

Bezugsmonat : **November 2025**

Gaskomponenten ***			Ausspeisebezirke									
			NERGIE1 <sup>a)*</sup>	NKABDWI <sup>b)</sup>	NKAHERZ <sup>b)</sup>	NKAHUETT <sup>b)</sup>	NKANEUA <sup>b)</sup>	NKAOBDA <sup>b)</sup>	NKAWATR <sup>b)</sup>	NKAOETT <sup>c)</sup>	NKAVORB <sup>d)</sup>	NKASuRo <sup>e)</sup>
Kohlendioxid	CO <sub>2</sub>	Mol-%	1,267	1,243	1,373	1,360	1,249	1,252	1,212	1,214	1,241	1,220
Stickstoff	N <sub>2</sub>	Mol-%	1,508	1,513	1,652	1,635	1,536	1,543	1,471	-	-	-
Sauerstoff	O <sub>2</sub>	Mol-%	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-	-	-
Wasserstoff	H <sub>2</sub>	Mol-%	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-
Methan	CH <sub>4</sub>	Mol-%	89,884	89,954	89,354	89,433	89,921	89,904	90,059	-	-	-
Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	Mol-%	5,752	5,707	5,958	5,922	5,706	5,710	5,683	-	-	-
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	Mol-%	1,139	1,132	1,198	1,188	1,135	1,136	1,124	-	-	-
2-Methylpropan	i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	Mol-%	0,175	0,177	0,178	0,177	0,178	0,178	0,177	-	-	-
n-Butan	n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	Mol-%	0,177	0,177	0,183	0,182	0,178	0,178	0,177	-	-	-
2-Methylbutan	i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	Mol-%	0,034	0,033	0,035	0,035	0,033	0,033	0,033	-	-	-
n-Penthan	n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	Mol-%	0,024	0,024	0,026	0,026	0,024	0,024	0,024	-	-	-
2,2 Dimethylpropan	neo-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	Mol-%	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-
Hexan und höhere KW	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> +	Mol-%	0,037	0,036	0,038	0,038	0,036	0,036	0,036	-	-	-

#### Gaskennwerte

Brennwert	H <sub>s,n</sub>	kWh/m <sup>3</sup>	11,549 **	11,547	11,553	11,551	11,545	11,545	11,551	11,551	11,540	11,563
Heizwert	H <sub>i,n</sub>	kWh/m <sup>3</sup>	10,434	10,431	10,438	10,436	10,430	10,430	10,435	-	-	-
Normdichte	rho <sub>n</sub>	kg/m <sup>3</sup>	0,802	0,801	0,806	0,805	0,801	0,801	0,800	0,800	0,801	0,799
Wobbe-Index	W <sub>s,n</sub>	kWh/m <sup>3</sup>	14,685	14,685	14,645	14,650	14,684	14,685	14,702	-	-	-
Wobbe-Index	W <sub>i,n</sub>	kWh/m <sup>3</sup>	13,254	13,256	13,222	13,225	13,251	13,249	13,268	-	-	-
Methanzahl	MZ		79	79	78	78	79	79	79	-	-	-

Spez- CO2- Emissionsfaktor	t/GJ	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	-	-	-
Spez- CO2- Emissionsfaktor	kg/kWh	0,204	0,204	0,204	0,204	0,204	0,204	0,204	0,204	-	-	-

Quelle: a) N-ERGIE Netz GmbH, b) Open Grid Europe GmbH, c) schwaben netz gmbh, d) Netze BW GmbH, e) Ferngas Netzgesellschaft mbH

\*Die Ermittlung der Werte erfolgt mengengewichtet und wurde in Anlehnung an die DVGW G685 durchgeführt.

\*\* Die Ermittlung der Werte wurde nach DVGW G685 einspeisemengengewichtet durchgeführt.

\*\*\*Die angegebenen Gaskomponenten sind ausschließlich zur Berechnung der K-Zahl nach AGA8 zugelassen. Sie enthalten keine Gaskomponenten aus den nach DVGW G280 beigemischten Odorierungsmitteln.

Die Daten werden vom vorgelagerten Gasnetzbetreiber "N-ERGIE netz GmbH" zur Verfügung gestellt