

STATISTISCHER BERICHT

EIV-j/18

Beschäftigte, Umsatz und Investitionen der Unternehmen in den Bereichen Energie, Wasser, Abwasser, Abfall und Umwelt in Thüringen 2018

Bestell-Nr. 05 403

Zeichenerklärung

- nichts vorhanden (genau Null)
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- () Aussagewert eingeschränkt

Anmerkung: Abweichungen in den Summen, auch im Vergleich zu anderen Veröffentlichungen, erklären sich aus dem Runden von Einzelwerten.

Herausgeber:

Thüringer Landesamt für Statistik

Europaplatz 3, 99091 Erfurt

Postfach 90 01 63, 99104 Erfurt

Telefon: 0361 57331-9642

Telefax: 0361 57331-9699

Internet: statistik.thueringen.de

E-Mail: auskunft@statistik.thueringen.de

Auskunft erteilt:

Referat: Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe,
Bautätigkeit, Energie, Handwerk,
Abfallwirtschaft, Umwelt

Telefon: 0361 57334-3210

Herausgegeben im Juli 2020

Heft-Nr.: 138/20

Preis: 3,75 Euro

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2020

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen	2
Grafik	
Umsätze in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2018	5
Tabellen	
1. Ergebnisse für Unternehmen 2018	6
2. Beschäftigte am 30.9. des Jahres 2008 bis 2018	7
3. Geleistete Arbeitsstunden und Personalkosten 2008 bis 2018	8
4. Bruttoproduktion 2008 bis 2018	9
5. Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern und Abgaben 2008 bis 2018	10
6. Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added 2008 bis 2018	11
7. Bruttozugänge an Sachanlagen 2008 bis 2018	12
8. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen 2008 bis 2018	13

Vorbemerkungen

Der vorliegende Bericht behandelt die Ergebnisse der Investitions- und Kostenstrukturerhebung 2018 bei Rechtlichen Einheiten der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie der Beseitigung von Umweltverschmutzungen. Die Rechtliche Einheit war bis einschließlich Berichtsjahr 2017 die einzige Darstellungseinheit und wurde bis dahin als Unternehmen bezeichnet. Ab dem Berichtsjahr 2018 ist die Darstellungseinheit der strukturellen Unternehmensstatistik das Unternehmen nach der EU-Definition.

Dem üblichen Sprachgebrauch folgend wird im vorliegenden Statistischen Bericht - wie auch im zugrundeliegenden Gesetz - der Begriff "Unternehmen" verwendet, auch wenn die Rechtliche Einheit gemeint ist.

Um einen Überblick über alle Wirtschaftseinheiten in diesem Bereich zu gewinnen, werden ab Berichtsjahr 2018 für die kleineren, nicht in der Erhebung enthaltenen Einheiten Angaben geschätzt. Dies erfolgt, indem auf Basis der im statistischen Unternehmensregister enthaltenen Verwaltungsdaten die Erhebungsmerkmale für diese Wirtschaftseinheiten mithilfe eines Datenergänzungsmodells ermittelt werden.

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage für die Erhebung bei den Unternehmen und Betrieben der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen ist 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 271 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394), das zuletzt durch Artikel 10 Absatz 5 des Gesetzes vom 30. Oktober 2017 (BGBl. I S. 3618) geändert worden ist.

Beschäftigte

Alle am 30.9. des jeweiligen Jahres im Unternehmen tätigen Personen einschließlich tätiger Inhaber, Mitinhaber und sonstiger Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen (z.B. auch Direktoren, Volontäre, Auszubildende) sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Unternehmen tätig sind. Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von der Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeitnehmer sowie regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte (z. B. Kassierer, Pumpenwärter).

Entgelte

Bruttobezüge (Bar- und Sachbezüge) ohne jeden Abzug, jedoch ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung. Einzubeziehen sind auch die Bezüge der leitenden Kräfte, soweit diese steuerlich Einkünfte aus nichtselbständiger Arbeit sind; Entgelte für regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte sind einbezogen, ferner Lohn- und Gehaltszuschläge (wie z. B. Zuschläge für Schicht- und Sonntagsarbeit, Gratifikationen usw.).

Nicht einzubeziehen sind die Aufwendungen für Arbeitskräfte, die von Arbeitsvermittlungsagenturen u. ä. Einrichtungen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden sowie das kalkulatorische Unternehmensentgelt.

Geleistete Arbeitsstunden

Es sind die tatsächlich geleisteten, nicht die bezahlten Arbeitsstunden aller Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer (ohne Leiharbeiterinnen/Leiharbeiter), einschließlich geleisteter Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden angegeben.

Umsatz

Als Umsatz gilt, unabhängig vom Zahlungseingang, der Gesamtbetrag (ohne Umsatz-, Strom- und Erdgassteuer) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Einzubeziehen ist der Umsatz aus industriellen Tätigkeiten, der Umsatz aus sonstiger Handelsware sowie der Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften.

Nicht einbezogen werden Erträge, die nicht unmittelbar aus laufender Geschäftstätigkeit resultieren; Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinserträge und Dividenden.

Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added

Die einzelnen Wertschöpfungsgrößen werden wie folgt ermittelt:

- Umsatz aus industriellen Tätigkeiten
- + Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften
- + Umsatz aus Handelsware
- +/- Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion
- + Selbsterstellte Anlagen (einschl. Gebäude, Leitungs- und Rohrnetz sowie Großreparaturen) soweit aktiviert
- = Bruttoproduktionswert**
- Verbrauch an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen
- Einsatz an fremdbezogener(m) Energie und Wasser
- Einsatz an Handelsware
- = Nettoproduktionswert**
- Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen (fremdbezogen)
- = Census value added**

Der „Census value added“ stellt die beste Vergleichsbasis für Ergebnisse aus unterschiedlichen Volkswirtschaften dar und gewinnt damit innerhalb der EU zunehmend an Bedeutung. Eine entsprechende deutsche Bezeichnung für diesen Begriff gibt es nicht.

Investitionen

Als Investitionen gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen sowie der Wert der im Geschäftsjahr neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen. Zu den Bruttozugängen zählen auch Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer aktiviert wurden. Einbezogen ist auch der auf dem Anlagenkonto aktivierte Wert (Herstellungskosten der selbsterstellten Anlagen). Bei noch im Bau befindlichen Anlagen werden nur die im Geschäftsjahr aktivierten Leistungen einbezogen.

Nicht einbezogen werden der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen), der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw. und der Erwerb von ganzen Unternehmen oder Betrieben, Investitionen in Zweigniederlassungen oder fachlichen Unternehmensteilen im Ausland sowie die bei den Investitionen entstandenen Finanzierungskosten.

Abkürzungen

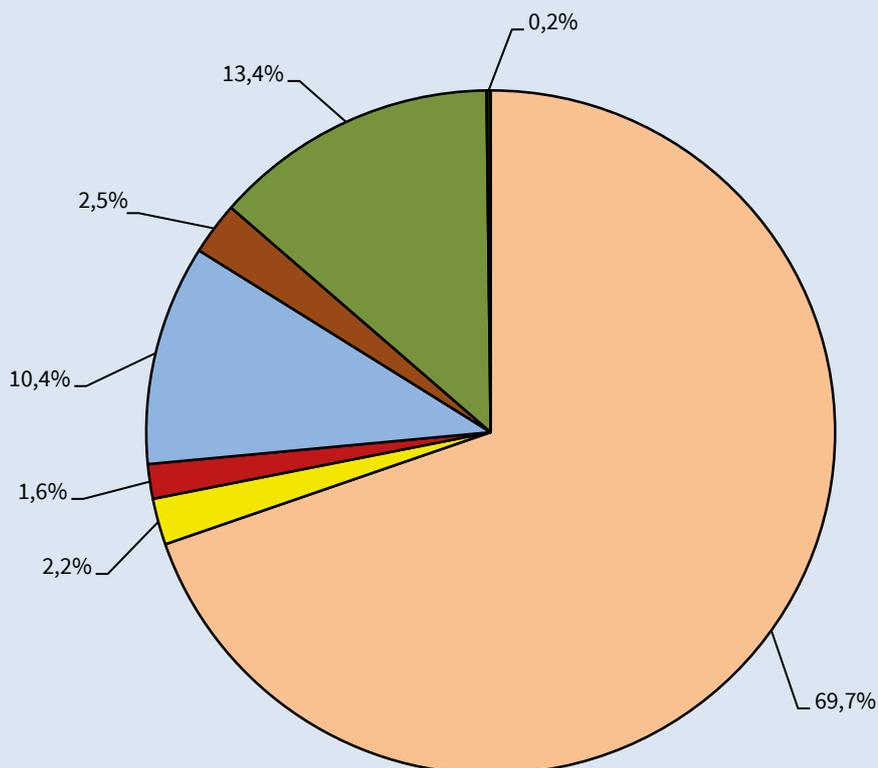
VzE	Vollzeiteinheiten
m ³	Kubikmeter
Std.	Stunden
EUR	Euro
Mill.	Millionen
Mrd.	Milliarden

Hinweis

Abweichungen in den Summen beruhen auf Rundungsdifferenzen.

Umsätze in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2018

- Anteile der Ver- und Entsorgungsbereiche -



- Elektrizitätsversorgung
- Gasversorgung
- Wärme- und Kälteversorgung
- Wasserversorgung
- Abwasserentsorgung
- Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen
- Beseitigung von Umweltverschmutzungen

1. Ergebnisse für Unternehmen 2018

Ver- und Entsorgungsbereich	Unternehmen	Beschäftigte ¹⁾ am 30.9.2018	Entgelte	Geleistete Arbeits- stunden	Umsatz	Brutto- zugänge an Sach- anlagen ²⁾
	Anzahl		1 000 EUR	1 000 Std.	1 000 EUR	
Energieversorgung	869	5 238	203 776	6 309	4 180 079	196 104
Elektrizitätsversorgung	809	4 777	185 266	5 666	3 962 497	182 505
Gasversorgung	28	234	9 162	304	124 615	.
Wärme- und Kälteversorgung	32	227	9 348	339	92 967	.
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	393	8 081	281 877	12 456	1 506 330	389 260
Wasserversorgung	59	2 655	110 394	4 186	592 193	209 012
Abwasserentsorgung	56	629	23 979	920	141 323	.
Abfallentsorgung	261	4 667	143 406	7 159	761 884	48 502
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	17	130	4097	191	10 930	.

1) einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber

2) Keine Zuschätzung mittels Datenergänzungsmodell

2. Beschäftigte am 30.9. des Jahres 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Beschäftigte				Arbeitnehmer umgerechnet in Vollzeiteinheiten	
	insge- samt	tätige Inhaber und Mit- inhaber	Arbeitnehmer		insge- samt	Teilzeitbe- schäftigte
			zu- sammen	darunter		
				Teilzeit- beschäftigte		

Energieversorgung

2008	3 751	2	3 749	271	3 668	190
2009	3 760	-	3 760	252	3 678	170
2010	3 750	1	3 749	254	3 663	168
2011	3 859	2	3 857	305	3 755	203
2012	3 795	1	3 794	322	3 675	203
2013	3 775	1	3 774	316	3 672	214
2014	3 784	-	3 784	334	3 675	225
2015	3 856	-	3 856	338	3 750	232
2016	3 816	1	3 815	348	3 709	242
2017	3 986	1	3 985	385	3 851	251
2018	5 238	1 015	4 223	391	4 124	292
davon						
0 -19	1 467	1 015	452	30	441	19
20 und mehr	3 771	-	3 771	361	3 683	273

Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie

Beseitigung von Umweltverschmutzungen

2008	5 324	6	5 318	463	5 092	237
2009	5 411	11	5 400	498	5 155	253
2010	6 123	10	6 113	595	5 837	319
2011	6 611	21	6 590	619	6 292	321
2012	6 640	23	6 617	628	6 322	333
2013	6 669	25	6 644	622	6 353	331
2014	7 087	17	7 070	613	6 792	335
2015	7 556	21	7 535	693	7 219	377
2016	7 282	29	7 253	637	6 970	354
2017	7 189	23	7 166	624	6 892	350
2018	8 081	72	8 009	722	7 731	444
davon						
0 -19	1 537	59	1 478	137	1 416	75
20 und mehr	6 544	13	6 531	585	6 315	369

3. Geleistete Arbeitsstunden und Personalkosten 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Geleistete Arbeitsstunden		Personalkosten				
	insgesamt	je Arbeit- nehmer	insgesamt	Entgelte		Sozialkosten	
				insgesamt	je Arbeit- nehmer	gesetzliche Kosten	sonstige
	1 000 Std.	Std.	1 000 EUR		EUR	1 000 EUR	

Energieversorgung

2008	5 939	1 584	195 639	156 690	41 795	31 303	7 646
2009	5 832	1 551	210 755	166 202	44 203	34 588	9 965
2010	5 845	1 559	211 884	168 950	45 065	33 911	9 023
2011	6 036	1 565	219 774	177 938	46 134	35 108	6 728
2012	5 822	1 535	210 565	171 786	45 278	33 713	5 067
2013	5 829	1 545	226 627	182 490	48 355	36 049	8 087
2014	5 753	1 520	209 125	169 771	44 865	31 893	7 461
2015	5 851	1 517	224 471	182 799	47 406	32 999	8 673
2016	5 972	1 565	229 589	187 461	49 138	34 177	7 951
2017	6 120	1 536	240 440	196 516	49 314	35 964	7 960
2018	6 309	1 494	253 503	203 776	48 254	37 707	12 020
davon							
0 -19	589	1 303	21 698	17 539	38 804	3 498	661
20 und mehr	5 720	1 517	231 805	186 237	49 387	34 208	11 360

Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen

2008	8 973	1 687	188 784	152 856	28 743	32 336	3 592
2009	8 894	1 647	199 248	161 666	29 938	34 359	3 222
2010	10 117	1 655	222 612	180 846	29 584	38 006	3 759
2011	10 912	1 656	241 153	195 409	29 652	41 186	4 558
2012	10 844	1 639	249 532	202 989	30 677	42 326	4 217
2013	10 817	1 628	254 397	207 968	31 302	42 672	3 757
2014	11 469	1 622	279 043	228 677	32 345	46 069	4 297
2015	12 143	1 612	304 502	248 896	33 032	51 686	3 920
2016	11 609	1 601	302 841	247 292	34 095	51 195	4 354
2017	11 373	1 587	306 046	248 343	34 656	51 795	5 907
2018	12 456	1 555	345 735	281 877	35 195	58 158	5 701
davon							
0 -19	2 171	1 469	55 793	45 861	31 029	9 368	564
20 und mehr	10 285	1 575	289 942	236 016	36 138	48 789	5 137

4. Bruttoproduktion 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Bruttoproduktionswert					Umsatz je Beschäftigten
	insgesamt	Umsatz		Bestands- verände- rungen ²⁾	selbst- erstellte Anlagen	
		zusammen	darunter			
	aus eigenen Erzeugnissen ¹⁾		1 000 EUR	EUR		

Energieversorgung

2008	4 737 929	4 732 270	4 535 498	1 211	4 448	1 261 602
2009	4 713 150	4 713 706	4 575 384	.	.	1 253 645
2010	4 473 495	4 456 775	4 285 413	.	.	1 188 473
2011	4 181 940	4 164 160	3 980 207	.	.	1 079 077
2012	3 868 400	3 817 222	3 490 233	45 384	5 794	1 005 856
2013	4 015 562	3 999 674	3 647 412	9 176	6 713	1 037 260
2014	3 813 553	3 859 881	3 455 152	- 53 777	7 450	1 001 006
2015	3 827 662	3 824 640	3 433 484	- 2 017	5 039	991 867
2016	3 944 522	3 939 265	3 515 712	1 163	4 095	1 033 680
2017	4 126 145	4 116 486	3 674 825	1 070	8 589	1 032 736
2018	4 190 523	4 180 079	3 756 692	177	10 267	798 030
davon						
0 -19	445 532	445 471	429 489	.	.	303 661
20 und mehr	3 744 990	3 734 608	3 327 203	.	.	990 350

Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie

Beseitigung von Umweltverschmutzungen

2008	966 642	961 294	876 163	111	5 237	180 559
2009	938 506	932 379	866 202	1 036	5 091	172 312
2010	1 083 248	1 079 367	996 154	- 2 220	6 101	176 281
2011	1 227 841	1 219 373	1 122 431	1 550	6 918	184 446
2012	1 262 115	1 253 687	1 164 615	2 373	6 055	188 808
2013	1 225 385	1 218 182	1 106 574	1 256	5 947	182 663
2014	1 325 057	1 314 736	1 174 854	- 956	11 276	185 514
2015	1 387 221	1 380 858	1 251 288	- 2 273	8 637	182 750
2016	1 395 591	1 386 810	1 247 190	482	8 300	191 649
2017	1 422 085	1 409 569	1 293 119	3 269	9 248	196 073
2018	1 514 169	1 506 330	1 380 810	83	7 755	186 404
davon						
0 -19	279 139	278 649	255 784	.	.	181 294
20 und mehr	1 235 029	1 227 681	1 125 026	.	.	187 604

1) und aus Weiterverkauf von fremdbezogener(n) Energie und Wasser - 2) Zu- bzw. Abnahme (-) der Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen

5. Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern und Abgaben 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Nichtindustrielle Vorleistungen			Steuern und Abgaben	
	insgesamt	davon		insgesamt	darunter Konzessions- abgaben
		Mieten und Pachten	sonstige Kosten		

1 000 EUR

Energieversorgung

2008	293 439	155 744	132 411	5 253	93 839	78 424
2009	275 420	150 331	119 466	5 623	95 901	78 576
2010	317 413	171 832	138 504	7 078	98 194	80 677
2011	335 138	201 867	125 668	7 602	92 167	79 631
2012	337 504	206 406	122 570	8 529	89 725	78 723
2013	316 140	176 928	130 852	8 360	88 827	76 604
2014	315 502	181 196	132 155	2 151	81 319	71 995
2015	323 424	186 598	134 662	2 164	82 931	71 371
2016	309 395	185 520	121 965	1 910	83 704	70 192
2017	321 474	190 185	129 508	1 781	79 357	68 942
2018	291 119	173 243	116 187	1 689	82 928	69 572
davon						
0 -19	35 666	.	14 655	.	14 969	9 752
20 und mehr	255 452	.	101 532	.	67 959	59 820

Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie

Beseitigung von Umweltverschmutzungen

2008	105 261	8 531	93 396	3 335	14 598	763
2009	89 063	9 428	75 432	4 203	16 138	571
2010	92 976	10 872	76 930	5 174	16 325	.
2011	109 409	14 984	88 635	5 790	14 656	.
2012	111 914	15 952	90 223	5 739	15 549	705
2013	121 047	15 368	99 263	6 416	15 002	753
2014	124 125	16 819	101 290	6 016	15 244	694
2015	131 780	18 538	106 733	6 509	13 920	619
2016	137 405	19 232	111 681	9 542	14 355	.
2017	143 111	19 864	117 885	5 362	14 707	.
2018	146 138	21 684	119 739	4 714	14 231	.
davon						
0 -19	26 510	5 286	20 888	337	2 798	.
20 und mehr	119 628	16 398	98 852	4 378	11 433	.

6. Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Brutto- produktions- wert	Material- verbrauch und Waren- einsatz	Netto- produktions- wert	Fremd- bezogene Dienst- leistungen	Census value added

Energieversorgung

2008	4 737 929	2 910 920	1 827 009	831 946	995 063
2009	4 713 150	2 809 853	1 903 297	793 560	1 109 737
2010	4 473 495	2 544 973	1 928 522	797 440	1 131 082
2011	4 181 940	2 226 660	1 955 279	800 266	1 155 013
2012	3 868 400	2 016 024	1 853 377	767 819	1 085 558
2013	4 015 562	2 045 235	1 970 327	854 450	1 115 877
2014	3 813 553	2 016 432	1 797 122	857 132	939 989
2015	3 827 662	1 927 058	1 900 604	846 281	1 054 323
2016	3 944 522	1 929 965	2 014 557	942 090	1 072 468
2017	4 126 145	1 951 291	2 174 854	1 071 205	1 103 649
2018	4 190 523	2 002 998	2 187 525	1 045 428	1 142 096
davon					
0 -19	445 532	137 959	307 574	88 669	218 905
20 und mehr	3 744 990	1 865 039	1 879 951	956 760	923 192

Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie

Beseitigung von Umweltverschmutzungen

2008	966 642	166 356	800 286	180 375	619 911
2009	938 506	150 092	788 414	173 326	615 088
2010	1 083 248	203 933	879 315	197 099	682 216
2011	1 227 841	248 531	979 311	219 817	759 493
2012	1 262 115	266 833	995 282	217 282	778 000
2013	1 225 385	248 708	976 677	201 686	774 992
2014	1 325 057	283 083	1 041 974	227 670	814 304
2015	1 387 221	271 679	1 115 543	267 223	848 320
2016	1 395 591	263 729	1 131 863	269 902	861 961
2017	1 422 085	283 658	1 138 427	262 498	875 929
2018	1 514 169	309 231	1 204 938	276 048	928 890
davon					
0 -19	279 139	46 001	233 139	64 287	168 851
20 und mehr	1 235 029	263 230	971 799	211 760	760 038

7. Bruttozugänge an Sachanlagen 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Bruttozugänge an Sachanlagen ¹⁾					Brutto- zugänge je Beschäftigten
	insgesamt	davon			Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	
		bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	technische Anlagen und Maschinen		
1 000 EUR					EUR	

Energieversorgung

2008	202 808	34 474	455	162 030	5 849	54 068
2009	155 353	15 577	173	131 066	8 537	41 317
2010	174 039	18 404	385	147 981	7 269	46 410
2011	221 442	5 357	286	209 405	6 395	57 383
2012	172 716	5 332	503	161 654	5 227	45 511
2013	262 870	8 872	410	247 146	6 441	69 634
2014	222 634	.	.	206 539	6 824	58 836
2015	176 938	6 389	12	163 863	6 673	45 886
2016	152 012	7 973	-	134 824	9 215	39 835
2017	149 200	14 413	-	128 534	6 253	37 431
2018	196 104	17 925	116	171 139	6 924	37 439
davon						
0 -19	.	.	-	4 619	238	.
20 und mehr	.	.	116	166 520	6 686	.

Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen

2008	322 017	13 315	728	289 744	18 229	60 484
2009	299 133	4 882	702	274 178	19 371	55 282
2010	292 279	8 980	452	264 595	18 252	47 735
2011	310 414	19 008	699	266 644	24 063	46 954
2012	289 191	12 238	1 232	255 381	20 340	43 553
2013	283 801	10 455	4 755	250 660	17 931	42 555
2014	338 970	13 482	1 751	296 632	27 105	47 830
2015	251 944	13 131	922	222 810	15 081	33 344
2016	274 044	8 086	1 345	245 765	18 847	37 633
2017	309 150	16 298	434	275 638	16 780	43 003
2018	389 260	17 342	1 553	349 335	21 030	48 170
davon						
0 -19	49 434	.	.	44 973	2 050	32 163
20 und mehr	339 825	.	.	304 363	18 980	51 929

1) Keine Zuschätzung mittels Datenergänzungsmodell

8. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen 2008 bis 2018

Jahr Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen ¹⁾						
	insgesamt	davon					andere Anlagen
		Anlagen zur		Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Mess- geräte	sonstige Anlagen zur Über- tragung und Verteilung	
		Erzeugung, Gewinnung und/oder Entsorgung	Speiche- rung				
1 000 EUR							

Energieversorgung

2008	162 030	6 005	1 433	89 923	3 221	56 956	4 492
2009	131 066	12 836	-	81 362	3 107	26 753	7 008
2010	147 981	27 189	.	84 269	3 877	29 266	.
2011	209 405	79 749	99	86 611	4 752	30 727	7 468
2012	161 654	55 264	1 419	78 535	5 778	14 368	6 290
2013	247 146	101 673	108	83 874	5 452	49 363	6 677
2014	206 539	17 585	.	122 159	5 067	59 185	.
2015	163 863	19 764	.	112 205	.	24 725	.
2016	134 824	11 071	.	94 939	.	19 475	.
2017	128 534	16 792	.	85 113	.	18 288	2 664
2018	171 139	18 860	.	123 723	.	19 516	2 592
davon							
0-19	4 619	880	.	.	.	1 151	.
20 und mehr	166 520	17 979	.	.	.	18 365	.

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie
Beseitigung von Umweltverschmutzungen**

2008	289 744	37 118	10 733	219 012	1 913	2 627	18 341
2009	274 178	44 666	9 579	201 154	1 798	1 284	15 698
2010	264 595	27 114	12 691	208 318	1 716	831	13 926
2011	266 644	44 574	7 508	191 789	1 769	5 044	15 961
2012	255 381	32 969	8 225	190 838	1 795	1 400	20 165
2013	250 660	40 537	11 582	181 270	1 841	1 920	13 509
2014	296 632	37 201	14 213	221 517	2 063	2 093	19 544
2015	222 810	38 423	.	159 556	2 285	.	11 600
2016	245 765	48 791	.	171 881	2 488	.	13 586
2017	275 638	50 796	7 623	192 682	2 620	5 912	16 005
2018	349 335	62 743	7 508	265 621	2 795	1 555	9 114
davon							
0-19	44 973	6 086	.	36 265	166	.	2 164
20 und mehr	304 363	56 657	.	229 356	2 629	.	6 949

1) Keine Zuschätzung mittels Datenergänzungsmodell

