

# Monatliche Brennwerte L-Gas

Netzbetreiber sind verpflichtet, im Verteilnetz die Gasbeschaffenheit bezüglich des Brennwertes sowie am zehnten Werktag des Monats - den Abrechnungsbrennwert des Vormonats, an allen Ein- und Ausspeisepunkten zu veröffentlichen.  
 Die aufgeführten Brennwerte sind Monatsbrennwerte eines Brennwertbezirks, d.h. eines Netzbereiches, in dem ein einheitlicher Brennwert abgerechnet wird. Der tatsächliche Abrechnungsbrennwert kann davon abweichen, z. B. bei jährlicher Abrechnung. In diesem Fall wird der Abrechnungsbrennwert gemäß DVGW G 685 aus mehreren Monatsbrennwerten mengengewichtet ermittelt.

Monatsbrennwerte												
Monat	7	6	5	4	3	2	1	12	11	10	9	8
Jahr	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2023	2023
L-Gas-Brennwertbezirke kWh/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>												
BWB_001	Agger Thyssengas	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_002	Agger Open Grid	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_003	Köln	10,149	10,291	10,223	10,286	10,313	10,318	10,323	10,306	10,271	10,205	10,195
BWB_004	Köln rechtsrheinisch	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,186	10,213
BWB_005	Köln Rösrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,186	10,213
BWB_006	Leichlingen Standard	10,161	10,264	10,318	10,283	10,312	10,319	10,330	10,312	10,274	10,242	10,201
BWB_007	Leichlingen Klinik Roderbirken	10,210	10,278	10,295	10,276	10,313	10,317	10,328	10,311	10,274	10,234	10,173
BWB_008	BELKAW I-IV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,302
BWB_009	BELKAW V	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,077
BWB_010	BELKAW Saaler Mühle	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_011	BELKAW Unterheide	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_012	BELKAW Lindlar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_013	BELKAW Scheel	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_014	EVL Leverkusen alt	10,169	10,269	10,309	10,296	10,313	10,333	10,328	10,309	10,274	10,201	10,141
BWB_015	EVL Berg.-Neukirchen	10,169	10,269	10,309	10,296	10,313	10,333	10,328	10,309	10,274	10,201	10,141
BWB_016	EVL Rheindorf/Hitdorf	10,172	10,247	10,319	10,303	10,314	10,331	10,327	10,309	10,273	10,242	10,206
BWB_017	EVL Bürrig	10,169	10,269	10,309	10,296	10,313	10,333	10,328	10,309	10,274	10,201	10,141
BWB_022	GVG SÜD	10,178	10,296	10,239	10,284	10,305	10,308	10,307	10,302	10,263	10,211	10,219
BWB_023	GVG Erftstadt	10,152	10,276	10,232	10,284	10,322	10,327	10,325	10,311	10,274	10,235	10,180
BWB_024	GVG Nord	10,178	10,296	10,239	10,284	10,305	10,308	10,307	10,302	10,263	10,211	10,219
BWB_025	GVG Wesseling	10,178	10,296	10,239	10,284	10,305	10,308	10,307	10,302	10,263	10,211	10,219
BWB_026	EVD Ü-Delrath	10,091	10,292	10,227	10,280	10,314	10,321	10,328	10,312	10,273	10,247	10,211
BWB_027	EVD Rheinfeld/Nord	10,149	10,291	10,224	10,284	10,313	10,319	10,322	10,307	10,268	10,178	10,198
BWB_028	EVD Sasser	10,149	10,291	10,223	10,285	10,313	10,318	10,318	10,304	10,266	10,199	10,207
BWB_031	GVG Habelrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_032	Lohmar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BWB_033	Burscheid	0,000	0,000	10,329	10,283	10,312	10,316	10,326	10,308	10,277	10,205	10,188
BWB_034	Oberleichlingen	0,000	0,000	10,329	10,283	10,312	10,316	10,326	10,308	10,277	10,205	10,188
WAGVG01	Wasserstoffprojekt Erftstadt	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,572	9,059	9,022	9,747	10,082

Für die Emissionsberechnung von Großanlagen sind Angaben zur Dichte und dem CO<sub>2</sub>-Gehalt des eingesetzten Erdgases erforderlich. Diese Werte werden von der Rheinischen NETZGesellschaft mbH monatlich veröffentlicht.

CO <sub>2</sub>												
Monat	7	6	5	4	3	2	1	12	11	10	9	8
Jahr	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2023	2023
L-Gas-Brennwertbezirke	CO <sub>2</sub> [Mol-%]											
<b>BWB_001</b> Agger Thyssengas	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_002</b> Agger Open Grid	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_003</b> Köln	1,052	1,190	1,034	0,992	0,992	1,059	1,046	0,996	0,834	0,890	0,935	0,919
<b>BWB_004</b> Köln rechtsrheinisch	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,864	0,930	0,916
<b>BWB_005</b> Köln Rösrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,864	0,930	0,916
<b>BWB_006</b> Leichlingen Standard	1,127	1,180	1,112	0,960	0,960	1,054	1,054	1,010	0,830	0,862	0,940	0,901
<b>BWB_007</b> Leichlingen Klinik Roderbirken	1,143	1,206	1,123	0,933	0,933	1,056	1,049	1,003	0,829	0,886	0,956	0,922
<b>BWB_008</b> BELKAW I-IV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,039
<b>BWB_009</b> BELKAW V	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,913
<b>BWB_010</b> BELKAW Saaler Mühle	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_011</b> BELKAW Unterheide	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_012</b> BELKAW Lindlar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_013</b> BELKAW Scheel	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_014</b> EVL Leverkusen alt	1,142	1,181	1,093	0,970	0,970	1,053	1,049	1,001	0,836	0,898	0,938	0,904
<b>BWB_015</b> EVL Berg.-Neukirchen	1,142	1,181	1,093	0,970	0,970	1,053	1,049	1,001	0,836	0,898	0,938	0,904
<b>BWB_016</b> EVL Rheindorf/Hitdorf	1,134	1,170	1,102	0,978	0,978	1,056	1,048	1,000	0,834	0,882	0,933	0,909
<b>BWB_017</b> EVL Bürrig	1,142	1,181	1,093	0,970	0,970	1,053	1,049	1,001	0,836	0,898	0,938	0,904
<b>BWB_022</b> GVG SÜD	1,053	1,186	1,032	0,963	0,963	0,983	0,969	0,962	0,783	0,846	0,938	0,930
<b>BWB_023</b> GVG Erftstadt	2,039	1,607	1,288	1,004	1,004	1,070	1,068	1,029	0,860	1,015	2,005	1,703
<b>BWB_024</b> GVG Nord	1,053	1,186	1,032	0,963	0,963	0,983	0,969	0,962	0,783	0,846	0,938	0,930
<b>BWB_025</b> GVG Wesseling	1,053	1,186	1,032	0,963	0,963	0,983	0,969	0,962	0,783	0,846	0,938	0,930
<b>BWB_026</b> EVD Ü-Delrath	0,991	1,189	1,027	0,956	0,956	1,056	1,045	1,001	0,833	0,890	0,961	0,915
<b>BWB_027</b> EVD Rheinfeld/Nord	1,036	1,188	1,037	0,977	0,977	1,055	1,046	1,001	0,828	0,908	0,964	0,914
<b>BWB_028</b> EVD Sasser	1,036	1,188	1,037	0,988	0,988	1,055	1,046	1,001	0,828	0,897	0,941	0,913
<b>BWB_031</b> GVG Habelrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_032</b> Lohmar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_033</b> Burscheid	0,000	0,000	1,104	0,967	0,967	1,053	1,038	0,993	0,857	0,884	0,951	0,931
<b>BWB_034</b> Oberleichlingen	0,000	0,000	1,104	0,967	0,967	1,053	1,038	0,993	0,857	0,884	0,951	0,931
<b>WAGVG01</b> Wasserstoffprojekt Erftstadt	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,068	1,029	0,860	1,015	2,005	1,703

# Dichte L-Gas

Für die Emissionsberechnung von Großanlagen sind Angaben zur Dichte und dem CO<sub>2</sub>-Gehalt des eingesetzten Erdgases erforderlich. Diese Werte werden von der Rheinischen NETZGesellschaft mbH monatlich veröffentlicht.

Dichte												
Monat	7	6	5	4	3	2	1	12	11	10	9	8
Jahr	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2023	2023
<b>L-Gas-Brennwertbezirke</b>												
	<b>Dichte [kg/m<sup>3</sup>]</b>											
<b>BWB_001</b> Agger Thyssengas	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_002</b> Agger Open Grid	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_003</b> Köln	0,825	0,832	0,825	0,828	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,821	0,818	0,817
<b>BWB_004</b> Köln rechtsrheinisch	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,822	0,820	0,819
<b>BWB_005</b> Köln Rösrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,822	0,820	0,819
<b>BWB_006</b> Leichlingen Standard	0,831	0,833	0,833	0,828	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,824	0,821	0,818
<b>BWB_007</b> Leichlingen Klinik Roderbirken	0,832	0,833	0,831	0,827	0,831	0,832	0,831	0,828	0,823	0,824	0,822	0,816
<b>BWB_008</b> BELKAW I-IV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,828
<b>BWB_009</b> BELKAW V	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,807
<b>BWB_010</b> BELKAW Saaler Mühle	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_011</b> BELKAW Unterheide	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_012</b> BELKAW Lindlar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_013</b> BELKAW Scheel	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_014</b> EVL Leverkusen alt	0,831	0,832	0,832	0,829	0,830	0,831	0,831	0,828	0,823	0,821	0,812	0,814
<b>BWB_015</b> EVL Berg.-Neukirchen	0,831	0,832	0,832	0,829	0,830	0,831	0,831	0,828	0,823	0,821	0,812	0,814
<b>BWB_016</b> EVL Rheindorf/Hitdorf	0,831	0,832	0,833	0,830	0,830	0,831	0,831	0,828	0,823	0,824	0,820	0,818
<b>BWB_017</b> EVL Bürrig	0,831	0,832	0,832	0,829	0,830	0,831	0,831	0,828	0,823	0,821	0,812	0,814
<b>BWB_022</b> GVG SÜD	0,828	0,832	0,827	0,828	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,822	0,819	0,820
<b>BWB_023</b> GVG Erftstadt	0,824	0,830	0,826	0,828	0,831	0,832	0,831	0,828	0,823	0,822	0,815	0,816
<b>BWB_024</b> GVG Nord	0,828	0,832	0,827	0,828	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,822	0,819	0,820
<b>BWB_025</b> GVG Wesseling	0,828	0,832	0,827	0,828	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,822	0,819	0,820
<b>BWB_026</b> EVD Ü-Delrath	0,820	0,832	0,826	0,828	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,823	0,815	0,817
<b>BWB_027</b> EVD Rheinfeld/Nord	0,825	0,832	0,825	0,828	0,830	0,831	0,830	0,828	0,822	0,820	0,815	0,817
<b>BWB_028</b> EVD Sasser	0,825	0,832	0,825	0,828	0,830	0,831	0,830	0,828	0,822	0,821	0,818	0,818
<b>BWB_031</b> GVG Habelrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_032</b> Lohmar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>BWB_033</b> Burscheid	0,000	0,000	0,831	0,828	0,830	0,832	0,831	0,828	0,824	0,822	0,822	0,817
<b>BWB_034</b> Oberleichlingen	0,000	0,000	0,831	0,828	0,830	0,832	0,831	0,828	0,824	0,822	0,822	0,817
<b>WAGVG01</b> Wasserstoffprojekt Erftstadt	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,831	0,828	0,823	0,822	0,815	0,816

## Bilanzierungsbrennwerte L-Gas nach KoV

Mit dem Bilanzierungsbrennwert (in kWh/mn<sup>3</sup>) wird eine vorläufige Zuordnung von Mengen durchgeführt, da der endgültige Abrechnungsbrennwert erst mit ca. 1 Monat Zeitversatz bekannt ist. Dieser Bilanzierungsbrennwert (in kWh/mn<sup>3</sup>) hat für die Endkundenabrechnung keine Relevanz. Er wird von der Rheinischen NETZGesellschaft mbH halbjährlich veröffentlicht.

Bilanzierungsbrennwerte								
Monat		Mai - Jun.	Jul. - Dez.	Jan. - Jun.	Jul. - Sep.	Okt. - Dez.	Jan. - Jun.	Jul. - Dez.
Jahr		2022	2022	2023	2023	2023	2024	2024
L-Gas Brennwertbezirke		kWh/mn <sup>132</sup>						
<b>BWB_001</b>	Agger Thyssengas	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_002</b>	Agger Open Grid	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_003</b>	Köln	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_004</b>	Köln rechtsrheinisch	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_005</b>	Köln Rösrath	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_006</b>	Leichlingen Standard	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_007</b>	Leichlingen Klinik Roderbirken	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_008</b>	BELKAW I-IV	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_009</b>	BELKAW V	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_011</b>	BELKAW Unterheide	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_012</b>	BELKAW Lindlar	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_013</b>	BELKAW Scheel	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_014</b>	EVL Leverkusen alt	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_015</b>	EVL Berg.-Neukirchen	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_016</b>	EVL Rheindorf/Hitdorf	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_017</b>	EVL Bürrig	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_022</b>	GVG SÜD	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_023</b>	GVG Ertstadt	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_024</b>	GVG Nord	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_025</b>	GVG Wesseling	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_026</b>	EVD Ü-Delrath	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_027</b>	EVD Rheinfeld/Nord	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_028</b>	EVD Sasser	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_031</b>	GVG Habelrath	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_032</b>	Lohmar	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_033</b>	Burscheid	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>BWB_034</b>	Oberleichlingen	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300
<b>WAGVG01</b>	Wasserstoffprojekt Ertstadt	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300	10,300	10,300