vorläufige Netznutzungsentgelte für den Zugang zu dem Gasverteilungsnetz der Stadtwerke Itzehoe
Netznutzungsentgelte (netto) ab 01.01.2027

I. Entgelte für Netznutzung für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

Preisblatt für Kunden, die in der Regel einen Gasbedarf haben, der über der folgenden Menge und Leistung liegt:
Jahresmenge über: 1.500.000 kWh/a
Maximale stündliche Ausspeiseleistung über: 500 kW

Die Preise beinhalten die Nutzung aller dem Ausspeisepunkt vorgelagerten Netzebenen.
Die Netzentgelte für Kunden mit Leistungsmessung verstehen sich zuzüglich den Entgelten für Messstellenbetrieb, Messdienstleistung und Abrechnung sowie ggf. der Konzessionsabgabe.

I.a Arbeitsentgelt

Arbeitsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit
ID-Nr.	Untergrenze	Obergrenze			
	W_{min}	W_{max}	SB_W	W_S	AP
	von [kWh]	bis [kWh]	[in €/Jahr]	[in kWh]	[ct pro kWh]
1		1.500.000	0,00	0	0,546
2	1.500.001	2.500.000	8.190,00	1.500.000	0,513
3	2.500.001	5.000.000	13.320,00	2.500.000	0,478
4	5.000.001	7.500.000	25.270,00	5.000.000	0,439
5	7.500.001	10.000.000	36.245,00	7.500.000	0,409
6	10.000.001	12.500.000	46.470,00	10.000.000	0,387
7	12.500.001	15.000.000	56.145,00	12.500.000	0,368
8	15.000.001	20.000.000	65.345,00	15.000.000	0,348
9	20.000.001	30.000.000	82.745,00	20.000.000	0,322
10	30.000.001		114.945,00	30.000.000	0,270

Abrechnungsformel für Preistabelle Arbeitsentgelt: $NE_W = (W - W_S) \times AP + SB_W$

Erläuterung der Formel:

NE_W	Arbeitsentgelt	*[in €/Jahr]*
W	abzurechnende Arbeitsmenge	*[in kWh]*
W_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	*[in kWh]*
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	*[ct pro kWh]*
SB_W	Sockelbetrag für abgegoltene Arbeit	*[in €/Jahr]*

I.b Leistungsentgelt

Leistungsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	Leistungspreis der nicht abgegoltenen Leistung
ID-Nr.	Untergrenze	Obergrenze			
	P_{min}	P_{max}	SB_P	P_S	LP
	von [kW]	bis [kW]	[in €/Jahr]	[in kW]	[€ pro kW]
1	0	600	0,00	0	20,00
2	601	1.000	12.000,00	600	18,73
3	1.001	1.500	19.492,00	1.000	17,85
4	1.501	2.500	28.417,00	1.500	16,72
5	2.501	5.000	45.137,00	2.500	15,09
6	5.001	7.500	82.862,00	5.000	13,84
7	7.501	10.000	117.462,00	7.500	13,19
8	10.001	30.000	150.437,00	10.000	12,34
9	30.001	80.000	397.237,00	30.000	11,93

Abrechnungsformel für Preistabelle Leistungsentgelt: $NE_P = (P - P_S) \times L_P + SB_P$

Erläuterung der Formel:

NE_P	Leistungsentgelt	*[in €/Jahr]*

P	abzurechnende Leistungsmenge	*[in kW]*
P_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	*[in kW]*
LP	Leistungspreis der nicht abgegoltenen Leistung	*[€ pro kW]*
SB_P	Sockelbetrag für abgegoltene Leistung	*[in €/Jahr]*

I.c Konzessionsabgabe

Die Höhe der Konzessionsabgabe richtet sich nach der geltenden Konzessionsabgabenverordnung (KAV).

II. Entgelte für Netznutzung für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

Preisblatt für Kunden, die in der Regel einen Gasbedarf haben, der niedriger ist als:
Jahresmenge unter: 1.500.000 kWh/a
Maximale stündliche Ausspeiseleistung unter: 500 kW

Die Preise beinhalten die Nutzung aller dem Ausspeisepunkt vorgelagerten Netzebenen.
Die Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung verstehen sich zuzüglich den Entgelten für Messstellenbetrieb, Messdienstleistung und Abrechnung sowie der Konzessionsabgabe.

Arbeitsbereich	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Grundpreis	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit
ID-Nr.	W_{min}	W_{max}	*GP*	*AP*
	[in kWh]	[in kWh]	[in € / Monat]	[in ct / kWh]
Kochgas	0	1.000	2,30	7,275
Warmwasser	1.001	4.000	4,10	5,120
Heizgas, EFH	4.001	50.000	15,00	1,851
MFH, Kleingewerbe	50.001	300.000	29,00	1,515
MFH, Gewerbe	300.001	1.000.000	65,00	1,371
gewerbliche, industr. Anwendung	1.000.001	1.500.000	155,00	1,263

Abrechnungsformel für Preistabelle: $NE_{SLP} = W \times AP + GP \times 12$

Erläuterung der Formel:

NE_{SLP}	Netzentgelt	*[in €/Jahr]*
W	abzurechnende Arbeitsmenge	*[in kWh]*
GP	monatlicher Grundpreis	*[in €/Monat]*
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	*[ct pro kWh]*

Kommunalrabatt (10% gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 1 KAV)

Arbeitsbereich	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Grundpreis	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit
ID-Nr.	W_{min}	W_{max}	*GP*	*AP*
	[in kWh]	[in kWh]	[in € / Monat]	[in ct / kWh]
Kochgas	0	1.000	2,07	6,548
Warmwasser	1.001	4.000	3,69	4,608
Heizgas, EFH	4.001	50.000	13,50	1,666
MFH, Kleingewerbe	50.001	300.000	26,10	1,364
MFH, Gewerbe	300.001	1.000.000	58,50	1,234
gewerbliche, industr. Anwendung	1.000.001	1.500.000	139,50	1,137

Konzessionsabgabe

Die Höhe der Konzessionsabgabe richtet sich nach der geltenden Konzessionsabgabenverordnung (KAV).

III. Entgelte für Messstellenbetrieb

Zählergruppen	für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung Entgelt für Messstellenbetrieb gesamt	für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung Entgelt für Messstellenbetrieb gesamt
Balgengaszähler G4 - G6	9,00 €/a	
Balgengaszähler G10 - G25	33,00 €/a	
Balgengaszähler G40 - G65	177,00 €/a	
Drehkolbengaszähler G100 - G160	552,00 €/a	
Turbinenradgaszähler G100 - G160		552,00 €/a
Turbinenradgaszähler G400		864,00 €/a
Turbinenradgaszähler G1000		1.050,00 €/a
Mengenumwerter		300,00 €/a
RLM Zusatzgerät		156,00 €/a

IV. Entgelte für Messung pro Jahr

für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung	3,00 €
für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung	168,00 €

Zusatzentgelte für stündliche Auslesung und Übermittlung nicht brennwert- und nicht ersatzwertkorrigierter Messwerte:

analog	880,00 € / Monat
digital / GSM	698,00 € / Monat

V. Sonstige Entgelte

zusätzliche Messung (auf Kundenwunsch)	84,00 € / Messung
Kosten für vergebliche Anfahrt	84,00 € / Anfahrt

VI. Anwendungsbeispiele Netzentgeltberechnung

VI.a Beispielrechnung für einen Kunden mit Leistungsmessung:

1. Kundendaten:

individuelle maximale stündliche Ausspeiseleistung (P) =	1.600 kW
individuelle Jahresarbeit (W) =	3.300.000 kWh

2. Zone für Leistungspreis: Zone 4

Leistungspreis (LP) = *Sockelbetrag + (individuelle max. stündliche Leistung - durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung) * LP der Zone*

Leistungspreis = 28.417,00 €/a + (1.600 kW - 1.500 kW) * 16,72 €/kW = 30.089,00 € / a

3. Zone für Arbeitspreis: Zone 3

Arbeitspreis (AP) = *Sockelbetrag + (individuelle Jahresarbeit - durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit) * Arbeitspreis der Zone / 100*

Arbeitspreis = 13.320,00 €/a + (3.300.000 kWh - 2.500.000 kWh) * 0,478 ct/kWh / 100 = 17.144,00 € / a

47.233,00 € / a

VI.b Beispielrechnung für einen Kunden ohne Leistungsmessung:

1. Kundendaten:

individuelle Jahresarbeit (W) =	20.000 kWh
Stufe für Arbeits- und Grundpreis:	Heizgas, EFH

2. Berechnung Grund- und Arbeitspreis:

Grundpreis =	12 * 15,00 €/Monat	=	**180,00 €**
Arbeitspreis =	20.000 kWh * 1,851 ct/kWh / 100	=	**370,25 €**
Netzentgelt im Jahr =	Grundpreis + Arbeitspreis	=	**550,25 €**