamtbetrages auf 0.05 CHF.

### 8. Gültigkeit

Das Energie- und Wasserreglement der Stadt Kreuzlingen gilt als Grundlage.

### **Energie Kreuzlingen**

Nationalstrasse 27 CH-8280 Kreuzlingen T +41 71 677 61 85 info@energiekreuzlingen.ch www.energiekreuzlingen.ch

Ausgabe 2021 V2 Gültig ab 01. Januar 2021 Genehmigt vom Stadtrat am 11.08.2020