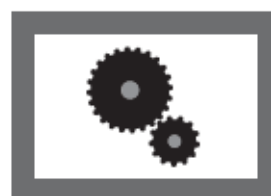


STATISTISCHE BERICHTE

E IV
j/11

Bestellnummer:
3E401



Produzierendes Gewerbe, Handwerk

Energie- und Wasserversorgung

Jahr 2011



SACHSEN-ANHALT

Statistisches Landesamt

Herausgabemonat: Januar 2013

Zu beziehen durch das

Statistische Landesamt Sachsen-Anhalt
Dezernat Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 20 11 56
06012 Halle (Saale)

Preis: 4,50 EUR (kostenfrei als PDF-Datei verfügbar – Bestellnummer: 6E401)

Inhaltliche Verantwortung:

Dezernat: Umwelt, Energie. und Wasserversorgung
Frau Herklotz
Telefon: 0345 2318-303

Auskünfte erhalten Sie unter:

Telefon: 0345 2318-777
Telefon: 0345 2318-715
Telefon: 0345 2318-716

Telefax: 0345 2318-913
Internet: <http://www.statistik.sachsen-anhalt.de>
E-Mail: info@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Vertrieb:

Telefon: 0345 2318-718
E-Mail: shop@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Druck: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

© Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt, Halle (Saale), 2013

Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Bibliothek und Besucherdienst (Merseburger Straße 2):

Montag bis Donnerstag:	9.00 Uhr bis 15.30 Uhr	} möglichst nach Vereinbarung
Freitag:	9.00 Uhr bis 13.00 Uhr	

Telefon: 0345 2318-714
E-Mail: bibliothek@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Statistischer Bericht

Energie- und
Wasserversorgung

Jahr 2011

Land Sachsen-Anhalt

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen	4
Tabellenteil	
1. Elektrizitäts- und Wärmezeugung in Kraftwerken der allgemeinen Versorgung	6
1.1 Elektrizitäts- und Wärmezeugung sowie Engpassleistung seit 2005	6
1.2 Engpassleistung nach Art der Anlage am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2011	7
1.3 Leistung und Belastung der Kraftwerke nach Hauptenergieträgern am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2011	8
1.4 Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Art der Anlage (kumulierte Werte 2011)	9
1.5 Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Energieträgern (kumulierte Werte 2011)	10
1.6 Brennstoffeinsatz für Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Energieträgern in Gigajoule (kumulierte Werte 2011)	11
1.7 Brennstoffeinsatz für Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Energieträgern in spezifischen Einheiten (kumulierte Werte 2011)	12
2. Stromabgabe der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Letztverbraucher seit 2005	13
3. Wärmeversorgung	14
3.1 Bilanz der Wärmeversorgung seit 2005	14
3.2 Nettowärmeerzeugung und Brennstoffeinsatz der Heizwerke nach Energieträgern 2010	15
3.3 Nettowärmeerzeugung insgesamt nach Energieträgern 2010	16
4. Elektrizitäts- und Wärmezeugung der Stromerzeugungsanlagen im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden	17
4.1 Elektrizitäts- und Wärmezeugung sowie Engpassleistung seit 2005	17
4.2 Engpassleistung nach Art der Anlage am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2010	18
4.3 Engpassleistung und Verfügbare Leistung nach Hauptenergieträgern am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2010	19
4.4 Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Art der Anlage 2010	20
4.5 Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Energieträgern 2010	21
4.6 Brennstoffeinsatz für Elektrizitäts- und Wärmezeugung nach Energieträgern in Gigajoule und spezifischen Einheiten 2010	22
5. Gasabgabe der Gasversorgungsunternehmen und Gashändler an Letztverbraucher 2006 bis 2010	23
6. Gewinnung, Verwendung und Abgabe von Klärgas in Sachsen-Anhalt 2007 bis 2011	24
7. Erzeugung von Biotreibstoffen in Sachsen-Anhalt und deren Absatz 2007 bis 2011	24
8. Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte bei Betrieben in der Energie- und Wasserversorgung	25
8.1 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach wirtschaftlicher Gliederung	25
8.2 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach kreisfreien Städten und Landkreisen 2011	30

Grafikteil

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden (genau Null)
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- . = Zahlenwert unbekannt oder aus Gründen der Geheimhaltung nicht veröffentlicht
- MW = Megawatt
- MWh = Megawattstunde
- GJ = Gigajoule
- t = Tonne
- m³ = Kubikmeter
- Nm³ = Normkubikmeter

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte

Vorbemerkungen

Rechtsgrundlage für die Berichterstattung über die Energie- und Wasserversorgung sind das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 17. März 2009 (BGBl. I S. 550) und das Energiestatistikgesetz (EnStatG) vom 26. Juli 2002 (BGBl. I S. 2867), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 12. April 2011 (BGBl. I S. 619), jeweils in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246).

In dem vorliegenden Statistischen Bericht werden überwiegend technisch-physikalische Daten der Elektrizitätswirtschaft veröffentlicht.

Gewonnen werden die Ergebnisse aus dem Monatsbericht über die Elektrizitäts- und Wärmeherzeugung der Stromerzeugungsanlagen für die allgemeine Versorgung. Erhoben werden Merkmale zur Elektrizitäts- und Wärmeherzeugung, zu Leistungsparametern der Anlagen für die Erzeugung von Elektrizität oder von Elektrizität und Wärme bzw. Brennstoffeinsatz.

Die Angaben zur Stromabgabe der Elektrizitätsversorgungsunternehmen entstammen der jährlichen Erhebung bei den Unternehmen der Elektrizitätsversorgung. Erhoben werden Angaben über Stromabsatz und Erlöse der Elektrizitätsversorgungsunternehmen sowie der Stromhändler.

Die Angaben zur Wärmeversorgung liefert die jährliche Erhebung bei Unternehmen, Betrieben und sonstigen Einrichtungen der Wärmeversorgung. Erhoben werden Angaben zur Erzeugung, Bezug, Verwendung und Abgabe von Wärme, Leistungskennziffern der Anlagen zur Wärmeherzeugung und Brennstoffeinsatz zur Erzeugung von Wärme.

Weitere Angaben zur Elektrizitäts- und Wärmeversorgung liefert die jährliche Erhebung über Stromerzeugungsanlagen der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden. Erhoben werden Parameter zur Erzeugung und Abgabe von Elektrizität und Wärme, zu Leistungsparametern der Anlagen, sowie Angaben zum Bezug, Bestand und Einsatz von Energieträgern.

Die Angaben zu den Beschäftigten, Löhnen und Gehältern sind dem Monatsbericht in der Energie- und Wasserversorgung entnommen. Der Monatsbericht umfasst alle Betriebe der Elektrizitäts-, Gas-, Wärme-, Kälte- und Wasserversor-

gung von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten der Energie- und Wasserversorgung sowie alle Betriebe von Unternehmen der übrigen Wirtschaftszweige, die o. g. Bereich zuzuordnen sind.

Die Angaben zur Gasversorgung liefert die jährliche Erhebung über Aufkommen und Abgabe von Gas sowie Erlöse der Gasversorgungsunternehmen und Gashändler.

Die Daten für das Klärgas liefert die jährliche Erhebung über die Gewinnung, Verwendung und Abgabe von Klärgas.

Die jährliche Erhebung über Biotreibstoffe liefert die Angaben über deren Herstellung und den Absatz.

Für die einzelnen Erhebungsmerkmale werden folgende Definitionen und Hinweise gegeben:

Betrieb: Ein Betrieb ist ein an einem Standort gelegenes Unternehmen oder ein Teil eines Unternehmens (örtliche Niederlassung bzw. fachlicher Unternehmensteil).

Betriebsleistung: Die Betriebsleistung ist die zum jeweiligen Zeitpunkt tatsächlich erreichte Leistung.

Betriebsverbrauch: Der Betriebsverbrauch ist der Verbrauch in betriebseigenen Einrichtungen wie Verwaltungsgebäuden, Werkstätten, Unterwerken. Der Eigenverbrauch der Kraftwerke zählt nicht zum Betriebsverbrauch.

Bezahlte Entgelte: Bezahlte Entgelte sind die Summen der Bruttobezüge der tätigen Personen (einschl. der an andere Unternehmen überlassenen Mitarbeiter/innen) ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung.

Bruttostromerzeugung: Die Bruttostromerzeugung einer Erzeugungsanlage ist die erzeugte elektrische Arbeit, gemessen an den Generator клемmen.

Eigenverbrauch (Strom): Der Eigenverbrauch ist die elektrische Arbeit, die in den Neben- und Hilfsanlagen einer Stromerzeugungsanlage (z. B. zur Wasseraufbereitung, Dampferzeuger-Wasserspeisung, Frischluft- und Brennstoffversorgung sowie Rauchgasreinigung) während des Betriebes der Anlage verbraucht wird. Er enthält nicht den Betriebsverbrauch.

Elektrizitätsversorgung: Umfasst unabhängig von Rechtsformen und Eigentumsverhältnissen alle Unternehmen und Betriebe, die andere mit Energie versorgen oder ein Netz für die allgemeine Versorgung betreiben.

Elektrische Arbeit: Die elektrische Arbeit ist die in einer bestimmten Zeit erzeugte, übertragene elektrische Energie.

Energieträger: Energieträger sind Quellen oder Stoffe in denen Energie mechanisch, thermisch, chemisch oder physikalisch gespeichert ist.

Energieversorgungsunternehmen: Energieversorgungsunternehmen im Sinne des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) vom 7. Juli 2005 (BGBl. I S. 1970, 3621), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 07. März 2011 (BGBl. I S. 338), sind natürliche oder juristische Personen, die Energie an andere liefern, ein Energieversorgungsnetz betreiben oder an einem Energieversorgungsnetz als Eigentümer Verfügungsbefugnis besitzen.

Engpassleistung: Die Engpassleistung ist die maximale Dauerleistung einer Erzeugungsanlage, die unter Normalbedingungen erreichbar ist. Sie ist durch den leistungsschwächsten Anlagenteil (Engpass) begrenzt. Zeitweilig in Reparatur befindliche Anlagenteile mindern die Engpassleistung nicht. Bei einer längerfristigen Veränderung (z. B. Alterungseinflüssen, Änderung von Einzelaggregaten) wird die Engpassleistung entsprechend den veränderten Verhältnissen neu bestimmt.

Erneuerbare Energien: Als erneuerbare Energieträger gelten die Energieträger, die nach menschlichen Zeitbegriffen unerschöpflich sind. Dazu gehören Wasserkraft, Windenergie, Solarenergie, Biomasse in Form von Gasen und nachwachsenden Rohstoffen, Abfall biologischen Ursprungs, Klärgas, Deponiegas und die Geothermie.

Sie stehen im Gegensatz zu den „erschöpflichen“ Energieträgern, den fossilen Brennstoffen Kohle, Erdöl und Erdgas, die heute noch die Grundlage unserer Energieversorgung bilden. Diese entstanden in einem Jahrmillionen dauernden Prozess; wir verbrauchen sie erdschichtlich betrachtet, in wenigen Augenblicken.

Geleistete Arbeitsstunden: Die tatsächlich geleisteten - nicht die bezahlten - Stunden aller tätigen Personen. Bei Schichtbetrieben ist die Summe aller Stunden in allen Schichten anzugeben. Einzubeziehen sind geleistete Über-, Nacht-, Sonn- und Feiertagsstunden. Nicht einzubeziehen sind ausgefallene Arbeitsstunden, auch wenn sie bezahlt wurden, sowie Arbeitsstunden für Montage- und Reparaturarbeiten von Beauftragten anderer Betriebe.

Heizwerk: Ein Heizwerk ist eine Anlage, in der eingesetzte Energie ausschließlich in Wärme zur

Abgabe an Dritte umgewandelt wird. Der Begriff „Heizwerk“ wird verwendet, wenn die Anlage anlagentechnisch und/oder baulich nicht in ein Heizkraftwerk integriert ist.

Höchstleistung: Die zu einem Zeitpunkt oder als Mittelwert innerhalb einer kurzen Zeitspanne tatsächlich aufgetretene höchste Betriebsleistung einer Erzeugungsanlage ist als Höchstleistung definiert.

Kraft-Wärme-Kopplung (KWK): Kraft-Wärme-Kopplung ist die gleichzeitige Umwandlung von eingesetzter Energie in elektrische Energie und Nutzwärme in einer ortsfesten technischen Anlage.

Letztverbraucher: Letztverbraucher sind natürliche oder juristische Personen, die z. B. elektrische Energie nur für eigene Zwecke einsetzen, d. h. keine Dritten beliefern.

Nettostromerzeugung: Die Nettostromerzeugung einer Erzeugungsanlage ist die um ihren Eigenverbrauch verminderte Bruttostromerzeugung.

Nettowärmeerzeugung: Die Nettowärmeerzeugung ist die von einem Heizkraftwerk an ein Netz oder einen Produktionsprozess abgegebene und gemessene Wärme.

Tätige Personen: Tätige Personen sind alle am Monatsende im Betrieb erfassten Personen. Dazu zu zählen sind auch Erkrankte, Urlauber/innen, Teilzeitbeschäftigte, Kurzarbeiter/innen, Streikende, von der Aussperrung Betroffene, Personen mit Altersteilzeitregelungen, Auszubildende sowie an andere Unternehmen gegen Entgelt überlassene Mitarbeiter/innen. Nicht erfasst werden unbezahlt mithelfende Familienangehörige mit weniger als 1/3 der üblichen Arbeitszeit, Leiharbeiter/innen sowie Arbeitskräfte, die als Beauftragte anderer Betriebe im meldenden Betrieb Montage- und Reparaturarbeiten durchführen, und aufgrund einer tarifvertraglichen Vorruhestandsregelung ausgeschiedene Mitarbeiter/innen.

Verfügbare Leistung: Die verfügbare Leistung ist die mit Rücksicht auf alle technischen und betrieblichen Verhältnisse erreichbare Dauerleistung, ermittelt jeweils am 3. Mittwoch des Berichtsmonats (bei Jahreswerten 3. Mittwoch im Dezember).

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung

1.1 Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung sowie Engpassleistung seit 2005

Merkmal	Einheit	Jahr				
		2005	2008	2009	2010	2011
Bruttostromerzeugung	MWh	11 820 774	12 920 782	12 161 495	10 347 574	10 661 686
Eigenverbrauch	MWh	1 007 959	1 120 497	1 062 975	799 138	833 523
Nettostromerzeugung	MWh	10 812 815	11 800 285	11 098 520	9 548 437	9 828 163
darunter Kraft-Wärme-Kopplung	MWh	3 609 287	3 998 097	3 679 228	3 773 869	3 642 225
Nettowärmeerzeugung	MWh	6 311 335	6 635 197	6 490 202	6 241 486	6 003 366
darunter Kraft-Wärme-Kopplung	MWh	6 028 215	6 354 606	6 203 489	5 909 666	5 802 582
Nettostromerzeugung nach Energieträgern						
darunter						
Braunkohlen	MWh	6 832 011	6 953 690	6 562 558	4 593 309	4 949 566
Heizöl	MWh	34 713	25 504	27 292	52 531	25 235
Erdgas	MWh	3 627 964	3 662 843	3 441 173	3 745 337	3 599 729
Erneuerbare Energien	MWh	145 860	681 600	503 385	557 623	583 313
Nettowärmeerzeugung nach Energieträgern						
darunter						
Braunkohlen	MWh	1 577 019	1 678 664	1 731 922	1 142 373	1 193 133
Heizöl	MWh	42 734	30 494	35 680	48 161	15 502
Erdgas	MWh	4 562 575	4 423 024	4 188 461	4 280 515	3 867 111
Erneuerbare Energien	MWh	91 064	331 660	234 771	300 830	386 810
Engpassleistung²⁾						
brutto	MW	2 329,7	2 455,5	2 477,8	2 252,2	2 256,6
netto	MW	2 183,2	2 299,5	2 320,4	2 121,1	2 125,5
thermisch	MW	1 589,4	1 751,3	1 712,2	1 436,9	1 511,7

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ am 3. Mittwoch des Monats Dezember

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung
1.2 Engpassleistung nach Art der Anlage am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2011

Art der Anlage		Anzahl der Anlagen	Engpassleistung		
			elektrisch		thermisch
			brutto	netto	
			MW		
Dampfturbinen					
	Kondensationsmaschinen	6	172,7	165,3	X
	Gegendruckmaschinen	5	44,2	38,4	186,3
	Entnahmekondensationsmaschinen	13	1 092,3	991,3	436,7
Gasturbinen					
	ohne Abhitzekessel	4	175,0	173,0	-
	mit Abhitzekessel	4	103,4	101,3	275,2
	mit nachgeschalteter Dampfturbine	8	399,1	390,0	419,4
	Verbrennungsmotoren	146	168,2	164,7	194,1
	Brennstoffzellen, Stirling-Motoren, Dampfmotoren, ORC-Anlagen	-	-	-	-
Wasserturbinen					
	Laufwasser-Anlagen	1	0,3	0,3	X
	Speicher-Anlagen	2	5,4	5,4	X
	Pumpspeicher-Anlagen	2	96,0	95,7	X
	Windkraft-Anlagen	-	-	-	X
	Photovoltaik-Anlagen	-	-	-	-
	Geothermie-Anlagen	-	-	-	-
	Sonstige Anlagen	-	-	-	-
Insgesamt		191	2 256,6	2 125,5	1 511,7
Nachrichtlich	2010	189	2 252,2	2 121,1	1 436,9
	2009	183	2 477,8	2 320,4	1 712,2
	2008	165	2 455,5	2 299,5	1 751,3
	2007	169	2 397,6	2 247,1	1 726,3
	2005	150	2 329,7	2 183,2	1 589,4

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung
1.3 Leistung und Belastung der Kraftwerke nach Hauptenergieträgern²⁾ am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2011

Energieträger		Engpassleistung		Verfügbare Leistung		Höchstleistung			
		elektrisch		thermisch	brutto	netto	brutto	netto	
		brutto	netto						
		MW							
Wasserkraft		101,4	101,1	X	85,4	85,3	79,9	79,8	
Laufwasser		-	-	X	-	-	-	-	
Speicherwasser		5,4	5,4	X	5,4	5,4	0,5	0,5	
Pumpspeicherwasser		96,0	95,7	X	80,0	79,9	79,4	79,3	
Windkraft		-	-	X	-	-	-	-	
Photovoltaik		-	-	X	-	-	-	-	
Geothermie		-	-	-	-	-	-	-	
Industrieabfall		27,4	24,7	45,1	27,4	24,7	13,3	10,6	
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)		164,3	143,4	184,3	163,8	143,0	132,5	119,4	
Wärmekraft		1 948,5	1 841,7	1 282,3	1 921,8	1 816,8	1 533,1	1 419,4	
Kernenergie		-	-	-	-	-	-	-	
Steinkohlen		-	-	-	-	-	-	-	
Braunkohlen		980,0	900,0	200,0	980,0	900,0	938,6	842,1	
Heizöl/Dieselmkraftstoff		135,0	134,0	-	135,0	134,0	-	-	
Erdgas, Erdölgas		798,3	775,1	1 057,0	771,6	750,2	563,5	549,1	
Sonstige Wärmekraft		35,2	32,6	25,3	35,2	32,6	31,0	28,2	
Wärme		15,0	14,5	-	-	-	-	-	
Sonstige Energieträger		-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt		2 256,6	2 125,5	1 511,7	2 198,4	2 069,8	1 758,8	1 629,2	
Nachrichtlich		2010	2 252,2	2 121,1	1 436,9	2 212,0	2 081,9	1 807,7	1 699,7
		2009	2 477,8	2 320,4	1 712,2	2 418,1	2 259,8	1 934,5	1 774,1
		2008	2 455,5	2 299,5	1 751,3	2 355,2	2 201,3	1 926,8	1 775,1
		2007	2 397,6	2 247,1	1 726,3	2 335,0	2 188,7	2 023,9	1 871,8
		2005	2 329,7	2 183,2	1 589,4	2 260,9	2 113,2	1 917,1	1 764,3

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ Schwerpunktprinzip: Zuordnung nach dem überwiegend eingesetzten Energieträger (Hauptenergieträger)

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung
1.4 Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Art der Anlage (kumulierte Werte 2011)

Art der Anlage		Nettostromerzeugung		Nettowärmeerzeugung	
		insgesamt	darunter	insgesamt	darunter
			Kraft-		Kraft-
			Wärme-Kopplung		Wärme-Kopplung
MWh					
Dampfturbinen					
	Kondensationsmaschinen	1 026 976	X	X	X
	Gegendruckmaschinen	137 735	96 049	598 657	581 537
	Entnahmekondensationsmaschinen	5 268 924	779 146	1 920 976	1 876 016
Gasturbinen					
	ohne Abhitzeessel	16 370	-	-	-
	mit Abhitzeessel	642 646	610 012	1 093 256	1 086 914
	mit nachgeschalteter Dampfturbine	2 062 911	1 521 875	1 495 080	1 462 053
	Verbrennungsmotoren	646 850	635 143	831 402	796 062
	Brennstoffzellen, Stirling-Motoren, Dampfmotoren, ORC-Anlagen	-	-	-	-
Wasserturbinen					
	Laufwasser-Anlagen	383	X	X	X
	Speicher-Anlagen	10 390	X	X	X
	Pumpspeicher-Anlagen	14 978	X	X	X
	Windkraft-Anlagen	-	X	X	X
	Photovoltaik-Anlagen	-	X	X	X
	Geothermie-Anlagen	-	X	-	X
	Sonstige Anlagen	-	-	63 995	-
Insgesamt		9 828 163	3 642 225	6 003 366	5 802 582
Nachrichtlich	2010	9 548 437	3 773 869	6 241 486	5 909 666
	2009	11 098 520	3 679 228	6 490 202	6 203 489
	2008	11 800 285	3 998 097	6 635 197	6 354 606
	2007	11 020 753	4 035 780	6 438 718	6 276 171
	2005	10 812 815	3 609 287	6 311 335	6 028 215

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung
1.5 Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Energieträgern (kumulierte Werte 2011)

Energieträger	Elektrizitätserzeugung ²⁾			Nettowärmeerzeugung	
	brutto	netto		insgesamt	darunter
		insgesamt	darunter		
			Kraft- Wärme- Kopplung		
			Kraft- Wärme- Kopplung		
MWh					
Steinkohlen	-	-	-	-	-
Steinkohlenkoks	-	-	-	-	-
Steinkohlenbriketts	-	-	-	-	-
Kohlenwertstoffe aus Steinkohlen	-	-	-	-	-
Sonstige Steinkohlen	-	-	-	-	-
Rohbraunkohlen	5 534 084	4 949 566	342 160	1 193 133	1 193 133
Hartbraunkohlen	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts	-	-	-	-	-
Braunkohlenkoks	-	-	-	-	-
Wirbelschichtkohle	-	-	-	-	-
Staub- und Trockenkohle	-	-	-	-	-
Sonstige Braunkohlen	-	-	-	-	-
Dieselmotorkraftstoff	-	-	-	-	-
Heizöl, leicht	27 363	25 235	11 354	15 502	11 989
Heizöl, schwer	-	-	-	-	-
Flüssiggas	-	-	-	-	-
Raffineriegas	-	-	-	-	-
Petrolkoks	-	-	-	-	-
Andere Mineralölprodukte	-	-	-	-	-
Erdgas, Erdölgas	3 697 283	3 599 729	2 920 724	3 867 111	3 736 539
Grubengas	-	-	-	-	-
Kokereigas	-	-	-	-	-
Hochofengas	-	-	-	-	-
Sonstige hergestellte Gase	-	-	-	-	-
Laufwasser	383	383	-	-	-
Speicherwasser	10 500	10 390	-	-	-
Pumpspeicherwasser	16 787	14 978	-	-	-
Windkraft	-	-	-	-	-
Photovoltaik	-	-	-	-	-
Geothermie	-	-	-	-	-
Feste biogene Stoffe	190 094	168 387	-	-	-
Flüssige biogene Stoffe	-	-	-	-	-
Biogas	56 219	55 290	45 266	62 716	57 844
Klärgas	-	-	-	-	-
Deponiegas	-	-	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien	-	-	-	-	-
Klärschlamm	-	-	-	-	-
Industrieabfall	297 849	262 954	-	-	-
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)	784 116	697 726	-	-	-
Kernenergie	-	-	-	-	-
Wärme	-	-	-	-	-
Sonstige Energieträger	-	-	-	-	-
Insgesamt	10 661 686	9 828 163	3 642 225	6 003 366	5 802 582

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ einschließlich Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung
1.6 Brennstoffeinsatz für Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Energieträgern in Gigajoule (kumulierte Werte 2011)

Energieträger		Brennstoffeinsatz ²⁾		
		insgesamt	darunter	
			Kraft-Wärme- Kopplung	ungekoppelte Elektrizitätserzeugung
Steinkohlen	-	-	-	
Steinkohlenkoks	-	-	-	
Steinkohlenbriketts	-	-	-	
Kohlenwertstoffe aus Steinkohlen	-	-	-	
Sonstige Steinkohlen	-	-	-	
Rohbraunkohlen	52 083 142	8 305 414	43 777 728	
Hartbraunkohlen	-	-	-	
Braunkohlenbriketts	-	-	-	
Braunkohlenkoks	-	-	-	
Wirbelschichtkohle	-	-	-	
Staub- und Trockenkohle	-	-	-	
Sonstige Braunkohlen	-	-	-	
Dieselmotoren	-	-	-	
Heizöl, leicht	385 502	127 419	215 945	
Heizöl, schwer	-	-	-	
Flüssiggas	-	-	-	
Raffineriegas	-	-	-	
Petrolkoks	-	-	-	
Andere Mineralölprodukte	83 253	13 132	70 121	
Erdgas, Erdölgas	36 277 842	30 826 525	4 897 303	
Grubengas	-	-	-	
Kokereigas	-	-	-	
Hochofengas	-	-	-	
Sonstige hergestellte Gase	-	-	-	
Feste biogene Stoffe	2 443 490	.	1 757 554	
Flüssige biogene Stoffe	-	-	-	
Biogas	571 530	449 045	102 808	
Klärgas	-	-	-	
Deponiegas	-	-	-	
Sonstige erneuerbare Energien	-	-	-	
Klärschlamm	-	-	-	
Industrieabfall	5 802 240	3 890 533	1 790 385	
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)	14 382 474	.	8 584 434	
Wärme	651 868	-	651 868	
Sonstige Energieträger	-	-	-	
Insgesamt	112 681 342	49 486 377	61 848 145	
Nachrichtlich	2010	109 890 485	49 966 136	58 010 645
	2009	131 541 824	49 312 267	80 377 957
	2008	137 716 728	52 250 826	83 666 030
	2007	126 609 207	52 190 372	73 289 710
	2005	120 424 846	44 948 002	73 490 904

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ einschließlich Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

1. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken¹⁾ der allgemeinen Versorgung
**1.7 Brennstoffeinsatz für Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Energieträgern in spezifischen Einheiten
(kumulierte Werte 2011)**

Energieträger	Brennstoffeinsatz ²⁾		
	insgesamt	darunter	
		Kraft-Wärme-Kopplung	ungekoppelte Elektrizitätserzeugung
	t / 1 000 m ³ / MWh		
Steinkohlen	-	-	-
Steinkohlenkoks	-	-	-
Steinkohlenbriketts	-	-	-
Kohlenwertstoffe aus Steinkohlen	-	-	-
Sonstige Steinkohlen	-	-	-
Rohbraunkohlen	5 178 625	823 235	4 355 390
Hartbraunkohlen	-	-	-
Braunkohlenbriketts	-	-	-
Braunkohlenkoks	-	-	-
Wirbelschichtkohle	-	-	-
Staub- und Trockenkohle	-	-	-
Sonstige Braunkohlen	-	-	-
Dieselmotorkraftstoff	-	-	-
Heizöl, leicht	9 046	2 986	5 071
Heizöl, schwer	-	-	-
Flüssiggas	-	-	-
Raffineriegas	-	-	-
Petrolkoks	-	-	-
Andere Mineralölprodukte	1 954	308	1 646
Erdgas, Erdölgas	1 237 631	1 059 954	158 622
Grubengas	-	-	-
Kokereigas	-	-	-
Hochofengas	-	-	-
Sonstige hergestellte Gase	-	-	-
Feste biogene Stoffe	225 340	.	162 401
Flüssige biogene Stoffe	-	-	-
Biogas	19 184	13 885	4 760
Klärgas	-	-	-
Deponiegas	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien	-	-	-
Klärschlamm	-	-	-
Industrieabfall	547 205	369 767	167 581
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)	1 385 338	.	802 767
Wärme	181 074	-	181 074
Sonstige Energieträger	-	-	-

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ einschließlich Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

2. Stromabgabe der Elektrizitätsversorgungsunternehmen an Letztverbraucher seit 2005

Merkmal	Jahr				
	2005	2007	2008	2009	2010
	MWh				
Abgabe der Elektrizitätsversorgungsunternehmen mit Sitz in Sachsen-Anhalt	6 225 965	6 568 885	6 463 683	5 230 252	5 750 578
davon nach Vertragsart					
Hochspannungssonderabnehmer	3 694 926	4 082 898	4 073 931	2 828 045	3 241 513
Niederspannungssonderabnehmer	1 027 135	893 900	843 068	876 825	948 372
Tarifabnehmer	1 503 904	1 592 087	1 546 684	1 525 382	1 560 693
davon nach Abnehmergruppen					
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	3 172 826	3 381 721	3 324 123	2 716 683	2 975 723
private Haushalte	1 450 558	1 481 289	1 238 121	1 237 443	1 253 282
Sonstige (einschl. Verkehr)	1 602 581	1 705 875	1 901 439	1 276 126	1 521 573
darunter Fahrstrom	64 481	57 034	57 279	52 086	55 037
Abgabe in das Land Sachsen-Anhalt insgesamt	14 755 009	14 801 443	14 235 374	12 522 909	13 294 442
davon nach Vertragsart					
Hochspannungssonderabnehmer	8 904 365	9 283 241	8 652 314	6 911 795	7 599 514
Niederspannungssonderabnehmer	1 511 621	1 312 331	1 303 126	1 472 512	1 595 585
Tarifabnehmer	4 339 023	4 205 871	4 279 934	4 138 602	4 099 343
davon nach Abnehmergruppen					
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	7 483 929	6 559 470	5 828 055	5 201 126	5 927 277
private Haushalte	3 808 502	3 602 455	3 322 003	3 237 909	3 257 481
Sonstige (einschl. Verkehr)	3 462 578	4 639 518	5 085 316	4 083 874	4 109 684
darunter Fahrstrom	487 035	472 601	470 418	471 782	485 361

3. Wärmeversorgung

3.1 Bilanz der Wärmeversorgung seit 2005

Merkmal	Einheit	Jahr				
		2005	2007	2008	2009	2010
Nettowärmeerzeugung insgesamt	MWh	8 314 496	7 768 447	8 005 999	8 146 807	9 011 300
Bezug Inland	MWh	2 742 798	3 245 206	3 481 547	2 840 605	2 910 868
Wärmebetriebsverbrauch	MWh	284 054	294 027	300 118	264 673	40 085
Zur Abgabe verfügbar	MWh	10 773 240	10 719 626	11 187 428	10 722 740	11 882 083
Abgabe Inland	MWh	10 112 340	10 071 046	10 543 574	10 043 517	11 315 150
davon						
Abgabe an Energieversorgungsunternehmen	MWh	2 686 400	3 101 541	3 351 079	2 708 440	2 503 323
Abgabe an Letztverbraucher	MWh	7 425 940	6 969 505	7 192 495	7 335 077	8 811 827
davon an						
Verarbeitendes Gewerbe, sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	MWh	4 046 294	4 030 848	4 159 769	4 165 632	5 111 230
Verkehr	MWh	-	-	-	-	26 080
Private Haushalte	MWh	2 338 765	2 065 886	2 159 554	2 214 165	2 462 518
sonstige Letztverbraucher	MWh	1 040 881	872 771	873 172	955 280	1 211 999
Netzverluste	MWh	660 900	648 580	643 855	679 223	566 933
Netto-Wärme-Engpassleistung						
Kraftwerke der allgemeinen Versorgung	MW	1 589,4	1 726,3	1 751,3	1 712,2	1 436,9
Heizwerke	MW	1 452,3	1 609,8	1 615,5	1 699,3	1 876,0

3. Wärmeversorgung

3.2 Nettowärmeerzeugung und Brennstoffeinsatz der Heizwerke nach Energieträgern 2010

Energieträger	Nettowärmeerzeugung	Brennstoffeinsatz	
	MWh	GJ	t bzw. 1 000 m³
Steinkohlen	28 887	118 809	3 837
Steinkohlenkoks	-	-	-
Steinkohlenbriketts	-	-	-
Kohlenwertstoffe aus Steinkohlen	-	-	-
Sonstige Steinkohlen	-	-	-
Rohbraunkohlen	-	-	-
Hartbraunkohlen	-	-	-
Braunkohlenbriketts	-	-	-
Braunkohlenkoks	-	-	-
Wirbelschichtkohle	-	-	-
Staub- und Trockenkohle	-	-	-
Sonstige Braunkohlen	-	-	-
Dieselmkraftstoff	-	-	-
Heizöl, leicht	209 873	901 872	21 474
Heizöl, schwer	-	-	-
Flüssiggas	812	3 580	72
Raffineriegas	-	-	-
Petrolkoks	-	-	-
Andere Mineralölprodukte	-	-	-
Erdgas, Erdölgas	1 684 673	7 204 077	197 838
Grubengas	-	-	-
Kokereigas	-	-	-
Hochofengas	-	-	-
Sonstige hergestellte Gase	-	-	-
Feste biogene Stoffe	.	.	.
Flüssige biogene Stoffe	-	-	-
Biogas	6 000	25 536	1 628
Klärgas	-	-	-
Deponiegas	2 966	29 221	1 446
Sonst. erneuerbare Energien	177	810	225
Klärschlamm	-	-	-
Industrieabfall	-	-	-
Abfall (Hausmüll, Industrie)	.	.	.
Sonstige Energieträger	-	-	-
Insgesamt	2 732 721	13 370 529	X
Nachrichtlich 2009	1 595 707	7 334 319	X
2008	1 359 766	6 070 671	X
2007	1 324 700	5 725 910	X
2005	1 969 269	8 629 336	X

3. Wärmeversorgung

3.3 Nettowärmeerzeugung insgesamt nach Energieträgern 2010

Energieträger		Nettowärmeerzeugung		
		Heizwerke ¹⁾	Heizkraftwerke ²⁾ der allgemeinen Versorgung	insgesamt ³⁾
Steinkohlen		28 887	-	28 887
Steinkohlenkoks		-	-	-
Steinkohlenbriketts		-	-	-
Kohlenwertstoffe aus Steinkohlen		-	-	-
Sonstige Steinkohlen		-	-	-
Rohbraunkohlen		-	1 142 373	1 142 373
Hartbraunkohlen		-	-	-
Braunkohlenbriketts		-	-	-
Braunkohlenkoks		-	-	-
Wirbelschichtkohle		-	-	-
Staub- und Trockenkohle		-	-	-
Sonstige Braunkohlen		-	-	-
Dieselkraftstoff		-	-	-
Heizöl, leicht		209 873	48 161	258 035
Heizöl, schwer		-	-	-
Flüssiggas		812	-	812
Raffineriegas		-	-	-
Petrolkoks		-	-	-
Andere Mineralölprodukte		-	-	-
Erdgas, Erdölgas		1 684 673	4 280 515	5 965 188
Grubengas		-	-	-
Kokereigas		-	-	-
Hochofengas		-	-	-
Sonstige hergestellte Gase		-	-	-
Feste biogene Stoffe		-	77 400	-
Flüssige biogene Stoffe		-	-	-
Biogas		6 000	8 940	14 940
Klärgas		-	-	-
Deponiegas		2 966	-	2 966
Sonst. erneuerbare Energien		177	-	177
Klärschlamm		-	-	-
Industrieabfall		-	326 613	326 613
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)		-	357 484	-
Sonstige Energieträger		-	-	-
Insgesamt		2 732 721	6 241 486	8 974 207
Nachrichtlich	2009	1 595 707	6 490 202	8 085 909
	2008	1 359 766	6 635 197	7 994 962
	2007	1 324 700	6 438 718	7 763 418
	2005	1 969 269	6 311 335	8 280 604

¹⁾ Anlagen mit einer Netto-Engpassleistung thermisch von 2 MW und mehr (bis 2006 von 1 MW und mehr)

²⁾ Anlagen mit einer Brutto-Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

³⁾ Die Differenz zu Tabelle 3.1 ist begründet durch Abweichungen der Jahresbilanz der Wärmeerzeugung der Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung zu den kumulierten Angaben der Monatserhebung über die Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken der allgemeinen Versorgung.

4. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung der Stromerzeugungsanlagen¹⁾ im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

4.1 Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung sowie Engpassleistung seit 2005

Merkmal	Einheit	Jahr ²⁾				
		2005	2007	2008	2009	2010
Bruttostromerzeugung	MWh	3 432 814	3 567 243	3 529 591	3 528 601	4 848 197
Eigenverbrauch ³⁾	MWh	227 930	224 864	238 762	236 513	447 966
Nettostromerzeugung	MWh	3 219 237	3 342 380	3 290 830	3 292 088	4 400 230
darunter Kraft-Wärme-Kopplung	MWh	2 335 978	2 414 482	2 344 262	2 437 950	2 420 292
Nettowärmeerzeugung	MWh	6 268 940	7 673 676	7 854 170	8 309 165	8 945 011
darunter Kraft-Wärme-Kopplung	MWh	5 838 121	7 165 106	7 297 987	7 731 384	8 421 655
Nettostromerzeugung nach Energieträgern						
darunter						
Braunkohlen	MWh	426 877	474 765	440 155	508 140	1 542 822
Andere Mineralölprodukte	MWh	618 117	573 034	570 281	617 720	598 560
Erdgas	MWh	1 490 514	1 480 107	1 455 415	1 344 808	1 260 192
Erneuerbare Energien	MWh	604 993	711 738	723 325	747 039	746 681
Nettowärmeerzeugung nach Energieträgern						
darunter						
Braunkohlen	MWh	1 265 410	1 646 757	1 577 831	1 739 313	2 252 839
Andere Mineralölprodukte	MWh	895 507	841 017	844 644	1 115 770	1 088 758
Erdgas	MWh	2 402 833	2 463 234	2 675 384	2 313 810	2 884 248
Erneuerbare Energien	MWh	1 497 963	1 866 643	1 898 581	2 254 495	2 384 949
Engpassleistung⁴⁾						
brutto	MW	570	585	585	585	801
netto	MW	541	557	556	556	744
thermisch	MW	1 828	2 103	2 089	2 089	2 423

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto - Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ ab dem Jahr 2010 aufgrund von Strukturveränderungen einschließlich Grubenkraftwerke

³⁾ im Jahr 2005 einschließlich zugekauftem Strom

⁴⁾ am 3. Mittwoch des Monats Dezember

4. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung der Stromerzeugungsanlagen¹⁾ im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

4.2 Engpassleistung nach Art der Anlage am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2010²⁾

Art der Anlage		Anzahl der Anlagen	Engpassleistung		
			elektrisch		thermisch
			brutto	netto	
			MW		
Dampfturbinen					
	Kondensationsmaschinen	2	21	17	X
	Gegendruckmaschinen	13	208	189	1 455
	Entnahmekondensationsmaschinen	9	326	298	545
Gasturbinen					
	ohne Abhitzeessel	2	.	.	-
	mit Abhitzeessel	7	39	39	74
	mit nachgeschalteter Dampfturbine	5	184	180	317
Verbrennungsmotoren		12	11	10	6
Brennstoffzellen, Stirling-Motoren, Dampfmotoren, ORC-Anlagen		3	.	.	26
Wasserturbinen					
	Laufwasser-Anlagen	-	-	-	X
	Speicher-Anlagen	-	-	-	X
	Pumpspeicher-Anlagen	-	-	-	X
Windkraft-Anlagen		4	5	5	X
Photovoltaik-Anlagen		-	-	-	X
Geothermie-Anlagen		-	-	-	-
Sonstige Anlagen		-	-	-	-
Insgesamt		57	801	744	2 423
Nachrichtlich	2009	64	585	556	2 089
	2008	64	585	556	2 089
	2007	70	585	557	2 103
	2006	70	587	558	1 841
	2005	60	570	541	1 828

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto - Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ ab dem Jahr 2010 aufgrund von Strukturveränderungen einschließlich Grubenkraftwerke

4. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung der Stromerzeugungsanlagen¹⁾ im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

4.3 Engpassleistung und Verfügbare Leistung nach Hauptenergieträgern²⁾ am 3. Mittwoch des Monats Dezember 2010³⁾

Energieträger		Engpassleistung			Verfügbare Leistung	
		elektrisch		thermisch	elektrisch	
		brutto	netto		brutto	netto
		MW				
Wasserkraft	-	-	X	-	-	
Laufwasser	-	-	X	-	-	
Speicherwasser	-	-	X	-	-	
Pumpspeicherwasser	-	-	X	-	-	
Windkraft	.	.	X	.	.	
Photovoltaik	-	-	X	-	-	
Geothermie	-	-	-	-	-	
Industrieabfall	-	-	-	-	-	
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)	-	-	-	-	-	
Wärmekraft	.	.	2 423	.	.	
Kernenergie	-	-	-	-	-	
Steinkohlen	-	-	-	-	-	
Braunkohlen	284	247	607	235	201	
Heizöl/Dieselmkraftstoff	-	-	-	-	-	
Erdgas, Erdölgas	299	292	527	279	268	
Sonstige Wärmekraft	.	.	1 289	.	.	
Sonstige Energieträger	-	-	-	-	-	
Insgesamt	801	744	2 423	730	673	
Nachrichtlich	2009	585	556	2 089	521	492
	2008	585	556	2 089	526	496
	2007	585	557	2 103	547	514
	2006	587	558	1 841	553	522
	2005	570	541	1 828	546	500

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto - Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ Schwerpunktprinzip: Zuordnung nach dem überwiegend eingesetzten Energieträger (Hauptenergieträger)

³⁾ ab dem Jahr 2010 aufgrund von Strukturveränderungen einschließlich Grubenkraftwerke

4. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung der Stromerzeugungsanlagen¹⁾ im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

4.4 Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Art der Anlage 2010²⁾

Art der Anlage		Nettostromerzeugung		Nettowärmeerzeugung	
		insgesamt	darunter	insgesamt	darunter
			Kraft-		Kraft-
			Wärme-Kopplung		Wärme-Kopplung
		MWh			
Dampfturbinen					
	Kondensationsmaschinen	104 118	X	X	X
	Gegendruckmaschinen	986 049	512 213	4 106 636	3 847 853
	Entnahmekondensationsmaschinen	2 072 187	779 032	2 712 911	2 639 052
Gasturbinen					
	ohne Abhitzekessel	.	-	-	-
	mit Abhitzekessel	238 339	238 339	.	511 557
	mit nachgeschalteter Dampfturbine	934 841	839 640	1 232 354	1 231 986
Verbrennungsmotoren		20 179	18 646	21 591	21 591
Brennstoffzellen, Stirling-Motoren, Dampfmotoren, ORC-Anlagen		32 423	32 423	169 616	169 616
Wasserturbinen					
	Laufwasser-Anlagen	-	X	X	X
	Speicher-Anlagen	-	X	X	x
	Pumpspeicher-Anlagen	-	X	X	X
Windkraft-Anlagen		.	X	X	X
Photovoltaik-Anlagen		-	X	X	X
Geothermie-Anlagen		-	X	-	X
Sonstige Anlagen		-	-	.	-
Insgesamt		4 400 230	2 420 292	8 945 011	8 421 655
Nachrichtlich	2009	3 292 088	2 437 950	8 309 165	7 731 384
	2008	3 290 830	2 344 262	7 854 170	7 297 987
	2007	3 342 380	2 414 482	7 673 676	7 165 106
	2006	3 312 628	2 501 336	6 817 639	6 406 336
	2005	3 219 237	2 335 978	6 268 940	5 838 121

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto - Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ ab dem Jahr 2010 aufgrund von Strukturveränderungen einschließlich Grubenkraftwerke

4. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung der Stromerzeugungsanlagen¹⁾ im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

4.5 Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Energieträgern 2010²⁾

Energieträger		Elektrizitätserzeugung ³⁾			Nettowärmeerzeugung	
		brutto	netto		insgesamt	darunter
			insgesamt	darunter		
				Kraft-Wärme-Kopplung		Kraft-Wärme-Kopplung
MWh						
Rohbraunkohlen		1 510 938	1 279 416	256 874	1 631 856	1 539 487
Hartbraunkohlen		-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts		39 351	35 761	35 761	214 947	180 126
Braunkohlenkoks		-	-	-	-	-
Wirbelschichtkohle		-	-	-	-	-
Staub- und Trockenkohle		273 833	227 645	127 903	406 036	406 036
Sonstige Braunkohlen		-	-	-	-	-
Dieselmotorkraftstoff		-	-	-	-	-
Heizöl, leicht		10 100	8 787	3 930	33 624	16 910
Heizöl, schwer		8 058	7 301	7 301	56 546	33 794
Flüssiggas		-	-	-	-	-
Raffineriegas		39 416	35 961	5 010	65 411	65 411
Petrolkoks		-	-	-	-	-
Andere Mineralölprodukte		656 073	598 560	83 399	1 088 758	1 088 758
Erdgas, Erdölgas		1 302 019	1 260 192	1 152 325	2 884 248	2 597 481
Grubengas		-	-	-	-	-
Kokereigas		-	-	-	-	-
Hochofengas		-	-	-	-	-
Sonstige hergestellte Gase		-	-	-	-	-
Laufwasser		-	-	X	X	X
Speicherwasser		-	-	X	X	X
Pumpspeicherwasser		-	-	X	X	X
Windkraft		.	.	X	X	X
Photovoltaik		-	-	X	X	X
Geothermie		-	-	X	-	X
Feste biogene Stoffe		779 624	727 326	718 199	2 371 302	2 302 470
Flüssige biogene Stoffe		.	.	.	.	.
Biogas		1 785	1 647	1 647	7 275	6 198
Klärgas		-	-	-	-	-
Deponiegas		-	-	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien		-	-	-	-	-
Klärschlamm		13 375	11 309	857	5 935	5 911
Industrieabfall		-	-	-	-	-
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)		-	-	-	-	-
Kernenergie		-	-	-	-	-
Sonstige Energieträger		.	.	.	.	.
Insgesamt		4 848 197	4 400 230	2 420 292	8 945 011	8 421 655
Nachrichtlich	2009	3 528 601	3 292 088	2 437 950	8 309 165	7 731 384
	2008	3 529 591	3 290 830	2 344 262	7 854 170	7 297 987
	2007	3 567 243	3 342 380	2 414 482	7 673 676	7 165 106
	2006	3 541 428	3 312 628	2 501 336	6 817 639	6 406 336
	2005	3 432 814	3 219 237	2 335 978	6 268 940	5 838 121

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto - Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ ab dem Jahr 2010 aufgrund von Strukturveränderungen einschließlich Grubenkraftwerke

³⁾ einschließlich Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerungen

4. Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung der Stromerzeugungsanlagen¹⁾ im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

4.6 Brennstoffeinsatz für Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung nach Energieträgern in Gigajoule und spezifischen Einheiten 2010²⁾

Energieträger	Brennstoffeinsatz ³⁾					
	insgesamt	darunter		insgesamt	darunter	
		Kraft-Wärme-Kopplung	ungekoppelte Elektrizitäts-erzeugung		Kraft-Wärme-Kopplung	ungekoppelte Elektrizitäts-erzeugung
	GJ			t bzw. 1 000 m ³		
Rohbraunkohlen	23 806 545	7 630 569	15 702 176	2 316 891	746 419	1 523 910
Hartbraunkohlen	-	-	-	-	-	-
Braunkohlenbriketts	1 140 248	955 528	-	59 382	49 762	-
Braunkohlenkoks	-	-	-	-	-	-
Wirbelschichtkohle	-	-	-	-	-	-
Staub- und Trockenkohle	5 108 843	3 534 246	1 574 597	295 053	204 115	90 938
Sonstige Braunkohlen	-	-	-	-	-	-
Dieselmotorkraftstoff	-	-	-	-	-	-
Heizöl, leicht	261 840	83 114	97 660	6 154	1 955	2 296
Heizöl, schwer	290 968	203 564	-	7 152	5 003	-
Flüssiggas	-	-	-	-	-	-
Raffineriegas	641 972	319 303	322 669	42 554	21 166	21 389
Petrolkoks	-	-	-	-	-	-
Andere Mineralölprodukte	10 695 197	5 314 760	5 380 437	272 382	135 349	137 033
Erdgas, Erdölgas	18 495 483	16 281 023	1 120 372	556 983	450 616	76 536
Grubengas	-	-	-	-	-	-
Kokereigas	-	-	-	-	-	-
Hochofengas	-	-	-	-	-	-
Sonstige hergestellte Gase	-	-	-	-	-	-
Feste biogene Stoffe	13 682 528	13 284 420	112 662	1 837 053	1 790 777	6 314
Flüssige biogene Stoffe	-	-	-	-	-	-
Biogas	38 469	33 850	-	2 113	1 890	-
Klärgas	-	-	-	-	-	-
Deponiegas	-	-	-	-	-	-
Sonstige erneuerbare Energien	-	-	-	-	-	-
Klärschlamm	198 237	32 215	165 919	161 490	26 253	135 155
Industrieabfall	-	-	-	-	-	-
Abfall (Hausmüll, Siedlungsabfälle)	-	-	-	-	-	-
Sonstige Energieträger	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	77 433 961	48 545 863	26 676 852	X	X	X
Nachrichtlich	2009	55 710 544	44 804 594	8 155 145	X	X
	2008	56 126 720	41 793 440	11 850 684	X	X
	2007	54 615 450	41 991 173	10 408 294	X	X
	2006	50 475 007	39 472 886	9 034 614	X	X
	2005	49 286 999	36 365 161	7 251 126	X	X

¹⁾ Anlagen mit einer Brutto - Engpassleistung elektrisch von 1 MW und mehr

²⁾ ab dem Jahr 2010 aufgrund von Strukturveränderungen einschließlich Grubenkraftwerke

³⁾ einschließlich Verbrauch für Zünd- und Stützfeuerung

5. Gasabgabe der Gasversorgungsunternehmen und Gashändler an Letztverbraucher 2006 bis 2010

Merkmal	Jahr				
	2006	2007	2008	2009	2010
	MWh				
Abgabe der Gasversorgungsunternehmen und Gashändler mit Sitz in Sachsen-Anhalt	34 256 207	32 798 457	30 712 128	32 225 895	34 928 213
davon nach Abnehmergruppen					
Elektrizitätsversorgung	8 449 344	8 618 493	7 587 868	9 551 719	10 611 351
Wärme- und Kälteversorgung	4 017 626	3 272 434	2 247 977	2 448 895	2 729 213
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	9 907 714	10 011 919	9 089 782	7 769 288	7 636 049
Private Haushalte	8 945 108	7 825 993	8 177 146	8 533 621	9 897 013
Sonstige	2 936 415	3 069 628	3 609 355	3 922 372	4 054 587
darunter Erdgastankstellen	86 327	98 410	114 126	121 665	122 667
Abgabe in das Land Sachsen-Anhalt insgesamt	56 366 385	55 716 371	52 632 695	53 097 693	59 164 718
davon nach Abnehmergruppen					
Elektrizitätsversorgung	9 250 858	10 956 305	9 575 596	11 476 138	12 599 258
Wärme- und Kälteversorgung	3 846 212	3 091 542	2 076 983	2 028 843	2 173 187
Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	31 342 865	30 879 669	29 713 874	27 486 654	30 985 447
Private Haushalte	8 619 026	7 535 984	7 927 144	8 168 787	9 295 101
Sonstige	3 307 424	3 252 871	3 339 098	3 937 271	4 111 725
darunter Erdgastankstellen	90 040	94 730	121 305	124 825	126 331

6. Gewinnung, Verwendung und Abgabe von Klärgas in Sachsen-Anhalt 2007 bis 2011

Merkmal	Einheit	Jahr				
		2007	2008	2009	2010	2011
Gewinnung von						
Rohgas	m³	12 030 044	10 809 713	10 966 516	10 811 244	10 883 669
Klärgas ¹⁾	GJ	298 220	260 294	265 791	263 818	263 393
Verbrauch zur						
Stromerzeugung	GJ	263 686	232 378	237 461	236 796	224 125
Wärmeerzeugung und Antriebszwecke	GJ	9 641	17 127	17 291	16 087	20 231
Verluste	GJ	24 892	10 788	11 038	10 934	19 036
Stromerzeugung aus Klärgas						
Insgesamt	MWh	20 226	18 370	19 017	18 849	18 063
davon:						
- Verbrauch im eigenen Betrieb	MWh	11 939	14 454	17 057	17 228	16 589
- Abgabe an Dritte	MWh	8 287	3 916	1 961	1 622	1 475

¹⁾ Umrechnung von Rohgas auf Klärgas auf Basis des durchschnittlichen Methangehaltes je Betrieb und des Brennwertes von Methan

7. Erzeugung von Biotreibstoffen in Sachsen-Anhalt und deren Absatz 2007 bis 2011

Merkmal	Einheit	Jahr				
		2007	2008	2009	2010	2011
Erzeugung						
Biodiesel	t	433 329	254 236	353 297	459 704	459 725
Rapsöl	t	.	.	.	.	.
Bioethanol	t	.	426 798	426 798	433 979	412 890
Biogas (in Erdgasqualität)	Nm³	-	-	-	.	.
Absatz ¹⁾						
Biodiesel	t	433 961	248 263	349 944	525 776	548 435
Rapsöl	t	.	.	.	.	.
Bioethanol	t	.	262 175	429 815	435 517	421 435
Biogas (in Erdgasqualität)	Nm³	-	-	-	.	.

¹⁾ bis zum Jahr 2008 wurde beim Absatz die Ausfuhr (Absatz außerhalb der BR Deutschland) nicht erfasst

Hinweis: Differenzen zwischen Erzeugung und Absatz resultieren aus den Lagerhaltungen der Unternehmen und / oder aus Zukäufen

8. Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte bei Betrieben in der Energie- und Wasserversorgung
8.1 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach wirtschaftlicher Gliederung

Jahr/Monat		Erfasste Betriebe ¹⁾	Tätige Personen ¹⁾	Geleistete Arbeitsstunden ²⁾	Bezahlte Entgelte
		Anzahl		1 000	1 000 EUR
Energie- und Wasserversorgung					
1991	Insgesamt	100	16 222	16 854	207 369
1992	Insgesamt	120	12 949	13 584	245 789
1993	Insgesamt	133	12 959	12 666	281 680
1994	Insgesamt	142	12 470	11 673	295 340
1995	Insgesamt	138	11 525	10 073	295 129
1996	Insgesamt	130	11 807	9 716	315 511
1997	Insgesamt	127	11 570	8 873	319 950
1998	Insgesamt	123	11 015	8 489	323 416
1999	Insgesamt	111	10 433	7 788	309 384
2000	Insgesamt	107	9 828	7 086	301 617
2001	Insgesamt	103	9 495	6 602	295 555
2002	Insgesamt	104	9 254	14 948	305 187
2003	Insgesamt	116	8 384	13 462	289 703
2004	Insgesamt	119	8 277	13 522	294 644
2005	Insgesamt	117	8 039	13 024	290 283
2006	Insgesamt	114	7 942	12 741	297 578
2007	Insgesamt	113	7 872	12 543	293 836
2008	Insgesamt	106	7 773	12 307	305 303
2009	Insgesamt	105	7 734	12 115	311 774
2010	Insgesamt	107	7 736	12 210	320 459
2011	Insgesamt	106	7 411	11 671	308 311
2011	Januar	106	7 548	989	23 733
	Februar	106	7 526	992	23 351
	März	106	7 508	1 111	24 215
	April	106	7 449	918	27 630
	Mai	106	7 438	1 063	24 858
	Juni	106	7 279	904	24 176
	Juli	106	7 246	891	23 453
	August	106	7 395	956	23 277
	September	106	7 415	1 007	23 978
	Oktober	106	7 347	897	24 335
	November	106	7 379	1 047	40 437
	Dezember	106	7 403	896	24 868

1) bei Jahresangaben Durchschnitt

2) 1991-2001 geleistete Arbeiterstunden

Noch 8.1 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach wirtschaftlicher Gliederung

Jahr/Monat		Erfasste Betriebe ¹⁾	Tätige Personen ¹⁾	Geleistete Arbeitsstunden ²⁾	Bezahlte Entgelte
		Anzahl		1 000	1 000 EUR
		Elektrizitätsversorgung			
1991	Insgesamt	26	8 650	7 846	113 032
1992	Insgesamt	31	6 173	5 599	121 173
1993	Insgesamt	30	5 473	4 493	118 648
1994	Insgesamt	30	4 502	3 626	107 465
1995	Insgesamt	37	5 250	4 140	135 117
1996	Insgesamt	40	5 798	4 427	158 346
1997	Insgesamt	41	5 757	4 236	161 176
1998	Insgesamt	38	5 542	3 932	170 058
1999	Insgesamt	35	5 136	3 512	160 332
2000	Insgesamt	33	4 687	3 191	148 911
2001	Insgesamt	33	4 423	2 889	140 436
2002	Insgesamt	33	4 281	6 698	147 998
2003	Insgesamt	45	3 800	5 939	137 505
2004	Insgesamt	47	3 582	5 609	132 738
2005	Insgesamt	44	3 437	5 398	130 857
2006	Insgesamt	44	3 324	5 167	131 719
2007	Insgesamt	43	3 286	5 062	129 929
2008	Insgesamt	36	3 268	5 026	136 356
2009	Insgesamt	37	3 276	4 986	140 187
2010	Insgesamt	40	3 403	5 264	149 513
2011	Insgesamt	39	3 793	5 889	168 391
2011	Januar	39	3 868	508	12 648
	Februar	39	3 855	505	12 675
	März	39	3 841	564	13 047
	April	39	3 827	461	15 924
	Mai	39	3 809	542	13 361
	Juni	39	3 707	449	13 054
	Juli	39	3 686	442	12 443
	August	39	3 789	475	12 536
	September	39	3 800	511	13 227
	Oktober	39	3 757	449	12 827
	November	39	3 771	534	23 320
	Dezember	39	3 800	450	13 328

¹⁾ bei Jahresangaben Durchschnitt

²⁾ 1991-2001 geleistete Arbeiterstunden

Noch 8.1 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach wirtschaftlicher Gliederung

Jahr/Monat		Erfasste Betriebe ¹⁾	Tätige Personen ¹⁾	Geleistete Arbeitsstunden ²⁾	Bezahlte Entgelte
		Anzahl		1 000	1 000 EUR
Gasversorgung					
1991	Insgesamt	13	920	865	13 758
1992	Insgesamt	27	1 186	1 085	23 627
1993	Insgesamt	28	1 527	1 256	35 907
1994	Insgesamt	28	1 997	1 630	50 228
1995	Insgesamt	29	1 361	980	36 013
1996	Insgesamt	28	1 408	977	39 571
1997	Insgesamt	27	1 367	851	39 990
1998	Insgesamt	26	1 321	814	40 179
1999	Insgesamt	24	1 218	780	36 351
2000	Insgesamt	23	1 193	676	38 039
2001	Insgesamt	21	1 213	600	41 246
2002	Insgesamt	21	1 162	1 841	39 907
2003	Insgesamt	21	1 400	2 227	50 203
2004	Insgesamt	21	1 485	2 445	53 885
2005	Insgesamt	21	1 478	2 424	55 004
2006	Insgesamt	21	1 483	2 405	56 185
2007	Insgesamt	21	1 492	2 417	57 573
2008	Insgesamt	21	1 520	2 429	60 593
2009	Insgesamt	20	1 548	2 425	62 106
2010	Insgesamt	19	1 521	2 388	62 163
2011	Insgesamt	18	1 490	2 315	61 385
2011	Januar	18	1 523	192	4 821
	Februar	18	1 522	197	4 725
	März	18	1 522	223	4 821
	April	18	1 481	182	5 148
	Mai	18	1 485	211	4 930
	Juni	18	1 466	178	5 057
	Juli	18	1 458	178	4 681
	August	18	1 474	191	4 692
	September	18	1 485	199	4 666
	Oktober	18	1 488	178	5 535
	November	18	1 489	206	7 190
	Dezember	18	1 489	177	5 120

1) bei Jahresangaben Durchschnitt

2) 1991-2001 geleistete Arbeiterstunden

Noch 8.1 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach wirtschaftlicher Gliederung

Jahr/Monat		Erfasste Betriebe ¹⁾	Tätige Personen ¹⁾	Geleistete Arbeitsstunden ²⁾	Bezahlte Entgelte
		Anzahl		1 000	1 000 EUR
Wärme- und Kälteversorgung					
1991	Insgesamt	21	2 769	3 603	36 518
1992	Insgesamt	23	1 854	2 431	36 996
1993	Insgesamt	38	2 266	2 682	49 373
1994	Insgesamt	47	2 901	3 098	68 253
1995	Insgesamt	38	2 152	2 170	56 875
1996	Insgesamt	30	1 959	1 786	53 016
1997	Insgesamt	27	1 928	1 654	53 006
1998	Insgesamt	27	1 958	1 619	55 414
1999	Insgesamt	17	1 803	1 353	50 954
2000	Insgesamt	16	1 690	1 185	51 653
2001	Insgesamt	16	1 630	1 142	50 625
2002	Insgesamt	16	1 663	2 750	54 587
2003	Insgesamt	16	1 704	2 769	56 573
2004	Insgesamt	16	1 732	2 909	61 843
2005	Insgesamt	16	1 647	2 733	58 364
2006	Insgesamt	15	1 658	2 734	63 804
2007	Insgesamt	15	1 618	2 617	60 200
2008	Insgesamt	15	1 532	2 486	60 396
2009	Insgesamt	15	1 494	2 427	61 737
2010	Insgesamt	14	1 397	2 276	60 564
2011	Insgesamt	16	729	1 237	30 468
2011	Januar	16	755	105	2 369
	Februar	16	749	103	2 247
	März	16	750	115	2 421
	April	16	745	96	2 821
	Mai	16	748	110	2 506
	Juni	16	711	96	2 308
	Juli	16	714	98	2 605
	August	16	728	105	2 345
	September	16	732	106	2 384
	Oktober	16	709	95	2 260
	November	16	707	108	3 724
	Dezember	16	702	99	2 479

1) bei Jahresangaben Durchschnitt

2) 1991-2001 geleistete Arbeiterstunden

Noch 8.1 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach wirtschaftlicher Gliederung

Jahr/Monat		Erfasste Betriebe ¹⁾	Tätige Personen ¹⁾	Geleistete Arbeitsstunden ²⁾	Bezahlte Entgelte
		Anzahl		1 000	1 000 EUR
Wasserversorgung					
1991	Insgesamt	40	3 883	4 540	44 061
1992	Insgesamt	39	3 736	4 469	63 993
1993	Insgesamt	37	3 693	4 235	77 752
1994	Insgesamt	37	3 070	3 319	69 392
1995	Insgesamt	35	2 762	2 783	67 123
1996	Insgesamt	33	2 643	2 526	64 579
1997	Insgesamt	32	2 517	2 132	65 778
1998	Insgesamt	32	2 195	2 123	57 766
1999	Insgesamt	34	2 276	2 143	61 747
2000	Insgesamt	35	2 259	2 034	63 013
2001	Insgesamt	33	2 229	1 972	63 249
2002	Insgesamt	34	2 148	3 659	62 695
2003	Insgesamt	34	1 480	2 527	45 422
2004	Insgesamt	35	1 478	2 559	46 178
2005	Insgesamt	36	1 477	2 468	46 059
2006	Insgesamt	34	1 477	2 435	45 870
2007	Insgesamt	34	1 476	2 446	46 134
2008	Insgesamt	34	1 454	2 366	47 958
2009	Insgesamt	33	1 415	2 278	47 744
2010	Insgesamt	34	1 415	2 282	48 220
2011	Insgesamt	33	1 399	2 230	48 068
2011	Januar	33	1 402	184	3 895
	Februar	33	1 400	187	3 704
	März	33	1 395	209	3 926
	April	33	1 396	179	3 738
	Mai	33	1 396	201	4 061
	Juni	33	1 395	181	3 756
	Juli	33	1 388	173	3 724
	August	33	1 404	185	3 706
	September	33	1 398	191	3 701
	Oktober	33	1 393	175	3 714
	November	33	1 412	198	6 202
	Dezember	33	1 412	169	3 941

1) bei Jahresangaben Durchschnitt

2) 1991-2001 geleistete Arbeiterstunden

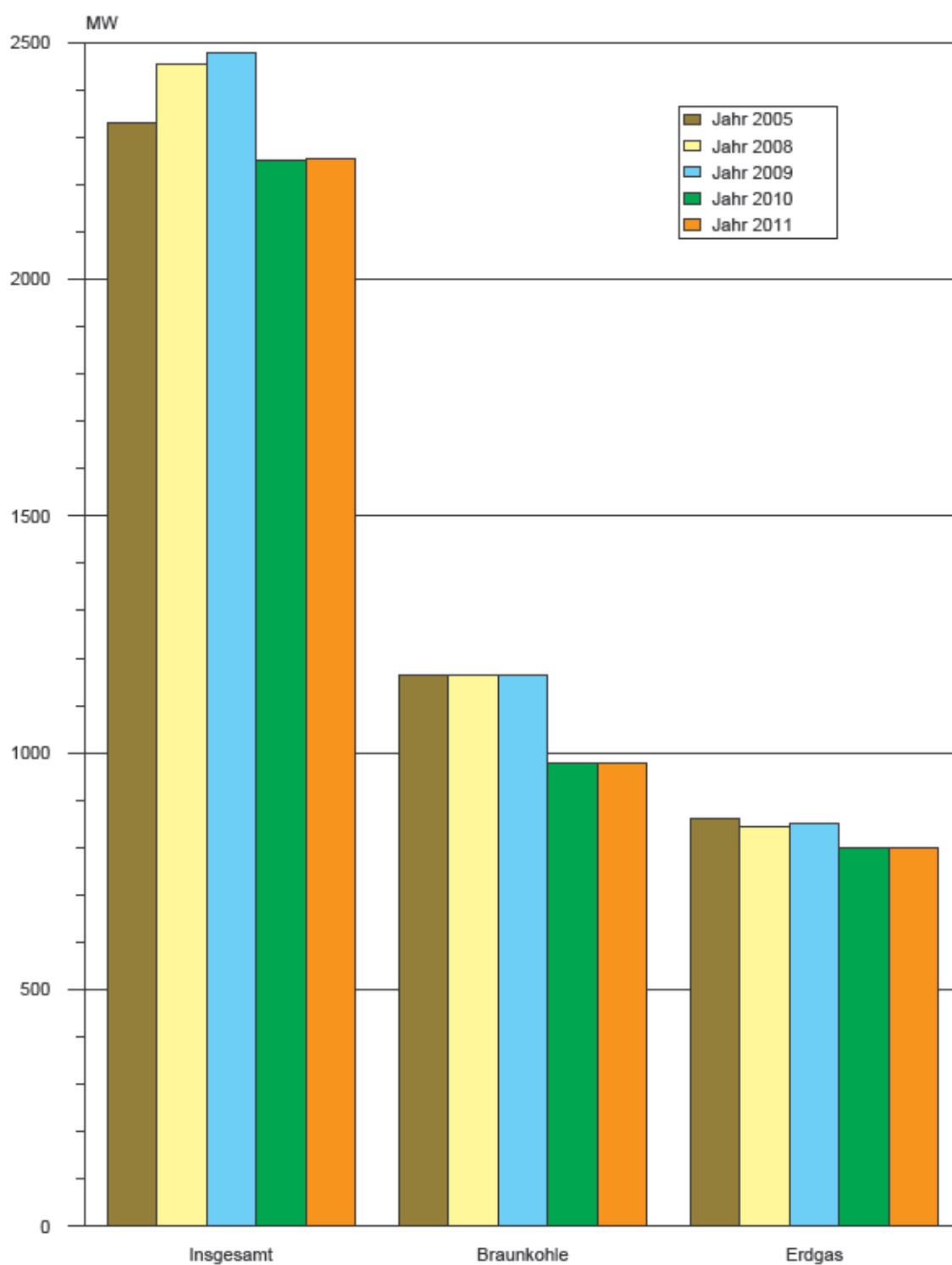
8. Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte bei Betrieben in der Energie- und Wasserversorgung
8.2 Tätige Personen, geleistete Arbeitsstunden, bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung nach
kreisfreien Städten und Landkreisen 2011

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Erfasste Betriebe ¹⁾	Tätige Personen ¹⁾	Geleistete Arbeitsstunden	Bezahlte Entgelte
	Anzahl		1 000	1 000 EUR
	Energie- und Wasserversorgung			
Dessau-Roßlau, Stadt	6	195	340	8 159
Halle (Saale), Stadt	8	1 084	1 640	46 347
Magdeburg, Stadt	4	1 073	1 647	48 988
Altmarkkreis Salzwedel	9	247	399	12 242
Anhalt-Bitterfeld	12	542	869	23 207
Börde	7	357	558	13 946
Burgenlandkreis	8	484	810	18 130
Harz	9	483	706	19 007
Jerichower Land	4	97	170	3 822
Mansfeld-Südharz	7	325	545	11 289
Saalekreis	12	1 449	2 283	60 677
Salzlandkreis	12	615	994	23 989
Stendal	4	242	385	10 691
Wittenberg	4	217	324	7 816
Sachsen-Anhalt	106	7 411	11 671	308 311

1) Jahresdurchschnitt

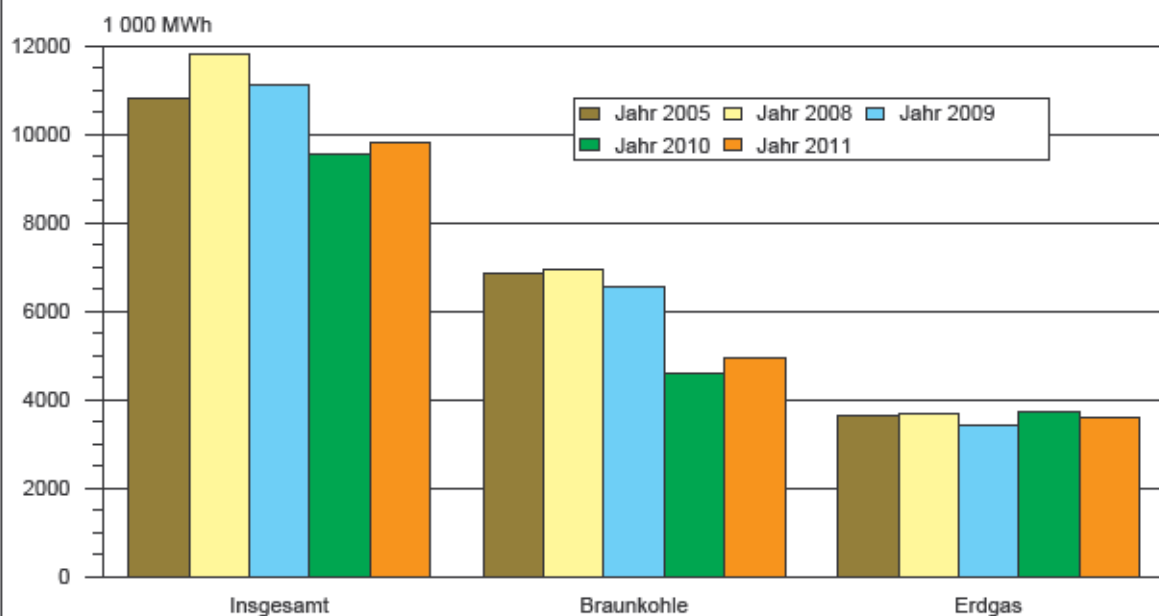


**Kraftwerke der allgemeinen Versorgung
Bruttoengpassleistung nach Hauptenergieträgern
am 3. Mittwoch im Dezember**

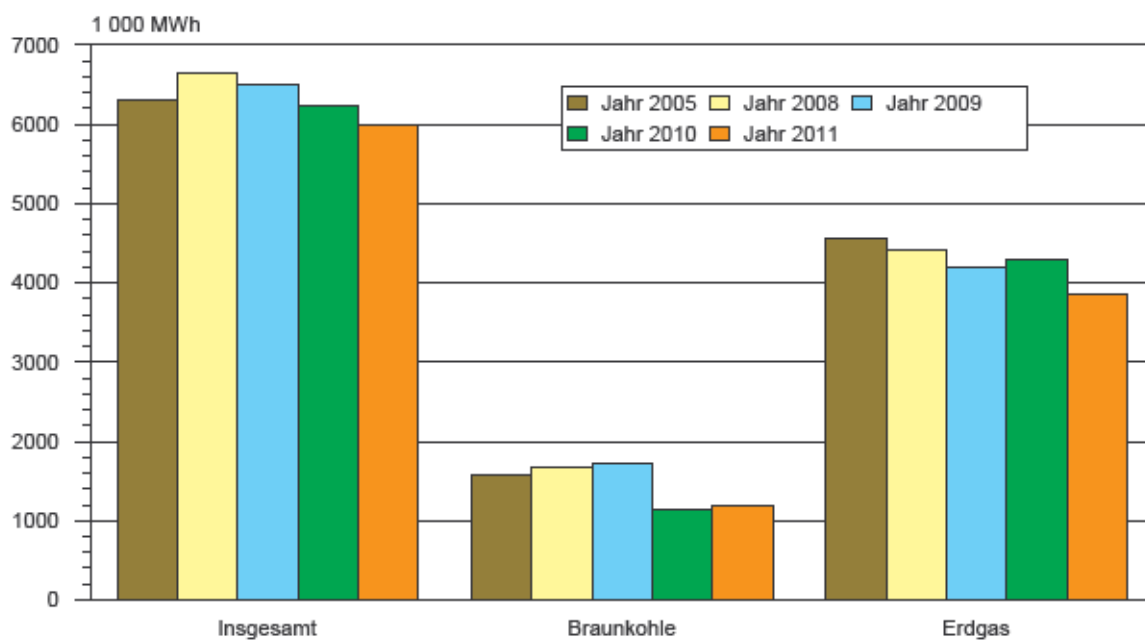




Kraftwerke der allgemeinen Versorgung Nettostromerzeugung nach Energieträgern

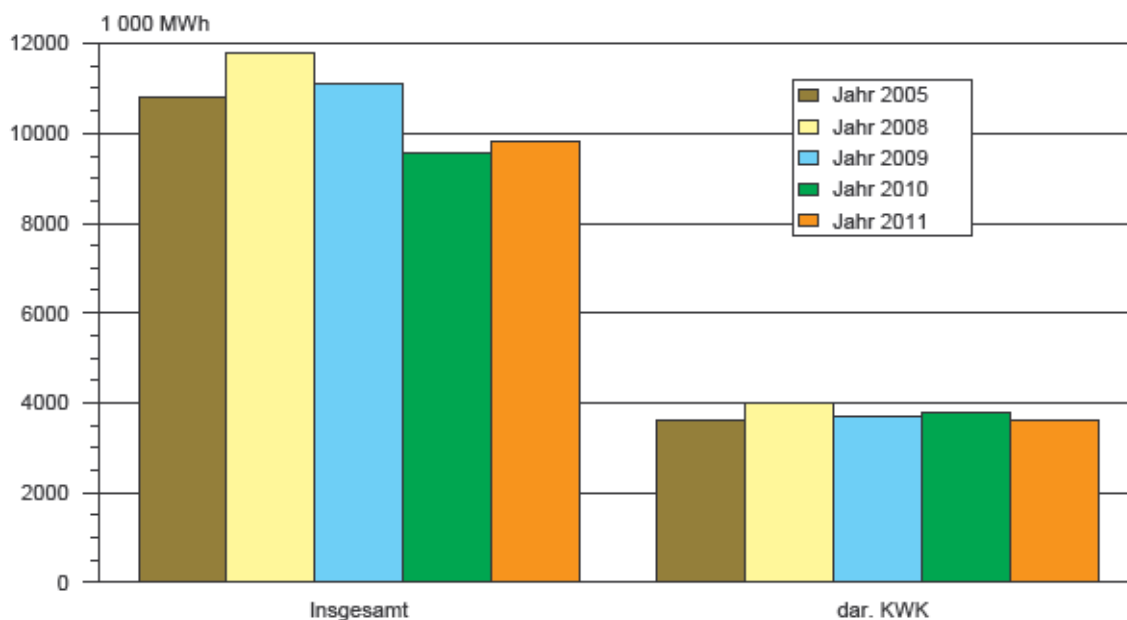


Kraftwerke der allgemeinen Versorgung Nettowärmeerzeugung nach Energieträgern

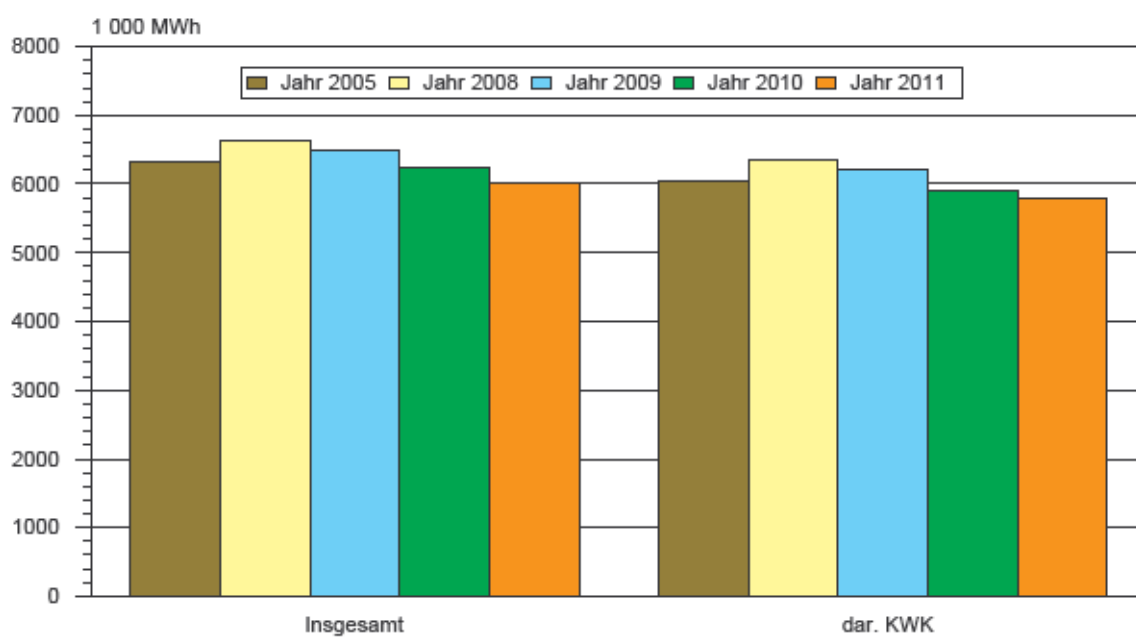




**Kraftwerke der allgemeinen Versorgung
Nettostromerzeugung
darunter in Kraft-Wärme-Kopplung (KWK)**

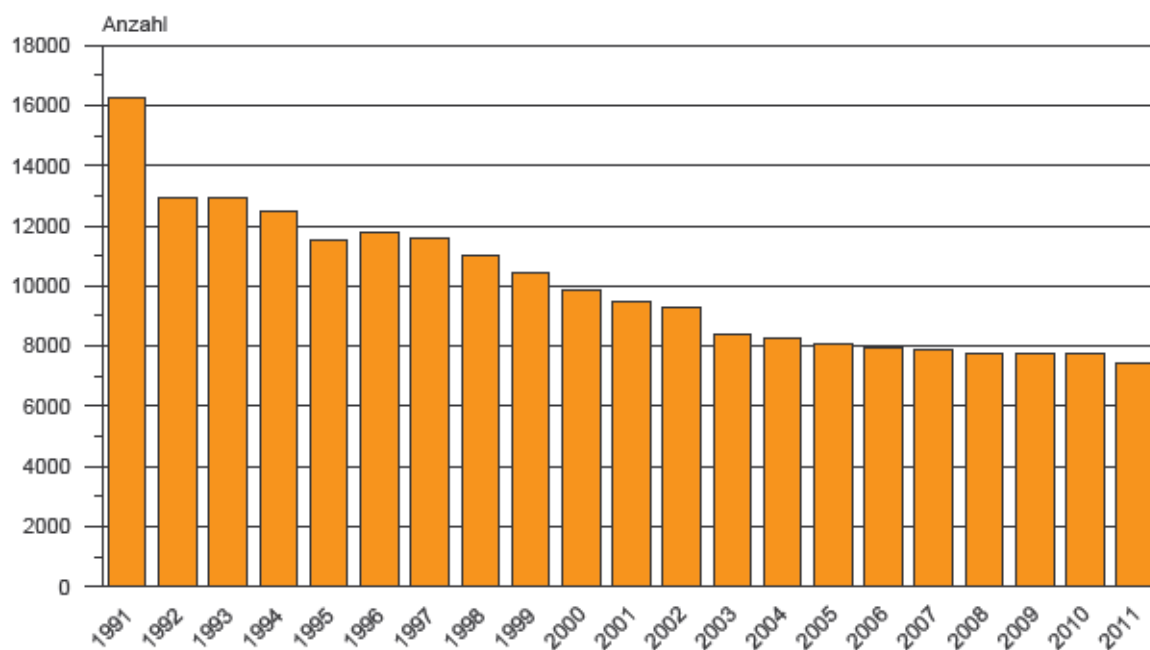


**Kraftwerke der allgemeinen Versorgung
Nettowärmeerzeugung
darunter in Kraft-Wärme-Kopplung (KWK)**



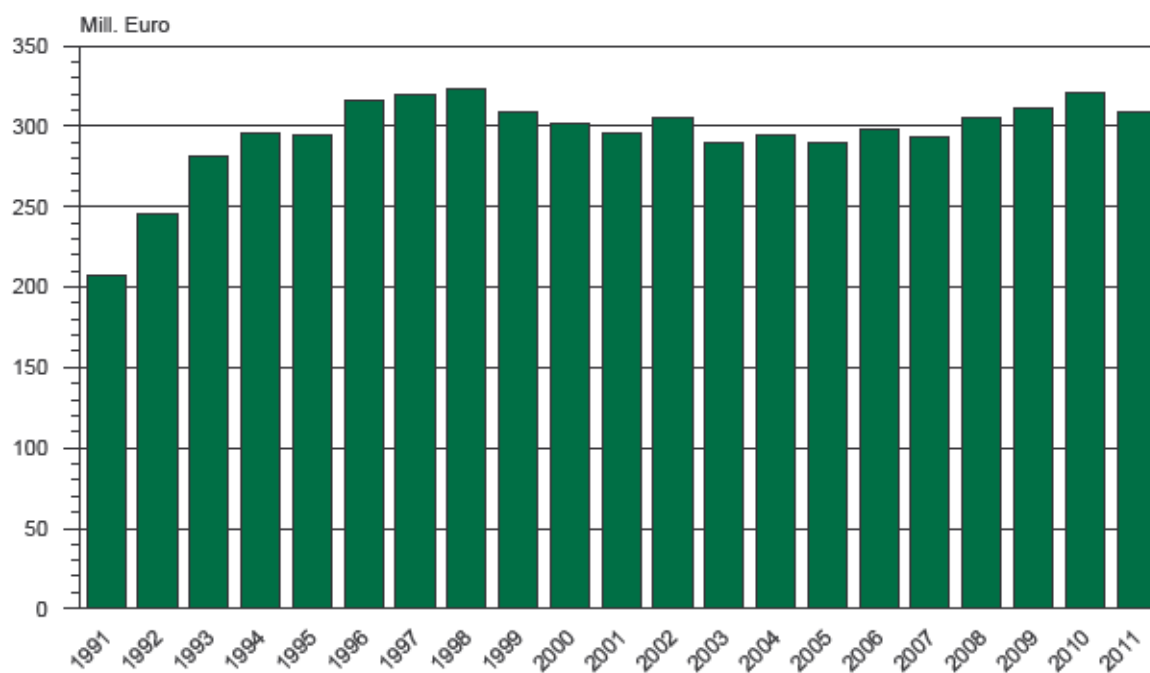


Tätige Personen¹⁾ in der Energie- und Wasserversorgung



1) Monatsdurchschnitt

Bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung



Veröffentlichungen ¹⁾ im Statistischen Landesamt Sachsen-Anhalt

Im Monat Dezember 2012 erschienen:

Bestell-Nr.	Kennziffer/ Periodizität	Titel	Preis (in EUR)
1 Z 0 001 ^{2) 3)}	Z	Statistisches Jahrbuch 2012 - Teil 1 -	15,00
1 Z 0 002 ^{2) 3)}	Z	Statistisches Jahrbuch 2012 - Teil 2 -	5,00
1 Z 0 03	Z	Statistisches Monatsheft 12/12	5,50
3 A 1 02	A I, A II, A III - hj-1/12	Bevölkerung der Gemeinden; Natürliche Bevölkerungsbewegungen, Wanderungen Stand: 30.06.2012 (auf Basis der Bevölkerungsfortschreibung vom 03.10.1990)	4,50
3 E 1 02	E I - m-7/12	Beschäftigte, Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden - Juli 2012 - Vorläufige Ergebnisse Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen	5,00
3 E 5 01	E V - j/11	Beschäftigte, Umsatz im Handwerk - Jahr 2011 -	1,50
3 G 1 02	G I - vj-2/12	Entwicklung von Umsatz und Beschäftigten in der Handelsvermittlung und im Großhandel - II. Quartal 2012 -	1,50
3 H 1 01	H I - m-7/12	Straßenverkehrsunfälle - Juli 2012 - Vorläufige Ergebnisse	6,00
3 H 1 02	H I - j/11	Straßenverkehrsunfälle - Jahr 2011 - Endgültige Ergebnisse	9,00
3 H 1 05	H I - vj-2/12	Fahrgäste und Beförderungsleistungen im Schienennahverkehr und im gewerblichen Omnibusverkehr - II. Quartal 2012 -	1,50
3 H 2 01	H II - m-5/12	Binnenschifffahrt - Mai 2012 -	4,00
3 H 2 01	H II - m-6/12	Binnenschifffahrt - Juni 2012 -	4,00
3 M 1 01	M I - vj-2/12	Verbraucherpreisindex - Juni 2012 -	6,00
3 M 1 01	M I - vj-3/12	Verbraucherpreisindex - September 2012 -	6,00
3 Q 1 01	Q I - 3j/10	Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung - 2010 -	4,50

1) Veröffentlichung als PDF-Datei kostenfrei erhältlich - bei Bestellung bitte die erste Stelle der Bestellnummer durch eine „6“ ersetzen

2) Veröffentlichung nicht als PDF-Datei erhältlich.

3) zuzüglich Versandkosten