

Energie- und Wasserversorgung

Erhebung über die Energieverwendung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

Jahr 2021



Herausgabemonat Januar 2023

Inhaltliche Verantwortung:

Dezernat Verarbeitendes Gewerbe, Handwerk, Bau, Energie Herr Dr. Lehmann Telefon: 0345 2318-305

Pressesprecherin/Dezernatsleiterin Öffentlichkeitsarbeit:

Frau Richter-Grünewald Telefon: 0345 2318-702

Auskünfte:

Frau Hannemann Telefon: 0345 2318-777
Frau Heyl Telefon: 0345 2318-716
Herr Dr. Straube Telefon: 0345 2318-715
Telefax: 0345 2318-913

E-Mail: info@stala.mi.sachsen-anhalt.de Internet: https://statistik.sachsen-anhalt.de

Twitter: @Statistik LSA

Vertrieb: Telefon: 0345 2318-718

E-Mail: shop@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Bibliothek und Merseburger Straße 2

Besucherdienst: Montag - Freitag: 8.00 Uhr - 12.00 Uhr

Telefon: 0345 2318-714

E-Mail: bibliothek@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Schriftliche Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

Bestellungen an:Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 20 11 56

Postfach 20 11 56 06012 Halle (Saale)

Herausgabe: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt, Halle (Saale) 2023
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

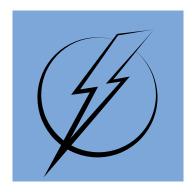
© Kartengrundlage: GeoBasis-DE/LVermGeo LSA, 2020 Es gelten die Nutzungsbedingungen des LVermGeo LSA.

Bezug: Preis: 5,00 Euro; Bestell-Nr. 3E403

kostenfrei als PDF-Datei verfügbar - Bestell-Nr.: 6E403

Foto: Pixabay.com/sfedor

Statistischer Bericht



Energie- und Wasserversorgung

Erhebung über die Energieverwendung der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden

Jahr 2021

Land Sachsen-Anhalt

Inhaltsverzeichnis

Vorbe	emerkungen	Seite
Allgon	noine Erläuterungen	4
•	neine Erläuterungen sgrundlagen	4
	ntskreis	4
	ffe und Definitionen	4
•	ellung der Ergebnisse	5
	and Abrundungen	6
	ifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)	7
Tabell	len	
1.	Strombilanz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 und Veränderung zum Vorjahr	· 9
2.	Strombilanz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021	
2.1	Strombilanz nach wirtschaftlicher Gliederung	10
2.2	Strombilanz nach Kreisen	12
2.3	Veränderung des Stromverbrauchs zum Vorjahr nach wirtschaftlicher Gliederung	14
2.4	Veränderung des Stromverbrauchs zum Vorjahr nach Kreisen	15
2.5	Stromverbrauch 2013 bis 2021 nach wirtschaftlicher Gliederung	16
2.6	Stromverbrauch 2010 bis 2021 nach Kreisen	18
3.	Bezug, Verbrauch und Abgabe von Wärme der Betriebe im Verarbeitenden Gwerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021	e-
3.1	Bezug, Verbrauch und Abgabe von Wärme nach wirtschaftlicher Gliederung	20
3.2	Bezug, Verbrauch und Abgabe von Wärme nach Kreisen	22
4.	Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021	ı
4.1	Ausgewählte Energieträger nach wirtschaftlicher Gliederung in Gigajoule	24
4.2	Ausgewählte Energieträger nach wirtschaftlicher Gliederung in spezifischen Einheiten	26
4.3	Ausgewählte Energieträger nach Kreisen in Gigajoule	28
4.4	Ausgewählte Energieträger nach Kreisen in spezifischen Einheiten	30
4.5	Veränderung des Energieverbrauchs zum Vorjahr nach wirtschaftlicher	
	Gliederung	32
4.6	Veränderung des Energieverbrauchs zum Vorjahr nach Kreisen	33
4.7	Energieverbrauch 2013 bis 2021 nach wirtschaftlicher Gliederung	34
4.8	Energieverbrauch 2010 bis 2021 nach Kreisen	36

Grafiken

- Strombilanz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden in den Jahren 2020 und 2021
- Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden nach ausgewählten Energieträgern in den Jahren 2020 und 2021
- Stromverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach Wirtschaftszweigen
- Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach Wirtschaftszweigen
- Stromverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach kreisfreien Städten und Landkreisen
- Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach kreisfreien Städten und Landkreisen

Zeichenerklärung

- = genau Null oder auf Null geändert

= Zahlenwert unbekannt oder aus Gründen der Geheimhaltung nicht veröffentlicht

kWh = Kilowattstunde

GJ = Gigajoule

% = Prozent

Tsd. = Tausend

Mill. = Million

Vorbemerkungen

Allgemeine Erläuterungen

Die Erhebung wird jährlich bei höchstens 60 000 Betrieben im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden durchgeführt. Die Erhebung liefert unentbehrliche Daten für die energiepolitischen Entscheidungen der für die Energiewirtschaft zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden.

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage der Erhebung über die Energieverwendung ist das Energiestatistikgesetz (EnStatG) vom 6. März 2017 (BGBI. I S. 392), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBI. I S. 2394), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 14. Juni 2021 (BGBI. I S. 1751) geändert worden ist. Erhoben werden die Angaben zu § 8 EnStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 10 Absatz 1 Satz 1 EnStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 10 Absatz 2 Satz 1 Nummer 12 EnStatG sind die Leitungen der Betriebe und Einrichtungen auskunftspflichtig. Nach § 11a Abs. 2 BStatG sind alle Betriebe und Einrichtungen gesetzlich verpflichtet, ihre Meldungen auf elektronischem Weg an die statistischen Ämter zu übermitteln. Hierzu sind die von den statistischen Ämtern zur Verfügung gestellten Online-Verfahren zu nutzen.

Berichtskreis

Erfasst werden produzierende Betriebe von Unternehmen im Verarbeitenden Gewerbe, im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden mit mindestens 20 tätigen Personen sowie produzierende Betriebe anderer Unternehmen mit mindestens 20 tätigen Personen, wenn deren wirtschaftlicher Schwerpunkt ausschließlich oder überwiegend im Bereich des Verarbeitenden Gewerbes, des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden liegt. Ausnahme: Betriebe von Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes mit 10 und mehr tätigen Personen in den Wirtschaftszweigen: 08.11, 08.12, 10.91, 10.92, 11.06, 16.10 und 23.63.

Begriffe und Definitionen

Die Strombilanz umfasst den Bezug, die Erzeugung und die Abgabe sowie den Verbrauch von Elektrizität.

Energieversorgungsunternehmen sind gemäß dem Energiewirtschaftsgesetz natürliche und juristische Personen, die Energie an andere liefern, ein Energieversorgungsnetz betreiben oder an einem Energieversorgungsnetz als Eigentümer Verfügungsbefugnis besitzen.

Der Strombezug von sonstigen Lieferanten beinhaltet die Einspeisung von Anlagen sonstiger Betreiber im Inland (mittels betriebseigener Netze bzw. Durchleitungen durch Netze der Energieversorgungsunternehmen).

Haushaltskunden sind Letztverbraucher, die Energie (in Form von Gas, Strom oder ähnlichem) überwiegend für den privaten Eigenverbrauch im Haushalt beziehen. Letztverbraucher, deren Jahresverbrauch von Energie für berufliche, landwirtschaftliche oder gewerbliche Zwecke 10 000 kWh nicht übersteigt, zählen ebenfalls zu dieser Gruppe.

Die Wärmeabgabe umfasst die fremdbezogene sowie die selbst erzeugte Wärme (Fernwärme, Heizwasser oder Dampf).

Der Energieverbrauch ist der Gesamtverbrauch an Kohle, Mineralöl, Erdgas, erneuerbaren Energieträgern, Abfall, Wärme, Strom und sonstigen Energieträgern einschließlich der Mengen, die in eigenen Anlagen in andere Energiearten umgewandelt werden.

Ausgewiesen werden sowohl die in den Betrieben zur Strom- und Wärmeerzeugung (Prozesswärme, Heizung, Warmwasser einschließlich Kälte) eingesetzten als auch die nichtenergetisch genutzten Energieträger/Brennstoffe.

Nicht erfasst werden Einsatzkohle für die Brikett- und Koksherstellung, Kraftstoffe für den Einsatz in Fahrzeugen sowie technische Gase.

Darstellung der Ergebnisse

Die Umrechnung der in Tonnen oder Kubikmeter erhobenen Energieträger in Gigajoule erfolgt auf der Grundlage der je Betrieb ausgewiesenen spezifischen unteren Heizwerte (Hi). Bei den in Kilowattstunden erhobenen Energieträgern erfolgt die Umrechnung mit dem einheitlichen Faktor 3,6 (1 kWh = 3,6 Megajoule = 0,0036 Gigajoule). Ausnahme bildet das Erdgas, da die Angabe in Kilowattstunden auf der Basis des oberen Heizwertes (Hs) erfolgt. Um den Energiegehalt des Erdgases in Gigajoule zu ermitteln, erfolgt eine Berechnung der Normkubikmeter mittels unteren Heizwertes (Hi).

Die Darstellung aller Ergebnisse erfolgt ab dem Berichtsjahr 2008 auf Grundlage der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008" (WZ 2008). Mit der Einführung der WZ 2008 wird die Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 (ABI. Nr. L 393 vom 30.12.2006 S. 1) zur Einführung der Statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 2) umgesetzt.

Die Anwendung der WZ Klassifikation 2008 hat Auswirkungen auf den Berichtskreis, weil einige Tätigkeiten innerhalb des Produzierenden Gewerbes umgruppiert, andere zusätzlich aufgenommen oder ausgegliedert wurden. Darüber hinaus erfolgt die Kodierung der Wirtschaftszweige nunmehr nach einem völlig neuen Nummerierungssystem.

Infolge der strukturellen Veränderungen beim Produzierenden Gewerbe durch den Übergang auf die WZ 2008 zählen zum Beispiel die Branchen des Verlagsgewerbes und des Recyclings nicht mehr in das Verarbeitende Gewerbe. Aber auch innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes wurden mit der WZ 2008 erhebliche Anpassungen bei der Zusammensetzung der Wirtschaftszweige vorgenommen. So werden Montage- und Installationsleistungen in eigenständigen Klassen der WZ 2008 nachgewiesen.

Der Wirtschaftsbereich "Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden sowie Verarbeitendes Gewerbe" erstreckt sich über die Abschnitte B und C sowie - in der numerischen Gliederung - über die Abteilungen 05 bis 33 der WZ 2008.

Auf- und Abrundungen

Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsummen auf- bzw. abgerundet worden. Deshalb können sich bei der Summierung von Einzelangaben geringfügige Abweichungen zu den ausgewiesenen Endsummen ergeben. Bei der Aufgliederung der Gesamtheit in Prozent kann die Summe der Einzelwerte wegen Rundens vom Wert 100 % abweichen. Eine Abstimmung auf 100 % erfolgt im Allgemeinen nicht.

Der Erhebungsbogen zur vorliegenden Statistik ist in der PDF-Ausgabe dieses Berichtes enthalten.

Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008)

Wirtschaftsbereich: Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden

Systematik- Nummer Nr. der WZ 2008	Bezeichnung
В	Abschnitt B - Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
05	Kohlenbergbau
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas
07	Erzbergbau
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewin-
	nung von Steinen und Erden
С	Abschnitt C - Verarbeitendes Gewerbe
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln
11	Getränkeherstellung
12	Tabakverarbeitung
13	Herstellung von Textilien
14	Herstellung von Bekleidung
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)
17	Herstellung von Papier-, Pappe und Waren daraus
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten
	Ton-, Bild- und Datenträgern
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden
24	Metallerzeugung und -bearbeitung
25	Herstellung von Metallerzeugnissen
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und opti-
	schen Erzeugnissen
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen
28	Maschinenbau
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen
30	Sonstiger Fahrzeugbau
31	Herstellung von Möbeln
32	Herstellung von sonstigen Waren
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen

1. Strombilanz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 und Veränderung zum Vorjahr

Merkmal	Strombi	ilanz	Veränderung zum Vorjahr
	Gigajoule	1 000 kWh	%
Eigene Stromerzeugung	12 847 194	3 568 665	-6.8
davon aus	0	0 000 000	0,0
fossilen Energieträgern			
erneuerbaren Energieträgern ¹	3 271 935	908 871	-13,2
sonstigen Energieträgern			
Strombezug Inland	32 177 817	8 938 282	4,6
davon von			
Energieversorgungsunternehmen	29 859 580	8 294 328	3,9
Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden	1 929 139	535 872	3,6
sonstigen Lieferanten	389 098	108 083	152,9
Direkter Strombezug aus dem Ausland	-	-	-
Stromabgabe Inland	6 528 395	1 813 443	-1,5
davon an			
Energieversorgungsunternehmen	4 372 903	1 214 695	-9,0
Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden	1 916 452	532 348	19,1
Haushaltskunden (einschließlich Wohnungsgesellschaften)	550	153	8,6
sonstige Letztverbraucher	238 490	66 247	10,4
Direkte Stromabgabe in das Ausland	-	-	-
Verbrauch insgesamt	38 496 615	10 693 504	1,5
nachrichtlich 2020:			
Verbrauch insgesamt	37 912 729	10 531 314	-0,8

¹ einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

2. Strombilanz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im 2.1 Strombilanz nach wirt-

		Eigene Str	omerzeugung			Strombezug	aus dem Inland	
Syste-		-	davon aus				davon von	
matik- nummer der WZ 2008	insgesamt	fossilen Energie- trägern	erneuerbaren Energie- trägern¹	sonstigen Energie- trägern	insgesamt	Energie- versorgungs- unternehmen	Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes²	sonstigen Lieferanten
			•	1 0	00 kWh	•		
В	461 750	451 871	9 879	-	337 230	212 333	124 897	-
05	402 484	392 605	9 879	-	132 517	7 620	124 897	-
06	41 996	41 996	-	-	2 060	2 060	-	-
07	-	-	-	-	-	-	-	_
08	17 270	17 270	-	-	202 397	202 397	-	-
09	-	-	-	-	257	257	-	-
С	3 106 915		898 992		8 601 052	8 081 995	410 975	108 083
10	355 132	348 332	6 800	-	871 830	802 474	-	-
11	2 970			-	83 328			-
12	-	-	-	-	-	-	-	-
13		-		-	48 956		-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-			-	-
16	31 830	-	31 830	-	229 312	229 312	-	-
17	860 031	26 703	833 329	-	626 911	622 479	4 432	-
18	5 251		-	-	55 443	55 443	-	-
19	809 813		-			45 243		-
20	953 809	778 731			3 598 446	3 416 097		-
21		33 200		-	91 308	87 040	185	4 083
22	2 279	361	1 918	-	584 151	573 408		-
23	32 336	30 139	2 197	-	970 728	955 321		-
24		2 258	•	-	691 783	514 914	94 719	82 151
25	7 354	366	6 988	-	265 213	251 107	7 273	6 832
26	332	•		-	18 575	•		-
27	2 169	•		-	29 934	17 556		-
28	5 081	802	4 279	-	204 935	193 587	•	-
29	301	-	301	-	106 539	106 539	-	-
30		-		-	19 709	19 709	-	-
31	427	-	427	-	22 342		-	-
32	402	-	402	-	9 062		-	
33		-	556	-	22 960	19 316	2 929	715
B - C	3 568 665		908 871		8 938 282	8 294 328	535 872	108 083
nachrich	tlich:							
2020	3 829 632	<u>.</u>	1 046 587	<u>.</u>	8 543 495	7 983 443	517 308	42 744

¹ ab dem Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm
 ² sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ³ sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ⁴ einschließlich Wohnungsgesellschaften

Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 schaftlicher Gliederung

				and	abgabe in das Inl	Strom		
Syste-	0.1	Direkte			davon a	Ottom		Direkter
matik- nummer der WZ 2008	Strom- verbrauch insgesamt	Stromabgabe in das Ausland	sonstige Letzt- verbraucher	Haushalts- kunden ⁴	Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes ³	Energie- versorgungs- unternehmen	insgesamt	Strombezug aus dem Ausland
				:Wh	1 000 k			
	400.077				276 604	407.070	200.004	
B	408 977 157 149	-	•	•	276 604	107 878	390 004	-
05 06	32 446	-	•	-	•	96 269 11 609	377 853 11 609	-
	32 440	-	-	-	-	11 609	11 009	-
07	240 405	-	-	-	-	-	-	-
08	219 125	-	506	•	•	-	542	-
09	257	-	-	-	-	-	-	-
С	10 284 528	-			255 744	1 106 817	1 423 439	-
10	1 170 696	-			39 162	14 114	56 266	-
11	85 398	_	812		-		899	-
12	-	_	-	-	-	-	-	-
13	48 963	_		-	-			-
14	-	-	_	_	-	-	-	-
15		_	-	-	-	-	-	-
16	241 181	_		-	-	18 483	19 961	-
17	1 002 840	-	249	4	4 432	479 416	484 102	-
18	59 586	_	-	-	_		1 109	_
19		_		-	_		190 286	_
20	4 025 900	_		-	134 896		526 355	_
21	107 338	-		-	-	17 587		-
22	563 880	-	1 517	_	19 520	1 512	22 550	-
23	982 759	_	18 400		0		20 306	_
24	636 737	-	5 602					-
25	252 827	-			4 477	4 193	19 740	-
26	18 490	_		-	-		417	-
27	31 388	-		_	-		716	-
28	207 078	_	122	-	515	2 301	2 938	-
29	106 462	_		-		245	378	_
30	19 785	-	-	-	-			_
31	22 358	_	-		-		412	_
32	9 165	-	-	-	-	298	298	_
33		-	-	-		459	958	-
B - C	10 693 504	-	66 247	153	532 348	1 214 695	1 813 443	-
richtlich:	nach							
2020	10 531 314	=	60 000	141	447 027	1 334 647	1 841 813	

¹ ab dem Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm
 ² sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ³ sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ⁴ einschließlich Wohnungsgesellschaften

2.2 Strombilanz

		E	Eigene Stror	merzeugung			Strombezug a	us dem Inland	
Kreisfreie Stadt				davon aus				davon von	
Kreis- num- mer	Landkreis Land	insgesamt	fossilen Energie- trägern	erneuer- baren Energie- trägern ¹	sonstigen Energie- trägern	insgesamt	Energie- versorgungs- unternehmen	Betrieben des Verar- beitenden Gewerbes ²	sonstigen Lieferanten
					1	000 kWh			
001	Dessau-Roßlau,								
	Stadt	28 411	27 577	834	-	67 367	62 067	1 217	4 083
002	Halle (Saale),								
	Stadt	-		291	-	90 511	79 035	11 476	-
003	Magdeburg, Landeshauptstadt		266		-	149 558	132 410		
081	Altmarkkreis								
	Salzwedel	42 911	42 204	707	-	276 461			-
082	Anhalt-Bitterfeld	27 848	23 835	4 013	-	1 218 821	1 213 630	5 103	88
083	Börde	362 139	358 393	3 747	-	532 890			-
084	Burgenlandkreis	602 854	583 610	19 244	-	798 501	624 267		
085	Harz	8 884	7 085	1 799	-	611 974	420 598	109 057	82 319
086	Jerichower Land	27 166	24 889	2 277	-	264 622	245 018		•
087	Mansfeld-Südharz	213 846	-	-	-	336 522	328 388		
088	Saalekreis		-	3 263	-	2 587 506	2 403 679	183 140	687
089	Salzlandkreis		532 703	4 490	-	1 060 565	1 046 355		
090	Stendal	887 665	54 536	833 129	-	143 446			-
091	Wittenberg	24 622			-	799 536	786 776		
	Sachsen-Anhalt	3 568 665		908 871		8 938 282	8 294 328	535 872	108 083
nachri	chtlich:								
2020	Sachsen-Anhalt	3 829 632		1 046 587	-	8 543 495	7 983 443	517 308	42 744

 ¹ ab dem Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm
 ² sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ³ sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ⁴ einschließlich Wohnungsgesellschaften

nach Kreisen

		Stron	nabgabe in das In	land		Dinaleta		
Direkter Strombezug			davon	an		Direkte Stromab-	Strom-	Kreis-
aus dem Ausland	insgesamt	Energie- versorgungs- unternehmen	Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes ³	Haushalts- kunden ⁴	sonstige Letzt- verbraucher	gabe in das Ausland	verbrauch insgesamt	num- mer
			1 000	kWh				
-	20 899	18 033		-	466	-	74 879	001
-		130		-	672	-	82 639	002
-		788	451		149	-	162 089	003
-	13 042	12 036		-		-	306 330	081
-	25 928		5 398	-		-	1 220 741	082
-	14 403	8 883	-			-	880 626	083
-	456 660	116 619	334 350	٠	•	-	944 696	084
-	66 659	2 025			12 505	-	554 199	085
-	7 267	1 835		-	•	-	284 521	086
-	203 901	194 091			8 818	-	346 468	087
-		5 787		-	5 674	-	3 085 001	088
-					19 539	-	1 381 389	089
-	465 677	465 376		-		-	565 435	090
-	19 666	-	12 411		2 024	-	804 491	091
-	1 813 443	1 214 695	532 348	153	66 247	-	10 693 504	
							nachri	chtlich:
	1 841 813	1 334 647	447 027	141	60 000	-	10 531 314	2020

 ¹ ab dem Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm
 ² sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ³ sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 ⁴ einschließlich Wohnungsgesellschaften

2.3 Veränderung des Stromverbrauchs zum Vorjahr nach wirtschaftlicher Gliederung

Syste- matik- nummer der WZ	Abschnitt Abteilung	Stromvel insges		Veränderung zum Vorjahr
2008		Gigajoule	1 000 kWh	%
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1 472 316	408 977	12,2
05	Kohlenbergbau	565 735	157 149	7,8
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	116 807	32 446	0,9
07	Erzbergbau	-	-	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	788 850	219 125	17,6
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau			
	und für die Gewinnung von Steinen und Erden	925	257	-24,4
С	Verarbeitendes Gewerbe	37 024 299	10 284 528	1,2
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4 214 505	1 170 696	1,5
11	Getränkeherstellung	307 434	85 398	0,3
12	Tabakverarbeitung	-	-	-
13	Herstellung von Textilien	176 268	48 963	-11,2
14	Herstellung von Bekleidung	-	-	-
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	-		
16	Herst. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)	868 251	241 181	-1,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	3 610 225	1 002 840	22,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von			
	bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	214 509	59 586	-6,5
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung			
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14 493 241	4 025 900	-0,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	386 416	107 338	3,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2 029 968	563 880	-2,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung	2 527 024	000 750	0.0
0.4	von Steinen und Erden	3 537 931	982 759	0,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	2 292 254	636 737	6,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	910 178	252 827	3,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	66 564	18 490	103,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	112 995	31 388	2,0
28	Maschinenbau	745 482	207 078	4,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	383 262	106 462	4,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71 225	19 785	-0,4
31	Herstellung von Möbeln	80 487	22 358	2,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	32 995	9 165	8,0
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen			
B - C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	38 496 615	10 693 504	1,5
	sowie Verarbeitendes Gewerbe			
nachrich	tlich:			
2020	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden			
	sowie Verarbeitendes Gewerbe	37 912 729	10 531 314	-0,8

2.4 Veränderung des Stromverbrauchs zum Vorjahr nach Kreisen

Kreis- nummer	Kreisfreie Stadt Landkreis		erbrauch esamt	Veränderung zum Vorjahr
	Land	Gigajoule	1 000 kWh	%
001	Dessau-Roßlau, Stadt	269 565	74 879	2,0
002	Halle (Saale), Stadt	297 501	82 639	10,7
003	Magdeburg, Landeshauptstadt	583 520	162 089	-3,0
081	Altmarkkreis Salzwedel	1 102 788	306 330	1,2
082	Anhalt-Bitterfeld	4 394 667	1 220 741	29,8
083	Börde	3 170 255	880 626	-0,5
084	Burgenlandkreis	3 400 904	944 696	2,0
085	Harz	1 995 118	554 199	7,1
086	Jerichower Land	1 024 277	284 521	2,5
087	Mansfeld-Südharz	1 247 283	346 468	-1,1
088	Saalekreis	11 106 002	3 085 001	-6,5
089	Salzlandkreis	4 973 001	1 381 389	5,4
090	Stendal	2 035 565	565 435	-11,9
091	Wittenberg	2 896 168	804 491	5,2
	Sachsen-Anhalt	38 496 615	10 693 504	1,5
nachrich	tlich:			
2020	Sachsen-Anhalt	37 912 729	10 531 314	-0,8

2.5 Stromverbrauch 2013 bis 2021

		Strom	verbrauch insgesam	nt
Syste- matik- nummer der WZ 2008	Abschnitt Abteilung	2013	2014	2015
		-	1 000 kWh	
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	480 853	458 827	453 880
05	Kohlenbergbau	243 688	233 446	226 289
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	37 855	38 100	35 668
07	Erzbergbau	-	-	-
80	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger			
	Bergbau	199 059	187 008	191 532
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau			
	und für die Gewinnung von Steinen und Erden	252	273	391
С	Verarbeitendes Gewerbe	10 215 841	10 131 724	10 057 639
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	998 128	1 052 110	1 048 996
11	Getränkeherstellung	109 310	94 059	81 494
12	Tabakverarbeitung	-	-	-
13	Herstellung von Textilien	98 057	77 740	78 947
14	Herstellung von Bekleidung	•	50	51
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen		-	-
16	Herstellung v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren			
	(o. Möbel)	203 285	213 640	230 254
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	720 368	731 126	728 414
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	73 041	61 711	61 634
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung			
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	4 061 067	3 981 713	3 810 665
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	96 668	97 943	98 467
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	590 160	613 878	626 426
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik,	225 747	070.010	
	Verarbeitung von Steinen und Erden	965 717	972 819	960 530
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	625 254	637 101	688 517
25	Herstellung von Metallerzeugnissen Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,	296 120	297 040	299 439
26	elektronischen und optischen Erzeugnissen	86 648	87 056	54 957
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	34 097	33 308	37 883
28	Maschinenbau	240 260	262 261	263 231
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	117 778	100 985	99 612
30	Sonstiger Fahrzeugbau	21 867	21 092	
31	Herstellung von Möbeln	27 611	27 552	29 132
32	Herstellung von sonstigen Waren	14 913		13 479
33	Reparatur und Installation von Maschinen und			
	Ausrüstungen	27 184	28 104	30 194
B - C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden			
	sowie Verarbeitendes Gewerbe	10 696 694	10 590 551	10 511 518

nach wirtschaftlicher Gliederung

						Syste
2016	2017	2018	2019	2020	2021	matil numm der W 2008
1	,	1 000 kV	Wh	,		2000
411 993	424 104	422 104	387 556	364 644	408 977	
185 248	184 671	192 350	157 069	145 792	157 149	
	33 685	36 443	32 873	32 162	32 446	
-	-	-	-	-	-	
188 878	205 354	192 892	197 263	186 351	219 125	
	394	418	352	340	257	
10 266 371	10 480 922	10 557 141	10 227 375	10 166 669	10 284 528	
1 036 063	1 144 952	1 174 962	1 148 627	1 153 367	1 170 696	
120 603	88 368	90 151	90 342	85 168	85 398	
-	-	-	-	-	-	
83 720	82 873	81 902	58 516	55 146	48 963	
52	52	-	-	-	-	
	•	•		•		
215 584	228 710	217 566	213 683	244 312	241 181	
730 624	748 359	735 358	741 499	822 155	1 002 840	
59 902	61 688	58 849	65 244	63 737	59 586	
-	•				-	
3 984 247	4 070 652	4 241 495	3 992 568	4 036 935	4 025 900	
100 129	101 278	107 419	104 871	103 410	107 338	
644 288	627 939	598 610	580 799	575 356	563 880	
956 392	1 029 190	1 016 975	1 013 589	974 841	982 759	
693 665	709 703	669 438	666 640	598 671	636 737	
298 825	305 532	292 360	276 007	244 082	252 827	
59 243	55 058	33 431	11 030	9 099	18 490	
36 270	34 982	33 777	32 897	30 778	31 388	
261 640	273 170	257 294	241 905	198 948	207 078	
105 566	112 767	112 489	116 722	101 920	106 462	
16 416	15 053			19 860	19 785	
30 495	29 482	29 318	31 241	21 909	22 358	
13 555	11 368	10 031	9 607	8 484	9 165	
28 890	23 776	22 891	22 039			

2.6 Stromverbrauch 2010

			Stror	nverbrauch insge	samt	
Kreis- nummer	Kreisfreie Stadt Landkreis	2010 ¹	2011	2012	2013	2014
	Land			1 000 kWh		
				7 000 11711		
001	Dessau-Roßlau, Stadt	87 082	81 311	74 054	75 146	73 214
002	Halle (Saale), Stadt	63 921	62 430	66 139	70 113	60 441
003	Magdeburg, Landeshauptstadt	238 727	193 800	204 231	197 240	190 571
081	Altmarkkreis Salzwedel	297 437	286 030	306 499	310 133	315 547
082	Anhalt-Bitterfeld	1 231 939	1 255 644	1 049 008	1 029 451	1 081 620
083	Börde	923 328	956 028	923 492	931 281	922 306
084	Burgenlandkreis	930 897	940 515	944 321	943 187	959 721
085	Harz	521 344	557 411	566 518	566 572	591 376
086	Jerichower Land	254 428	268 647	284 879	284 481	271 309
087	Mansfeld-Südharz	352 267	361 985	361 967	389 271	357 585
088	Saalekreis	3 347 256	3 388 072	3 356 661	3 398 716	3 298 626
089	Salzlandkreis	1 117 276	1 234 698	1 216 828	1 208 346	1 172 111
090	Stendal	540 079	530 678	545 258	541 573	561 163
091	Wittenberg	735 355	724 514	722 317	751 184	734 962
	Sachsen-Anhalt	10 641 334	10 841 764	10 622 172	10 696 694	10 590 551

¹ Ab dem Berichtsjahr 2008 erfolgt die Darstellung der Ergebnisse auf der Grundlage der Berichtskreisermittlung der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008" (WZ 2008). Die Ergebnisse der Jahre vor 2008 basieren auf der Grundlage der WZ 2003.

bis 2021 nach Kreisen

		I	amt	nverbrauch insges	Stron	Ī	
Kreis- nummer	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
7		l	<u> </u>	1 000 kWh			
9 001	74 879	73 391	76 898	78 816	81 448	78 671	74 311
9 002	82 639	74 667	76 771	78 383	78 902	95 685	75 142
9 003	162 089	167 087	179 589	176 207	197 053	200 037	206 576
081	306 330	302 799	302 162	290 544	288 297	287 547	313 585
1 082	1 220 741	940 293	971 926	1 077 990	1 055 871	1 059 524	1 023 273
083	880 626	885 244	872 926	919 476	916 833	923 774	923 292
084	944 696	926 514	914 897	981 591	992 933	960 121	955 017
9 085	554 199	517 680	572 284	562 652	595 474	564 433	590 557
1 086	284 521	277 730	281 496	281 070	290 705	272 538	264 783
087	346 468	350 347	371 047	426 821	395 609	385 564	372 282
088	3 085 001	3 298 322	3 294 715	3 448 724	3 338 332	3 348 026	3 202 879
089	1 381 389	1 310 410	1 348 813	1 301 489	1 303 738	1 219 239	1 236 910
090	565 435	642 055	562 475	563 360	614 165	560 083	544 693
091	804 491	764 775	788 933	792 120	755 667	723 123	728 217
4	10 693 504	10 531 314	10 614 931	10 979 245	10 905 026	10 678 364	10 511 518

¹ Ab dem Berichtsjahr 2008 erfolgt die Darstellung der Ergebnisse auf der Grundlage der Berichtskreisermittlung der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008" (WZ 2008). Die Ergebnisse der Jahre vor 2008 basieren auf der Grundlage der WZ 2003.

Bezug, Verbrauch und Abgabe von Wärme der Betriebe im Verarbeitenden Ge Bezug, Verbrauch und Abgabe von

		Wärmebe	zug Inland			
Syste- matik-			davon von		Wärmebezug Ausland	Im Betrieb verbrauchte,
nummer der WZ 2008	insgesamt	Energiever- sorgungs- unternehmen	Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes ²	sonstigen Lieferanten		fremdbezogene Wärme
2000	1		1 000	kWh		1
В	11 193	11 193	-	-	-	11 193
05	11 193	11 193	-	-	-	11 193
06	_	_	-	-	-	-
07	-	-	-	-	-	-
08	-	-	-	-	-	-
09	-	-	-	-	-	-
С	7 324 134	5 699 603	1 462 580	161 951	-	6 547 549
10	586 793	301 245	257 439	28 109	-	586 793
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16			-		-	•
17			-	-	-	
18			-	-	-	
19	59 970		-	-	-	59 970
20	6 393 567	5 107 616	-	•	-	5 617 734
21	38 164	38 018	-	146	-	38 164
22	65 112	59 744	2 084	3 284	-	64 914
23			-		-	
24	1 352			-	-	1 352
25	20 476	5 600	5 926	8 950	-	20 160
26	895	895	-	-	-	895
27	6 732	662	-	6 070	-	6 732
28	16 569		-		-	16 569
29	2 892	2 892	-	-	-	2 892
30	5 740	5 740	-	-	-	5 740
31	-	-	-	-	-	-
32	746	•	-	•	-	746
33	25 055	21 045	3 503	507	-	25 055
B - C	7 335 326	5 710 795	1 462 580	161 951	-	6 558 742
nachricht						
2020	7 038 312	5 531 521	1 244 834	261 957	-	6 361 234

umfasst die fremdbezogene sowie die selbst erzeugte Wärme
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 einschließlich Wohnungsgesellschaften

werbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 Wärme nach wirtschaftlicher Gliederung

	V	Värmeabgabe Inland				Syste-	
insgesamt	Energiever- sorgungs- unternehmen	davor Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes ³	Haushalts- kunden ⁴	sonstige Letztverbraucher	Wärmeabgabe Ausland	matik- nummer der WZ 2008	
•		1 000	kWh			2000	
124 788	111 772	13 009	-	7	-	В	
124 788	111 772	13 009	-	7	-	05	
-	-	-	-	-	-	06	
-	-	-	-	-	-	07	
-	-	-	-	-	-	80	
-	-	-	-	-	-	09	
1 364 143	255 540	1 056 869			-	С	
194 800	-	194 800	-	-	-	10	
-	-	-	-	-	-	11	
-	-	-	-	-	-	12	
-	-	-	-	-	-	13	
-	-	-	-	-	-	14	
-	-	-	-	-	-	15	
	-		-		-	16	
-	-	-	-	-	-	17	
-	-	-	-	-	-	18	
	•	-	-	-	-	19	
983 068				35 779	-	20	
1 349	1 349	-	-	-	-	21	
	-	84	-	•	-	22	
-	-	-	-		-	23	
	-			412	-	24	
-	-			•	-	25	
-	-	-	-	-	-	26	
	-	•	-	-	-	27	
-	-	-	-	-	-	28	
-	-	-	-	-	-	29	
-	-	-	-	-	-	30	
-	-	-	-	-	-	31	
-	-	-	-	-	-	32	
•	-	-	-		-	33	
1 488 931	367 312	1 069 878			-	В-0	
					nach	ı richtlic	
1 282 150	399 455	830 156			-	2020	

umfasst die fremdbezogene sowie die selbst erzeugte Wärme
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 einschließlich Wohnungsgesellschaften

3.2 Bezug, Verbrauch und

-			Wärmebe	zug Inland		
	Kreisfreie Stadt			davon von		Wärme-
Kreis- nummer	Landkreis Land	insgesamt	Energiever- sorgungs- unternehmen	Betrieben des Verarbeitenden Gewerbes²	sonstigen Lieferanten	bezug Ausland
				1 000 kWh	1	
						_
001	Dessau-Roßlau, Stadt		31 300	-		-
002	Halle (Saale), Stadt	15 674	12 419			-
003	Magdeburg,					
	Landeshauptstadt	160 205	142 765	-	17 440	-
081	Altmarkkreis Salzwedel	3 751		-		-
082	Anhalt-Bitterfeld	322 895	•	-		-
083	Börde	-	-			-
084	Burgenlandkreis	512 953	217 187	295 429		-
085	Harz	12 914	8 187			-
086	Jerichower Land	-	-		-	-
087	Mansfeld-Südharz	-	-	-	13 853	-
088	Saalekreis	2 810 163	1 957 262			-
089	Salzlandkreis	2 777 378	2 772 898	-		-
090	Stendal			-	-	-
091	Wittenberg	432 233	13 926	404 369	13 938	-
	Sachsen-Anhalt	7 335 326	5 710 795	1 462 580	161 951	-
	1					
nachrich	ntlich:					
2020	Sachsen-Anhalt	7 038 312	5 531 521	1 244 834	261 957	-

umfasst die fremdbezogene sowie die selbst erzeugte Wärme
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 einschließlich Wohnungsgesellschaften

Abgabe nach Kreisen

Kreis- nummer			nd ¹	/ärmeabgabe Inlar	W		<u></u>
	Wärme-		n an	davo			Im Betrieb verbrauchte,
	abgabe Ausland	sonstige Letztver- braucher	Haushalts- kunden⁴	Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes ³	Energiever- sorgungs- unternehmen	insgesamt	fremdbezogene Wärme
				1 000 kWh			II.
001	-		-	-	1 349		
002	-			-	-		15 674
003	_						159 967
003	-	٠	-		-	•	3 751
081	-	-	-	-	-	-	322 895
083	-	-	-	-	-	- 16 569	322 093
084	_	7	_	294 641	111 772	406 419	512 953
085	_	,		6 256	-	9 702	12 851
086	_	-	· -	0 200	_	0.702	12 00 1
087	_	_	_	· -	_	· -	
088	_	_					2 069 541
089	-	35 464	_	_			2 741 914
090	-	-	-	-	_	-	
091	-	-	-	14 138	-	14 138	432 233
	-			1 069 878	367 312	1 488 931	6 558 742
nrichtlich	naci						
2020	-			830 156	399 455	1 282 150	6 361 234

umfasst die fremdbezogene sowie die selbst erzeugte Wärme
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden
 einschließlich Wohnungsgesellschaften

4. Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie 4.1 Ausgewählte Energieträger nach

			Energiev	erbrauch		
Syste-			daru			
matik-				Mine	eralöle	
nummer der WZ	Steinkohlen	Braunkohlen	insgesamt	Heizöl leicht	darunter Heizöl schwer	andere Mine-
2008			Olara i		r leizor scriwer	ralölprodukte
			Gigaj	oule		
В	-	7 862 186	228 658	226 130	-	-
05	-	7 098 609	208 217	208 217	-	-
06	-	-	-	-	-	-
07	-	-	-	-	-	-
08	-	763 577	20 441	17 914	-	-
09	-	-	-	-	-	-
С	4 337 978	13 987 012			_	
10	128 557	2 726 426	268 384	264 401	-	-
11	-	-	15 772	15 772	-	-
12	-	-	-	-	-	-
13	-	-	996		-	-
14	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-
16	-	-	8 982	3 636	-	-
17	-	-		74 726	-	-
18	-	-			-	-
19	-	4 284 339			-	
20		3 471 608	81 210	77 676	-	-
21	-	-			-	-
22	-	-	119 019	115 599	-	-
23	1 544 453	3 504 526	1 313 873	169 475	-	1 118 111
24	•	-	23 304	12 962	-	-
25	-	-	83 615	66 011	-	-
26	-	-	-	1 313	-	-
27	-	-	-		-	-
28	-	-	54 114	36 014	-	
29	-	-	3 893	3 893	-	-
30	-	-	5 660	4 705	-	-
31	-	-	5 651	5 651	-	-
32	-	-			-	-
33	15	113	36 843	33 192	-	-
B - C	4 337 978	21 849 198			-	
nachrichtl	ich:					
2020	3 919 892	22 211 118		1 001 243		

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

³ ab Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

⁴Wärme beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden 2021 wirtschaftlicher Gliederung in Gigajoule

Syste- matik- nummer der WZ 2008			nergieverbrauch -	E darunter	
	insgesamt ^{1, 2}	Strom	Wärme⁴	erneuerbare Energien ³	Erdgas
			Gigajoule	•	•
В	11 958 389	1 472 316	40 293	172 132	2 182 804
05	8 084 986	565 735	40 293	172 132	-
06	1 538 203	116 807	-	-	1 421 397
07	-	-	-	-	-
08	2 331 315	788 850	-	-	758 447
09	3 885	925	-	-	2 960
С	245 795 220	37 024 299	23 571 176	16 039 645	103 523 680
10	18 036 039	4 214 505	2 112 455	107 826	8 477 887
11	690 733	307 434	-	-	367 526
12	-	-	-	-	-
13	273 522	176 268	-	-	96 259
14	-	-	-	-	-
15			-	-	
16	4 040 106	868 251		2 498 492	354 688
17	22 163 812	3 610 225		12 645 996	5 618 090
18	448 596	214 509	•	-	230 205
19			215 892	-	
20	109 579 833	14 493 241	20 223 842	97 598	68 009 120
21	1 069 360	386 416	137 392	-	
22	2 723 770	2 029 968	233 690	4 858	336 234
23	25 182 180	3 537 931			10 009 253
24	8 404 389	2 292 254	4 867		6 036 410
25	1 980 435	910 178	72 575	16 135	894 262
26	102 192	66 564	3 222		29 020
27	290 797	112 995	24 235		140 114
28	1 242 051	745 482	59 650	-	382 806
29	494 086	383 262	10 412	-	96 518
30	259 888	71 225	20 662	46 512	115 809
31	413 983	80 487	-	294 902	32 942
32	64 433	32 995	2 687	-	
33		-	90 197	28	60 069
B - C	257 753 609	38 496 615	23 611 469	16 211 777	105 706 483
richtlich:	nach				
2020	261 810 558	37 912 729	22 900 443	20 848 846	100 925 175

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

³ ab Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

⁴Wärme beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

4.2 Ausgewählte Energieträger nach wirtschaft-

			Energiev	erbrauch			
Syste-			daru				
matik-			_	Mine	ralöle		
nummer der WZ	Steinkohlen	Braunkohlen			darunter		
2008			insgesamt	Heizöl leicht	Heizöl schwer	andere Mine- ralölprodukte	
			Ton	nen			
В	-	690 723	5 364	5 309	-	-	
05	-	655 182	4 888	4 888	-	-	
06	-	-	-	-	-	-	
07	-	-	-	-	-	-	
80	-	35 541	476	421	-	-	
09	-	-	-	-	-	-	
С	149 748	954 450			-		
10	4 456	204 742	6 272	6 185	-	-	
11	-	-	361	361	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	22		-	-	
14	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	201	85	-	-	
17	-	-		1 754	-	-	
18	-	-			-	-	
19	-	264 825			-		
20		322 460	1 896	1 819	-	-	
21	-	-	-		-	-	
22	-	-	2 774	2 699	-	-	
23	52 131	162 416	47 529	3 973	-	42 992	
24		-	560	335	-	-	
25	-	-	1 920	1 537	-	-	
26	-	-		31	-	-	
27	-	-			-	-	
28	-	-	1 243	841	-	•	
29	-	-	91	91	-	-	
30	-	-	131	110	-	-	
31	-	-	132	132	-	-	
32	-	<u>-</u>			-	-	
33	1	6	863	784	-	-	
B - C	149 748	1 645 172			-		
nachricht	lich:						
2020	135 767	1 684 131		23 444			

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

 $^{^2\, {\}rm einschlie} \\ {\rm flich} \,\, {\rm nichtenergetische} \,\, {\rm Nutzung}$

³ auf Brennwertbasis

 $^{^{\}rm 4}\,{\rm ab}$ Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

⁵Wärme beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

licher Gliederung in spezifischen Einheiten

Cynto			Energieverbrauch er	darunt	
Syste- matik- nummer der WZ 2008	insgesamt ^{1, 2}	Strom	Wärme ⁵	erneuerbare Energien⁴	Erdgas³
	Gigajoule	kWh	1 000 k	Gigajoule	1 000 kWh
В	11 958 389	408 977	11 193	172 132	672 176
05	8 084 986	157 149	11 193	172 132	-
06	1 538 203	32 446	-	-	437 707
07	-	-	-	-	-
08	2 331 315	219 125	-	-	233 557
09	3 885	257	-	-	911
С	245 795 220	10 284 528	6 547 549	16 039 645	31 879 244
10	18 036 039	1 170 696	586 793	107 826	2 610 694
11	690 733	85 398	-	-	113 177
12	-	-	-	-	-
13	273 522	48 963	-	-	29 642
14	-	-	-	-	-
15			-	-	
16	4 040 106	241 181		2 498 492	109 223
17	22 163 812	1 002 840	-	12 645 996	1 730 043
18	448 596	59 586	-	-	70 890
19		•	59 970	-	
20	109 579 833	4 025 900	5 617 734	97 598	20 942 834
21	1 069 360	107 338	38 164	-	
22	2 723 770	563 880	64 914	4 858	103 541
23	25 182 180	982 759			3 082 265
24	8 404 389	636 737	1 352		1 858 861
25	1 980 435	252 827	20 160	16 135	275 380
26	102 192	18 490	895		8 936
27	290 797	31 388	6 732		43 147
28	1 242 051	207 078	16 569	-	117 882
29	494 086	106 462	2 892	-	29 722
30	259 888	19 785	5 740	46 512	35 662
31	413 983	22 358	-	294 902	10 144
32	64 433	9 165	746	-	
33			25 055	28	18 498
B - C	257 753 609	10 693 504	6 558 742	16 211 777	32 551 420
richtlich:					
2020	261 810 558	10 531 314	6 361 234	20 848 846	31 079 056

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

 $^{^{2}\, {\}rm einschlie} \\ {\rm Blich} \ {\rm nichtenergetische} \ {\rm Nutzung}$

³ auf Brennwertbasis

⁴ ab Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

⁵Wärme beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

4.3 Ausgewählte Energieträger

			Energiev	erbrauch		
	Kreisfreie Stadt		daru	nter		
Kreis-	Landkreis			Mineralöle		
nummer		Steinkohlen	Braunkohlen		darunter	
	Land			insgesamt	Heizöl leicht	
		_	Giga	joule		
001	Dessau-Roßlau, Stadt	-	-	9 562	8 475	
002	Halle (Saale), Stadt	-		39 856	36 050	
003	Magdeburg, Landeshauptstadt	-				
081	Altmarkkreis Salzwedel	-	•	35 195	32 671	
082	Anhalt-Bitterfeld		٠	123 006	110 754	
083	Börde			53 612	46 562	
084	Burgenlandkreis	928	13 983 680	1 166 284	326 634	
085	Harz	1 264 873	1 172 320	435 409	137 314	
086	Jerichower Land	-	-	43 364	38 655	
087	Mansfeld-Südharz	15	4 459 278			
088	Saalekreis	-	391 017		189 041	
089	Salzlandkreis	2 700 464	1 662 125	137 968	134 692	
090	Stendal	-	-		87 100	
091	Wittenberg			68 725	65 550	
	Sachsen-Anhalt	4 337 978	21 849 198			
	•					
nachrich	tlich:					
2020	Sachsen-Anhalt	3 919 892	22 211 118		1 001 243	

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

 $^{^{\}rm 3}$ ab Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

⁴Wärme beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

nach Kreisen in Gigajoule

Kreis- nummer				Energieverbrauch	l		
	insgesamt ^{1, 2}			ınter	daru		
						alöle	Minera
		Strom	Wärme⁴	erneuerbare Energien ³	Erdgas	nter	daru
				Energien		andere Mine- ralölprodukte	Heizöl schwer
				Gigajoule			
001	1 084 026	269 565			653 194	-	-
002	653 730	297 501	56 427	599	208 934	-	-
003	2 281 997	583 520	575 881	513 360	537 864	-	-
081	5 460 741	1 102 788	13 504		2 616 976	-	-
082	11 374 738	4 394 667	1 162 423		5 510 916		-
083	15 764 914	3 170 255		26 166	11 811 964	-	-
084	25 457 360	3 400 904	1 846 630		2 645 442	831 099	-
085	9 092 243	1 995 118	46 265		4 154 396		-
086	3 955 536	1 024 277			2 819 110	-	-
087	7 862 111	1 247 283		437 398	1 576 012	8 564	-
088	70 733 853	11 106 002	7 450 346		12 270 680		-
089	33 310 382	4 973 001	9 870 891		10 337 874	-	-
090	17 575 113	2 035 565		12 701 797	2 230 656	-	-
091	53 146 864	2 896 168	1 556 039		48 332 465	_	_
	257 753 609	38 496 615	23 611 469	16 211 777	105 706 483	_	_
I						·	
nrichtlich:	nach						
2020	261 810 558	37 912 729	22 900 443	20 848 846	100 925 175		

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

 $^{^{3}}$ ab Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

 $^{^4\}mathrm{W\ddot{a}rme}$ beinhaltet die Energietr\u00e4ger Fernw\u00e4rme und Dampf

4.4 Ausgewählte Energieträger nach

•		Energieverbrauch						
	Kreisfreie Stadt		daru	nter				
Kreis-	Landkreis			Mine	ralöle			
nummer		Steinkohlen	Braunkohlen		darunter			
	Land			insgesamt	Heizöl leicht			
			Ton	nen				
001	Dessau-Roßlau, Stadt	-	-	225	201			
002	Halle (Saale), Stadt	-		925	842			
003	Magdeburg, Landeshauptstadt	-	•					
081	Altmarkkreis Salzwedel	-	٠	821	766			
082	Anhalt-Bitterfeld		٠	2 857	2 588			
083	Börde			1 240	1 086			
084	Burgenlandkreis	32	1 207 840	43 697	7 659			
085	Harz	42 361	54 572	10 589	3 209			
086	Jerichower Land	-	-	1 006	903			
087	Mansfeld-Südharz	1	272 745					
088	Saalekreis	-	18 200		4 489			
089	Salzlandkreis	94 448	83 482	3 239	3 168			
090	Stendal	-	-		2 043			
091	Wittenberg			1 595	1 526			
	Sachsen-Anhalt	149 748	1 645 172					
nachrich	tlich:							
2020	Sachsen-Anhalt	135 767	1 684 131		23 444			

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

³ auf Brennwertbasis

 $^{^{\}rm 4}\,{\rm ab}$ Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

 $^{^{\}rm 5}{\rm W\ddot{a}rme}$ beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

Kreisen in spezifischen Einheiten

	Energieverbrauch							
				nter	daru			
₂ Kreis-					Mineralöle			
numme	insgesamt ^{1, 2}	Strom	Wärme⁵	erneuerbare Energien ⁴			daru	
				Lifetglett		andere Mine- ralölprodukte	Heizöl schwer	
	Gigajoule) kWh	1 000	Gigajoule	1 000 kWh	nen	Ton	
26 001	1 084 026	74 879			201 146	-	-	
30 002	653 730	82 639	15 674	599	64 339	-	-	
97 003	2 281 997	162 089	159 967	513 360	165 631	-	-	
41 081	5 460 741	306 330	3 751	•	805 876	-	-	
38 082	11 374 738	1 220 741	322 895	•	1 697 040		-	
14 083	15 764 914	880 626		26 166	3 637 395	-	-	
60 084	25 457 360	944 696	512 953		814 642	35 853	-	
43 085	9 092 243	554 199	12 851		1 279 311		-	
36 086	3 955 536	284 521			868 121	-	-	
11 087	7 862 111	346 468		437 398	485 319	227	-	
53 088	70 733 853	3 085 001	2 069 541		3 778 652		-	
82 089	33 310 382	1 381 389	2 741 914		3 183 461	-	-	
13 090	17 575 113	565 435		12 701 797	686 912	-	-	
64 091	53 146 864	804 491	432 233		14 883 575	-	-	
09	257 753 609	10 693 504	6 558 742	16 211 777	32 551 420	_	_	
1					·	·		
achrichtlich	nacl							
58 2020	261 810 558	10 531 314	6 361 234	20 848 846	31 079 056			

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

³ auf Brennwertbasis

 $^{^{\}rm 4}\,{\rm ab}$ Berichtsjahr 2018 einschließlich biogenen Anteil Abfall und Klärschlamm

 $^{^{\}rm 5}{\rm W\ddot{a}rme}$ beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

4.5 Veränderung des Energieverbrauchs zum Vorjahr nach wirtschaftlicher Gliederung

Syste- matik- nummer der WZ 2008	Abschnitt Abteilung	Energieverbrauch insgesamt ^{1, 2} Gigajoule	Veränderung zum Vorjahr %
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	11 958 389	3,8
05	Kohlenbergbau	8 084 986	-1,4
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	1 538 203	15,4
07	Erzbergbau	-	-
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	2 331 315	17,8
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau		
	und für die Gewinnung von Steinen und Erden	3 885	14,2
С	Verarbeitendes Gewerbe	245 795 220	-1,8
10		18 036 039	-1,8 5,6
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln Getränkeherstellung	690 733	2,2
12	Tabakverarbeitung	090 733	
13	Herstellung von Textilien	273 522	-8,2
14	Herstellung von Bekleidung	210 022	-0,2
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen		
16	Herstellung v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)	4 040 106	-4,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	22 163 812	3,2
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von		-,
	bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	448 596	-1,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung		
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	109 579 833	2,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1 069 360	3,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	2 723 770	1,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung		
	von Steinen und Erden	25 182 180	1,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	8 404 389	9,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	1 980 435	6,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen		
	und optischen Erzeugnissen	102 192	88,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	290 797	11,7
28	Maschinenbau	1 242 051	9,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	494 086	4,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	259 888	1,9
31	Herstellung von Möbeln	413 983	8,3
32	Herstellung von sonstigen Waren	64 433	12,2
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen		
B - C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden		
D-0	sowie Verarbeitendes Gewerbe	257 753 609	-1,6
	'		,-
nachricht	1		
2020	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	******	
	sowie Verarbeitendes Gewerbe	261 810 558	-2,2

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

4.6 Veränderung des Energieverbrauchs zum Vorjahr nach Kreisen

Kreis- nummer	Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Energieverbrauch insgesamt ^{1, 2} Gigajoule	Veränderung zum Vorjahr %
001	Dessau-Roßlau, Stadt	1 084 026	4,6
002	Halle (Saale), Stadt	653 730	17,1
003	Magdeburg, Landeshauptstadt	2 281 997	7,5
081	Altmarkkreis Salzwedel	5 460 741	2,4
082	Anhalt-Bitterfeld	11 374 738	42,1
083	Börde	15 764 914	-0,9
084	Burgenlandkreis	25 457 360	1,8
085	Harz	9 092 243	10,4
086	Jerichower Land	3 955 536	4,1
087	Mansfeld-Südharz	7 862 111	-3,8
088	Saalekreis	70 733 853	-12,0
089	Salzlandkreis	33 310 382	0,3
090	Stendal	17 575 113	-11,4
091	Wittenberg	53 146 864	5,9
	Sachsen-Anhalt	257 753 609	-1,5
nachricht	tlich:		
2020	Sachsen-Anhalt	261 810 558	-2,2

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

4.7 Energieverbrauch 2013 bis 2021

Marie Abschnitt Abschnitt Abschnitt Abteilung 2013 2014 2015			Energie	everbrauch insgesan	nt ^{1, 2}
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden 19 436 130	nummer der WZ		2013	2014	2015
05 Kohlenbergbau 16 609 489 12 079 263 12 059 73 06 Gewinnung von Erdöl und Erdgas 738 965 759 352 789 03 07 Erzbergbau - - 08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger 2 078 925 1 977 505 1 985 60 09 Erforingung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden 8 751 10 323 6 86 C Verarbeitendes Gewerbe 254 314 051 248 887 960 249 617 66 10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln 14 613 382 15 422 493 15 412 88 15 422 493 15 412 88 16 412 70 574 34 11 Getränkeherstellung 800 723 641 270 574 34 12 Tabakverarbeitung -				Gigajoule	
06 Gewinnung von Erdöl und Erdgas 738 965 759 352 789 03 07 Erzbergbau -	В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	19 436 130	14 826 443	14 841 239
C	05	Kohlenbergbau	16 609 489	12 079 263	12 059 733
Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau 2 078 925 1 977 505 1 985 60	06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	738 965	759 352	789 038
Bergbau	07	Erzbergbau	-	-	-
C Verarbeitendes Gewerbe 254 314 051 248 887 960 249 617 66 10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln 14 613 382 15 422 493 15 412 88 11 Getfankeherstellung 800 723 641 270 574 34 12 Tabakverarbeitung - - - 13 Herstellung von Textilien 464 084 409 517 431 62 14 Herstellung von Bekleidung - - - 15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen - - - 16 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen - - - 16 Herstellung von Deutscherzeugnissen 4 998 959 5 699 813 5 400 98 17 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern 470 447 403 998 424 53 29 Herstellung von chemischen Erzeugnissen 112 754 458 109 578 104 105 589 83 21 Herstellung von deutsichen Erzeugnissen 127 54 458 109 578 104 105 589 22 Her	08		2 078 925	1 977 505	1 985 601
C Verarbeitendes Gewerbe 254 314 051 248 887 960 249 617 66 10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln 14 613 382 15 422 493 15 412 88 11 Getränkeherstellung 800 723 641 270 574 34 12 Tabakverarbeitung	09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau			
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln		und für die Gewinnung von Steinen und Erden	8 751	10 323	6 868
11 Getränkeherstellung	С	Verarbeitendes Gewerbe	254 314 051	248 887 960	249 617 662
12 Tabakverarbeitung - - - 13 Herstellung von Extilien 464 084 409 517 431 62 14 Herstellung von Bekleidung 1 482 1 482 1 48 15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen - - - - 16 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen -	10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	14 613 382	15 422 493	15 412 886
Herstellung von Textilien	11	_	800 723	641 270	574 340
Herstellung von Bekleidung			-	-	-
Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen Herstellung v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel) 4 998 959 5 069 813 5 400 98			464 084		431 624
Herstellung v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)				1 482	1 482
(o. Möbel) 4 998 959 5 069 813 5 400 98 17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus 19 897 623 20 778 334 20 727 29 18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern 470 447 403 998 424 53 19 Kokerei und Mineralölverarbeitung			•	٠	٠
Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	10	_	4 998 959	5 069 813	5 400 986
Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	17	`			20 727 294
Kokerei und Mineralölverarbeitung					
Herstellung von chemischen Erzeugnissen 112 754 458 109 578 104 105 589 83 21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen 898 471 968 107 1 005 58 22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren 2 756 734 2 978 499 2 851 95 23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden 23 700 744 24 679 522 24 362 47 24 Metallerzeugung und -bearbeitung 6 441 055 6 518 253 7 900 37 25 Herstellung von Metallerzeugnissen 2 267 681 2 195 417 2 196 99 26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446		von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	470 447	403 998	424 538
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen 898 471 968 107 1 005 58 22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren 2 756 734 2 978 499 2 851 95 23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden 23 700 744 24 679 522 24 362 47 24 Metallerzeugung und -bearbeitung 6 441 055 6 518 253 7 900 37 25 Herstellung von Metallerzeugnissen 2 267 681 2 195 417 2 196 99 26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von Sonstigen Waren 156 446 . . 102 40 33 Reparatur und Installat	19	Kokerei und Mineralölverarbeitung			
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren 2 756 734 2 978 499 2 851 95 23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden 23 700 744 24 679 522 24 362 47 24 Metallerzeugung und -bearbeitung 6 441 055 6 518 253 7 900 37 25 Herstellung von Metallerzeugnissen 2 267 681 2 195 417 2 196 99 26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von Sonstigen Waren 156 446 . . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09	20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	112 754 458	109 578 104	105 589 837
Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden 23 700 744 24 679 522 24 362 47	21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	898 471	968 107	1 005 587
Verarbeitung von Steinen und Erden 23 700 744 24 679 522 24 362 47 24 Metallerzeugung und -bearbeitung 6 441 055 6 518 253 7 900 37 25 Herstellung von Metallerzeugnissen 2 267 681 2 195 417 2 196 99 26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	22		2 756 734	2 978 499	2 851 956
24 Metallerzeugung und -bearbeitung 6 441 055 6 518 253 7 900 37. 25 Herstellung von Metallerzeugnissen 2 267 681 2 195 417 2 196 99 26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	23	_	00 700 744	04.070.500	24 202 470
25 Herstellung von Metallerzeugnissen 2 267 681 2 195 417 2 196 99 26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	24				
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden					
elektronischen und optischen Erzeugnissen 421 671 399 047 243 72 27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 31 Herstellung von Möbeln 32 Herstellung von sonstigen Waren Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 421 671 399 047 243 72 268 868 248 415 287 52 1 540 58 426 498 1 522 059 1 540 58 436 46 30 30 901 343 882 370 48 32 370 48 33 82 370 48 348 028 302 998 328 09			2 207 001	2 195 417	2 190 992
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen 268 868 248 415 287 52 28 Maschinenbau 1 546 498 1 522 059 1 540 58 29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	20		421 671	399 047	243 725
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen 558 048 446 193 436 46 30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	27		268 868	248 415	287 523
30 Sonstiger Fahrzeugbau 253 065 227 649 31 Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	28		1 546 498	1 522 059	1 540 583
Herstellung von Möbeln 330 901 343 882 370 48 32 Herstellung von sonstigen Waren 156 446 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09	29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	558 048	446 193	436 463
Herstellung von sonstigen Waren Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen Herstellung von sonstigen Waren 156 446 . 102 40 33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09	30	Sonstiger Fahrzeugbau	253 065	227 649	
Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden				343 882	370 485
Ausrüstungen 348 028 302 998 328 09 B - C Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden			156 446		102 400
	33		348 028	302 998	328 096
	B - C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden			
Sowie veralibelities dewelbe 273 750 161 263 714 405 264 456 50	-	sowie Verarbeitendes Gewerbe	273 750 181	263 714 403	264 458 902

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

nach wirtschaftlicher Gliederung

Energieverbrauch insgesamt ^{1, 2}								
2016	2017	2018	2019	2020	2021	Syste- matik- nummer der WZ 2008		
		Gigajo	ule	•		2000		
13 546 600	13 546 600 14 196 250 13 564 527 13 787 468 11 519 088							
10 649 440	11 420 375	10 420 422	10 484 094	8 203 265	8 084 986	B 05		
	703 664	964 143	1 156 622	1 332 779	1 538 203	06		
-	-	-	-	-	-	07		
2 033 882	2 062 902	2 174 678	2 142 389	1 979 644	2 331 315	08		
	9 309	5 285	4 363	3 401	3 885	09		
249 889 231	250 407 121	259 041 000	254 026 940	250 291 470	245 795 220	С		
16 041 483	16 774 034	17 568 240	16 688 566	17 072 447	18 036 039	10		
814 651	674 416	684 556	720 252	676 006	690 733	11		
-	-	-	-	-	-	12		
445 251	495 879	418 129	312 475	297 971	273 522	13		
1 489	1 486	-	-	-	-	14		
	•	•	•	•		15		
4 559 498	4 950 850	3 851 612	3 609 297	4 237 351	4 040 106	16		
17 422 485	21 321 977	18 862 915	20 273 392	21 470 955	22 163 812	17		
397 130	424 075	412 804	453 009	453 835	448 596	18		
						19		
108 279 857		115 001 554	109 266 352	106 630 859	109 579 833	20		
1 010 478	1 080 920	1 045 854	1 051 309	1 033 953	1 069 360	21		
2 984 257	2 953 559	2 831 144	2 778 017	2 687 615	2 723 770	22		
23 603 424	24 471 452	25 376 519	25 200 558	24 715 766	25 182 180	23		
8 219 173	8 182 690	8 239 592	8 069 123	7 657 200	8 404 389	24		
2 217 218	2 278 355	2 234 711	2 083 555	1 860 375	1 980 435	25		
270 706	249 644	162 655	67 277	54 319	102 192	26		
278 406	269 737	260 986	272 485	260 232	290 797	27		
1 558 608	1 625 571	1 514 021	1 401 404	1 138 861	1 242 051	28		
486 678	518 040	516 460	539 268	471 032	494 086	29		
192 660	200 526	235 440	277 876	255 021	259 888	30		
395 843 101 876	739 126 79 249	435 776	447 975	382 262 57 407	413 983	31		
101 876	79 249	•	•	57 407	64 433	32		
314 187	310 373	296 885	237 570		-	33		
263 435 832	264 603 372	272 605 527	267 814 408	261 810 558	257 753 609	B - C		

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

 $^{^2\, {\}rm einschlie} \\ {\rm flich} \,\, {\rm nichtenergetische} \,\, {\rm Nutzung}$

4.8 Energieverbrauch 2010

	Energieverbrauch insgesamt ^{1, 2}					
Kreis- nummer		2010³	20114	2012	2013	2014
	Land			Gigajoule		
001	Dessau-Roßlau, Stadt	1 097 639	1 006 327	952 841	969 434	1 005 840
002	Halle (Saale), Stadt	487 996	430 762	429 694	486 667	403 198
003	Magdeburg, Landeshauptstadt	2 665 292	1 980 784	1 715 347	1 919 545	2 399 309
081	Altmarkkreis Salzwedel	4 610 196	4 891 688	4 985 956	5 087 252	4 862 398
082	Anhalt-Bitterfeld	9 229 293	9 139 632	8 469 999	8 164 626	8 784 919
083	Börde	17 827 033	17 943 403	17 798 803	17 939 348	17 100 135
084	Burgenlandkreis	34 336 075	35 108 427	35 357 732	31 089 060	27 161 396
085	Harz	8 720 424	9 212 275	9 163 549	9 435 457	9 363 908
086	Jerichower Land	3 151 400	3 256 097	3 402 543	3 474 101	3 434 720
087	Mansfeld-Südharz	8 864 258	8 975 855	9 073 542	9 216 239	8 852 924
088	Saalekreis	75 518 100	79 411 759	80 549 089	83 429 955	78 892 099
089	Salzlandkreis	29 979 657	33 763 358	32 867 503	31 108 169	31 990 247
090	Stendal	17 170 663	18 065 458	18 727 353	18 190 690	19 124 977
091	Wittenberg	50 620 986	48 581 011	50 812 179	53 239 639	50 338 332
	Sachsen-Anhalt	264 279 011	271 766 838	274 306 132	273 750 181	263 714 403

¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

³ Ab dem Berichtsjahr 2008 erfolgt die Darstellung der Ergebnisse auf der Grundlage der Berichtskreisermittlung der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008" (WZ 2008). Die Ergebnisse der Jahre vor 2008 basieren auf der Grundlage der WZ 2003.

 $^{^4\,\}mathrm{Anstieg}$ bedingt im Wesentlichen durch Strukturveränderungen

bis 2021 nach Kreisen

	Energieverbrauch insgesamt ^{1, 2}							
2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Kreis- nummer	
			Gigajoule					
1 005 600	1 063 497	1 185 752	1 107 488	1 068 065	1 036 835	1 084 026	001	
482 621	563 010	557 680	569 601	570 950	558 417	653 730	002	
2 589 654	2 238 756	2 275 439	2 065 344	2 140 301	2 122 807	2 281 997	003	
4 882 406	4 839 180	4 703 833	4 823 325	5 075 687	5 332 882	5 460 741	081	
8 468 427	8 840 334	8 462 761	9 148 451	8 470 646	8 005 271	11 374 738	082	
17 053 808	17 009 339	16 580 849	17 135 560	15 985 574	15 901 954	15 764 914	083	
27 066 856	26 583 928	27 872 333	27 295 670	26 496 321	25 003 639	25 457 360	084	
9 290 471	8 501 318	8 696 640	8 704 804	8 682 605	8 237 580	9 092 243	085	
3 253 164	3 427 999	3 600 940	3 710 641	3 695 070	3 800 437	3 955 536	086	
8 948 635	9 131 284	8 982 310	8 692 071	8 214 465	8 168 797	7 862 111	087	
82 127 763	83 844 528	78 056 946	84 643 565	84 620 425	80 370 877	70 733 853	088	
31 305 254	32 195 224	34 451 688	33 539 195	33 852 739	33 221 745	33 310 382	089	
19 097 530	15 760 638	19 916 583	17 383 785	18 685 937	19 844 235	17 575 113	090	
48 886 712	49 436 797	49 259 619	53 786 025	50 255 622	50 205 080	53 146 864	091	
264 458 902	263 435 832	264 603 372	272 605 527	267 814 408	261 810 558	257 753 609		

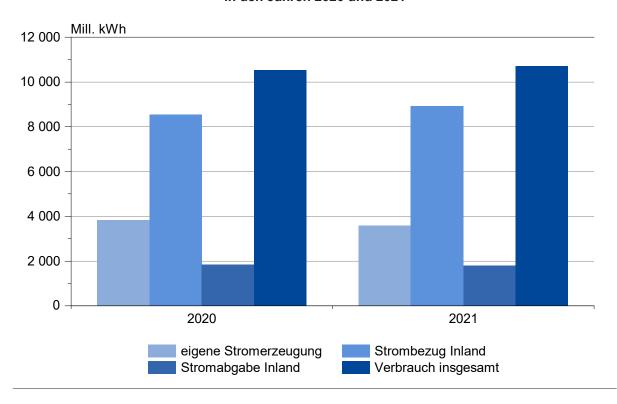
¹ Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energiegehalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen.

² einschließlich nichtenergetische Nutzung

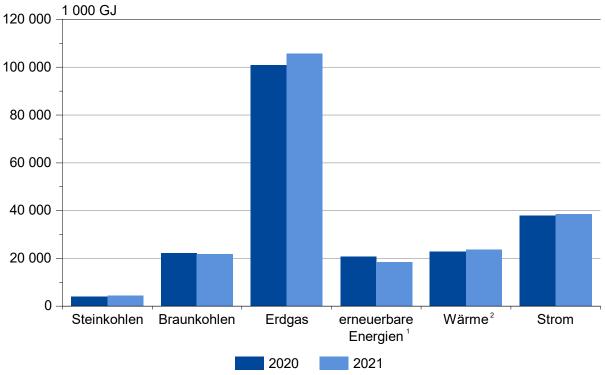
³ Ab dem Berichtsjahr 2008 erfolgt die Darstellung der Ergebnisse auf der Grundlage der Berichtskreisermittlung der "Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008" (WZ 2008). Die Ergebnisse der Jahre vor 2008 basieren auf der Grundlage der WZ 2003.

⁴ Anstieg bedingt im Wesentlichen durch Strukturveränderungen

Strombilanz der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden in den Jahren 2020 und 2021

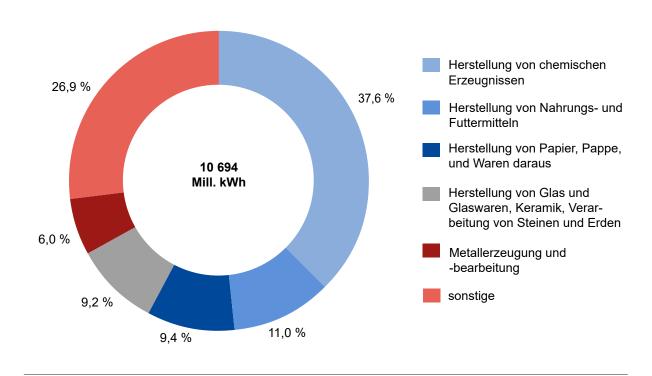


Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden nach ausgewählten Energieträgern in den Jahren 2020 und 2021

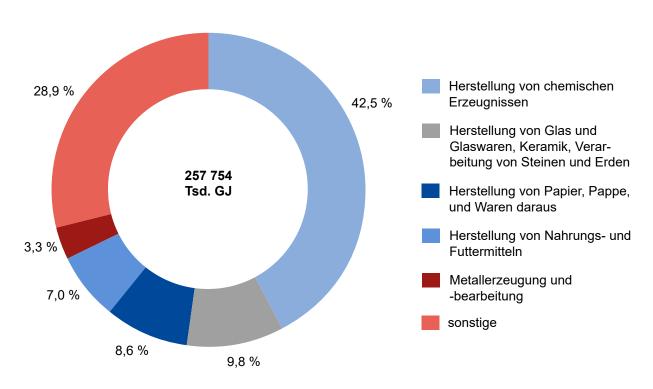


¹ einschließlich biogenen Anteil Abfall und Wärmepumpen ² Wärme beinhaltet die Energieträger Fernwärme und Dampf

Stromverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach Wirtschaftszweigen

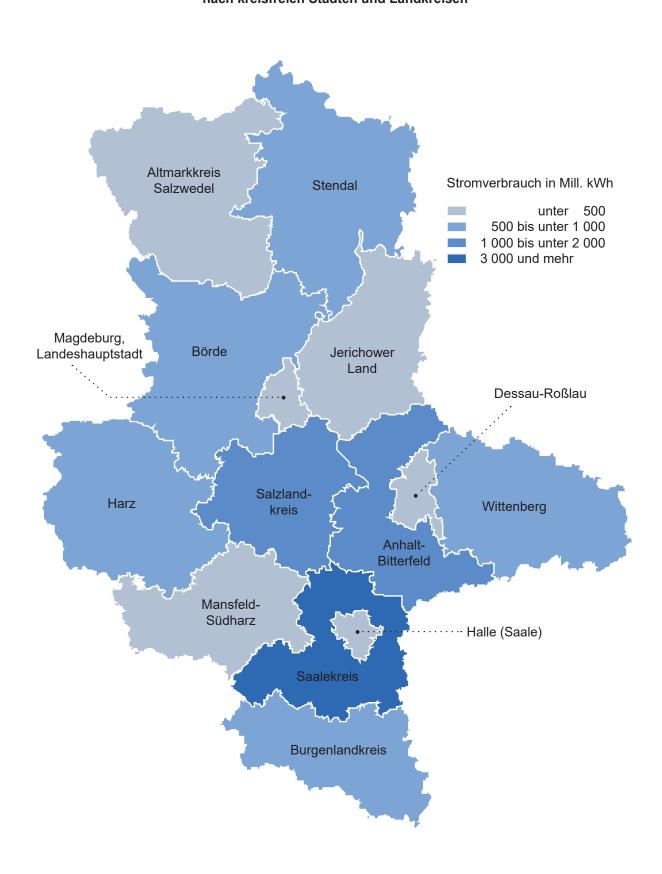


Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach Wirtschaftszweigen

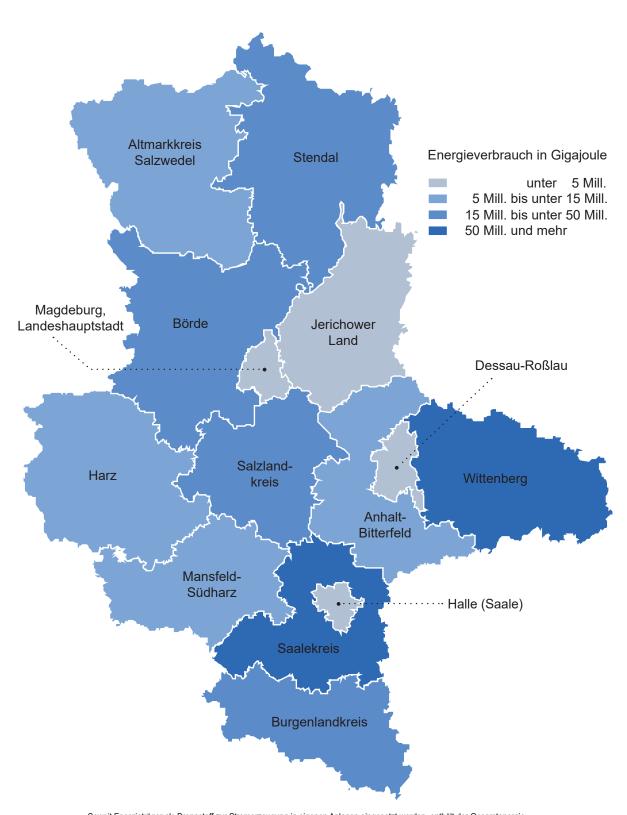


Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energieinhalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen. Energieverbrauch beinhaltet die nichtenergetische Nutzung.

Stromverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach kreisfreien Städten und Landkreisen



Energieverbrauch der Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden im Jahr 2021 nach kreisfreien Städten und Landkreisen



Soweit Energieträger als Brennstoff zur Stromerzeugung in eigenen Anlagen eingesetzt werden, enthält der Gesamtenergieverbrauch Doppelzählungen, die sowohl den Energieinhalt der eingesetzten Brennstoffe als auch des erzeugten Stroms umfassen. Energieverbrauch beinhaltet die nichtenergetische Nutzung.

Veröffentlichungen im Statistischen Landesamt Sachsen-Anhalt

Im Monat Dezember 2022 erschienen

Bestell-Nr.	Kennziffer/Periodizität	Titel	Preis Print (in EUR)
1 Z 0 03	Z	Statistisches Monatsheft 12/22	5,50
1 Z 0 01	Z	Statistisches Jahrbuch 2022	30,00 ¹
3 A 4 01	A IV j/2020	Krankenhäuser, Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen: Grunddaten und Kosten Jahr 2020	4,00
3 A 4 01	A IV j/21	Krankenhäuser, Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen: Grunddaten und Kosten Jahr 2021	4,00
3 A 4 02	A IV j/21	Gestorbene nach Todesursachen, Geschlecht und Altersgruppen Jahr 2021	8,00
3 E 2 01	E II m-09/22	Umsatz, tätige Personen, Auftragseingang und Auftragsbestand im Baugewerbe September 2022	2,50
3 G 1 01	G I m-07/22	Entwicklung von Umsatz und Beschäftigten im Einzelhandel Juli 2022, vorläufige Ergebnisse	2,00
3 G 1 03	G I m-06/22	Entwicklung von Umsatz und Beschäftigten im Kraftfahrzeughandel Juni 2022, vorläufige Ergebnisse	2,00
3 G 4 02	G IV m -07/22	Entwicklung von Umsatz und Beschäftigten im Gastgewerbe Juli 2022, vorläufige Ergebnisse	2,00
3 H 1 06	H I j/21	Personenbeförderung im Nahverkehr auf Schienen und Straßen sowie Fernverkehr mit Omnibussen Jahr 2021	2,50
3 J 1 01	J I j/2020	Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich Jahr 2020	6,00
3 K 5 01	K V j/21	Jugendhilfe: Erzieherische Hilfen, Eingliederungshilfe für seelisch behinderte junge Menschen, Hilfe für junge Volljährige, Auszahlungen und Einzahlungen Jahr 2021	8,00
3 L 2 01	LII, III vj-03/22	Gemeindefinanzen, Einzahlungen und Auszahlungen, Schuldenstände; Kassenstatistik 01.01 30.09.2022, Schuldenstatistik 30.09.2022	15,50
3 P 1 03	P I j/2020	Bruttoanlageinvestitionen 1991 - 2020, bezogen auf den Stand der Bundesrechnung August 2022	4,00
3 Q 4 02	Q IV j21	Unfälle beim Umgang mit und bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen Jahr 2021	3,50

¹ zuzügl. Versandkosten



Bestellhummer. 3E403

