

Gemeindewerke Hohenwestedt GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2022



Gemeindewerke Hohenwestedt GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2022

gültig ab: 01.01.2022

I. Entgelte für die Netznutzung für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

I.a Arbeitsentgelt

ID-Nr.	Arbeitsbereich		Sockelbetrag €/ a SB_W	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit €/ a W_S	Arbeitspreis ct / kWh AP
	Untergrenze	Obergrenze			
	kWh	kWh			
	W_{min}	W_{max}			
1	0	1.500.000	-	-	0,156
2	1.500.001	∞	2.340,00	1.500.000	0,152

Abrechnungsformel Preistabelle Arbeitsentgelt:

$$NE_W = (W - W_S) * AP / 100 + SB_W$$

Erläuterung der Formel:

NE_W	Arbeitsentgelt	€/ a
W	abzurechnende Arbeitsmenge	kWh
W_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	kWh
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	ct / kWh
SB_W	Sockelbetrag für abgegoltene Arbeit	€/ a

I.b Leistungsentgelt

ID-Nr.	Leistungsbereich		Sockelbetrag €/ a SB_P	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung €/ a P_S	Leistungspreis €/ kW LP
	Untergrenze	Obergrenze			
	kW	kW			
	P_{min}	P_{max}			
1	0	500	-	-	11,88
2	501	∞	5.940,00	500	5,18

Abrechnungsformel Preistabelle Leistungsentgelt:

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

Erläuterung der Formel:

NE_P	Leistungsentgelt	€/ a
P	abzurechnende Leistung	kW
P_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	kW
LP	Leistungspreis der nicht abgegoltenen Leistung	€/ kW
SB_P	Sockelbetrag für abgegoltene Leistung	€/ a

Gemeindewerke Hohenwestedt GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2022

gültig ab: 01.01.2022

II. Entgelte für die Netznutzung für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

ID-Nr.	Arbeitsbereich		Grundpreis	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit ct / kWh
	Untergrenze	Obergrenze		
	kWh W_{min}	kWh W_{max}	€/ a GP	
1	0	1.000	11,76	2,803
2	1.001	4.000	14,52	2,527
3	4.001	50.000	73,56	1,051
4	50.001	300.000	221,04	0,757
5	300.001	1.500.000	478,56	0,671

Abrechnungsformel Preistabelle SLP-Netzentgelt:

$$NE_{SLP} = W * AP / 100 + GP$$

Erläuterung der Formel:

NE_{SLP}	Netzentgelt	€/ a
W	abzurechnende Arbeitsmenge	kWh
GP	jährlicher Grundpreis	€/ a
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	ct / kWh

III. Entgelte für Messung & Messstellenbetrieb

III.a für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

	Entgelt für Messung €/ a	Entgelt für Messstellenbetrieb €/ a
Balgengaszähler G4 - G6	4,55	15,24
Balgengaszähler G10 - G25	4,55	33,05
Balgengaszähler G40 - G65	4,55	166,91

III.b für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

	Entgelt für Messung monatliche Datenübermittlung €/ a	Entgelt für Messung stündliche Datenübermittlung €/ a	Entgelt für Messung tägliche Datenübermittlung €/ a	Entgelt für Messstellenbetrieb €/ a
Drehkolbengaszähler G40 - G65	22,85	438,00	310,25	166,91
Drehkolbengaszähler G100	22,85	438,00	310,25	192,86
Drehkolbengaszähler > G100	22,85	438,00	310,25	448,59
Mengenumwerter				690,69
GSM-Modem				73,75
Datenlogger				360,37

Gemeindewerke Hohenwestedt GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2022

gültig ab: 01.01.2022

IV. Konzessionsabgaben

	Einwohnerzahl	
	< 25.000 ct / kWh	< 100.000 ct / kWh
Gas ausschließlich für Kochen und Warmwasser	0,51	0,61
bei sonstigen Tarifierungen	0,22	0,27
Belieferung von Sondervertragskunden	0,03	0,03

Die Konzessionsabgabe richtet sich nach der gültigen Konzessionsabgabeverordnung und den bestehenden Konzessionsverträgen.

Alle Preise sind freibleibende Nettopreise und verstehen sich zzgl. der jeweils geltenden Umsatzsteuer (z.Zt. 19%). **Änderungen und Irrtümer vorbehalten.**

V. Anwendungsbeispiele

V.a für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

Kundendaten:

individuelle Jahresarbeit (W) = 3.300.000 kWh/a

individuelle Jahresleistung (P) = 2.600 kW/a

Arbeitspreisermittlung gemäß Preisblatt:

Sockelbetrag [in €] + (Jahresmenge [in kWh] - Sockelbetrag [in kWh]) * Arbeitspreis [in ct/kWh] / 100 = Arbeitsentgelt [in €]

2.340,00 € + (3.300.000 kWh - 1.500.000 kWh) * 0,152 ct/kWh / 100 = 5.076,00 €

Leistungsentgeltermittlung gemäß Preisblatt:

Sockelbetrag [in €] + (Jahresleistung [in kW] - Sockelbetrag [in kW]) * Leistungspreis [in €/kW] = Leistungsentgelt [in €]

5.940,00 € + (2.600 kW - 500 kW) * 5,18 €/kW = 16.818,00 €

V.b für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

Kundendaten:

individuelle Jahresarbeit (W) = 26.000 kWh/a

Netzentgeltermittlung gemäß Preisblatt:

Grundpreis [in €/a] + Jahresmenge [in kWh] * Arbeitspreis [in ct/kWh] / 100 = Netzentgelt [in €]

73,56 €/a + 26.000 kWh * 1,051 ct/kWh / 100 = 346,82 €