

## ANWENDUNGSBEISPIELE FÜR DIE NETZNUTZUNGSENTGELTE GAS DER DORTMUNDER NETZ GMBH

Gültig ab 01.01.2026

### Anwendungsbeispiel für einen nicht leistungsgemessenen Kunden

Annahme:

Jahresverbrauch: 25.000 kWh

Ein Jahresverbrauch von 25.000 kWh entspricht der Abnahmegruppe "S3"

#### Auszug Tabelle 1: Preistabelle für nicht leistungsgemessene Kunden

Abnahmegruppe	Jahresverbrauch		Grundpreis [€ / a]	Arbeitspreis [ct / kWh]
	von [kWh]	bis [kWh]		
S3	4.001	50.000	61,85	2,108

#### Netzentgeltberechnung:

Netznutzungsentgelt = Grundpreis + Arbeitspreis · Jahresverbrauch

Netznutzungsentgelt = 61,85 €/a + 25.000 kWh · 2,108 ct/kWh / 100 ct/€

Netznutzungsentgelt = 588,85 €

### Anwendungsbeispiel für einen leistungsgemessenen Kunden

Annahme:

Jahresverbrauch: 3.000.000 kWh

Jahreshöchstleistung: 1.800 kW

Ein Jahresverbrauch von 3.000.000 kWh entspricht der Abnahmegruppe "R-A 3"

Eine Jahreshöchstleistung von 1.800 kW entspricht der Abnahmegruppe "R-L 3"

#### Auszug Tabelle 2: Preistabelle für leistungsgemessene Kunden

##### Tabelle 2.1: Arbeitspreise

Abnahmegruppe	Jahresverbrauch		kumulierte Zonenpreise [€ / a]	durch kum. Zonenpreis abgegoltene Arbeit [kWh]	Arbeitspreis [ct / kWh]
	von [kWh]	bis [kWh]			
R-A 3	2.500.001	5.000.000	9.645,00	2.500.000	0,238

##### Tabelle 2.2: Leistungspreise

Abnahmegruppe	Leistung		kumulierte Zonenpreise [€ / a]	durch kum. Zonenpreis abgegoltene Leistung [kW]	Leistungspreis [€ / (kW · a)]
	von [kW]	bis [kW]			
R-L 3	1.501	2.000	26.330,00	1.500	11,690

#### Netzentgeltberechnung:

Netznutzungsentgelt [Arbeit] = kum. Zonenpreis + (Jahresverbrauch - durch kum. Zonenpreis abgegoltene Arbeit) · Arbeitspreis

Netznutzungsentgelt [Arbeit] = 9.645,00 €/a + (3.000.000 kWh - 2.500.000 kWh) · 0,238 ct/kWh / 100 ct/€

Netznutzungsentgelt [Arbeit] = 10.835,00 €

Netznutzungsentgelt [Leistung] = kum. Zonenpreis + (Jahreshöchstleistung - durch kum. Zonenpreis abgegoltene Leistung) · Leistungspreis

Netznutzungsentgelt [Leistung] = 26.330,00 €/a + (1.800 kW - 1.500 kW) · 11,690 €/(kW · a)

Netznutzungsentgelt [Leistung] = 29.837,00 €

Netznutzungsentgelt gesamt = 40.672,00 €