

## Gasbeschaffheitsdaten

Mai 2021

Schlüssel	Bezeichnung	Brennwert [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	Rhon [kg/m <sup>3</sup> ]	CO2 [mol%]	H2 [mol%]
020GI001	Berka-Vitzeroda	11,334	0,7725	1,15	0,00
020GI002	Eisenach-Stedtfeld	11,281	0,7561	0,66	0,00
020GI003	Adelebsen-Barterode	11,349	0,7758	1,27	0,00
020GI004	Espenau	11,349	0,7758	1,27	0,00
020GI005	Grebenstein	11,348	0,7767	1,28	0,00
020GI006	Hofgeismar	11,349	0,7758	1,27	0,00
020GI007	Immenhausen-Holzhausen	11,349	0,7758	1,27	0,00
020GI008	Immenhausen	11,348	0,7757	1,26	0,00
020GI009	Niemetal-Varlosen	11,350	0,7763	1,28	0,00
020GI011	Vellmar, Ihringshäuser Str.	11,349	0,7769	1,29	0,00
020GI012	Fernbreitenbach	11,327	0,7705	1,09	0,00
020GI013	Heringen-Wölfershausen	11,247	0,7432	0,25	0,00
020GI014	Philippsthal-Röhringsdorf	11,247	0,7432	0,25	0,00
020GI015	Schenklengsfeld	11,360	0,7793	1,36	0,00
020GI019	Reinhardshagen-Vaake	11,348	0,7763	1,28	0,00
020GI021	Bad Sooden - Allendorf	11,353	0,7640	1,24	0,00
020GI022	Bad Sooden - Allendorf Orferode	11,356	0,7542	1,22	0,00
020GI023	Kaufungen-Oberkaufungen	11,305	0,7525	1,05	0,00
020GI024	Kaufungen-Papierfabrik	11,293	0,7416	0,76	0,00
020GI025	Helsa	11,315	0,7557	1,14	0,00
020GI026	Hessisch Lichtenau-Walburg	11,330	0,7569	1,13	0,00
020GI027	Baunatal-Kirchbauna	11,259	0,7300	0,35	0,00
020GI028	Baunatal-Rengershausen	11,021	0,7315	0,35	0,00
020GI029	Fuldabrück-Bergshausen	11,047	0,7320	0,35	0,00
020GI030	Bebra-Iba	11,359	0,7780	1,31	0,00
020GI031	Bebra	11,356	0,7763	1,27	0,00
020GI032	Sontra-Tal	11,355	0,7756	1,25	0,00

Schlüssel	Bezeichnung	Brennwert [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	Rhon [kg/m <sup>3</sup> ]	CO <sub>2</sub> [mol%]	H <sub>2</sub> [mol%]
020GI033	Sontra-Brodberg	11,354	0,7758	1,25	0,00
020GI034	Meinhard-Jestädt	11,352	0,7750	1,23	0,00
020GI035	Neu-Eichenberg	11,354	0,7755	1,25	0,00
020GI036	Bad Hersfeld-Hauneck	11,357	0,7766	1,28	0,00
020GI037	Eiterfeld	11,351	0,7715	1,10	0,00
020GI038	Wehretal-Reichensachsen	11,352	0,7756	1,25	0,00
020GI039	Rosdorf-Kampweg	11,350	0,7747	1,22	0,00
020GI040	Friedland-Elkershausen	11,351	0,7751	1,24	0,00
020GI041	Bad Hersfeld-Asbach	11,356	0,7764	1,27	0,00
020GI042	Dillenburg-Dillfeld	11,349	0,7771	1,31	0,00
020GI043	Hallenberg, Braunshausen	11,367	0,7819	1,43	0,00
020GI044	Biedenkopf, Wallau	11,367	0,7819	1,43	0,00
020GI045	Grimelsheim	11,266	0,7471	0,41	0,00
020GI046	Volkmarsen-Reethweg	11,266	0,7471	0,41	0,00
020GI048	Ehringhausen	11,349	0,7772	1,31	0,00
020GI049	Hüttenberg-Rechtenbach	11,352	0,7776	1,32	0,00
020GI050	Dillenburg - Manderbacher Str.	11,351	0,7775	1,31	0,00
020GI051	Lollar-Odenhausen	11,351	0,7775	1,32	0,00
020GI052	Schöffengrund-Schwalbach	11,352	0,7769	1,30	0,00
020GI053	Sinn	11,348	0,7771	1,31	0,00
020GI054	Weilmünster-Ernsthausen	11,367	0,7823	1,47	0,00
020GI055	Weinbach	11,368	0,7834	1,50	0,00
020GI056	Weinbach-Gräveneck	11,366	0,7828	1,48	0,00
020GI057	Weimar-Wenkbach	11,350	0,7775	1,32	0,00
020GI058	Wettenberg-Wißmar	11,352	0,7776	1,32	0,00
020GI059	Langgöns-Niederkleen	11,352	0,7777	1,32	0,00
020GI060	Sinn-Unterm Ruhestein	11,349	0,7773	1,32	0,00
020GI061	Bovenden-Lenglern	9,889	0,7955	0,76	0,00
020GI062	Dassel	9,839	0,8083	3,94	0,00

<b>Schlüssel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Brennwert [kWh/Nm<sup>3</sup>]</b>	<b>Rhon [kg/m<sup>3</sup>]</b>	<b>CO<sub>2</sub> [mol%]</b>	<b>H<sub>2</sub> [mol%]</b>
020GI063	Dassel-Markoldendorf	9,838	0,8084	3,95	0,00
020GI064	Lütgenrode Mischgas	9,913			
020GI065	Uslar	9,891	0,7954	0,75	0,00
020GI066	Bodenfelde	9,889	0,7954	0,76	0,00
020GI067	Lauenförde	9,889	0,7955	0,77	0,00
020GI068	Bad Karlshafen	9,889	0,7954	0,76	0,00
020GI071	Nörten-Hardenberg - Lütgenrode	9,891	0,7953	0,75	0,00
020GI072	Hardeggen Biogas	10,002	0,8115	5,78	0,00
020GI073	Hohenroda-Ransbach	11,358	0,7791	1,37	0,00
020GI075	Ludwigsau-Mecklar	11,354	0,7757	1,25	0,00

Schlüssel	Bezeichnung	Brennwert [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	Rhon [kg/m <sup>3</sup> ]	CO <sub>2</sub> [mol%]	H <sub>2</sub> [mol%]
MHLBB001	Hessisch Lichtenau_K001_K002	11,258	0,7460	0,38	0,00
MHLBB002	Hessisch Lichtenau_K003	11,258	0,7461	0,39	0,00
MHLBB003	Hessisch Lichtenau_K004	11,258	0,7460	0,38	0,00
MHLBB004	Hessisch Lichtenau_K005	11,255	0,7455	0,36	0,00
MHLBB005	Hessisch Lichtenau_K006	11,255	0,7453	0,35	0,00
MHLBB006	Hessisch Lichtenau_K007	11,257	0,7458	0,37	0,00
MHLBB007	Hessisch Lichtenau_K008	11,259	0,7462	0,39	0,00
MHLBB008	Spangenberg_K009	11,258	0,7459	0,37	0,00
MHLBB009	Spangenberg_K010	11,258	0,7462	0,39	0,00
MHLBB010	Spangenberg_K011	11,257	0,7459	0,37	0,00
MHLBB011	Morschen_K012	11,258	0,7460	0,38	0,00
MHLBB012	Alheim OT Heinebach_K013	11,259	0,7464	0,39	0,00
MHLBB013	Alheim OT Heinebach_K014	11,251	0,7448	0,34	0,00
MHLBB014	Melsungen_K015_K016_K017	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB015	Melsungen_K018	11,258	0,7457	0,36	0,00
MHLBB016	Melsungen_K019	11,255	0,7452	0,34	0,00
MHLBB017	Melsungen_K020	11,258	0,7457	0,37	0,00
MHLBB018	Melsungen_K021	11,261	0,7463	0,38	0,00
MHLBB019	Malsfeld OT Ostheim_K023	11,257	0,7456	0,36	0,00
MHLBB020	Malsfeld OT Ostheim_K024	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB021	Gas Übergabe Ostheim (Heizgasschiene DKZ)_K025	11,256	0,7456	0,36	0,00
MHLBB022	Homberg_K026_K027_K028	11,256	0,7456	0,37	0,00
MHLBB023	Homberg_K029	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB024	Homberg_K030	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB025	Homberg_K031	11,256	0,7455	0,36	0,00
MHLBB026	Homberg OT Caßdorf_K032	11,256	0,7457	0,37	0,00
MHLBB027	Homberg OT Holzhausen_K033	11,256	0,7456	0,36	0,00
MHLBB028	Homberg OT Wernswig_K034	11,150	0,7426	0,43	0,00
MHLBB029	Wabern, Zuckerfabrik_K035	11,256	0,7455	0,36	0,00

Schlüssel	Bezeichnung	Brennwert [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	Rhon [kg/m <sup>3</sup> ]	CO <sub>2</sub> [mol%]	H <sub>2</sub> [mol%]
MHLBB030	Wabern Tennishalle_K036	11,258	0,7460	0,38	0,00
MHLBB031	Wabern OT Falkenberg, Hebel_K037	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB032	Wabern, Uttershausen_K038	11,256	0,7455	0,36	0,00
MHLBB033	Wabern OT Harle_K039	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB034	Wabern_K040	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB035	Felsberg OT Rhünda_K041	11,257	0,7457	0,37	0,00
MHLBB036	Felsberg OT Felsberg, OT Gensungen_K042	11,256	0,7456	0,37	0,00
MHLBB037	Fritzlär, Kaserne_K043	11,263	0,7475	0,48	0,00
MHLBB038	Fritzlär_K044	11,257	0,7456	0,36	0,00
MHLBB039	EWf Ungedanken_K045	11,256	0,7455	0,36	0,00
MHLBB040	Borken_K046	11,257	0,7458	0,37	0,00
MHLBB041	Borken_K047	11,257	0,7458	0,37	0,00
MHLBB042	Borken, Industriepark_K048	11,257	0,7460	0,38	0,00
MHLBB043	Frielendorf OT Verna_K049	11,150	0,7426	0,43	0,00
MHLBB044	Frielendorf_K050	11,152	0,7427	0,43	0,00
MHLBB045	Frielendorf OT Todenhausen_K051	11,152	0,7427	0,43	0,00
MHLBB046	Frielendorf OT Spieskappel_K052	11,149	0,7422	0,42	0,00
MHLBB047	Neuental OT Neuenhain_K053	11,152	0,7427	0,43	0,00
MHLBB048	Schwalmstadt OT Ziegenhain_K054_K055_K088	11,129	0,7429	0,51	0,00
MHLBB049	Schwalmstadt OT Ziegenhain_K056	11,147	0,7426	0,43	0,00
MHLBB050	Schwalmstadt OT Treysa_K057	11,048	0,7435	0,78	0,00
MHLBB051	Schwalmstadt OT Treysa_K058	11,045	0,7432	0,77	0,00
MHLBB052	Schwalmstadt OT Treysa_K059	11,045	0,7433	0,78	0,00
MHLBB053	Schwalmstadt OT Ascherode_K060	11,053	0,7435	0,77	0,00
MHLBB054	Schwalmstadt OT Trutzhain_K061	11,153	0,7428	0,43	0,00
MHLBB055	Schwalmstadt OT Niedergrenzebach_K062	11,153	0,7428	0,43	0,00
MHLBB056	Knüllwald OT Remsfeld_K063	11,255	0,7452	0,34	0,00
MHLBB057	Willingshausen OT Wasenberg_K064	10,844	0,7443	1,43	0,00
MHLBB058	Willingshausen OT Steinatal_K065	11,161	0,7432	0,44	0,00

Schlüssel	Bezeichnung	Brennwert [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	Rhon [kg/m <sup>3</sup> ]	CO <sub>2</sub> [mol%]	H <sub>2</sub> [mol%]
MHLBB059	Neukirchen OT Riebelsdorf_K066	11,154	0,7429	0,43	0,00
MHLBB060	Neukirchen OT Neukirchen_K067	11,153	0,7429	0,44	0,00
MHLBB061	Kirchhain OT Großseelheim_K068	11,370	0,7834	1,49	0,00
MHLBB062	Kirchhain OT Kirchhain, OT Langenstein_K069	11,347	0,7810	1,46	0,00
MHLBB063	Kirchhain OT Kirchhain_K070	11,354	0,7814	1,44	0,00
MHLBB064	Kirchhain OT Kirchhain_K071	11,296	0,7664	1,05	0,00
MHLBB065	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K072	11,347	0,7811	1,46	0,00
MHLBB066	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K073	11,346	0,7805	1,44	0,00
MHLBB067	Stadtallendorf OT Stadtallendorf, OT Niederkleen_K074	11,352	0,7812	1,45	0,00
MHLBB068	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K075	11,347	0,7811	1,47	0,00
MHLBB069	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K076	11,347	0,7811	1,47	0,00
MHLBB070	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K077	11,351	0,7801	1,40	0,00
MHLBB071	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K078	11,296	0,7664	1,05	0,00
MHLBB073	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K080	11,346	0,7809	1,46	0,00
MHLBB074	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K081	11,347	0,7811	1,46	0,00
MHLBB075	Stadtallendorf OT Stadtallendorf_K082	11,347	0,7812	1,47	0,00
MHLBB076	Neustadt OT Neustadt_K083	11,348	0,7817	1,49	0,00
MHLBB078	Melsungen_K022	11,256	0,7451	0,34	0,00
MHLBB079	BGEA Eigenverbrauch, ZP 50853715645_K085	10,843	0,7442	1,41	0,00
MHLBB080	BGEA Eigenverbrauch, ZP 50852936151_K086	10,889	0,7324	0,87	0,00
MHLBB081	Heizgasschiene NKP Großseelheim_K087	11,370	0,7828	1,46	0,00