



Rheinland-Pfalz

STATISTISCHES LANDESAMT

2017

STATISTISCHE BERICHTE



Statistik nutzen

Gasabsatz und Erlöse 2016

Ergebnisse der Jahrerhebung
bei Gasversorgungsunternehmen

Zeichenerklärungen

- 0 Zahl ungleich null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle
- nichts vorhanden (genau Null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Nachweis nicht sinnvoll

Einzelwerte in Tabellen werden im Allgemeinen ohne Rücksicht auf die Endsumme gerundet.

Abkürzungen

- EVU Energieversorgungsunternehmen
- kWh Kilowattstunde
- MW Megawatt
- MWh Megawattstunde

Informationen zur Statistik

Ziel der Statistik

Die Erhebungen über den Gasabsatz und die erzielten Erlöse der Gasversorgungsunternehmen, Gashändler sowie der Produzenten von Erdgas und Erdölgas stellen Daten für die Darstellung des Energieangebotes und der Energieverwendung dar. Sie sind damit Teil der Datengrundlage für die Gestaltung der energiepolitischen Rahmenbedingungen für eine sichere, wirtschaftliche und umweltschonende Energieversorgung und liefern unverzichtbare Daten für die Erfüllung europa- und völkerrechtlicher Berichtspflichten der Bundesrepublik Deutschland zur Verfügung. Hauptnutzer sind die für die Energiewirtschaft zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden, Wirtschaftsverbände, Wissenschaft, die Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen und der Länderarbeitskreis Energiebilanzen.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über die Energiestatistik (EnStatG) vom 26. Juli 2002

Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG)

Erhoben werden die Angaben zu § 4 Absatz 2 EnStatG.

Erhebungsumfang

Die Erhebungen werden als Primärerhebung bei Gasversorgungsunternehmen, Gashändlern und Produzenten von Erdgas und Erdölgas durchgeführt.

Regionale Ebene

Die Erhebung der Gasabsatzdaten erfolgte auf Unternehmensebene. Sofern der Gasabsatz an Letztverbraucher in mehreren Bundesländern erfolgt, werden die Angaben nach Bundesländern differenziert. Maßgeblich für die regionale Zuordnung ist der Standort des Letztverbrauchers.

Die Veröffentlichung ausgewählter Merkmale erfolgt jährlich auf Landesebene.

Berichtskreis

Der Berichtskreis umfasst sämtliche Gasversorgungsunternehmen die Dritte mit Gas beliefern, die Gashändler sowie die Produzenten von Erdgas und Erdölgas.

Erhebungsmerkmale und Berichtszeitraum

Die Erhebung erfasst jährlich für das Vorjahr:

- Gewinnung und Erzeugung nach eingesetzten Energieträgern
- Bezug nach inländischen Lieferantengruppen
- Speichersaldo
- Betriebs- und Eigenverbrauch
- Abgabe nach inländischen Abnehmergruppen
- Bestand und Einsatz von Energieträgern für die Erzeugung von Gas, jeweils auch nach Arten und Wärmegehalt
- Transitmengen von anderen für andere Staaten
- Einfuhr und Ausfuhr, auch nach Werten, getrennt nach Staaten, jeweils ohne Transitmengen für andere Staaten
- Erlöse aus der Abgabe nach inländischen Abnehmergruppen

Die Angaben zu dem Merkmal „Abgabe nach inländischen Abnehmergruppen“ werden nach Bundesländern differenziert erhoben.

Vergleichbarkeit

Durch die Liberalisierung der Gasmärkte wurde die vollständige Einbeziehung aller Unternehmen, die Gas an Letztverbraucher liefern, erschwert. Dies gilt insbesondere für nur kurzfristig am Markt aktive Unternehmen, die zum Zeitpunkt der Erhebung ihren Geschäftsbetrieb wieder eingestellt haben, aber auch für die Erfassung spezieller börsenorientierter Handelsformen.

Besondere fachliche Hinweise

Bei den dargestellten Durchschnittserlösen handelt es sich lediglich um eine rechnerische Größe. Insbesondere durch die nachgelagerte Gewährung von Boni beziehen sich Gasabsatz und Erlöse zwar auf das gleiche Kalenderjahr jedoch nicht immer auf die identischen Absatzmengen. Auch Sonderregelungen zu den Netznutzungsentgelten sowie zur Gassteuer schränken die Vergleichbarkeit ein. Die Durchschnittserlöse geben weder die absolute Höhe noch die Veränderungen der Verbraucherpreise wieder, die aus Arbeits-, Mess- und Grundpreisen bei gleichem Jahresverbrauch ermittelt werden.

Die meldepflichtigen Gasversorgungsunternehmen verfügen nicht immer über ausreichende Informationen, um die Letztverbraucher den ausgewiesenen Verbrauchergruppen genau zuzuordnen. Hiervon betroffen sind insbesondere die Verbrauchergruppen Verarbeitendes Gewerbe (einschl. Gewinnung von Steinen und Erden) und Sonstige Letztverbraucher. Die Gasversorgungsunternehmen rechnen in der Regel mit den Unternehmen, die Niederlassungen in mehreren Bundesländern haben, zentral ab, somit ist nicht in allen Fällen eine genaue Zuordnung des Gasabsatzes nach dem Sitz des Letztverbrauchers möglich.

Ergänzt wird die Veröffentlichung der Ergebnisse einzelner Energiestatistiken durch die Darstellung des gesamten Energieverbrauchs im Rahmen der Energiebilanz und CO₂-Bilanz. Aufgrund der komplexen Berechnungsmethoden und der Vielzahl der einfließenden Daten, liegen die Ergebnisse der Energiebilanz und CO₂-Bilanz deutlich später vor. Sie werden ebenfalls in Form eines Statistischen Berichtes veröffentlicht.

Glossar

Durchschnittserlöse

Die Durchschnittserlöse sind eine rechnerische Größe und werden aus den Erlösen insgesamt (ohne Umsatzsteuer) und der Absatzmenge im jeweiligen Berichtsjahr berechnet. Sie ergeben weder die absolute Höhe noch die Veränderungsrate der Verbraucherpreise wieder, die aus Arbeits-, Mess- und Grundpreisen bei gleichem Jahresverbrauch ermittelt werden.

Elektrizitätsversorgung

Umfasst auch die Abgabe zur Stromerzeugung einschließlich Kraft-Wärme-Kopplung (KWK). Kraft-Wärme-Kopplung ist die gleichzeitige Umwandlung von eingesetzter Energie in elektrische Energie und Nutzwärme in einer ortsfesten technischen Anlage.

Erlöse

Die Erlöse beinhalten die Netznutzungsentgelte und die Erdgassteuer. Nicht einbezogen ist die Mehrwertsteuer.

Gasabsatz

Ausgewiesen ist der Gasabsatz an inländische Endabnehmer. Durchleitungsmengen sind ebenso wie die Abgabe an Wiederverkäufer in den Angaben nicht enthalten. Einbezogen ist jedoch die unternehmensinterne Abgabe an die Betriebszweige Elektrizitäts- und Wärmeversorgung. Die Umrechnungen in kWh erfolgte auf der Grundlage des Brennwertes (oberer Heizwert, Hs). Einbezogen ist sowohl die Abgabe von Naturgas (Erdgas, Bioerdgas, Grubengas und Klärgas) als auch von hergestellten Gasen (Raffineriegas und Normgas, Flüssiggas, Kokereigas und übriges Gas auf Öl- und Kohlebasis).

Haushaltskunden

Haushaltskunden sind gemäß Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) Letztverbraucher, die Energie überwiegend für den Eigenverbrauch im Haushalt oder für den einen Jahresverbrauch von 10 000 kWh nicht übersteigenden Eigenverbrauch für berufliche, landwirtschaftliche oder gewerbliche Zwecke kaufen.

Letztverbraucher

Letztverbraucher sind natürliche oder juristische Personen, die Gas nur für eigene Zwecke einsetzen und keine Dritten mit Gas beliefern.

Wärme- und Kälteversorgung

Umfasst auch die Abgabe zur Wärmeversorgung an reine Heizwerke. Ein Heizwerk ist eine Anlage, in der eingesetzte Energie ausschließlich in Wärme zur Abgabe an Dritte (ohne gleichzeitige Erzeugung von Strom) umgewandelt wird.

Jahr	Einheit	Insgesamt	Verarbeitendes Gewerbe ¹	Elektrizitätsversorgung	Wärme- und Kälteversorgung	Haushaltskunden	Sonstige Letztverbraucher
------	---------	-----------	-------------------------------------	-------------------------	----------------------------	-----------------	---------------------------

Gasabsatz

2006	MWh	78 356 551	47 034 506	7 676 055	1 241 105	17 125 277	5 279 608
2007	MWh	75 681 549	47 036 457	7 377 298	1 131 723	15 077 601	5 058 470
2008	MWh	78 117 225	48 196 491	7 043 468	1 367 438	16 107 972	5 401 856
2009	MWh	70 848 789	42 768 836	6 176 457	1 191 348	15 870 272	4 841 876
2010	MWh	78 373 675	46 880 991	7 986 249	1 022 476	17 374 637	5 109 322
2011	MWh	71 065 254	43 983 750	7 353 932	895 662	13 935 265	4 896 645
2012	MWh	69 965 345	42 089 966	6 966 128	894 898	15 244 681	4 769 672
2013	MWh	73 962 341	43 971 617	7 331 415	937 375	16 181 924	5 540 010
2014	MWh	65 694 327	43 157 299	4 190 129	775 683	13 226 300	4 344 916
2015	MWh	67 481 509	44 161 800	3 298 954	754 091	14 321 324	4 945 340
2016	MWh	75 316 796	48 340 621	4 847 755	786 503	15 265 525	6 076 392
Veränderung 2016 zu 2015	%	11,6	9,5	46,9	4,3	6,6	22,9

Erlöse

2006	1 000 EUR	2 580 511	1 241 787	134 244	40 545	917 864	246 071
2007	1 000 EUR	2 331 532	1 168 995	95 226	37 770	804 912	224 629
2008	1 000 EUR	2 889 461	1 479 561	117 874	55 291	956 603	280 132
2009	1 000 EUR	2 483 421	1 136 501	109 807	46 993	944 866	245 254
2010	1 000 EUR	2 487 358	1 219 973	122 343	36 116	883 854	225 072
2011	1 000 EUR	2 437 622	1 267 598	133 348	34 875	770 911	230 890
2012	1 000 EUR	2 575 084	1 289 816	130 688	36 335	880 674	237 571
2013	1 000 EUR	2 716 938	1 366 066	125 340	34 355	893 705	297 472
2014	1 000 EUR	2 206 001	1 128 822	78 165	28 974	743 089	226 951
2015	1 000 EUR	2 212 895	1 081 485	67 508	26 976	778 651	258 275
2016	1 000 EUR	2 055 748	900 158	81 848	25 165	817 510	231 067
Veränderung 2016 zu 2015	%	-7,1	-16,8	21,2	-6,7	5,0	-10,5

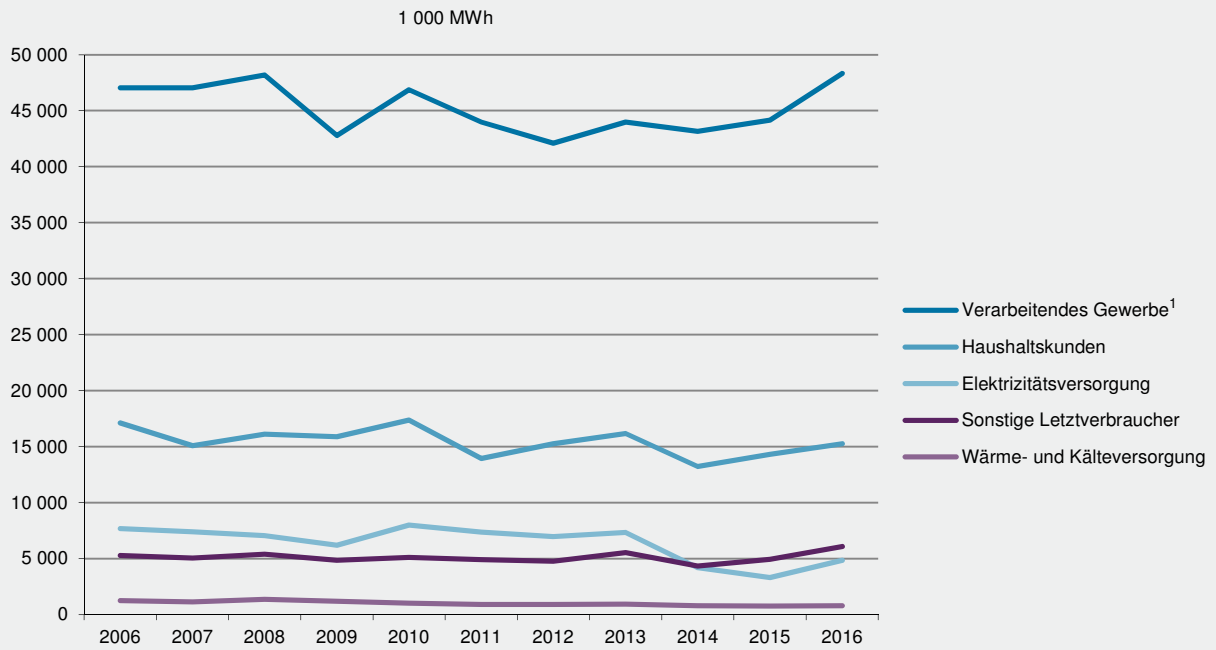
Durchschnittserlöse

2006	Cent je kWh	3,29	2,64	1,75	3,27	5,36	4,66
2007	Cent je kWh	3,08	2,49	1,29	3,34	5,34	4,44
2008	Cent je kWh	3,70	3,07	1,67	4,04	5,94	5,19
2009	Cent je kWh	3,51	2,66	1,78	3,94	5,95	5,07
2010	Cent je kWh	3,17	2,60	1,53	3,53	5,09	4,41
2011	Cent je kWh	3,43	2,88	1,81	3,89	5,53	4,72
2012	Cent je kWh	3,68	3,06	1,88	4,06	5,78	4,98
2013	Cent je kWh	3,67	3,11	1,71	3,67	5,52	5,37
2014	Cent je kWh	3,36	2,62	1,87	3,74	5,62	5,22
2015	Cent je kWh	3,28	2,45	2,05	3,58	5,44	5,22
2016	Cent je kWh	2,73	1,86	1,69	3,20	5,36	3,80
Veränderung 2016 zu 2015	%	-16,8	-24,0	-17,5	-10,6	-1,5	-27,2

¹ Einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

G 1

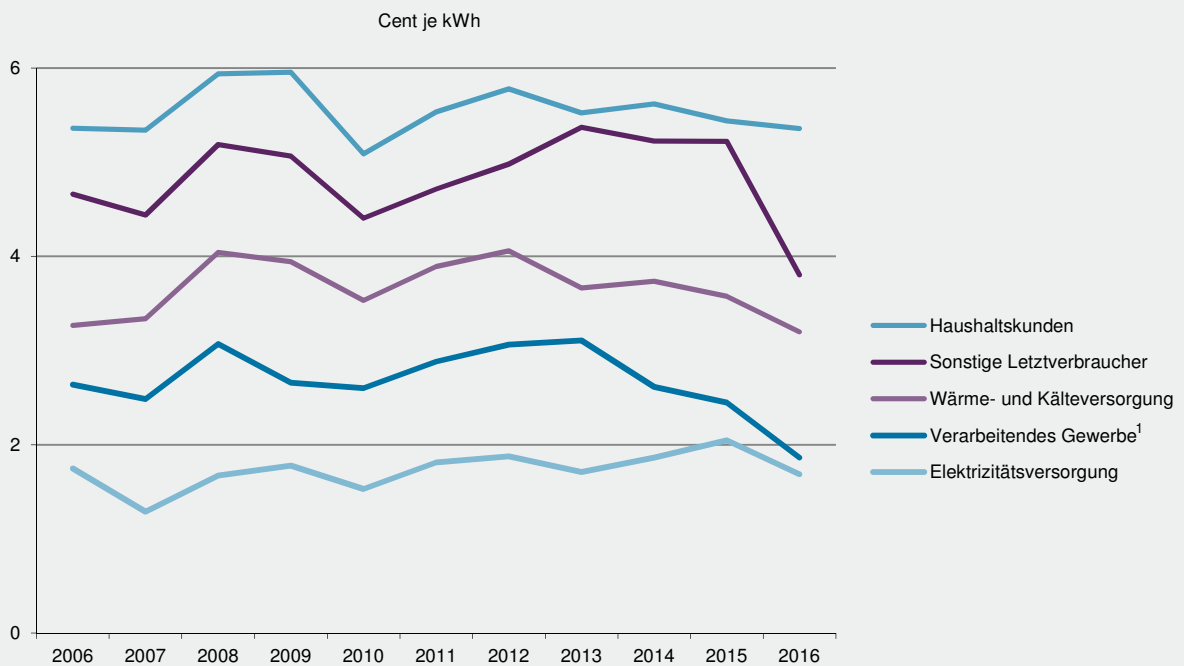
Gasabsatz 2006–2016 nach Verbrauchergruppen



1 Einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

G 2

Durchschnittserlöse 2006–2016 nach Verbrauchergruppen



1 Einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

Impressum

Herausgeber:
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz
Mainzer Straße 14-16
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: poststelle@statistik.rlp.de
Internet: www.statistik.rlp.de

Kostenfreier Download im Internet: <http://www.statistik.rlp.de/de/publikationen/statistische-berichte>

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2017

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.