

Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur Gas

Gültig ab: 01.01.2020

1. Netzentgelte für Entnahmestellen ohne Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz inklusive vorgelagerte Netzbetreiber

Arbeitspreis (netto)

Preistabelle		
von (kWh)	bis (kWh)	Arbeitspreis (ct/kWh)
1	1.500.000	1,325

Grundpreis (netto)

Preistabelle		
von (kWh)	bis (kWh)	Grundpreis (€/a)
1	1.500.000	25,00

Die Entgelte für Jahreskunden gelten zuzüglich der angegebenen Preise für Messung und Messstellenbetrieb.

Die Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe und der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Abrechnungsjahr der ENA Energienetze Apolda GmbH für Kunden mit jährlicher Ablesung ist der Zeitraum 01.01.-31.12.

Beispielrechnung:

Netzkunde mit $W = 20.000 \text{ kWh/a}$

$$\text{NNE} = (W \times \text{AP}) + \text{GP}$$

$$\text{NNE} = (20.000 \text{ kWh/a} \times 1,325 \text{ ct/kWh} / 100 \text{ ct/€}) + 25,00 \text{ €/a}$$

$$\text{NNE} = 290,00 \text{ €/a}$$

Das Entgelt versteht sich zuzüglich dem Entgelt für Messung und Messstellenbetrieb.

Die Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe und der jeweils geltenden Umsatzsteuer.

**2. Netzentgelte für die Messung und Messstellenbetrieb für Entnahmestellen
 ohne Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz inklusive vorgelagerte Netzbetreiber**

Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb (netto)

Preistabelle			
Art	Zählergruppe	Entgelt für Messstellen- betrieb €/a	Entgelt für Messung mit Jahres- ablesung (€/a)
Gruppe 1	G2,5-G6	15,90	2,47
Gruppe 2	G10-G25	45,35	2,47
Gruppe 3	G40-G100	225,52	2,47
Gruppe 4	>G100	249,36	2,47

Zusatzausstattung für Messstellenbetrieb (netto)

Preistabelle	
Art	Messstellen- betrieb (€/a)
Mengenumwerter	333,44

Jede zusätzliche Messung wird erneut abgerechnet. Ausgenommen von der zusätzlichen Berechnung sind Vorgänge aufgrund von Lieferantenwechsel, Ein- und Auszug, etc.

Die Preise verstehen sich zuzüglich der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

3. Netzentgelte für Entnahmestellen mit Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz inklusive vorgelagerte Netzbetreiber

"Zone" ist eine Mengeneinheit, die durch einen Min- und einen Maxwert (von... bis...) definiert ist.

Arbeitspreis (netto)

Preistabelle					
Art	von (kWh)	bis (kWh)	Zonenarbeitspreis (ct/kWh)	Sockelbetrag (€/a)	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit (kWh)
1 Zone LA1	1	1.500.000	0,246		0
2 Zone LA2	1.500.001	2.000.000	0,217	3.690,00 €	1.500.000
3 Zone LA3	2.000.001	3.000.000	0,199	4.775,00 €	2.000.000
4 Zone LA4	3.000.001	5.000.000	0,170	6.765,00 €	3.000.000
5 Zone LA5	5.000.001	7.000.000	0,141	10.165,00 €	5.000.000
6 Zone LA6	7.000.001	9.000.000	0,120	12.985,00 €	7.000.000
7 Zone LA7	9.000.001	13.000.000	0,099	15.385,00 €	9.000.000
8 Zone LA8	13.000.001	18.000.000	0,078	19.345,00 €	13.000.000
9 Zone LA9	18.000.001	27.000.000	0,060	23.245,00 €	18.000.000
10 Zone LA10	27.000.001	40.000.000	0,047	28.645,00 €	27.000.000
11 Zone LA11	40.000.001	60.000.000	0,039	34.755,00 €	40.000.000
12 Zone LA12	60.000.001	100.000.000	0,034	42.555,00 €	60.000.000
13 Zone LA13	100.000.001	180.000.000	0,032	56.155,00 €	100.000.000
14 Zone LA14	180.000.001	400.000.000	0,031	81.755,00 €	180.000.000
15 Zone LA15	400.000.001	1.000.000.000	0,031	149.955,00 €	400.000.000

Jahres-Leistungspreis (netto)

Preistabelle					
Art	von (kW)	bis (kW)	Zonenleistungspreis (€/kW)	Sockelbetrag (€/a)	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung (kW)
1 Zone LV1	1	801	21,33		0
2 Zone LV2	802	1.025	20,18	17.085,33 €	801
3 Zone LV3	1.026	1.451	19,53	21.605,65 €	1.025
4 Zone LV4	1.452	2.248	18,48	29.925,43 €	1.451
5 Zone LV5	2.249	3.000	17,41	44.653,99 €	2.248
6 Zone LV6	3.001	3.721	16,62	57.746,31 €	3.000
7 Zone LV7	3.722	5.099	15,79	69.729,33 €	3.721
8 Zone LV8	5.100	6.739	14,97	91.487,95 €	5.099
9 Zone LV9	6.740	9.539	14,26	116.038,75 €	6.739
10 Zone LV10	9.540	13.360	13,71	155.966,75 €	9.539
11 Zone LV11	13.361	18.911	13,35	208.352,66 €	13.360
12 Zone LV12	18.912	29.298	13,14	282.458,51 €	18.911
13 Zone LV13	29.299	48.486	13,03	418.943,69 €	29.298
14 Zone LV14	48.487	96.119	13,02	668.963,33 €	48.486
15 Zone LV15	96.120	210.787	13,02	1.289.144,99 €	96.119

Die Entgelte für Kunden mit Leistungsmessung gelten zuzüglich der angegebenen Preise, je nach Ausstattung, für Messung und Messstellenbetrieb.

Die Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe und der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Berechnungsbeispiel

Netzkunde mit:

Arbeit: 5.000.000 kWh
 Leistung: 2.000 kW

Anzahl Zonen Arbeit: 4
 Anzahl Zonen Leistung: 4

Berechnung AE

$$AE = SB_w + (W - W_s) \times AP$$

AE Arbeitsentgelt €/a
 SB_w Sockelbetrag €/a
 W abzurechnende Arbeitsmenge in kWh
 W_s durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit in kWh
 AP Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit in ct/kWh

$$AE = 6.765,00 \text{ €} + (5.000.000 \text{ kWh} - 3.000.000 \text{ kWh}) \times 0,170 \text{ c/kWh} = 10.165,00 \text{ €}$$

Berechnung LE

$$LE = SB_p + (P - P_s) \times LP$$

LE Leistungsentgelt €/a
 SB_p Sockelbetrag €/a
 P abzurechnende Leistungsmenge in kW
 P_s durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung in kW
 LP Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung €/kW

$$LE = 29.925,43 \text{ €} + (2.000 \text{ kW} - 1.451 \text{ kW}) \times 18,48 \text{ €/kW} = 40.070,95 \text{ €}$$

Summe Netzentgelt

50.235,95 €

Das Entgelt versteht sich je nach Ausstattung zuzüglich dem Entgelt für Messung und Messstellenbetrieb.

Die Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe und der jeweils geltenden Umsatzsteuer.

**4. Netzentgelte für Messung und Messstellenbetrieb für Entnahmestellen
 mit Leistungsmessung im Erdgasverteilnetz inklusive vorgelagerte Netzbetreiber**

Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb

Preistabelle				
Art	Zählergruppe	Entgelt für Messstellenbetrieb (€/a)	Entgelt für Messung (€/a)	Std. Datenbereitstellung pro Jahr (€/a)
Gruppe 1	G2,5-G6	15,90	252,36	195,00
Gruppe 2	G10-G25	45,35	252,36	195,00
Gruppe 3	G40-G100	225,52	252,36	195,00
Gruppe 4	>G100	249,36	252,36	195,00

Für die stündliche Datenbereitstellung wird zzgl. zum Entgelt für die Messung das angegebene Entgelt für die stündliche Datenbereitstellung berechnet.

Zusatzausstattung für Messstellenbetrieb (netto)

Preistabelle	
Art	Entgelt für Messstellenbetrieb (€/a)
Mengenumwerter	333,44

Die Preise verstehen sich zuzüglich der jeweilig gültigen Umsatzsteuer.