

# 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	3	2	1	12	11	10	9	8	7	6	5	4	
Jahr	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2023	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	10,313	10,318	10,323	10,306	10,271	10,205	10,153	10,195	10,224	10,200	10,277	10,281
BWB_004	Köln rechtsrheinisch	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,186	10,169	10,213	10,304	10,304	10,304	10,281
BWB_005	Köln Rösrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,186	10,169	10,213	10,304	10,304	10,304	10,281
BWB_006	Leichlingen Standard	10,312	10,319	10,330	10,312	10,274	10,242	10,192	10,201	10,224	10,128	10,289	10,282
BWB_007	Leichlingen Klinik Roderbirken	10,313	10,317	10,328	10,311	10,274	10,234	10,199	10,173	10,226	10,122	10,292	10,284
BWB_008	BELKAW I-IV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,302	10,302	10,302	10,302	10,302
BWB_009	BELKAW V	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,077	10,198	10,101	10,279	10,283
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	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	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	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	0,000
BWB_014	EVL Leverkusen alt	10,313	10,319	10,328	10,309	10,274	10,201	10,064	10,141	10,226	10,124	10,280	10,281
BWB_015	EVL Berg.-Neukirchen	10,313	10,319	10,328	10,309	10,274	10,201	10,064	10,141	10,226	10,124	10,280	10,281
BWB_016	EVL Rheindorf/Hitdorf	10,314	10,320	10,327	10,309	10,273	10,242	10,172	10,206	10,224	10,116	10,286	10,279
BWB_017	EVL Bürrig	10,313	10,319	10,328	10,309	10,274	10,201	10,064	10,141	10,226	10,124	10,280	10,281
BWB_022	GVG SÜD	10,305	10,308	10,307	10,302	10,263	10,211	10,159	10,219	10,227	10,210	10,279	10,282
BWB_023	GVG Ertstadt	10,322	10,327	10,325	10,311	10,274	10,235	10,103	10,180	10,229	10,230	10,267	10,279
BWB_024	GVG Nord	10,305	10,308	10,307	10,302	10,263	10,211	10,159	10,219	10,227	10,210	10,279	10,282
BWB_025	GVG Wesseling	10,305	10,308	10,307	10,302	10,263	10,211	10,159	10,219	10,227	10,210	10,279	10,282
BWB_026	EVD Ü-Delrath	10,314	10,321	10,328	10,312	10,273	10,247	10,102	10,211	10,230	10,177	10,282	10,282
BWB_027	EVD Rheinfeld/Nord	10,313	10,319	10,322	10,307	10,268	10,178	10,116	10,198	10,223	10,199	10,278	10,281
BWB_028	EVD Sasser	10,313	10,318	10,318	10,304	10,266	10,199	10,151	10,207	10,223	10,199	10,278	10,280
BWB_031	GVG Habbelrath	0,000	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	0,000
BWB_033	Burscheid	10,312	10,316	10,326	10,308	10,277	10,205	10,206	10,188	10,217	10,147	10,286	10,282
BWB_034	Oberleichlingen	10,312	10,316	10,326	10,308	10,277	10,205	10,206	10,188	10,217	10,147	10,286	10,282
WAGVG01	Wasserstoffprojekt Ertstadt	0,000	0,000	9,572	9,059	9,022	9,747	10,080	10,082	10,187	10,036	10,090	9,407

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	3	2	1	12	11	10	9	8	7	6	5	4
Jahr	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2023	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	1,033	1,059	1,046	0,996	0,834	0,890	0,935	0,919	0,833	1,019	0,950	0,839
<b>BWB_004</b> Köln rechtsrheinisch	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,864	0,930	0,916	0,933	0,933	0,933	0,842
<b>BWB_005</b> Köln Rösrath	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,864	0,930	0,916	0,933	0,933	0,933	0,842
<b>BWB_006</b> Leichlingen Standard	1,026	1,054	1,054	1,010	0,830	0,862	0,940	0,901	0,837	1,100	0,950	0,840
<b>BWB_007</b> Leichlingen Klinik Roderbirken	1,035	1,056	1,049	1,003	0,829	0,886	0,956	0,922	0,831	1,105	0,938	0,845
<b>BWB_008</b> BELKAW I-IV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,039	1,039	1,039	1,039	1,039
<b>BWB_009</b> BELKAW V	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,913	0,851	1,110	0,940	0,839
<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	1,028	1,060	1,049	1,001	0,836	0,898	0,938	0,904	0,819	1,102	0,948	0,839
<b>BWB_015</b> EVL Berg.-Neukirchen	1,028	1,060	1,049	1,001	0,836	0,898	0,938	0,904	0,819	1,102	0,948	0,839
<b>BWB_016</b> EVL Rheindorf/Hitdorf	1,029	1,062	1,048	1,000	0,834	0,882	0,933	0,909	0,835	1,103	0,952	0,832
<b>BWB_017</b> EVL Bürrig	1,028	1,060	1,049	1,001	0,836	0,898	0,938	0,904	0,819	1,102	0,948	0,839
<b>BWB_022</b> GVG SÜD	0,976	0,983	0,969	0,962	0,783	0,846	0,938	0,930	0,832	1,010	0,955	0,828
<b>BWB_023</b> GVG Erftstadt	1,061	1,070	1,068	1,029	0,860	1,015	2,005	1,703	1,175	1,412	1,369	1,123
<b>BWB_024</b> GVG Nord	0,976	0,983	0,969	0,962	0,783	0,846	0,938	0,930	0,832	1,010	0,955	0,828
<b>BWB_025</b> GVG Wesseling	0,976	0,983	0,969	0,962	0,783	0,846	0,938	0,930	0,832	1,010	0,955	0,828
<b>BWB_026</b> EVD Ü-Delrath	1,031	1,056	1,045	1,001	0,833	0,890	0,961	0,915	0,840	1,057	0,943	0,837
<b>BWB_027</b> EVD Rheinfeld/Nord	1,036	1,055	1,046	1,001	0,828	0,908	0,964	0,914	0,828	1,013	0,956	0,837
<b>BWB_028</b> EVD Sasser	1,037	1,055	1,046	1,001	0,828	0,897	0,941	0,913	0,828	1,013	0,957	0,836
<b>BWB_031</b> GVG Habbelrath	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	1,030	1,053	1,038	0,993	0,857	0,884	0,951	0,931	0,831	1,101	0,932	0,836
<b>BWB_034</b> Oberleichlingen	1,030	1,053	1,038	0,993	0,857	0,884	0,951	0,931	0,831	1,101	0,932	0,836
<b>WAGVG01</b> Wasserstoffprojekt Erftstadt	0,000	0,000	1,068	1,029	0,860	1,015	2,005	1,703	1,175	1,412	1,369	1,123

## 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	3	2	1	12	11	10	9	8	7	6	5	4
Jahr	2024	2024	2024	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023
L-Gas-Brennwertbezirke												
Dichte [kg/m <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	0,830	0,831	0,831	0,828	0,823	0,821	0,818	0,817	0,818	0,820	0,825
BWB_004	Köln rechtsrheinisch	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,822	0,820	0,819	0,824	0,824	0,824
BWB_005	Köln Rösraith	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,822	0,820	0,819	0,824	0,824	0,824
BWB_006	Leichlingen Standard	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,824	0,821	0,818	0,818	0,817	0,826
BWB_007	Leichlingen Klinik Roderbirken	0,831	0,832	0,831	0,828	0,823	0,824	0,822	0,816	0,819	0,817	0,826
BWB_008	BELKAW I-IV	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828
BWB_009	BELKAW V	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,807	0,818	0,815	0,825	0,824
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	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,821	0,812	0,814	0,818	0,816	0,825
BWB_015	EVL Berg.-Neukirchen	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,821	0,812	0,814	0,818	0,816	0,825
BWB_016	EVL Rheindorf/Hitdorf	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,824	0,820	0,818	0,818	0,816	0,825
BWB_017	EVL Bürrig	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,821	0,812	0,814	0,818	0,816	0,825
BWB_022	GVG SÜD	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,822	0,819	0,820	0,820	0,821	0,825
BWB_023	GVG Ertstadt	0,831	0,832	0,831	0,828	0,823	0,822	0,815	0,816	0,816	0,820	0,820
BWB_024	GVG Nord	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,822	0,819	0,820	0,820	0,821	0,825
BWB_025	GVG Wesseling	0,830	0,831	0,830	0,828	0,823	0,822	0,819	0,820	0,820	0,821	0,825
BWB_026	EVD Ü-Delrath	0,830	0,832	0,831	0,828	0,823	0,823	0,815	0,817	0,819	0,818	0,825
BWB_027	EVD Rheinfeld/Nord	0,830	0,831	0,830	0,828	0,822	0,820	0,815	0,817	0,818	0,820	0,825
BWB_028	EVD Sasser	0,830	0,831	0,830	0,828	0,822	0,821	0,818	0,818	0,818	0,820	0,825
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	0,830	0,832	0,831	0,828	0,824	0,822	0,822	0,817	0,818	0,818	0,826
BWB_034	Oberleichlingen	0,830	0,832	0,831	0,828	0,824	0,822	0,822	0,817	0,818	0,818	0,826
WAGVG01	Wasserstoffprojekt Ertstadt	0,000	0,000	0,831	0,828	0,823	0,822	0,815	0,816	0,816	0,820	0,820

## Bilanzierungsbrennwerte L-Gas nach KoV

Mit dem Bilanzierungsbrennwert (in kWh/m<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/m<sup>3</sup>) hat für die Endkundenabrechnung keine Relevanz. Er wird von der Rheinischen NETZGesellschaft mbH halbjährlich veröffentlicht.

Bilanzierungsbrennwerte							
Monat	Jan. - Apr.	Mai - Jun.	Jul. - Dez.	Jan. - Jun.	Jul. - Sep.	Okt. - Dez.	Jan. - Jun.
Jahr	2022	2022	2022	2023	2023	2023	2024
L-Gas Brennwertbezirke				kWh/m <sup>3</sup>			
<b>BWB_001</b>	Agger Thyssengas	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_002</b>	Agger Open Grid	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_003</b>	Köln	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_004</b>	Köln rechtsrheinisch	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_005</b>	Köln Rösrath	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_006</b>	Leichlingen Standard	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_007</b>	Leichlingen Klinik Roderbirken	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_008</b>	BELKAW I-IV	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_009</b>	BELKAW V	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_011</b>	BELKAW Unterheide	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_012</b>	BELKAW Lindlar	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_013</b>	BELKAW Scheel	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_014</b>	EVL Leverkusen alt	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_015</b>	EVL Berg.-Neukirchen	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_016</b>	EVL Rheindorf/Hitdorf	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_017</b>	EVL Bürrig	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_022</b>	GVG SÜD	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_023</b>	GVG Ertstadt	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_024</b>	GVG Nord	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_025</b>	GVG Wesseling	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_026</b>	EVD Ü-Delrath	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_027</b>	EVD Rheinfeld/Nord	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_028</b>	EVD Sasser	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_031</b>	GVG Habelrath	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_032</b>	Lohmar	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_033</b>	Burscheid	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>BWB_034</b>	Oberleichlingen	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
<b>WAGVG01</b>	Wasserstoffprojekt Ertstadt	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300