

Stadtwerke Eckernförde GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2020



Stadtwerke Eckernförde GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2020

gültig ab: 01.01.2020

I. Entgelte für die Netznutzung für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

I.a Arbeitsentgelt

| ID-Nr. | Arbeitsbereich | | Sockelbetrag €/ a SB_W | durch Sockelbetrag abgeleitete Arbeit kWh / a W_S | Arbeitspreis ct / kWh AP |
|--------|------------------|------------------|--------------------------------|--|----------------------------------|
| | Untergrenze | Obergrenze | | | |
| | kWh W_{min} | kWh W_{max} | | | |
| 1 | 0 | 1.600.000 | - | - | 0,1718 |
| 2 | 1.600.001 | 2.750.000 | 2.748,80 | 1.600.000 | 0,1106 |
| 3 | 2.750.001 | 5.000.000 | 4.020,70 | 2.750.000 | 0,0938 |
| 4 | 5.000.001 | 7.000.000 | 6.131,20 | 5.000.000 | 0,0859 |
| 5 | 7.000.001 | ∞ | 7.849,20 | 7.000.000 | 0,0818 |

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 abgeleitete Arbeit | kWh |
| AP | Arbeitspreis der nicht abgeleiteten Arbeit | ct / kWh |
| SB_W | Sockelbetrag für abgeleitete Arbeit | €/ a |

I.b Leistungsentgelt

| ID-Nr. | Leistungsbereich | | Sockelbetrag €/ a SB_P | durch Sockelbetrag abgeleitete Leistung kW / a P_S | Leistungspreis €/ kW LP |
|--------|------------------|-----------------|--------------------------------|--|---------------------------------|
| | Untergrenze | Obergrenze | | | |
| | kW P_{min} | kW P_{max} | | | |
| 1 | 0 | 500 | - | - | 10,93 |
| 2 | 501 | 1.250 | 5.465,00 | 500 | 8,30 |
| 3 | 1.251 | 1.500 | 11.690,00 | 1.250 | 8,29 |
| 4 | 1.501 | 2.500 | 13.762,50 | 1.500 | 7,16 |
| 5 | 2.501 | ∞ | 20.922,50 | 2.500 | 6,58 |

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 abgeleitete Leistung | kW |
| LP | Leistungspreis der nicht abgeleiteten Leistung | €/ kW |
| SB_P | Sockelbetrag für abgeleitete Leistung | €/ a |

Stadtwerke Eckernförde GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2020

gültig ab: 01.01.2020

II. Entgelte für die Netznutzung für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

| ID-Nr. | Arbeitsbereich | | Grundpreis €/ a GP | Arbeitspreis der nicht abgolgtenen Arbeit ct / kWh AP |
|--------|------------------|------------------|--------------------------|---|
| | Untergrenze | Obergrenze | | |
| | kWh W_{min} | kWh W_{max} | | |
| 1 | 0 | 500 | 12,00 | 2,491 |
| 2 | 501 | 5.000 | 18,00 | 1,291 |
| 3 | 5.001 | 14.756 | 24,00 | 1,171 |
| 4 | 14.757 | 300.000 | 30,00 | 1,130 |
| 5 | 300.001 | 1.000.000 | 36,00 | 1,128 |
| 6 | 1.000.001 | 1.500.000 | 36,00 | 1,128 |

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 abgolgtenen 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 | 5,15 | 11,10 |
| Balgengaszähler G10 - G25 | 5,15 | 34,35 |
| Balgengaszähler G40 - G65 | 5,15 | 34,35 |
| Drehkolbengaszähler G25 - G100 | 14,39 | 661,67 |
| Turbinenradgaszähler G65 - G100 | 20,16 | 661,67 |

III.b für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

| | Entgelt für Messung stdl. Datenübermittlung €/ a | Entgelt für Messung tägl. Datenübermittlung €/ a | Entgelt für Messstellenbetrieb €/ a |
|---------------------------------|---|---|---|
| Drehkolbengaszähler G25 - G65 | 328,19 | 172,73 | 661,67 |
| Drehkolbengaszähler G100 - G400 | 459,57 | 241,88 | 661,67 |
| Turbinenradgaszähler G65 - G400 | 459,57 | 241,88 | 661,67 |
| Mengennumwerter | | | 546,50 |
| ZFA/GSM-Modem | | | 115,17 |

Stadtwerke Eckernförde GmbH

Netznutzungsentgelte Gas 2020

gültig ab: 01.01.2020

IV. Sonderleistungen

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Zusätzlich beauftragte Messung | 9,90 €/Vorgang |
|--------------------------------|-----------------------|

V. 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%). Für den Zeitraum vom 01.07.2020 bis zum 31.12.2020 gilt ein verminderter Umsatzsteuersatz in Höhe von 16%. **Änderungen und Irrtümer vorbehalten.**

VI. Anwendungsbeispiele

VI.a für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

Kundendaten:

individuelle Jahresarbeit (W) = 3.300.000 kWh/a

individuelle Jahresleistung (P) = 2.300 kW/a

Arbeitspreisermittlung gemäß Preisblatt:

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

4.020,70 € + (3.300.000 kWh - 2.750.000 kWh) * 0,094 ct/kWh / 100 = 4.536,60 €

Leistungsentgeltermittlung gemäß Preisblatt:

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

13.762,50 € + (2.300 kW - 1.500 kW) * 7,16 €/kW = 19.490,50 €

VI.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 €]

30,00 €/a + 26.000 kWh * 1,130 ct/kWh / 100 = 323,80 €