

Preisblatt für die Ausspeisung von Gas im Netzgebiet der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) für Gastransporte im Marktgebiet der NetConnect Germany

Die Netzentgelte der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) basieren auf der Verordnung über die Entgelte für den Zugang zu Gasversorgungsnetzen (Gasnetzentgeltverordnung – GasNEV) vom 25.07.2005 sowie dem Beschluss der Regierung von Oberbayern vom 05.12.2008 zur Festlegung der Erlösobergrenzen im vereinfachten Verfahren der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) nach §§ 4, 24 i.V.m. § 32 Abs. 1 Nr. 1 ARegV.

Alle ausgewiesenen Entgelte inklusive Wälzung vorgelagerter Netzkosten gelten ab dem **01.01.2009** für Gastransporte vom virtuellen Handlungspunkt des Marktgebietes der NetConnect Germany zum Ausspeisepunkt im Netz der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering).

Für die Nutzung des Gasversorgungsnetzes der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) zahlt der Transportkunde ein Netznutzungsentgelt. Dieses Entgelt setzt sich wie folgt zusammen:

- Netznutzungsentgelt (unterteilt nach Arbeitsentgelt und Leistungsentgelt bzw. Grundpreis)
- Entgelt für Messung und Abrechnung
- Konzessionsabgaben

Alle genannten Entgelte beziehen sich auf Transportverträge mit einer Laufzeit von einem Jahr.

Netzentgelte Gas für Abnahmestellen mit Leistungsmessung

Die nachfolgende Preisstruktur kommt für Abnahmestellen mit einer Jahresabnahmemenge von größer 1,5 Mio. kWh oder einer maximalen Leistungsabnahme im Abrechnungsjahr von mehr als 500 kWh/h zur Anwendung. Für diese Abnahmestellen ist eine registrierende 1-h-Lastgangmessung erforderlich.

Sollte keine registrierende Lastgangmessung vorhanden, so wird die Leistung über die nachfolgende anerkannte Formel vom Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V. (BDEW) berechnet:

$$P(x) = 1,52 * \left(\frac{x}{1.000} \right)^{0,857} \quad [kW]$$

x = Jahresabnahmemenge in kWh
P(x) = Vorhalteleistung in kW

Im Netzgebiet der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) erfolgt die Abrechnung der Netznutzung für die Jahresabnahmemenge und die Jahreshöchstleistung für die oben definierten Abnahmestellen nach dem Zonenpreismodell gemäß nachfolgender Preistabellen.

Preistabelle für das Arbeitsentgelt

Zone	Jahresabnahmemenge in kWh/a		Sockelbetrag in €/a	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit in kWh	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit in Ct/kWh
	Untergrenze	Obergrenze			
1	1	1.500.000	0,00	0	0,2562
2	1.500.001	3.000.000	3.843,00	1.500.000	0,2172
3	3.000.001	5.000.000	7.101,00	3.000.000	0,1871
4	5.000.001	10.000.000	10.843,00	5.000.000	0,1496
5	10.000.001	15.000.000	18.323,00	10.000.000	0,1181
6	15.000.001	20.000.000	24.228,00	15.000.000	0,0999
7	20.000.001	30.000.000	29.223,00	20.000.000	0,0882
8	30.000.001	50.000.000	38.043,00	30.000.000	0,0708
9	50.000.001	100.000.000	52.203,00	50.000.000	0,0559
10	100.000.001		80.153,00	100.000.000	0,0481

Preisblatt für die Ausspeisung von Gas im Netzgebiet der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) für Gastransporte im Marktgebiet der NetConnect Germany

Preistabelle für das Leistungsentgelt

Zone	Jahreshöchstleistung in kW		Sockelbetrag in €/a	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung in kW	Leistungspreis der nicht abgegoltenen Leistung in €/kW
	Untergrenze	Obergrenze			
1	1	500	0,00	0	11,2588
2	501	1.000	5.629,40	500	10,0831
3	1.001	2.000	10.670,95	1.000	8,7120
4	2.001	3.000	19.382,95	2.000	7,3409
5	3.001	4.000	26.723,85	3.000	6,3437
6	4.001	5.000	33.067,55	4.000	5,5958
7	5.001	10.000	38.663,35	5.000	4,2761
8	10.001	20.000	60.043,85	10.000	2,9318
9	20.001	50.000	89.361,85	20.000	2,1772
10	50.001		154.677,85	50.000	1,9374

Beispielrechnung:

Abnahmestelle mit Jahresabnahmemenge = 5 Mio. kWh/a und
Jahreshöchstleistung = 2.000 kW

Netznutzungsentgelt (NNE) = Arbeitsentgelt (AP) + Leistungsentgelt (LP)

Arbeitsentgelt (AP) = (Jahresabnahmemenge – Obergrenze in Zone X-1) * Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit in Zone X / 100 + Sockelbetrag in Zone X

AP = (5.000.000 kWh/a – 3.000.000 kWh/a) * 0,1871 Ct/kWh / 100 + 7.101,00 €/a
= 10.843,00 €/a

Leistungsentgelt (LP) = (Jahreshöchstleistung – Obergrenze in Zone X-1) * Leistungspreis der nicht abgegoltenen Leistung in Zone X + Sockelbetrag in Zone X

LP = (2.000 kW – 1.000 kW) * 8,7120 €/kW + 10.670,95 €/a
= 19.382,95 €/a

NNE = 10.843,00 €/a + 19.382,95 €/a = **30.225,95 €/a**

Netzentgelte Gas für Abnahmestellen ohne Leistungsmessung

Die nachfolgende Preisstruktur kommt für Abnahmestellen mit einer Jahresabnahmemenge von kleiner 1,5 Mio. kWh und einer maximalen Leistungsabnahme im Abrechnungsjahr von weniger als 500 kWh/h zur Anwendung.

Im Netzgebiet der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) erfolgt die Abrechnung der Netznutzung für die Jahresabnahmemenge der definierten Abnahmestellen nach dem Stufenpreismodell inklusive Grundpreis gemäß nachfolgender Preistabelle.

Stufe	Jahresabnahmemenge in kWh/a		Arbeitspreis in Ct/kWh	Grundpreis in EUR/Monat
	Untergrenze	Obergrenze		
1	1	7.000	1,5687	0,99
2	7.001	100.000	0,9769	4,44
3	100.001	500.000	0,6909	28,27
4	500.001	1.500.000	0,5405	90,95

Preisblatt für die Ausspeisung von Gas im Netzgebiet der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) für Gastransporte im Marktgebiet der NetConnect Germany

Beispielrechnung:

Abnahmestelle mit Jahresabnahmemenge = 15.000 kWh/a

Netznutzungsentgelt (NNE) = Arbeitsentgelt (AP) + Grundpreis (GP)

AP = (15.000 kWh/ x 0,9769 Ct/kWh) / 100 = 146,54 €/a

GP = 4,44 EUR/Monat x 12 = 53,28 €/a

NNE = 146,54 €/a + 53,28 €/a = **199,82 €/a**

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

Zusätzlich zu den Netznutzungsentgelten werden von der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering) noch Entgelte für den Einbau, Betrieb und Wartung der Zählereinrichtungen (Preis Messung I bzw. Preis Messstellenbetrieb), für die Datenermittlung, Datenaufbereitung und Datenbereitstellung (Preis Messung II bzw. Preis Messung), sowie für die Abrechnung erhoben. Die Höhe des gesamten Entgeltes für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung ist abhängig von der von der eingebauten Gerätetechnik und dem Abrechnungszyklus.

Entgelte für Abnahmestellen ohne Leistungsmessung

Gasgeräte	Preis Messung I ¹	Preis Messung II ²	Gesamtpreis
G4	14,70 €/a	7,10 €/a	21,80 €/a
G6	14,70 €/a	7,10 €/a	21,80 €/a
G10	34,10 €/a	7,10 €/a	41,20 €/a
G16	34,10 €/a	7,10 €/a	41,20 €/a
G25	34,10 €/a	7,10 €/a	41,20 €/a
G40	154,06 €/a	7,10 €/a	161,16 €/a
G65	196,40 €/a	7,10 €/a	203,50 €/a
G100	196,40 €/a	7,10 €/a	203,50 €/a
Abrechnung	Preis Abrechnung		
Abrechnung monatlich	153,20 €/a		153,20 €/a
Abrechnung jährlich	12,00 €/a		12,00 €/a

¹ Preis für Einbau, Betrieb und Wartung der Zählereinrichtung - Messstellenbetrieb

² Preis für Datenermittlung, -aufbereitung und -bereitstellung - Messung

**Preisblatt für die Ausspeisung von Gas im Netzgebiet
der SWM Infrastruktur Region GmbH (Netz 2 - Germering)
für Gastransporte im Marktgebiet der NetConnect Ger-
many**

Entgelte für Abnahmestellen mit Leistungsmessung

Gasgeräte	Preis Messung I ¹	Preis Messung II ²	Gesamtpreis
G65	196,40 €/a	49,93 €/a	246,33 €/a
G100	196,40 €/a	49,93 €/a	246,33 €/a
G160	221,87 €/a	49,93 €/a	271,80 €/a
G250	306,35 €/a	49,93 €/a	356,28 €/a
G400	398,27 €/a	49,93 €/a	448,20 €/a
G650	541,50 €/a	202,98 €/a	744,48 €/a
G1000	981,66 €/a	202,98 €/a	1.184,64 €/a
G1600	1.022,70 €/a	202,98 €/a	1.225,68 €/a
G2500	1.340,10 €/a	202,98 €/a	1.543,08 €/a
G4000	1.865,22 €/a	202,98 €/a	2.068,20 €/a
Zusatzeinrichtungen			
Mengenumwerter	589,92 €/a	---	589,92 €/a
Datenspeicher	212,76 €/a	---	212,76 €/a
Zählerfernauslesung			
Telefonmodem	73,08 €/a	---	73,08 €/a
GSM-Modem	180,00 €/a	---	180,00 €/a
Abrechnung	Preis Abrechnung		
Abrechnung monatlich	153,20 €/a		153,20 €/a

¹ Preis für Einbau, Betrieb und Wartung der Zählereinrichtung - Messstellenbetrieb

² Preis für Datenermittlung, -aufbereitung und -bereitstellung - Messung

Sonstige Entgelte

Die Konzessionsabgabe ist in allen vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird den Netznutzungsentgelten hinzugerechnet.

Auf alle vorgenannten Nettoentgelte einschließlich der jeweiligen Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer in der jeweils aktuell gesetzlich festgelegten Höhe berechnet. Bei der Berechnung der Bruttopreise können sich Rundungsdifferenzen ergeben. Maßgeblich sind die Nettopreise.