

## Preisblatt Netznutzung Strom im Solar Valley Thalheim Entgelte vom 01.07.2020 bis 31.12.2020

### 1. Netzentgelte für Entnahmen mit Leistungsmessung

Sämtliche Entgelte verstehen sich zzgl. der von Juli bis Dezember 2020 reduzierten Umsatzsteuer aus dem Konjunkturpaket der Bundesregierung.

#### 1.1 Jahresleistungspreissystem

Netzebene	Jahresbenutzungsdauer			
	< 2.500 h/a		≥ 2.500 h/a	
	Leistungspreis €/kWa	Arbeitspreis ct/kWh	Leistungspreis €/kWa	Arbeitspreis ct/kWh
Mittelspannung	35,31	3,74	109,56	0,77
Niederspannung	42,54	4,01	114,79	1,12

#### 1.2 Monatsleistungspreissystem

Netzebene	Leistungspreis €/kW und Monat	Arbeitspreis ct/kWh
Mittelspannung	18,26	0,77
Niederspannung	19,13	1,12

### 2. Netzentgelte für Entnahmen ohne Leistungsmessung

Die gerundeten Bruttopreise enthalten die von Juli bis Dezember 2020 reduzierte Umsatzsteuer aus dem Konjunkturpaket der Bundesregierung in Höhe von 16 %.

		Netto	Brutto
Grundpreis	€/a	72,95	84,62
Arbeitspreis	ct/kWh	5,35	6,21

### 3. Preisregelung Blindarbeitsbezug

Sämtliche Entgelte verstehen sich zzgl. der von Juli bis Dezember 2020 reduzierten Umsatzsteuer aus dem Konjunkturpaket der Bundesregierung.

	ct/kvarh
Leistungsfaktor $\cos \phi < 0,90^*$ (positive Blindarbeit, bei Bezug)	1,02
Leistungsfaktor $\cos \phi < 0,90^*$ (negative Blindarbeit, bei Bezug)	1,02

- \* Die gemessene induktive Blindarbeit, welche 50 % der zeitgleich bezogenen Wirkarbeit überschreitet, wird als induktive Blindmehrarbeit je Zählpunkt in Rechnung gestellt. Die gemessene kapazitive Blindarbeit, welche 50 % der zeitgleich bezogenen Wirkarbeit überschreitet, wird als kapazitive Blindmehrarbeit je Zählpunkt in Rechnung gestellt. Die Blindarbeit, die bis zu einer Blindleistungsgrenze von 5 % der vereinbarten Anschlusskapazität (Maximum aus Netzanschluss<sup>1</sup>- und Einspeisekapazität) entsteht, wird freigestellt.

<sup>1</sup> Die Umrechnung von kVA in kW erfolgt mit einem Leistungsfaktor ( $\cos \phi$ ) von 0,9.

### 4. Entgelte für Messstellenbetrieb (inklusive Messung)

Soweit es nicht den Messstellenbetrieb für moderne Messeinrichtungen und intelligente Messsysteme nach dem Messstellenbetriebsgesetz betrifft.

#### Tabelle 4.1 - Kunden mit Leistungsmessung

Sämtliche Entgelte verstehen sich zzgl. der von Juli bis Dezember 2020 reduzierten Umsatzsteuer aus dem Konjunkturpaket der Bundesregierung.

Messstelle in	Messstellenbetrieb inklusive Messung	Preisabschlag für vom Kunden bereitgestellten Wandlersatz
	€ je Zählpunkt und Jahr	€ je Wandlersatz und Jahr
Mittelspannung	465,00	252,00
Niederspannung	237,00	24,00

Beim Einsatz von GSM-Modems werden zusätzlich 108,00 €/Jahr (9,00 €/Monat) erhoben.

**Tabelle 4.2 - Kunden ohne Leistungsmessung**

Die gerundeten Bruttopreise enthalten die von Juli bis Dezember 2020 reduzierte Umsatzsteuer aus dem Konjunkturpaket der Bundesregierung in Höhe von 16 %.

Messstellenbetrieb inklusive Messung (Jährliche Bereitstellung der Messwerte)	€ je Zählpunkt und Jahr	
	Netto	Brutto
Tarifzähler ohne Tarifschaltgerät	7,84	9,09
Maximumzähler <sup>1</sup>	60,00	69,60
Tarifschaltgerät	12,80	14,85

<sup>1</sup> Bei Bereitstellung eines Wandlersatzes erhöht sich das Entgelt beim Maximumzähler um 24,00 €/Jahr Netto (Brutto 27,84 €/Jahr).

Aufschlag auf den Messstellenbetrieb für die Bereitstellung zusätzlicher Messwerte		€ je Zählpunkt und Jahr	
		Netto	Brutto
Tarifzähler	Halbjährlich	1,78	2,06
	Vierteljährlich	5,34	6,19
	Monatlich	19,58	22,71
Maximumzähler	Halbjährlich	15,00	17,40
	Vierteljährlich	45,00	52,20
	Monatlich	165,00	191,40

## 5. Umlagen

Für die entnommene Jahresarbeit werden folgende von den deutschen Übertragungsnetzbetreibern veröffentlichte bundesweit einheitliche gesetzliche Umlagen berechnet.

Die angegebenen gesetzlichen Umlagen gelten vorbehaltlich des Inkrafttretens der entsprechenden gesetzlichen Regelungen und soweit diese nicht durch die Bundesnetzagentur oder durch rechtskräftige gerichtliche Entscheidungen geändert werden.

Alle Umlagen zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

LVG*	ct/kWh
	Umlage § 19 Abs. 2 StromNEV
A	0,358
B	0,050
C	0,025

\*Umlagen für den Jahresverbrauch je Abnahmestelle für die Letztverbrauchergruppe (LVG):

- A: Für Strombezüge für die jeweils ersten 1.000.000 kWh
- B: Für über 1.000.000 kWh hinausgehende Strombezüge
- C: Für über 1.000.000 kWh hinausgehende Strombezüge von Letztverbrauchern des produzierenden Gewerbes und Schienenbahnen, deren Stromkosten im vorangegangenen Kalenderjahr 4 % des Umsatzes überstiegen.

Abrechnungen, Angaben oder Nachweise der Letztverbrauchergruppe C sind von einem Wirtschaftsprüfer, einer Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, einem vereidigten Buchprüfer oder einer Buchprüfungsgesellschaft zu prüfen und bis zum 31.03. des auf die Begünstigung folgenden Jahres dem Netzbetreiber nachzuweisen.

Umlage für abschaltbare Lasten § 18 AbLAV	ct/kWh
Verbrauchsunabhängig	0,007

Offshore-Netzumlage § 17 f EnWG	ct/kWh
Verbrauchsunabhängig	0,416

KWK-Umlage §§ 26 a und 26 b KWKG	ct/kWh
Verbrauchsunabhängig	0,226

Letztverbraucher, die die "besondere Ausgleichsregelung" gemäß §§ 63 ff EEG in Anspruch nehmen, zahlen eine reduzierte KWK-/ Offshore-Umlage, die durch den zuständigen Übertragungsnetzbetreiber abgerechnet wird.

Für den erzeugten und selbst verbrauchten Strom bei Anlagen zur Verstromung von Kuppelgasen (§ 27a KWKG 2017) sowie für Entnahmen von Stromspeichern (§ 27b KWKG 2017) und Schienenbahnen (§ 27c KWKG 2017) gelten Sonderregelungen bei der KWK-/ Offshore-Umlage.