



Netzentgelte Gas der e-netz Südhessen AG

Gültig ab 1. Januar 2020

Die e-netz Südhessen hat die Kalkulation der Netzentgelte für das Netzgebiet, in dem die e-netz Südhessen ein örtliches Gasverteilnetz betreibt, nach den Regelungen des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) vom 7. Juli 2005 (BGBl. I S. 1970, 3621), der Verordnung über die Anreizregulierung der Energieversorgungsnetze (Anreizregulierungsverordnung – ARegV – vom 29. Oktober 2007 (BGBl. I S. 2529) sowie der Verordnung über die Entgelte für den Zugang zu den Gasversorgungsnetzen (GasNEV) vom 25. Juli 2005 (BGBl. I S. 2197) in der jeweils gültigen Fassung, vorgenommen.

Vorliegend veröffentlicht die e-netz Südhessen die Höhe der Entgelte, die sich auf der Basis der für 2020 geltenden Erlösobergrenze ergeben werden. Die Entgelte wurden unter Berücksichtigung der der e-netz Südhessen zum Stichtag 04. Dezember 2019 zugänglichen Erkenntnisse sachgerecht und zutreffend ermittelt.

Das Preisblatt enthält weitere, nicht genehmigungsbedürftige Entgelte.

Alle Entgelte sind – soweit nicht anders ausgewiesen – Nettoentgelte und verstehen sich zuzüglich der jeweils geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer. Die Konzessionsabgabe sowie sonstige gesetzliche Steuern und Abgaben sind – soweit nicht anders ausgewiesen – in den Entgelten nicht enthalten und werden in der jeweils gültigen Höhe hinzugerechnet.



Netzentgelte Gas der e-netz Südhessen AG Gültig ab 1. Januar 2020

Übersicht:

- 1 Netzentgelte nach § 18 GasNEV**
 - 1.1 Profilkunden nach § 18 Abs. 4 GasNEV
 - 1.2 Lastgangkunden nach § 18 Abs. 3 GasNEV

- 2 Messung und Messstellenbetrieb nach § 15 Abs. 7 GasNEV**
 - 2.1 Messstellenbetrieb nach § 15 Abs. 7 GasNEV
 - 2.2 Messung nach § 15 Abs. 7 GasNEV

- 3 Netzentgelte für Sonderformen der Netznutzung nach § 20 Abs. 2 GasNEV**

- 4 Sonstiges**

- 5 Konzessionsabgabe**
 - 5.1 Sondervertragskunden
 - 5.2 Tarifkunden

Netzentgelte Gas der e-netz Südhessen AG Gültig ab 1. Januar 2020

- 1 Netzentgelte nach § 18 GasNEV
 - 1.1 Profilkunden nach § 18 Abs. 4 GasNEV

Jahresarbeit in kWh

ID-Nr.	Arbeitsbereich		Grundpreis <i>GP</i> in €/ Monat	durch Grundpreis abgeleitete Arbeit <i>W_{gp}</i> in kWh	Arbeitspreis der nicht abgeleiteten Arbeit <i>AP</i> in ct / kWh
	Untergrenze <i>W_{min}</i> in kWh	Obergrenze <i>W_{max}</i> in kWh			
1	0	1.000	8,93	0,00	3,5846
2	1.001	4.000	10,96	0,00	1,1846
3	4.001	50.000	11,47	0,00	1,0346
4	50.001	300.000	17,27	0,00	0,9026
5	300.001	1.000.000	29,36	0,00	0,8606
6	1.000.001	1.500.000	49,72	0,00	0,8366

Abrechnungsformel:

$$NE_{AOL} = (W - W_{gp}) \times AP + GP \times 12$$

Erläuterung der Formel:

<i>NE_{AOL}</i>	Arbeitsentgelt	in €/ Jahr
<i>W</i>	abzurechnende Arbeitsmenge	in kWh
<i>W_{gp}</i>	durch Grundpreis abgeleitete Arbeit	in kWh
<i>AP</i>	Arbeitspreis der nicht abgeleiteten Arbeit	in ct / kWh
<i>GP</i>	Grundpreis	in €/ Monat

Die Ermittlung des Grund- und des Arbeitspreises erfolgt wie im folgenden Anwendungsbeispiel dargestellt.

Kundendaten: Jahresarbeit (*W*) = 26.000 kWh/a

$$\text{Netzentgelt [€/a]} = ((\text{Jahresarbeit [kWh]} - \text{durch Grundpreis abgeleitete Arbeit [kWh]}) \times \text{Arbeitspreis [ct/kWh]}) / 100 + \text{Grundpreis [€/Monat]} \times 12$$

$$\text{Netzentgelt [€/a]} = (26.000 \text{ kWh/a} - 0 \text{ kWh/a}) \times 1,0346 \text{ ct/kWh} / 100 + 11,47 \text{ €/Monat} \times 12 = 406,64 \text{ €/a}$$

**Netzentgelte Gas
der e-netz Südhausen AG**
Gültig ab 1. Januar 2020



1.2 Lastgangkunden nach § 18 Abs. 3 GasNEV

Preistabelle I.a Arbeitsentgelt

ID-Nr.	Arbeitsbereich		Sockelbetrag SB_w in € / Jahr	durch Sockelbetrag abgeleitete Arbeit W_s in kWh	Arbeitspreis der nicht abgeleiteten Arbeit AP in ct / kWh
	Untergrenze W_{min} von kWh	Obergrenze W_{max} bis kWh			
1	0	1.500.000	0	0,00	0,2802
2	1.500.001	2.000.000	826,15	0,00	0,2251
3	2.000.001	2.500.000	1.203,05	0,00	0,2063
4	2.500.001	3.000.000	1.596,85	0,00	0,1905
5	3.000.001	4.000.000	2.169,88	0,00	0,1714
6	4.000.001	5.000.000	2.971,38	0,00	0,1514
7	5.000.001	7.000.000	4.046,94	0,00	0,1299
8	7.000.001	10.000.000	5.696,61	0,00	0,1063
9	10.000.001	12.500.000	7.340,14	0,00	0,0899
10	12.500.001	14.000.000	8.369,54	0,00	0,0816
11	14.000.001	17.500.000	9.403,81	0,00	0,0742
12	17.500.001	20.000.000	10.561,69	0,00	0,0676
13	20.000.001	25.000.000	11.698,41	0,00	0,0619
14	25.000.001	50.000.000	14.380,88	0,00	0,0512
15	50.000.001	100.000.000	18.412,58	0,00	0,0431
16	100.000.001	150.000.000	21.282,23	0,00	0,0403
17	150.000.001		23.722,29	0,00	0,0386

Abrechnungsformel:

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

Erläuterung der Formel:

NE_w	Arbeitsentgelt	in € / Jahr
W	abzurechnende Arbeitsmenge	in kWh
W_s	durch Sockelbetrag abgeleitete Arbeit	in kWh
AP	Arbeitspreis der nicht abgeleiteten Arbeit	in ct / kWh
SB_w	Sockelbetrag	in € / Jahr

Netzentgelte Gas der e-netz Südhausen AG Gültig ab 1. Januar 2020



Preistabelle I.b Leistungsentgelt

ID-Nr.	Leistungsbereich		Sockelbetrag SB_p in €/ Jahr	durch Sockelbetrag abgeglichene Leistung P_s in kW	Leistungspreis der nicht abgeglichene Leistung LP in €/ kW
	Untergrenze P_{min} von kW	Obergrenze P_{max} bis kW			
1	0	250	0,00	0,00	15,9458
2	250	750	512,99	0,00	13,8938
3	750	1.250	1.961,03	0,00	11,9631
4	1.250	1.500	3.267,98	0,00	10,9175
5	1.500	1.650	3.942,43	0,00	10,4679
6	1.650	1.750	4.357,29	0,00	10,2165
7	1.750	1.900	4.761,34	0,00	9,9856
8	1.900	2.000	5.169,31	0,00	9,7709
9	2.000	2.500	6.059,34	0,00	9,3258
10	2.500	3.500	8.155,76	0,00	8,4873
11	3.500	5.000	11.212,41	0,00	7,6140
12	5.000	7.500	14.871,18	0,00	6,8822
13	7.500	10.000	18.300,56	0,00	6,4249
14	10.000	12.500	20.660,16	0,00	6,1890
15	12.500	15.000	22.380,51	0,00	6,0514
16	15.000	17.500	23.689,56	0,00	5,9641
17	17.500	20.000	24.718,71	0,00	5,9053
18	20.000	25.000	25.852,82	0,00	5,8486
19	25.000	55.000	28.190,90	0,00	5,7551
20	55.000		31.196,67	0,00	5,7004

Abrechnungsformel:

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

Erläuterung der Formel:

NE_p	Leistungsentgelt	in €/ Jahr
P	abzurechnende Leistungsmenge	in kW
P_s	durch Sockelbetrag abgeglichene Leistung	in kW
LP	Leistungspreis der nicht abgeglichene Leistung	in €/ kW
SB_p	Sockelbetrag	in €/ Jahr

Anwendungsbeispiel:

Kundendaten: Jahresarbeit (W) = 3.300.000 kWh/a
Jahresleistung (P) = 2.600 kW/a

$$\text{Arbeitsentgelt [€/a]} = ((\text{Jahresarbeit [kWh]} - \text{durch Sockelbetrag abgeglichene Arbeit [kWh]}) \times \text{Arbeitspreis [ct/kWh]}) / 100 + \text{Sockelbetrag [€/a]}$$

$$\text{Arbeitsentgelt [€/a]} = (3.300.000 \text{ kWh/a} - 0 \text{ kWh/a}) \times 0,1714 \text{ ct/kWh} / 100 + 2.169,88 \text{ €/a} = 7.826,08 \text{ €/a}$$

$$\text{Leistungsentgelt [€/a]} = ((\text{Jahresleistung [kW]} - \text{durch Sockelbetrag abgeglichene Leistung [kW]}) \times \text{Leistungspreis [€/kW]}) + \text{Sockelbetrag [€/a]}$$

$$\text{Leistungsentgelt [€/a]} = (2.600 \text{ kW/a} - 0 \text{ kW/a}) \times 8,4873 \text{ €/kW} + 8.155,76 \text{ €/a} = 30.222,74 \text{ €/a}$$

Netzentgelte Gas der e-netz Südhessen AG Gültig ab 1. Januar 2020

In den Fällen, in denen keine belastbaren Informationen zur Leistung eines Kunden vorliegen, wird die Leistung über folgende Formel entsprechend der BGW „Praxisinformation P 2007/16 – Netzentgeltermittlung nach dem Netzpartizipationsmodell und Kalkulation Messung und Abrechnung“ ermittelt:

$$\text{Leistung} = \left[1,52 * \left(\frac{\text{Jahresarbeit in kWh}}{1.000} \right)^{0,857} \right] \text{ kW}$$

2 Messung und Messstellenbetrieb nach § 15 Abs. 7 GasNEV

Die nachfolgenden Entgelte sind unabhängig von der Anschlusssituation der Ausspeisepunkte für alle Druckstufen des e-netz Südhessen-Gasnetzes gültig.

2.1 Messstellenbetrieb nach § 15 Abs. 7 GasNEV

Entgelte für Messstellenbetrieb nach installierten Zählergruppen	
G2,5 - G6	8,88 €/a
G10 - G25	23,52 €/a
G40 - G100	107,88 €/a
G160 - G650	168,24 €/a
> G650	348,48 €/a

Die Entgelte für Messstellenbetrieb beinhalten den Einbau, Betrieb und Wartung der Messeinrichtung und verstehen sich als jährlicher Preis.

2.2 Messung nach § 15 Abs. 7 GasNEV

Entgelte für Messung (Ab-/Auslesung und Datenmanagement)	
Messung mit Leistungsmessung	277,92 €/a
Messung ohne Leistungsmessung	
monatlich	41,64 €/a
vierteljährlich	13,88 €/a
halbjährlich	6,94 €/a
jährlich	3,47 €/a
Zusatzausstattung:	
Mengenurwerter (MEUW) Standard	127,32 €/a
Mengenurwerter (MEUW) Prozessgasurwerter	381,84 €/a
Tarifgeräte	25,44 €/a
Fernauslesung / Modem	38,28 €/a

Die Entgelte für Messung (Ab-/Auslesung und Datenmanagement) beinhalten für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung je nach Vertragsgestaltung eine monatliche, vierteljährliche, halbjährliche oder jährliche Messung – die unterjährige Ablesung wird hierbei durch den Kunden vorgenommen – und für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung eine monatliche Messung. Eine zusätzliche Ab-/Auslesung durch die e-netz Südhessen außerhalb des Turnus bei Ausspeisepunkten mit und ohne Leistungsmessung wird über eine zusätzliche Preiskomponente in Rechnung gestellt (siehe Punkt 4).

Netzentgelte Gas der e-netz Südhessen AG Gültig ab 1. Januar 2020

3 Netzentgelte für Sonderformen der Netznutzung nach § 20 Abs. 2 GasNEV

Die Regulierungsbehörden haben im Juni 2012 den Leitfadens zur Ermittlung von Sonderentgelten nach § 20 Abs. 2 GasNEV veröffentlicht. Darin ist die Verpflichtung enthalten, bestehende Vereinbarungen zum 1. Januar für die jeweils neue Regulierungsperiode zu rekalkulieren und im Preisblatt zu veröffentlichen.

Netzkunde	Evonik Röhm GmbH	Energieried GmbH & Co. KG	GGEW Bergstraße AG
Adresse	Riedbahnstraße 70, 64331 Weiterstadt	Industriestraße 40, 68623 Lampertheim	Im Hockgarten 1, 64342 Seeheim
Zählpunkt	DE70025264331000000000000000000010128	DE700139686230000000000000000000041	DE70025264342000000000000000000010154
Sonderentgelt pro Jahr*	130.994,00 €/a	916.548,59 €/a	827.847,28 €/a

* Jahresentgelt inkl. vorgelagerte Netzentgelte und exkl. Entgelt für Messung

4 Sonstiges

Zählerablesung außerhalb des Turnus

Eine manuelle Auslesung des Zählers vor Ort wird entsprechend folgender Tabelle abgerechnet.

Manuelle Lastgangermittlung einer Leistungsmessung	
je manueller Auslesung	80,00 €
Zählerstandsablesung einer nicht leitungsgemessenen Entnahmestelle	
je gesonderte Ablesung vor Ort	40,00 €

Stündlicher Datenversand Lastgang

Für die Bereitstellung unplausibilisierter Stundenwerte des Lastgangs gelten folgende Preise.

Stündlicher Datenversand Lastgang (Bereitstellung unplausibilisierter Lastgangwerte)	
einmalig für die Einrichtung pro Zählpunkt	120,00 €
Dienstleistung pro Zählpunkt (je Monat)	60,00 €

**Netzentgelte Gas
der e-netz Südhessen AG**
Gültig ab 1. Januar 2020

5 Konzessionsabgabe

Ferner erhebt die e-netz Südhessen zusätzlich zu den Netzentgelten die jeweils zulässigen Höchstätze an Konzessionsabgaben gemäß der Konzessionsabgabenverordnung (KAV) in der jeweils gültigen Fassung. Auf der Grundlage der derzeit geltenden Fassung der KAV werden folgende Konzessionsabgaben erhoben.

5.1 Sondervertragskunden

Eine zu leistende Konzessionsabgabe für Sondervertragskunden nach § 1 Abs. 4 KAV beträgt 0,03 ct/kWh netto.

5.2 Tarifkunden

Die Konzessionsabgabe (netto) für Tarifkunden nach § 1 Abs. 3 KAV ergibt sich aus den folgenden Tabellen, in der die im Netzgebiet der e-netz Südhessen vorkommenden Gemeindegrößen berücksichtigt sind.

Gas ausschließlich für Kochen und Warmwasser		
Gemeinden bis	25.000 Einwohner	0,51 ct/kWh
Gemeinden bis	100.000 Einwohner	0,61 ct/kWh
Gemeinden bis	500.000 Einwohner	0,77 ct/kWh

bei sonstigen Tarflieferungen		
Gemeinden bis	25.000 Einwohner	0,22 ct/kWh
Gemeinden bis	100.000 Einwohner	0,27 ct/kWh
Gemeinden bis	500.000 Einwohner	0,33 ct/kWh

e-netz Südhessen AG

Dornheimer Weg 24
64293 Darmstadt

Telefon: 06151 701 - 8010

Telefax: 06151 701 - 8099

E-Mail: netznutzung-gas@e-netz-suedhessen.de

Internet: www.e-netz-suedhessen.de