

## Preisblatt Netznutzung Gas im Solar Valley Thalheim Vorläufige Entgelte ab 01.01.2021

Das folgende Preisblatt stellt gemäß § 20 Abs. 1 S. 2 EnWG die voraussichtlichen Netzentgelte ab dem 01.01.2021 dar. Aufgrund der noch nicht vollständig vorliegenden Datengrundlage ist eine Veröffentlichung verbindlicher Netzentgelte gemäß § 20 Abs. 1 S. 1 EnWG für das Jahr 2021 derzeit nicht möglich.

EVIP behält sich ausdrücklich vor, diese voraussichtlichen Netzentgelte unverzüglich nach Vorliegen aktueller Erkenntnisse entsprechend anzupassen und rechtzeitig vor dem 01.01.2021 bekannt zu geben. Die verbindlichen Netzentgelte des Jahres 2021 können von den voraussichtlichen Netzentgelten abweichen.

### 1. Netzentgelte für Entnahmen mit Leistungsmessung

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Die Entgelte für Netznutzung beinhalten alle Kosten der Netznutzung vom virtuellen Handlungspunkt bis zum Ausspeisepunkt aus dem Netz von EVIP. Das Entgelt für die Netznutzung setzt sich aus einem Arbeits- und einem Leistungspreis zusammen. Der Arbeits- und der Leistungspreis werden nach dem Zonenpreissystem berechnet. Eine „Zone“ ist ein Mengenbereich, der durch eine Unter- und eine Obergrenze definiert ist. Das jeweilige Entgelt setzt sich aus der Summe aller Zonenentgelte zusammen, die aufgrund der durchlaufenen Zonen ermittelt werden.

Leistungspreis

lfd. Nr.	Leistung Untergrenze	Leistung Obergrenze	Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung	Sockelbetrag der Leistung	durch Sockelbetrag abgegtene Leistung
	kW	kW	€/kW	€	kW
1	1	400	17,2953	0,00	0
2	401	800	15,3897	6.918,12	400
3	801	1.500	10,1225	13.074,00	800
4	1.501	2.000	9,8628	20.159,75	1.500
5	2.001	2.800	9,7590	25.091,15	2.000
6	2.801	3.500	9,3436	32.898,35	2.800
7	3.501	7.000	8,8260	39.438,87	3.500
8	7.001	15.000	5,6682	70.329,87	7.000
9	15.001	22.000	5,6226	115.675,47	15.000
10	22.001	30.000	5,6113	155.033,67	22.000

## Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	Sockelbetrag der Arbeit	durch Sockelbetrag abgeglichene Arbeit
	kWh	kWh	Ct/kWh	€	kWh
1	1	1.500.000	0,3215	0,00	0
2	1.500.001	2.200.000	0,2573	4.822,50	1.500.000
3	2.200.001	3.000.000	0,2124	6.623,60	2.200.000
4	3.000.001	4.000.000	0,1904	8.322,80	3.000.000
5	4.000.001	7.500.000	0,1707	10.226,80	4.000.000
6	7.500.001	10.000.000	0,1554	16.201,30	7.500.000
7	10.000.001	17.000.000	0,1413	20.086,30	10.000.000
8	17.000.001	25.000.000	0,1195	29.977,30	17.000.000

## 2. Netzentgelte für Entnahmen ohne Leistungsmessung (Standardlastprofil)

Es wird nur der Arbeitspreis berechnet. Ein gesonderter Grundpreis wird nicht erhoben.  
Die gerundeten Bruttopreise enthalten die gesetzlich festgelegte Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

## Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeits- menge		Arbeitspreis nicht abge- goltene Arbeit		Sockelbetrag Arbeit		durch Sockel- betrag abge- goltene Arbeit
	kWh	kWh	ct/kWh		€		kWh
	Untergrenze	Obergrenze	Netto	Brutto	Netto	Brutto	
1	1	9.000	1,9733	2,3482	0,00	0,00	0
2	9.001	50.000	1,6441	1,9565	177,60	211,34	9.000
3	50.001	250.000	1,3432	1,5984	851,68	1.013,50	50.000
4	250.001	500.000	1,2149	1,4457	3.538,08	4.210,31	250.000
5	500.001	750.000	1,1541	1,3734	6.575,33	7.824,64	500.000
6	750.001	1.000.000	1,1149	1,3267	9.460,58	11.258,09	750.000
7	1.000.001	1.250.000	1,0805	1,2858	12.247,83	14.574,92	1.000.000
8	1.250.001	1.500.000	0,9822	1,1688	14.949,08	17.789,40	1.250.000

### 3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung je Zählpunkt

**Tabelle 3.1 - Kunden mit registrierender Leistungsmessung**

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

	Entgelt je Zählpunkt €/a	
	Messstellenbetrieb	Messung
BGZ 40 – 100	85,32	42,00
DKZ 16 – 65	235,08	42,00
DKZ 16 – 400 (mit ZMU <sup>1</sup> )	477,48	42,00
TRZ 400 – 650 (mit ZMU)	477,48	42,00

Beim Einsatz von GSM-Modems werden zusätzlich 198,00 €/Jahr (16,50 €/Monat) erhoben.

**Tabelle 3.2 - Kunden ohne Leistungsmessung**

Die gerundeten Bruttopreise enthalten die gesetzlich festgelegte Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

	Entgelt je Zählpunkt €/a			
	Messstellenbetrieb		Messung	
	Netto	Brutto	Netto	Brutto
BGZ 4 – 6	13,92	16,56	4,56	5,43
BGZ 10 – 25	48,12	57,26	4,56	5,43
BGZ 10 – 25 (mit TMU <sup>2</sup> )	169,32	201,49	4,56	5,43
BGZ 40 – 100	229,32	272,89	4,56	5,43
DKZ 16 – 65	379,08	451,11	4,56	5,43
DKZ 16 – 400 (mit ZMU)	621,48	739,56	4,56	5,43
TRZ 250 (mit ZMU)	621,48	739,56	4,56	5,43

Aufschlag auf den Messstellenbetrieb für die Bereitstellung zusätzlicher Messwerte	€ je Zählpunkt und Jahr	
	Netto	Brutto
Halbjährlich	4,56	5,43
Vierteljährlich	13,68	16,28
Monatlich	50,16	59,69

<sup>1</sup> ZMU – Zustands-Mengennumwerter

<sup>2</sup> TMU – Temperatur-Mengennumwerter

#### 4. Anwendungsbeispiel für die Ermittlung des Netznutzungsentgeltes

##### 4.1 Kunden mit registrierender Leistungsmessung

Beispielrechnung für eine Jahresarbeit von 15.000.000 kWh und Jahresmaximalleistung von 5.000 kW:

So ermittelt sich das Arbeitsentgelt bei einer Jahresarbeit von:

**15.000.000 kWh**

Untergrenze Arbeit	Obergrenze Arbeit	Arbeitsmenge jeweilige Zone	Arbeitspreis jeweilige Zone	Entgelt der Arbeit
kWh	kWh	kWh	ct/kWh	€
1	1.500.000	1.500.000	0,3215	4.822,50
1.500.001	2.200.000	700.000	0,2573	1.801,10
2.200.001	3.000.000	800.000	0,2124	1.699,20
3.000.001	4.000.000	1.000.000	0,1904	1.904,00
4.000.001	7.500.000	3.500.000	0,1707	5.974,50
7.500.001	10.000.000	2.500.000	0,1554	3.885,00
10.000.001	17.000.000	5.000.000	0,1413	7.065,00
Summe Jahresentgelt der Arbeit		15.000.000		<b>27.151,30</b>

So ermittelt sich das Leistungsentgelt bei einer Jahreshöchstleistung von:

**5.000 kW**

Untergrenze Leistung	Obergrenze Leistung	Leistungsmenge jeweilige Zone	Leistungspreis jeweilige Zone	Entgelt der Leistung
kW	kW	kW	€/kW	€
1	400	400	17,2953	6.918,12
401	800	400	15,3897	6.155,88
801	1.500	700	10,1225	7.085,75
1.501	2.000	500	9,8628	4.931,40
2.001	2.800	800	9,7590	7.807,20
2.801	3.500	700	9,3436	6.540,52
3.501	7.000	1.500	8,8260	13.239,00
Summe Jahresentgelt der Leistung		5.000		<b>52.677,87</b>
<b>Jahresentgelt Netznutzung gesamt</b>				<b>79.829,17</b>

## 4.2 Standardlastprofilkunden

Beispielrechnung für Jahresarbeit von 800.000 kWh:

So ermittelt sich das Arbeitsentgelt bei einer  
Jahresarbeit von:

**800.000 kWh**

Untergrenze Arbeit	Obergrenze Arbeit	Arbeitsmenge jeweilige Zone	Arbeitspreis jeweilige Zone	Entgelt der Arbeit
kWh	kWh	kWh	ct/kWh	€
1	9.000	9.000	1,9733	177,60
9.001	50.000	41.000	1,6441	674,08
50.001	250.000	200.000	1,3432	2.686,40
250.001	500.000	250.000	1,2149	3.037,25
500.001	750.000	250.000	1,1541	2.885,25
750.001	1.000.000	50.000	1,1149	557,45
<b>Jahresentgelt Netznutzung</b>		<b>800.000</b>		<b>10.018,03</b>