

Entgelte für die Netznutzung der Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

I.a Arbeitsentgelt					
Arbeitsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit
[ID - Nummer]	Untergrenze	Obergrenze			
	W_{\min} von [kWh]	W_{\max} bis [kWh]	SB_W [€ / a]	W_S [kWh / a]	AP [ct / kWh]
1	0	2.000.000	0	0	0,541
2	2.000.001	20.000.000	10.820	2.000.000	0,435
3	> 20.000.001		89.120	20.000.000	0,334

$$NE_W = (W - W_S) * AP + SB_W$$

NE_W	Arbeitsentgelt	[in € / a]
W	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
W_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	[in kWh]
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit	[in ct / kWh]
SB_W	Sockelbetrag f. abgegoltene Arbeit	[in € / a]

I.b Arbeitsentgelt					
Leistungsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit
[ID - Nummer]	Untergrenze	Obergrenze			
	P_{\min} von [kWh/h]	P_{\max} bis [kWh/h]	SB_P [€ / a]	P_S [kWh/h]	LP [€/kWh/h]
1	0	1.000	0	0	27,78
2	1.001	5.000	27.780,00	1.000,00	19,64
3	> 5.001		106.340,00	5.000,00	16,55

$$NE_P = (P - P_S) * LP + SB_P$$

NE_P	Leistungsentgelt	[in € / a]
P	abzurechnende Leistung	[in kWh/h]
P_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	[in kWh/h]
LP	Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung	[in € / kWh/h]
SB_P	Sockelbetrag f. abgegoltene Leistung	[in € / a]

Berechnungsbeispiel

Ausspeisestelle mit einer Abgabe (W) von 2.100.000 kWh/a und einer Vorhalteleistung (P) von 1.200 kWh/h

Netznutzungsentgelt Arbeit NE_W $NE_W = (2.100.000 \text{ kWh/a} - 2.000.000 \text{ kWh}) * 0,435 \text{ ct/kWh} + 10.280,00 \text{ €/a}$
 $NE_W = 10.715,00 \text{ €/a}$

Netznutzungsentgelt Leistung NE_P $NE_P = (1.200 \text{ kWh/h} - 1.000 \text{ kWh/h}) * 19,64 \text{ €/kWh/h} + 27.780,00 \text{ €/a}$
 $NE_P = 31.708,00 \text{ €/a}$

Die Preistabelle kommt für Kunden zur Anwendung, die Erdgas aus dem Netz der Stadtwerke Burg Energienetze GmbH in der Regel über 1,5 Mio. kWh im Jahr beziehen und die maximale stündliche Ausspeiseleistung über 500 kW beträgt. Das anzuwendende synthetische Lastprofil richtet sich nach der jeweiligen Bedarfsart.

II. Entgelte für Netznutzung der Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

Tarifikürzel	Tarifbezeichnung	[kWh]	[kWh]	Arbeitspreis AP ct/kWh	Grundpreis GP €/Monat
HH KV	Kochgas	0	1.000	3,660	2,20
HH I	Warmwasser	> 1.000	4.000	3,064	2,70
HH II	Heizgas, EFH	> 4.000	50.000	1,714	7,20
HH III	MFH, Kleingewerb	> 50.000	300.000	1,594	12,20
GE I	MFH, Kleingewerb	> 300.000	500.000	1,438	51,20
GE II	MFH, Gewerbe	> 500.000	1.000.000	1,138	176,20
GE III	gewerbliche, industr. Anwendung	> 1.000.000	1.500.000	1,108	201,20

$$NE_{AOL} = W * AP + GP * 1$$

NE _{AOL}	Netzentgelt	[in € / a]
W	abzurechnende Arbeit	[in kWh]
GP	monatlicher Grundpreis	[in € / Monat]
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	[in ct / kWh]

Berechnungsbeispiel

Ausspeisestelle mit einer Abgabe (W) von 55.000 kWh/a

$$NE_{AOL} = 55.000 \text{ kWh} * 1,594 \text{ ct/kWh} / 100 \text{ ct/€} + 12,20 \text{ €/Monat} * 12 \text{ Monat/a}$$

$$NE_{AOL} = 1.023,10 \text{ €/a}$$

Die Preistabelle kommt für Kunden zur Anwendung, die Erdgas aus dem Netz der Stadtwerke Burg Energienetze GmbH in der Regel bis einschließlich 1,5 Mio. kWh im Jahr beziehen und die maximale stündliche Ausspeiseleistung weniger als 500 kW beträgt. Das anzuwendende synthetische Lastprofil richtet sich nach der jeweiligen Bedarfsart.

III. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung

Zählergruppen	Entgelt für Ausspeisepunkte			
	jährliche Messung	halbjährliche Messung	vierteljährliche Messung	monatliche Messung
	[€/a]	[€/a]	[€/a]	[€/a]
Balgengaszähler G2,5 - G25	18,80	23,60	33,20	71,60
Balgengaszähler G40 - G100	189,60	194,40	204,00	242,40
Drehkolbengaszähler G25 - G65	245,40	250,20	259,80	298,20

Entgelt mit Leistungsmessung	Entgelt für Ausspeisepunkte
Zählergruppen	monatliche Messung
	[€/a]
Drehkolbengaszähler G25 - G65	561,00
Drehkolbengaszähler G100 - G400*	1231,40
Turbinenradgaszähler G65 - G1000*	1611,40
Turbinenradgaszähler G1600- G2500*	2676,40
Mengennumwerter	516,00

* inkl. Mengennumwerter

IV. Sonstige Entgelte	[€/Vorgang]
Je zusätzlicher Messung auf Kundenwunsch für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung	24,00

V. Sonderform der Netznutzung § 20 Gas NEV	[€/a]
DE7004933928800000000000000000086 + DE70049339288000000000000000023485	484.980,72
DE70049339288000000000000000023484	109.159,70

Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung.

VI. Konzessionsabgabe	[ct/kWh]
Kochen und Warmwasser (§ 2 KAV Abs.2 Nr.2a)	0,51
Verbrauch sonstige Tarifierung (§ 2 KAV Abs.2 Nr. 2b)	0,22
Kunden mit Sondervertrag (§ 2 KAV Abs.3 Nr.2)	0,03

Die Preise verstehen sich zuzüglich der Entgelte für Datenbereitstellung und der derzeit gesetzlich gültigen Umsatzsteuer.