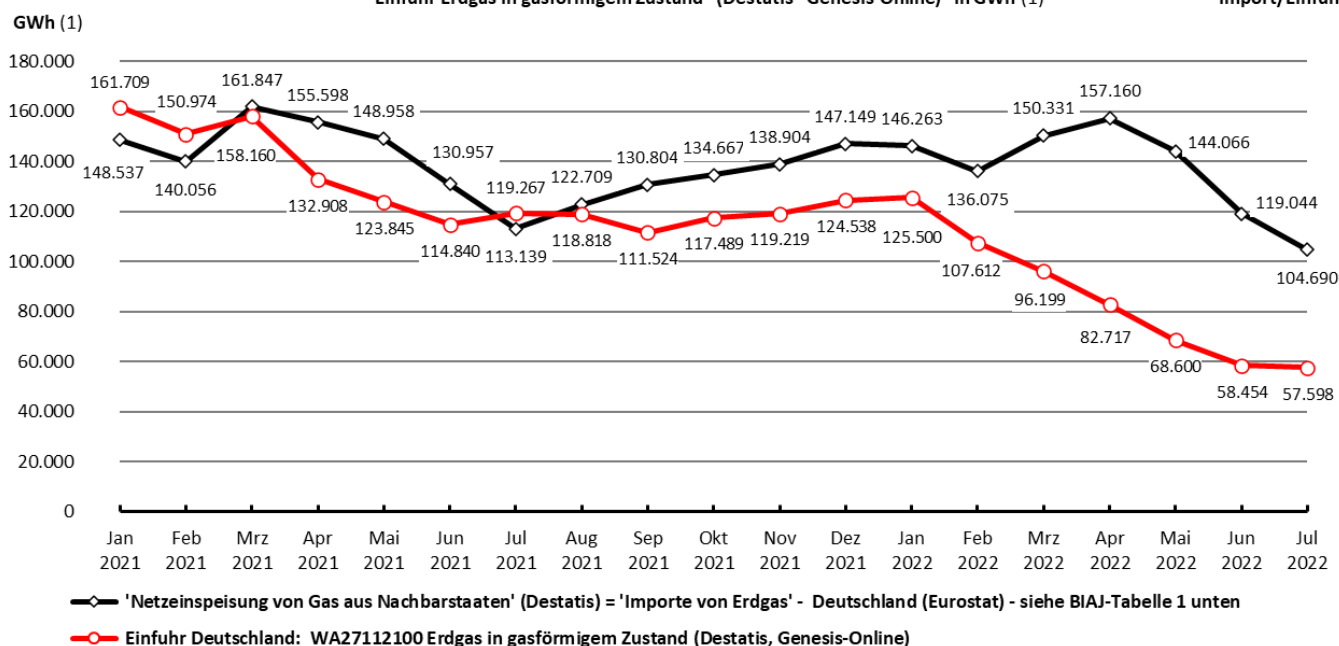


"Netzeinspeisung von Gas aus Nachbarstaaten" (Destatis), "Import von Erdgas" (Eurostat) und "Einfuhr Erdgas in gasförmigem Zustand" (Destatis - Genesis-Online) - in GWh (1)

BIAJ- Abb. 1 von 2 Import/Einfuhr



(1) GWh (Gigawattstunde) = 1.000 Megawattstunden (MWh) = 1.000.000 Kilowattstunden (kWh) = 3,6 Terajoule (TJ)

Quelle: Statistisches Bundesamt (Destatis), a) Monaterhebung über die Gasversorgung - Gewinnung, Netzeinspeisung, Eigenverbrauch, Speicherstand - Tabelle 43321-0001;

b) Genesis-Online, Tabelle 51000-0014, Aus- und Einfuhr (Außenhandel): Deutschland, Monate, Warenverzeichnis (8-Steller); Eurostat, Importe von Erdgas nach Herkunftsland - monatliche Daten [NRG_TI_GASM__custom_3369700]; eigene Berechnung (teilweise Umrechnung von Terajoule in MWh) - alle Daten "vorläufig"

Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ.de), 16.09.2022

Import von Erdgas: Bundesrepublik Deutschland ("Netzeinspeisung aus Nachbarstaaten") in GWh* - Januar 2021 bis Juli 2022

BIAJ-Tabelle 1 von 2

	202101	202102	202103	202104	202105	202106	202107	202108	202109	202110	202111	202112	202201	202202	202203	202204	202205	202206	202207
Insgesamt	148.537	140.056	161.847	155.598	148.958	130.957	113.139	122.709	130.804	134.667	138.904	147.149	146.263	136.075	150.331	157.160	144.066	119.044	104.690
Russland	56.673	50.183	54.776	52.934	54.456	51.611	35.424	54.233	52.758	54.302	54.361	56.255	51.698	48.633	52.576	52.218	54.179	33.031	12.960
Norwegen	13.325	23.687	31.305	31.605	26.467	21.499	26.891	24.758	23.698	31.180	33.384	39.869	41.652	37.210	38.912	40.932	34.374	36.143	40.996
Tschechien	25.900	22.591	25.051	25.483	25.387	22.936	19.526	21.707	21.666	16.697	21.028	21.137	20.406	18.237	20.368	19.736	16.203	12.901	4.341
Polen	27.592	20.721	26.568	24.286	26.912	25.542	23.564	14.088	21.479	5.156	6.075	4.508	0	162	2.657	110	0	0	0
Niederlande	20.510	20.161	21.180	19.604	15.461	9.119	7.383	7.741	9.464	18.727	19.388	20.905	21.326	17.297	18.479	19.897	15.161	15.691	20.854
Belgien	0	0	2.327	1.562	271	231	8	61	1.583	8.363	2.485	3.113	11.023	14.507	16.497	23.738	23.287	20.293	25.522
Österreich	4.537	2.712	640	125	5	19	343	122	157	243	2.184	1.055	85	29	42	20	1	0	0
Schweiz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	306	72	0	798	509	861	984	18

* GWh (Gigawattstunde) = 1.000 Megawattstunden (MWh) = 1.000.000 Kilowattstunden (kWh) = 3,6 Terajoule (TJ)

Quelle: Eurostat, Importe von Erdgas nach Herkunftsland - monatliche Daten [NRG_TI_GASM__custom_3424670] - letzte Änderung der Daten und der Datenstruktur: 20/09/2022 11:00

Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ.de)

Auf Anfrage des BIAJ vom 15.09.2022 zu den Differenzen zwischen den insbesondere in 2022 zunehmend differierenden Daten zum Erdgas-Import teilte das Statistische Bundesamt (Destatis) „nach Austausch mit den Expertinnen und Experten aus den Fachbereichen Energie und Außenhandel“ am 22.09.2022 zu Energie und Außenhandel mit:

A) Energie (BIAJ: Energie-Statistik – siehe in den beiden BIAJ-Abbildungen die Netzeinspeisung aus bzw. Netzeinspeisung in Nachbarstaaten, in der Eurostat-Energiestatistik als Import bzw. Export von Erdgas bezeichnet – in den BIAJ-Tabellen 1 und 2 sind die Importe bzw. Exporte von Erdgas differenziert nach Herkunftsland bzw. Empfängerland genannt.)

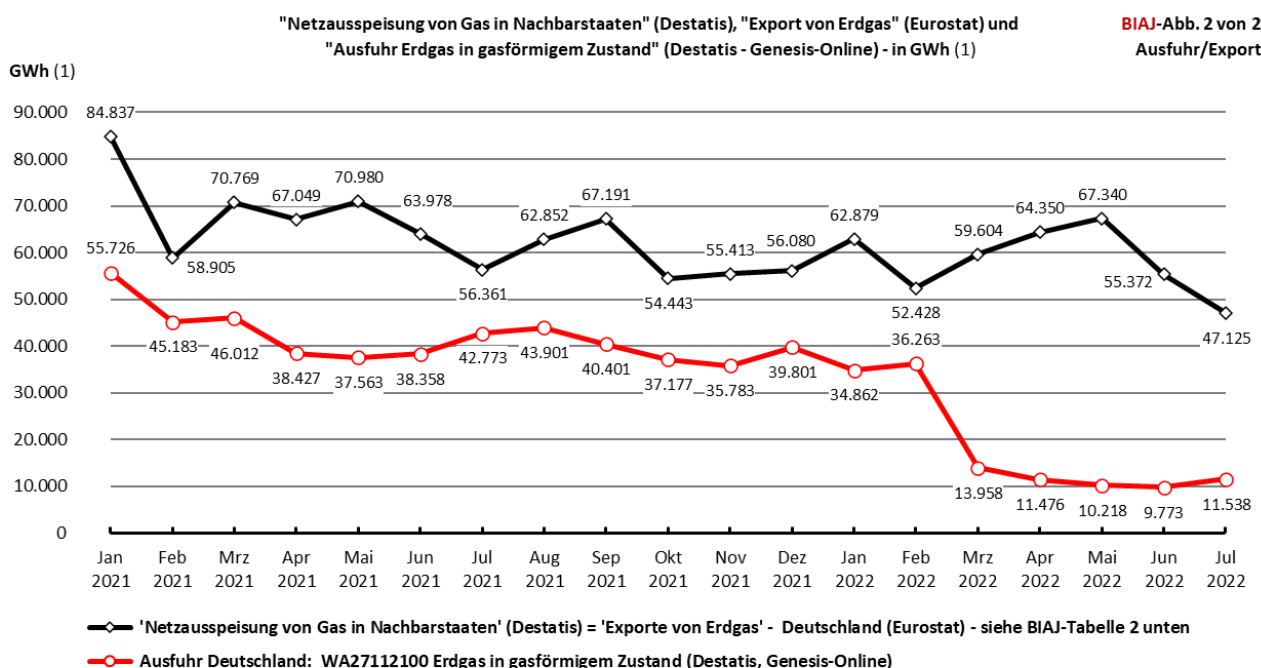
Destatis: „Die Monaterhebung wird (u.a.) bei den deutschen Fernleitungsnetzbetreibern durchgeführt und erfasst die an den Grenzübergangspunkten gemessenen, physischen Gasmengen. Darin sind alle Mengen, d.h. auch Durchleitungen für andere Staaten enthalten. Zudem kann es dabei auch zu „Ringflüssen“, d.h. Exporten mit Re-Importen kommen, die erfasst werden.“ (Destatis)

Fortsetzung auf Seite 2 von 2

B) Außenhandel (BIAJ: Außenhandelsstatistik - siehe in den beiden BIAJ-Abbildungen die – in den Abbildungen noch nicht korrigierte - Einfuhr bzw. Ausfuhr von Erdgas in gasförmigem Zustand)

Destatis: „Aufgrund der aktuellen Situation und der unterschiedlichen Daten für Erdgasimporte aus verschiedenen Quellen, haben wir die Außenhandelsergebnisse nochmals einer umfangreichen Nachprüfung unterzogen. Hierbei haben wir festgestellt, dass die Außenhandelsergebnisse für die Importe von Erdgas aus den EU-Mitgliedstaaten mengenmäßig überzeichnet waren. Hier wurden Mengen gemeldet, die zwar verkauft wurden (teilweise mehrfach), bei denen aber ein physischer Warenfluss nicht vorlag. Insbesondere bei den Niederlanden werden umfangreiche Korrekturen notwendig. Wir sind zurzeit mit den meldepflichtigen Unternehmen in Kontakt, um die tatsächlich importierten Erdgasmengen zu eruieren. Aufgrund der ersten vorläufigen Korrekturen wurden die Importmengen von den Anmeldern deutlich nach unten korrigiert. Hier erwarten wir jedoch noch weitere Korrekturmeldungen.

Darüber hinaus können größere Abweichungen durch unterschiedliche Einbeziehung von Erdgasmengen entstehen, die für einen Transit vorgesehen sind. In der Außenhandelsstatistik ist der reine Transit nicht anzugeben und damit in den Ergebnissen nicht enthalten. Bei der Energiestatistik sind Transitmengen Bestandteil der Ergebnisse.“ (Destatis)



(1) GWh (Gigawattstunde) = 1.000 Megawattstunden (MWh) = 1.000.000 Kilowattstunden (kWh) = 3,6 Terajoule (TJ)

Quelle: Statistisches Bundesamt (Destatis), a) Monatserhebung über die Gasversorgung - Gewinnung, Netzeinspeisung, Eigenverbrauch, Speicherstand - Tabelle 43321-0001; b) Genesis-Online, Tabelle 51000-0014, Aus- und Einfuhr (Außenhandel): Deutschland, Monate, Warenverzeichnis (8-Steller); Eurostat, Exporte von Erdgas nach Herkunftsland - monatliche Daten [NRG_TE_GASM__custom_3376865]; eigene Berechnung (teilweise Umrechnung von Terajoule in MWh) - alle Daten "vorläufig"

Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ.de), 16.09.2022

Export von Erdgas: Bundesrepublik Deutschland ("Netzausspeisung in Nachbarstaaten") in GWh* - Januar 2021 bis Juli 2022

BIAJ-Tabelle 2 von 2

	202101	202102	202103	202104	202105	202106	202107	202108	202109	202110	202111	202112	202201	202202	202203	202204	202205	202206	202207
Insgesamt	84.837	58.905	70.769	70.638	70.980	63.978	56.361	62.852	67.191	54.443	55.413	56.080	62.879	52.428	59.604	64.350	67.340	55.372	47.125
Tschechien	44.506	32.204	43.817	50.801	48.201	45.759	38.808	45.344	48.617	39.282	33.854	32.108	35.966	32.360	39.940	41.313	40.124	32.990	19.894
Österreich	3.768	2.093	3.765	2.795	5.141	2.929	3.780	2.069	3.019	1.939	888	3.122	7.008	7.414	7.658	9.080	10.040	10.179	9.970
Schweiz	5.585	3.624	3.192	4.021	2.513	1.188	895	1.214	1.743	2.117	2.777	5.879	6.110	4.877	1.780	2.296	3.172	2.820	8.811
Polen	797	1.131	263	706	132	142	338	343	435	483	1.378	1.052	7.111	1.895	1.609	5.452	7.622	3.047	3.158
Niederlande	12.518	8.802	11.689	5.425	6.372	6.402	5.523	6.763	6.524	4.105	8.742	5.224	2.708	1.862	4.415	2.064	1.745	1.646	2.224
Dänemark	2.342	2.619	2.160	2.253	2.152	2.135	2.073	2.142	2.400	1.877	2.068	3.393	2.247	1.283	1.624	2.406	3.529	2.803	1.778
Frankreich	11.124	6.359	5.573	4.625	6.424	5.391	4.876	4.755	4.015	4.512	5.548	5.265	1.713	2.736	2.576	1.738	1.108	1.874	1.279
Luxemburg	779	358	60	12	24	32	68	167	85	129	119	38	18	0	2	0	0	12	10
Belgien	3.419	1.717	251	0	20	0	0	56	353	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0

* GWh (Gigawattstunde) = 1.000 Megawattstunden (MWh) = 1.000.000 Kilowattstunden (kWh) = 3,6 Terajoule (TJ)

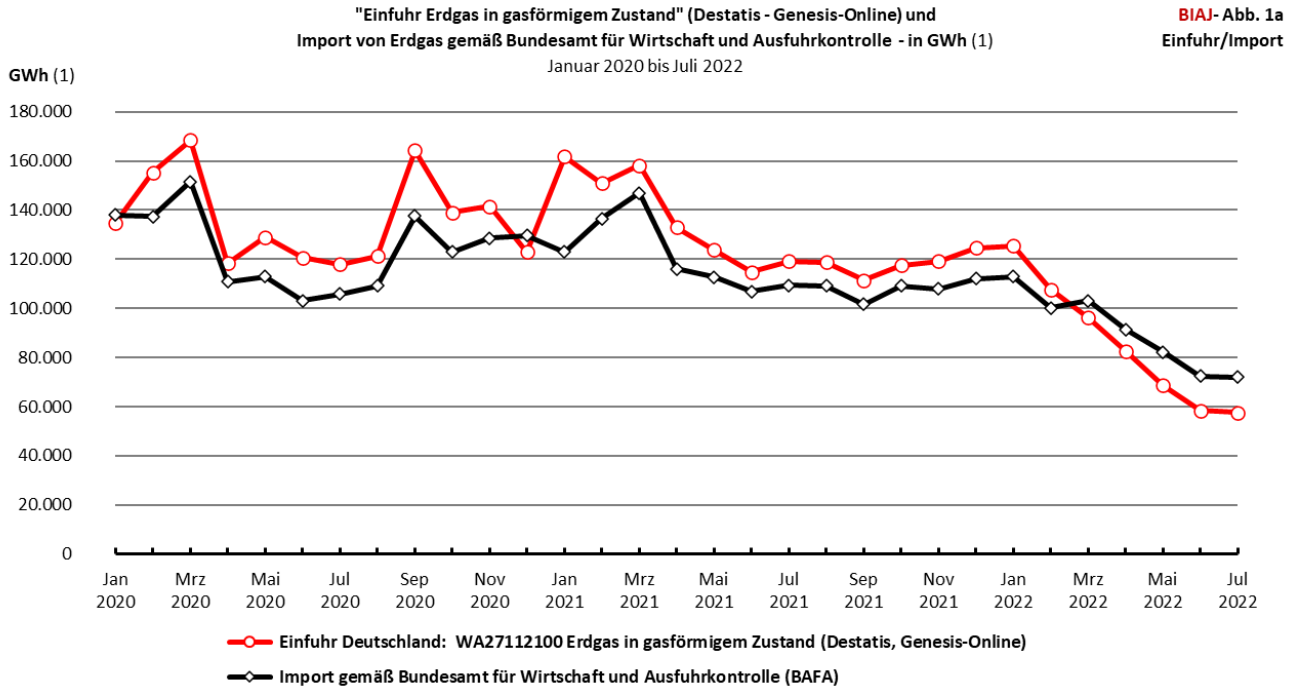
Quelle: Eurostat, Exporte von Erdgas nach Herkunftsland - monatliche Daten [NRG_TE_GASM__custom_3420428] - letzte Änderung der Daten und der Datenstruktur: 20/09/2022 11:00

Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ.de)

Fortsetzung folgt.

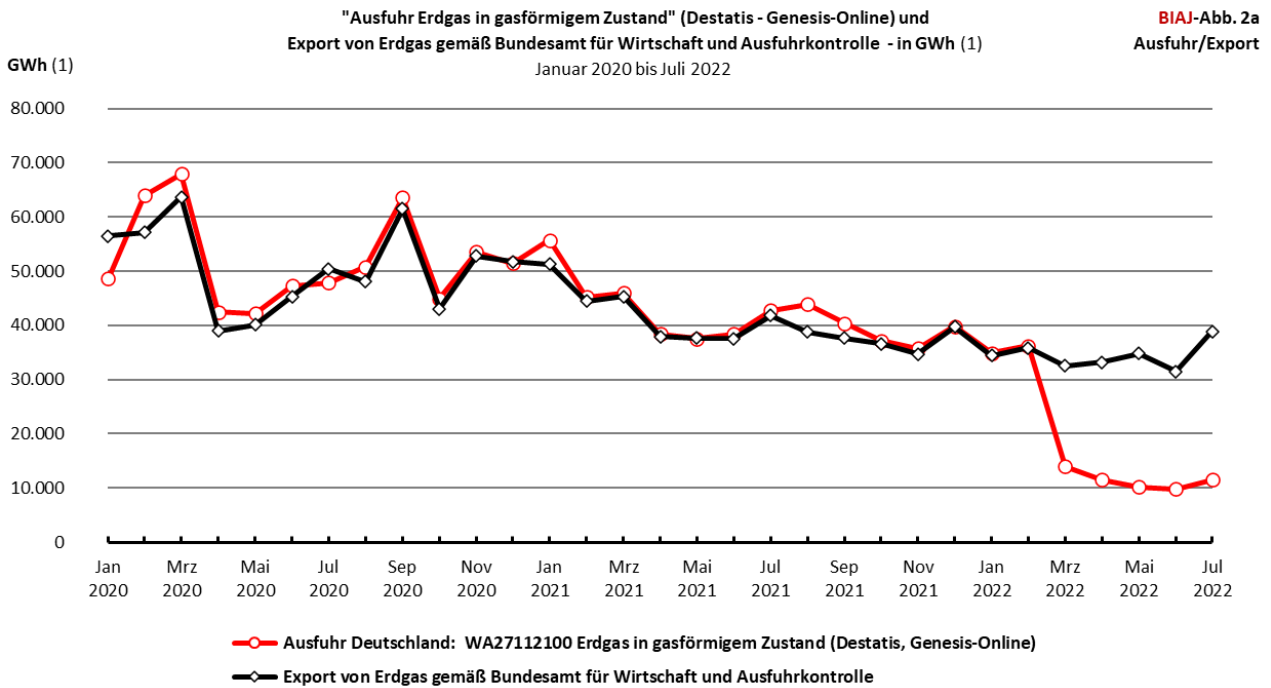
Anhang vom 24.09.2022

Vergleich der vorläufigen Daten über den Import (Einfuhr) und Export (Ausfuhr) von Erdgas in der Außenhandelsstatistik (Statistisches Bundesamt) und in der Erdgasstatistik des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) – Januar 2020 bis Juli 2022



(1) GWh (Gigawattstunde) = 1.000 Megawattstunden (MWh) = 1.000.000 Kilowattstunden (kWh) = 3,6 Terajoule (TJ)

Quelle: Statistisches Bundesamt (Destatis), Genesis-Online, Tabelle 51000-0014, Aus- und Einfuhr (Außenhandel): Deutschland, Monate, Warenverzeichnis (8-Steller); Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA), Aufkommen und Export von Erdgas; eigene Berechnung (teilweise Umrechnung von Terajoule in GWh) - alle Daten "vorläufig"
 Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ.de), 24.09.2022



(1) GWh (Gigawattstunde) = 1.000 Megawattstunden (MWh) = 1.000.000 Kilowattstunden (kWh) = 3,6 Terajoule (TJ)

Quelle: Statistisches Bundesamt (Destatis), Genesis-Online, Tabelle 51000-0014, Aus- und Einfuhr (Außenhandel): Deutschland, Monate, Warenverzeichnis (8-Steller); Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA), Aufkommen und Export von Erdgas; eigene Berechnung (teilweise Umrechnung von Terajoule in GWh) - alle Daten "vorläufig"
 Bremer Institut für Arbeitsmarktforschung und Jugendberufshilfe (BIAJ.de), 24.09.2022