

# Erdgasqualität



Gültigkeit	2024 - darüber hinaus sind geringste Abweichungen möglich
Produkt	Erdgas, getrocknet (nach DVGW-Arbeitsblatt G 260, 2. Gasfamilie)
Netzbetreiber	badenovaNETZE GmbH, 79108 Freiburg, Tullastraße 61, Telefon 0800 2 / 21 26 21

## Erdgas-Kenngrößen

Bezeichnung	Abkürzung	Einheit	Mittelwert Netzgebiet
Brennwert	$H_{o,n}$ (nach DIN EN 437: $H_{s,n}$ )	$kWh/Nm^3$	11,489
	Umrechnung für Angaben an Erdgastankstellen (Normzustand) ...	$kWh/kg$	14,902
Heizwert	$H_{u,n}$ (nach DIN EN 437: $H_{i,n}$ )	$kWh/Nm^3$	10,373
	Umrechnung für Angaben an Erdgastankstellen (Normzustand) ...	$kWh/kg$	13,454
Verhältnis Brennwert / Heizwert	$H_{o,n}$ zu $H_{u,n}$	-	1,108
Wobbe-Index, oberer	$W_o$ (nach DIN EN 437: $W_s$ )	$kWh/Nm^3$	14,879
relative Dichte	$d$	-	0,596
Dichte (Normzustand)	$\rho_{G,n}$ (1,2931 kg/m <sup>3</sup> )	$kg/Nm^3$	0,771

Hinweis: Die angegebenen Werte sind jeweils mengengewogene Jahresmittelwerte aus 2024 für das Netzgebiet und nicht abrechnungsrelevant. Erstellt von badenovaNETZE GmbH.

Dokumenten Nr.: 20250826\_0001