

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	8	7	6	5	4	3	2	1	12	11	10	9
Jahr	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2022	2022	2022	2022
L-Gas-Brennwertbezirke kWh/m ³												
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	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	0,000
BWB_003 Köln	10,195	10,224	10,200	10,277	10,281	10,294	10,338	10,327	10,337	10,322	10,276	10,299
BWB_004 Köln rechtsrheinisch	10,213	10,220	10,129	10,304	10,281	10,299	10,346	10,340	10,344	10,330	10,322	10,269
BWB_005 Köln Rösrath	10,213	10,220	10,129	10,304	10,281	10,299	10,346	10,340	10,344	10,330	10,322	10,269
BWB_006 Leichlingen Standard	10,201	10,224	10,128	10,289	10,282	10,302	10,341	10,345	10,347	10,335	10,333	10,301
BWB_007 Leichlingen Klinik Roderbirken	10,173	10,226	10,122	10,292	10,284	10,305	10,344	10,347	10,346	10,335	10,346	10,289
BWB_008 BELKAW I-IV	10,302	10,302	10,302	10,302	10,302	10,313	10,338	10,337	10,344	10,323	10,293	10,240
BWB_009 BELKAW V	10,077	10,198	10,101	10,279	10,283	10,299	10,329	10,333	10,345	10,317	10,260	10,080
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	10,141	10,226	10,124	10,280	10,281	10,300	10,343	10,341	10,345	10,321	10,278	10,252
BWB_015 EVL Berg.-Neukirchen	10,141	10,226	10,124	10,280	10,281	10,300	10,343	10,341	10,345	10,321	10,278	10,252
BWB_016 EVL Rheindorf/Hitdorf	10,206	10,224	10,116	10,286	10,279	10,300	10,344	10,341	10,346	10,325	10,331	10,269
BWB_017 EVL Bürrig	10,141	10,226	10,124	10,280	10,281	10,300	10,343	10,341	10,345	10,321	10,278	10,252
BWB_022 GVG SÜD	10,219	10,227	10,210	10,279	10,282	10,300	10,341	10,338	10,341	10,324	10,297	10,298
BWB_023 GVG Erftstadt	10,180	10,229	10,230	10,267	10,279	10,293	10,335	10,328	10,333	10,312	10,267	10,245
BWB_024 GVG Nord	10,219	10,227	10,210	10,279	10,282	10,300	10,341	10,338	10,341	10,324	10,297	10,298
BWB_025 GVG Wesseling	10,219	10,227	10,210	10,279	10,282	10,300	10,341	10,338	10,341	10,324	10,297	10,298
BWB_026 EVD Ü-Delrath	10,211	10,230	10,177	10,282	10,282	10,302	10,346	10,343	10,347	10,321	10,282	10,296
BWB_027 EVD Rheinfeld/Nord	10,198	10,223	10,199	10,278	10,281	10,296	10,339	10,333	10,340	10,328	10,287	10,299
BWB_028 EVD Sasser	10,207	10,223	10,199	10,278	10,280	10,292	10,336	10,325	10,335	10,328	10,287	10,299
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	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	10,188	10,217	10,147	10,286	10,282	10,300	10,334	10,337	10,344	10,326	10,317	10,262
BWB_034 Oberleichlingen	10,188	10,217	10,147	10,286	10,282	10,300	10,334	10,337	10,344	10,326	10,317	10,262
WAGVG01 Wasserstoffprojekt Erftstadt	10,082	10,187	10,036	10,090	9,407	9,006	8,972	9,007	9,049	9,380	9,854	10,245

Monatsbrennwerte													
Monat	7	6	5	4	3	2	1	12	11	10	9	8	
Jahr	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2022	2022	2022	2022	2022	2022
L-Gas-Brennwertbezirke		kWh/m _n ³											
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	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	0,000	0,000
BWB_003 Köln	10,224	10,200	10,277	10,281	10,294	10,338	10,327	10,337	10,322	10,276	10,299	10,330	
BWB_004 Köln rechtsrheinisch	10,220	10,129	10,304	10,281	10,299	10,346	10,340	10,344	10,330	10,322	10,269	10,241	
BWB_005 Köln Rösrath	10,220	10,129	10,304	10,281	10,299	10,346	10,340	10,344	10,330	10,322	10,269	10,241	
BWB_006 Leichlingen Standard	10,224	10,128	10,289	10,282	10,302	10,341	10,345	10,347	10,335	10,333	10,301	10,317	
BWB_007 Leichlingen Klinik Roderbirken	10,226	10,122	10,292	10,284	10,305	10,344	10,347	10,346	10,335	10,346	10,289	10,349	
BWB_008 BELKAW I-IV	0,000	0,000	10,302	0,000	10,313	10,338	10,337	10,344	10,323	10,293	10,240	10,204	
BWB_009 BELKAW V	10,198	10,101	10,279	10,283	10,299	10,329	10,333	10,345	10,317	10,260	10,080	10,102	
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	10,226	10,124	10,280	10,281	10,300	10,343	10,341	10,345	10,321	10,278	10,252	10,313	
BWB_015 EVL Berg.-Neukirchen	10,226	10,124	10,280	10,281	10,300	10,343	10,341	10,345	10,321	10,278	10,252	10,313	
BWB_016 EVL Rheindorf/Hitdorf	10,224	10,116	10,286	10,279	10,300	10,344	10,341	10,346	10,325	10,331	10,269	10,325	
BWB_017 EVL Bürrig	10,226	10,124	10,280	10,281	10,300	10,343	10,341	10,345	10,321	10,278	10,252	10,313	
BWB_022 GVG SÜD	10,227	10,210	10,279	10,282	10,300	10,341	10,338	10,341	10,324	10,297	10,298	10,338	
BWB_023 GVG Erftstadt	10,229	10,230	10,267	10,279	10,293	10,335	10,328	10,333	10,312	10,267	10,245	10,242	
BWB_024 GVG Nord	10,227	10,210	10,279	10,282	10,300	10,341	10,338	10,341	10,324	10,297	10,298	10,338	
BWB_025 GVG Wesseling	10,227	10,210	10,279	10,282	10,300	10,341	10,338	10,341	10,324	10,297	10,298	10,338	
BWB_026 EVD Ü-Delrath	10,230	10,177	10,282	10,282	10,302	10,346	10,343	10,347	10,321	10,282	10,296	10,348	
BWB_027 EVD Rheinfeld/Nord	10,223	10,199	10,278	10,281	10,296	10,339	10,333	10,340	10,328	10,287	10,299	10,331	
BWB_028 EVD Sasser	10,223	10,199	10,278	10,280	10,292	10,336	10,325	10,335	10,328	10,287	10,299	10,331	
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	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	10,217	10,147	10,286	10,282	10,300	10,334	10,337	10,344	10,326	10,317	10,262	10,260	
BWB_034 Oberleichlingen	10,217	10,147	10,286	10,282	10,300	10,334	10,337	10,344	10,326	10,317	10,262	10,260	
WAGVG01 Wasserstoffprojekt Erftstadt	10,188	10,038	10,092	9,416	9,020	8,986	9,021	9,062	9,390	9,858	10,245		

Für die Emissionsberechnung von Großanlagen sind Angaben zur Dichte und dem CO₂-Gehalt des eingesetzten Erdgases erforderlich. Diese Werte werden von der Rheinischen NETZGesellschaft mbH monatlich veröffentlicht.

CO₂												
Monat Jahr	7 2023	6 2023	5 2023	4 2023	3 2023	2 2023	1 2023	12 2022	11 2022	10 2022	9 2022	8 2022
L-Gas-Brennwertbezirke	CO₂ [Mol-%]											
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	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	0,000
BWB_003 Köln	0,833	1,019	0,950	0,839	0,984	1,142	1,052	1,054	1,037	1,111	1,123	1,350
BWB_004 Köln rechtsrheinisch	0,845	1,100	0,933	0,842	0,991	1,135	1,068	1,071	1,037	1,128	1,090	1,249
BWB_005 Köln Rösrath	0,845	1,100	0,933	0,842	0,991	1,135	1,068	1,071	1,037	1,128	1,090	1,249
BWB_006 Leichlingen Standard	0,837	1,100	0,950	0,840	0,995	1,131	1,081	1,081	1,033	1,134	1,065	1,314
BWB_007 Leichlingen Klinik Roderbirken	0,831	1,105	0,938	0,845	1,005	1,135	1,079	1,072	1,038	1,183	1,113	1,231
BWB_008 BELKAW I-IV	0,000	0,000	1,039	0,000	1,038	1,140	1,059	1,066	1,029	1,110	1,098	1,204
BWB_009 BELKAW V	0,851	1,110	0,940	0,839	0,984	1,136	1,047	1,063	1,025	1,099	1,129	1,139
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	0,819	1,102	0,948	0,839	0,989	1,135	1,073	1,070	1,031	1,100	1,091	1,297
BWB_015 EVL Berg.-Neukirchen	0,819	1,102	0,948	0,839	0,989	1,135	1,073	1,070	1,031	1,100	1,091	1,297
BWB_016 EVL Rheindorf/Hitdorf	0,835	1,103	0,952	0,832	0,990	1,130	1,077	1,073	1,030	1,125	1,085	1,319
BWB_017 EVL Bürrig	0,819	1,102	0,948	0,839	0,989	1,135	1,073	1,070	1,031	1,100	1,091	1,297
BWB_022 GVG SÜD	0,832	1,010	0,955	0,828	0,985	1,116	1,075	1,064	1,042	1,110	1,081	1,336
BWB_023 GVG Erftstadt	1,175	1,412	1,369	1,123	1,220	1,279	1,242	1,226	1,399	1,759	1,706	3,019
BWB_024 GVG Nord	0,832	1,010	0,955	0,828	0,985	1,116	1,075	1,064	1,042	1,110	1,081	1,336
BWB_025 GVG Wesseling	0,832	1,010	0,955	0,828	0,985	1,116	1,075	1,064	1,042	1,110	1,081	1,336
BWB_026 EVD Ü-Delrath	0,840	1,057	0,943	0,837	0,992	1,132	1,076	1,073	1,038	1,093	1,079	1,336
BWB_027 EVD Rheinfeld/Nord	0,828	1,013	0,956	0,837	0,988	1,135	1,064	1,061	1,047	1,130	1,113	1,337
BWB_028 EVD Sasser	0,828	1,013	0,957	0,836	0,985	1,139	1,049	1,050	1,054	1,130	1,113	1,337
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	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	0,831	1,101	0,932	0,836	0,987	1,134	1,056	1,063	1,031	1,122	1,094	1,235
BWB_034 Oberleichlingen	0,831	1,101	0,932	0,836	0,987	1,134	1,056	1,063	1,031	1,122	1,094	1,235
WAGVG01 Wasserstoffprojekt Erftstadt	1,175	1,412	1,369	1,123	1,220	1,279	1,242	1,226	1,399	1,759	1,706	

Für die Emissionsberechnung von Großanlagen sind Angaben zur Dichte und dem CO₂-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	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2022	2022	2022	2022	2022
L-Gas-Brennwertbezirke												
	Dichte [kg/m³]											
BWB_001 Agger Thyssengas	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
BWB_002 Agger Open Grid	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
BWB_003 Köln	0,818	0,8198	0,8246	0,8238	0,8258	0,8311	0,8298	0,8303	0,8265	0,8257	0,8330	0,8323
BWB_004 Köln rechtsrheinisch	0,818	0,8168	0,8244	0,8242	0,8264	0,8314	0,8309	0,8309	0,8288	0,8301	0,8290	0,8232
BWB_005 Köln Rösrath	0,818	0,8168	0,8244	0,8242	0,8264	0,8314	0,8309	0,8309	0,8288	0,8301	0,8290	0,8232
BWB_006 Leichlingen Standard	0,818	0,8167	0,8258	0,8242	0,8266	0,8314	0,8314	0,8315	0,8290	0,8310	0,8300	0,8305
BWB_007 Leichlingen Klinik Roderbirken	0,819	0,8165	0,8262	0,8244	0,8269	0,8316	0,8316	0,8312	0,8290	0,8321	0,8300	0,8323
BWB_008 BELKAW I-IV	0,000	0,0000	0,8276	0,0000	0,8281	0,8312	0,8305	0,8310	0,8285	0,8292	0,8280	0,8196
BWB_009 BELKAW V	0,818	0,8148	0,8250	0,8244	0,8262	0,8308	0,8301	0,8309	0,8284	0,8277	0,8180	0,8112
BWB_013 BELKAW Scheel	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
BWB_014 EVL Leverkusen alt	0,818	0,8161	0,8250	0,8243	0,8264	0,8313	0,8309	0,8310	0,8285	0,8283	0,8280	0,8298
BWB_015 EVL Berg.-Neukirchen	0,818	0,8161	0,8250	0,8243	0,8264	0,8313	0,8309	0,8310	0,8285	0,8283	0,8280	0,8298
BWB_016 EVL Rheindorf/Hitdorf	0,818	0,8160	0,8253	0,8240	0,8265	0,8312	0,8310	0,8310	0,8289	0,8300	0,8290	0,8313
BWB_017 EVL Bürrig	0,818	0,8161	0,8250	0,8243	0,8264	0,8313	0,8309	0,8310	0,8285	0,8283	0,8280	0,8298
BWB_022 GVG SÜD	0,820	0,8205	0,8251	0,8243	0,8263	0,8310	0,8308	0,8308	0,8292	0,8296	0,8320	0,8327
BWB_023 GVG Erftstadt	0,816	0,8198	0,8200	0,8225	0,8252	0,8300	0,8295	0,8293	0,8274	0,8252	0,8240	0,8191
BWB_024 GVG Nord	0,820	0,8205	0,8251	0,8243	0,8263	0,8310	0,8308	0,8308	0,8292	0,8296	0,8320	0,8327
BWB_025 GVG Wesseling	0,820	0,8205	0,8251	0,8243	0,8263	0,8310	0,8308	0,8308	0,8292	0,8296	0,8320	0,8327
BWB_026 EVD Ü-Delrath	0,819	0,8183	0,8252	0,8242	0,8264	0,8315	0,8310	0,8312	0,8291	0,8286	0,8320	0,8335
BWB_027 EVD Rheinfeld/Nord	0,818	0,8195	0,8246	0,8236	0,8259	0,8311	0,8303	0,8305	0,8292	0,8294	0,8330	0,8320
BWB_028 EVD Sasser	0,818	0,8195	0,8246	0,8234	0,8256	0,8309	0,8296	0,8300	0,8289	0,8294	0,8330	0,8320
BWB_031 GVG Habbelrath	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
BWB_032 Lohmar	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
BWB_033 Burscheid	0,818	0,8180	0,8256	0,8242	0,8263	0,8310	0,8305	0,8309	0,8288	0,8302	0,8290	0,8247
BWB_034 Oberleichlingen	0,818	0,8180	0,8256	0,8242	0,8263	0,8310	0,8305	0,8309	0,8288	0,8302	0,8290	0,8247
WAGVG01 Wasserstoffprojekt Erftstadt	0,816	0,8198	0,8200	0,8225	0,8252	0,8300	0,8295	0,8293	0,8274	0,8252	0,8240	

Bilanzierungsbrennwerte L-Gas nach KoV

Mit dem Bilanzierungsbrennwert (in kWh/mn³) wird eine vorläufige Zuordnung von Mengen durchgeführt, da der endgültige Abrechnungsbrennwert erst mit ca. 1 Monat Zeitversatz bekannt ist. Dieser Bilanzierungsbrennwert (in kWh/mn³) hat für die Endkundenabrechnung keine Relevanz. Er wird von der Rheinischen NETZGesellschaft mbH halbjährlich veröffentlicht.

Bilanzierungsbrennwerte							
Monat Jahr	Jan. - Apr. 2022	Mai - Jun. 2022	Jul. - Dez. 2022	Jan. - Jun. 2023	Jul. - Sep.. 2023	Okt.- Dez. 2023	
L-Gas Brennwertbezirke							
BWB_001	Agger Thyssengas	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_002	Agger Open Grid	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_003	Köln	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_004	Köln rechtsrheinisch	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_005	Köln Rösrath	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_006	Leichlingen Standard Leichlingen Klinik	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_007	Roderbirken	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_008	BELKAW I-IV	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_009	BELKAW V	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_010	BELKAW Saaler Mühle	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_011	BELKAW Unterheide	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_012	BELKAW Lindlar	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_013	BELKAW Scheel	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_014	EVL Leverkusen alt	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_015	EVL Berg.-Neukirchen	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_016	EVL Rheindorf/Hitdorf	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_017	EVL Bürrig	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_022	GVG SÜD	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_023	GVG Erftstadt	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_024	GVG Nord	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_025	GVG Wesseling	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_026	EVD Ü-Delrath	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_027	EVD Rheinfeld/Nord	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_028	EVD Sasser	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_031	GVG Habbelrath	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_032	Lohmar	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_033	Burscheid	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
BWB_034	Oberleichlingen	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300
WAGVG0	Wasserstoffprojekt						
1	Erftstadt	10,340	10,700	10,500	10,450	10,400	10,300