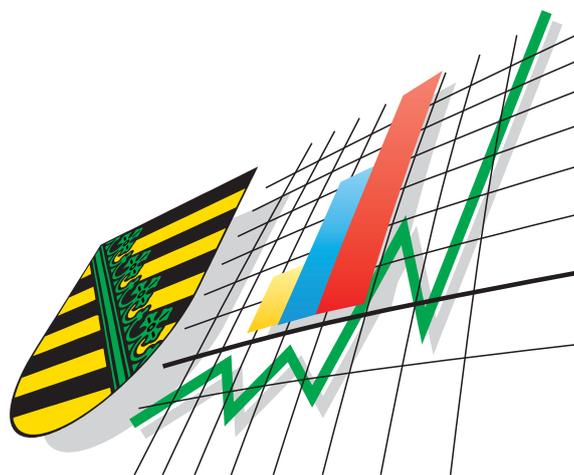


Statistisches Landesamt  
des Freistaates  
Sachsen



---

# Statistische Berichte

## Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung im Freistaat Sachsen

Private Wasserversorgung  
und Abwasserbeseitigung

2001

## Zeichenerklärung

-	Nichts vorhanden (genau Null)	x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
0	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	( )	Aussagewert ist eingeschränkt
...	Angabe fällt später an	p	vorläufige Zahl
/	Zahlenwert nicht sicher genug	r	berichtigte Zahl
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten	s	geschätzte Zahl

## Herausgeber:

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Macherstraße 63  
01917 Kamenz

Postfach 11 05  
01911 Kamenz

Telefon			
Vermittlung	03578 33-0		
Präsident/Sekretariat	-1900	Telefax	-1999
Auskunft	-1913, -1914	Telefax	-1921
Bibliothek	-4352	Telefax	-1598
Vertrieb	-4316		

Internet	<a href="http://www.statistik.sachsen.de">www.statistik.sachsen.de</a>
E-Mail	<a href="mailto:info@statistik.sachsen.de">info@statistik.sachsen.de</a>

## Informationsbüro Dresden

Rampische Str. 4  
01067 Dresden

Telefon	0351 483-3180	Telefax	-3184
E-Mail	<a href="mailto:iPunkt@statistik.sachsen.de">iPunkt@statistik.sachsen.de</a>		

Kein Zugang für elektronisch signierte sowie verschlüsselte Dokumente

© Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, Juni 2003

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

## Inhalt

### Seite

Vorbemerkungen	2
Rechtsgrundlagen	2
Ergebnisse	2
Begriffserläuterungen	3

## Tabellen

1. Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung sowie Hausbrunnen 2001 nach Kreisen	4
2. Gemeinden mit privater Wasserversorgung 2001 nach Wassereinzugsgebieten	5
3. Gemeinden mit privater Wasserversorgung 2001 nach Gemeindegrößenklassen und Regierungsbezirken	6
4. Private Wasserversorgung 1991, 1995, 1998 und 2001 nach Regierungsbezirken	8
5. Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation 2001 nach Kreisen	9
6. Einwohner mit privater Abwasserbeseitigung 2001 nach Kreisen	10
7. Gemeinden mit privater Abwasserbeseitigung 2001 nach Wassereinzugsgebieten	11
8. Private Abwasserbeseitigung 2001 nach Gemeindegrößenklassen und Regierungsbezirken	12
9. Gemeinden mit privater Abwasserbeseitigung und Einleitung in den Vorfluter (Direkteinleiter) 2001 nach Gemeindegrößenklassen	14
10. Private Abwasserbeseitigung 1991, 1995, 1998 und 2001 nach Regierungsbezirken	16

## Abbildungen

Abb. 1 Private Wasserversorgung 1998 und 2001 – Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung nach Regierungsbezirken (RB)	17
Abb. 2 Private Abwasserbeseitigung 1998 und 2001 – Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation nach Regierungsbezirken (RB)	18
Abb. 3 Private Abwasserbeseitigung 1998 und 2001 – Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation nach Regierungsbezirken (RB)	19
Abb. 4 Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung 2001	20
Abb. 5 Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation 2001	21

## Vorbemerkungen

Der vorliegende Statistische Bericht beinhaltet die Ergebnisse der Erhebung über die Trinkwasserversorgung und die Abwassersituation der nicht an die öffentliche Wasserversorgung bzw. an die öffentliche Abwasserbeseitigung angeschlossenen Einwohner für das Berichtsjahr 2001. Diese Erhebung wurde erstmals für das Berichtsjahr 1998 durchgeführt. Sie ist ein Bestandteil des Gesamtbildes über die öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung im Freistaat Sachsen und liefert Daten zu der besonders in ländlichen Gegenden häufig auftretenden privaten Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung. Zur damit verbundenen Umweltproblematik werden im dreijährigen Turnus die für die öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zuständigen Gemeinden befragt. Die Angaben beziehen sich auf Einwohner, die zum 31. Dezember 2001 ihren alleinigen oder Hauptwohnsitz in der jeweiligen Gemeinde hatten. Den Berechnungen liegt der Gebiets- und Bevölkerungsstand Sachsens vom 31. Dezember 2001 zugrunde.

Zum besseren Verständnis wurde dem Statistischen Bericht ein Erhebungsbogen (6P) angefügt.

Die Ergebnisse zu den Erhebungen über die öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung im Freistaat Sachsen werden in einem gesonderten Statistischen Bericht veröffentlicht.

## Rechtsgrundlagen

Die Erhebung erfolgt auf Grundlage des Gesetzes über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Art. 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Art. 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857).

Erhoben werden die Angaben zu § 6 Abs. 4 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG.

## Ergebnisse

### Private Trinkwasserversorgung

Im Berichtsjahr 2001 waren im Freistaat Sachsen 48 575 Einwohner (1,1 Prozent) noch nicht an die öffentliche Wasserversorgung angeschlossen und mussten sich privat mit Trinkwasser versorgen. 1998 lag deren Anzahl noch bei 86 976 Einwohnern (1,9 Prozent). Damit wurde 2001 ein Anschlussgrad ans öffentliche Trinkwassernetz von 98,9 Prozent erreicht (1998 = 98,1 Prozent) (vgl. Tabellen 1 und 4).

Regional betrachtet, konnten die Einwohner des Regierungsbezirkes Leipzig im Jahr 2001 bereits fast alle ihr Trinkwasser aus dem öffentlichen Netz beziehen. Hier betrug der Anschlussgrad 99,9 Prozent (**1998 = 99,7 Prozent**). Einen Versorgungsgrad von 100 Prozent wiesen die Kreise Delitzsch, Döbeln und Torgau-Oschatz auf; in den übrigen Kreisen lag er über 99 Prozent. In den Regierungsbezirken Dresden und Chemnitz war der Anteil der Einwohner ohne Anschluss ans Trinkwassernetz in einigen Kreisen noch relativ hoch. Sachsenweit hatte der Weißeritzkreis die meisten Einwohner ohne Anschluss ans Trinkwassernetz (8 073 Einwohner = 6,5 Prozent), gefolgt von Mittweida (8 580 Einwohner = 6,3 Prozent). Im Mittleren Erzgebirgskreis mussten sich noch 4 412 Einwohner (4,7 Prozent) privat mit Trinkwasser versorgen (vgl. Tab. 1).

In den sächsischen Gemeinden waren sowohl in den Größenklassen unter 500 Einwohnern als auch von 50 000 bis 199 999 Einwohnern bereits alle Einwohner an die öffentliche Wasserversorgung angeschlossen. Dagegen hatten die Gemeinden mit einer Einwohnerzahl von 1 000 bis 4 999 Einwohnern im Durchschnitt die niedrigsten Anschlussgrade zu verzeichnen (vgl. Tab. 2).

2001 existierten in Sachsen 23 224 Hausbrunnen (1998 = 35 127), aus denen im Rahmen der privaten Versorgung mit Trinkwasser entweder ausschließlich oder - bei vorhandenem Anschluss ans öffentliche Trinkwassernetz - zur Zusatzversorgung Trinkwasser gewonnen wurde. Mehr als die Hälfte dieser Hausbrunnen (12 883) wurden im Regierungsbezirk Chemnitz gezählt. Hierbei hatte der Landkreis Mittweida mit 4 539 Hausbrunnen sachsenweit die höchste Anzahl aufzuweisen, gefolgt von Freiberg mit 3 367 Hausbrunnen (vgl. Tab. 1).

## Private Abwasserbeseitigung

Im Freistaat Sachsen waren im Berichtsjahr 639 038 Einwohner (14,6 Prozent) noch nicht an das öffentliche Kanalnetz angeschlossen (1998 = 794 947 Einwohner bzw. 17,7 Prozent). Somit wurde im Jahre 2001 ein Anschlussgrad an die öffentliche Kanalisation von 85,4 Prozent erreicht (1998 = 82,3 Prozent).

Territorial betrachtet, zeigt sich 2001 noch ein recht differenziertes Bild. Während im Regierungsbezirk Leipzig lediglich etwa acht Prozent der Bevölkerung ohne Anschluss ans öffentliche Kanalnetz war, lag dieser Anteil in den Regierungsbezirken Dresden mit rund 15 Prozent etwa doppelt so hoch. Im Regierungsbezirk Chemnitz war dagegen noch knapp ein Fünftel der Einwohner (18,9 Prozent) ohne Kanalnetzanschluss. Hier hatte der Landkreis Mittweida im Berichtsjahr mit 67,6 Prozent den niedrigsten Anschlussgrad an die öffentliche Kanalisation zu verzeichnen, gefolgt vom Mittleren Erzgebirgskreis mit 69,5 Prozent. Etwa 70 Prozent erreichte der Niederschlesische Oberlausitzkreis im Regierungsbezirk Dresden. Dagegen waren in den Städten Görlitz (99,6 Prozent) und Zwickau (99,1 Prozent) nahezu alle Einwohner an die öffentliche Kanalisation angeschlossen (vgl. Tab. 5).

Bei der Betrachtung der sächsischen Gemeinden ohne oder mit teilweise Anschluss ans Kanalnetz nach ihren Größenklassen wiesen Gemeinden mit einer Einwohnerzahl zwischen 500 und 4 999 Einwohnern mit 34 Prozent den im Durchschnitt niedrigsten Anschlussgrad auf (vgl. Tab. 8).

Die Entsorgung der kommunalen Abwässer in den nicht ans öffentliche Kanalnetz angeschlossenene Gemeinden erfolgte zu 77,2 Prozent über Kleinkläranlagen, der Rest über abflusslose Gruben. Dabei verringerte sich der Anteil der Bevölkerung mit Anschluss an abflusslose Gruben von 28,7 Prozent im Jahr 1998 auf 22,8 Prozent im Berichtsjahr (vgl. Tab. 6 und folgende).

Von 308 sächsischen Gemeinden, welche über einen Anschluss an das öffentliche Kanalnetz verfügten, wurden kommunale Abwässer aus Kleinkläranlagen (ohne vorherige Behandlung in einer öffentlichen oder industriellen Kläranlage) in einen Vorfluter eingeleitet. Bezogen auf die Gesamteinwohnerzahl Sachsens wurden somit kommunale Abwässer von 307 454 Einwohnern (sieben Prozent) durch Direkteinleitung in ein Oberflächengewässer oder in den Untergrund beseitigt. Im vergleichbaren Erhebungsjahr 1998 betrug dieser Anteil noch 9,1 Prozent ; im Jahr 1995 = 14,6 Prozent (vgl. Tabellen 9 und 10).

## Begriffserläuterungen

### Direkteinleitung

Das ist die Einleitung der kommunalen Abwässer ohne vorherige Behandlung in einer öffentlichen oder industriellen Kläranlage in ein Oberflächengewässer oder in den Untergrund (einschließlich der Überläufe aus Kleinkläranlagen ins öffentliche Kanalnetz).

### Kleinkläranlagen

Das sind Anlagen mit mehreren (meist drei) Kammern zur Behandlung häuslichen Abwassers.

### Wassereinzugsgebiete (WEG)

Das Wassereinzugsgebiet ist das oberirdische Abflussgebiet (Niederschlagsgebiet) eines Flusses oder Flussabschnittes. Das Gebiet wird durch die topographischen Verhältnisse bestimmt, die Grenzen durch den Verlauf von Wasserscheiden (z. B. Gebirgskämme, aber auch nicht natürliche Gegebenheiten wie Straßen und Dämme).

Die Wassereinzugsgebiete sind in den Tabellen durch dreistellige Zahlen dargestellt, wobei die erste Stelle das Stromgebiet bezeichnet (z. B. 5 = Elbe). Die zweite und dritte Stelle gibt die weitere Unterteilung in Zwischengebiete und Nebengewässer an.

532	Eger (Ohře) von Quelle bis Mündung in die Elbe
537	Elbe von unterhalb Mündung Ploučnice bis oberhalb Mündung Schwarze Elster
538	Schwarze Elster von der Quelle bis Mündung in die Elbe
541	Zwickauer Mulde von der Quelle bis zur Vereinigung mit der Freiburger Mulde
542	Freiberger Mulde von der Quelle bis zur Vereinigung mit der Zwickauer Mulde
549	Vereinigte Mulde von unterhalb Vereinigung von Zwickauer und Freiburger Mulde bis Mündung in die Elbe
561	Saale von der Quelle bis oberhalb Mündung Loquitz
565	Saale von unterhalb der Mündung der Unstrut bis oberhalb der Mündung der Weißen Elster
566	Weiße Elster von der Quelle bis Mündung in die Saale
567	Saale von unterhalb der Mündung der Weißen Elster bis oberhalb Mündung in die Bode
582	Spree von der Quelle bis Mündung in die Havel

### 5 Elbe

674 Lausitzer Neiße von der Quelle bis Mündung in die Oder

### 6 Oder

# 1. Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung sowie Hausbrunnen 2001 nach Kreisen

Kreis-Nr.	Kreis Regierungsbezirk Land	Bevölkerung 31.12.	Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung		Hausbrunnen oder Quellen, aus denen Trinkwasser gewonnen wird	Einwohner mit Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung	
			Anzahl	% <sup>1)</sup>		Anzahl	% <sup>1)</sup>
61	Chemnitz, Stadt	255 798	1 853	0,7	268	253 945	99,3
66	Plauen, Stadt	71 155	-	-	2	71 155	100
67	Zwickau, Stadt	101 726	-	-	3	101 726	100
71	Annaberg	87 200	262	0,3	407	86 938	99,7
73	Chemnitzer Land	139 814	99	0,1	61	139 715	99,9
77	Freiberg	151 560	6 100	4,0	3 367	145 460	96,0
78	Vogtlandkreis	200 388	1 895	0,9	1 509	198 493	99,1
81	Mittlerer Erzgebirgskreis	93 483	4 412	4,7	1 299	89 071	95,3
82	Mittweida	136 684	8 580	6,3	4 539	128 104	93,7
88	Stollberg	93 041	145	0,2	346	92 896	99,8
91	Aue-Schwarzenberg	138 331	663	0,5	345	137 668	99,5
93	Zwickauer Land	133 741	34	0,0	737	133 707	100
	<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>	<b>1 602 921</b>	<b>24 043</b>	<b>1,5</b>	<b>12 883</b>	<b>1 578 878</b>	<b>98,5</b>
62	Dresden, Stadt	478 631	-	-	36	478 631	100
63	Görlitz, Stadt	60 264	-	-	26	60 264	100
64	Hoyerswerda, Stadt	47 917	-	-	-	47 917	100
72	Bautzen	155 487	1 892	1,2	958	153 595	98,8
80	Meißen	152 044	3 867	2,5	1 262	148 177	97,5
84	Niederschlesischer Oberlausitzkreis	103 469	1 084	1,0	983	102 385	99,0
85	Riesa-Großenhain	120 539	220	0,2	641	120 319	99,8
86	Löbau-Zittau	152 304	701	0,5	896	151 603	99,5
87	Sächsische Schweiz	145 373	1 217	0,8	680	144 156	99,2
90	Weißeritzkreis	124 763	8 073	6,5	1 570	116 690	93,5
92	Kamenz	154 954	6 375	4,1	1 845	148 579	95,9
	<b>Regierungsbezirk Dresden</b>	<b>1 695 745</b>	<b>23 429</b>	<b>1,4</b>	<b>8 897</b>	<b>1 672 316</b>	<b>98,6</b>
65	Leipzig, Stadt	493 052	-	-	8	493 052	100
74	Delitzsch	127 162	5	0,0	46	127 157	100
75	Döbeln	76 681	30	0,0	522	76 651	100
79	Leipziger Land	152 687	183	0,1	154	152 504	99,9
83	Muldentalkreis	135 459	861	0,6	263	134 598	99,4
89	Torgau-Oschatz	100 485	24	0,0	451	100 461	100
	<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>	<b>1 085 526</b>	<b>1 103</b>	<b>0,1</b>	<b>1 444</b>	<b>1 084 423</b>	<b>99,9</b>
	<b>Sachsen</b>	<b>4 384 192</b>	<b>48 575</b>	<b>1,1</b>	<b>23 224</b>	<b>4 335 617</b>	<b>98,9</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

## 2. Gemeinden mit privater Wasserversorgung 2001 nach Wassereinzugsgebieten (WEG)

WEG	Insgesamt		Vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung			Hausbrunnen oder Quellen, aus denen Trinkwasser gewonnen wird
	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Gemeinden	nicht angeschlossene Einwohner		
	Anzahl			%		Anzahl
532	3	13 775	1	156	1,1	280
537	97	1 076 571	31	10 767	1,0	3 730
538	59	293 195	26	6 457	2,2	2 715
53	159	1 383 541	58	17 380	1,3	6 725
541	82	853 546	22	5 574	0,7	3 356
542	92	476 359	55	19 821	4,2	9 095
549	29	170 575	5	198	0,1	116
54	203	1 500 480	82	25 593	1,7	12 567
561	1	2 031	-	-	-	20
565	2	15 684	-	-	-	13
566	86	1 057 098	22	2 051	0,2	1 601
567	1	2 327	-	-	-	-
56	90	1 077 140	22	2 051	0,2	1 634
582	56	245 677	19	2 661	1,1	1 641
58	56	245 677	19	2 661	1,1	1 641
5	508	4 206 838	181	47 685	1,1	22 567
674	31	177 354	7	890	0,5	657
67	31	177 354	7	890	0,5	657
6	31	177 354	7	890	0,5	657
<b>Insgesamt</b>	<b>539</b>	<b>4 384 192</b>	<b>188</b>	<b>48 575</b>	<b>1,1</b>	<b>23 224</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

### 3. Gemeinden mit privater Wasserversorgung 2001 nach Gemeindegrößenklassen und Regierungsbezirken

Gemeinden von ... bis ... Einwohner	Insgesamt		Vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung			Hausbrunnen oder Quellen, aus denen Trinkwasser gewonnen wird
	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Gemeinden	nicht angeschlossene Einwohner	% <sup>1)</sup>	
	Anzahl				% <sup>1)</sup>	Anzahl
<b>Sachsen</b>						
bis 199	1	175	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-
300 - 499	2	855	-	-	-	3
500 - 999	8	7 577	3	168	2,2	110
1 000 - 1 999	112	167 792	44	6 250	3,7	3 453
2 000 - 2 999	109	271 168	43	11 565	4,3	4 108
3 000 - 4 999	140	541 900	54	19 476	3,6	8 176
5 000 - 9 999	98	678 054	28	5 135	0,8	4 442
10 000 - 19 999	43	642 242	13	3 594	0,6	1 998
20 000 - 49 999	20	613 803	2	534	0,1	591
50 000 - 99 999	2	131 419	-	-	-	28
100 000 - 199 999	1	101 726	-	-	-	3
200 000 - 499 999	3	1 227 481	1	1 853	0,2	312
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-
<b>Insgesamt</b>	<b>539</b>	<b>4 384 192</b>	<b>188</b>	<b>48 575</b>	<b>1,1</b>	<b>23 224</b>
<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>						
bis 199	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-
500 - 999	5	4 873	2	89	1,8	72
1 000 - 1 999	39	57 909	19	1 445	2,5	1 091
2 000 - 2 999	43	106 028	21	6 731	6,3	2 337
3 000 - 4 999	55	213 677	23	10 299	4,8	4 646
5 000 - 9 999	40	278 436	15	2 533	0,9	2 908
10 000 - 19 999	22	317 889	9	1 093	0,3	1 274
20 000 - 49 999	7	195 430	-	-	-	282
50 000 - 99 999	1	71 155	-	-	-	2
100 000 - 199 999	1	101 726	-	-	-	3
200 000 - 499 999	1	255 798	1	1 853	0,7	268
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>214</b>	<b>1 602 921</b>	<b>90</b>	<b>24 043</b>	<b>1,5</b>	<b>12 883</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

Noch: 3. Gemeinden mit privater Wasserversorgung 2001 nach Gemeindegrößenklassen  
und Regierungsbezirken

Gemeinden von ... bis ... Einwohner	Insgesamt		Vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung			Hausbrunnen oder Quellen, aus denen Trinkwasser gewonnen wird
	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Gemeinden	nicht angeschlossene Einwohner	% <sup>1)</sup>	
	Anzahl				% <sup>1)</sup>	Anzahl
<b>Regierungsbezirk Dresden</b>						
bis 199	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-
300 - 499	2	855	-	-	-	3
500 - 999	3	2 704	1	79	2,9	38
1 000 - 1 999	61	91 480	24	4 789	5,2	1 845
2 000 - 2 999	41	100 633	18	4 762	4,7	1 580
3 000 - 4 999	57	220 504	23	8 216	3,7	3 164
5 000 - 9 999	34	224 744	12	2 548	1,1	1 223
10 000 - 19 999	12	169 071	4	2 501	1,5	689
20 000 - 49 999	10	346 859	2	534	0,2	293
50 000 - 99 999	1	60 264	-	-	-	26
100 000 - 199 999	-	-	-	-	-	-
200 000 - 499 999	1	478 631	-	-	-	36
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>222</b>	<b>1 695 745</b>	<b>84</b>	<b>23 429</b>	<b>1,4</b>	<b>8 897</b>
<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>						
bis 199	1	175	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-
1 000 - 1 999	12	18 403	1	16	0,1	517
2 000 - 2 999	25	64 507	4	72	0,1	191
3 000 - 4 999	28	107 719	8	961	0,9	366
5 000 - 9 999	24	174 874	1	54	0,0	311
10 000 - 19 999	9	155 282	-	-	-	35
20 000 - 49 999	3	71 514	-	-	-	16
50 000 - 99 999	-	-	-	-	-	-
100 000 - 199 999	-	-	-	-	-	-
200 000 - 499 999	1	493 052	-	-	-	8
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>103</b>	<b>1 085 526</b>	<b>14</b>	<b>1 103</b>	<b>0,1</b>	<b>1 444</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

#### 4. Private Wasserversorgung 1991, 1995, 1998 und 2001 nach Regierungsbezirken

Jahr	Bevölkerung 31.12.	Einwohner, die nicht an die öffentliche Wasserversorgung angeschlossen sind		Hausbrunnen oder Quellen, aus denen Trinkwasser gewonnen wird <sup>1)</sup>	Einwohner, die an die öffentliche Wasserversorgung angeschlossen sind	
		Anzahl	% <sup>2)</sup>		Anzahl	% <sup>2)</sup>
<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>						
1991	1 738 299	71 271	4,1	.	1 667 028	95,9
1995	1 692 970	49 192	2,9	.	1 643 778	97,1
1998	1 654 765	38 823	2,3	16 988	1 615 942	97,7
2001	1 602 921	24 043	1,5	12 883	1 578 878	98,5
<b>Regierungsbezirk Dresden</b>						
1991	1 798 300	89 915	5,0	.	1 708 385	95,0
1995	1 761 287	51 225	2,9	.	1 710 062	97,1
1998	1 735 992	44 974	2,6	15 302	1 691 018	97,4
2001	1 695 745	23 429	1,4	8 897	1 672 316	98,6
<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>						
1991	1 142 278	27 415	2,4	.	1 114 863	97,6
1995	1 112 346	9 553	0,9	.	1 102 793	99,1
1998	1 098 658	3 179	0,3	2 837	1 095 479	99,7
2001	1 085 526	1 103	0,1	1 444	1 084 423	99,9
<b>Sachsen</b>						
<b>1991</b>	<b>4 678 877</b>	<b>188 601</b>	<b>4,0</b>	.	<b>4 490 276</b>	<b>96,0</b>
<b>1995</b>	<b>4 566 603</b>	<b>109 970</b>	<b>2,4</b>	.	<b>4 456 633</b>	<b>97,6</b>
<b>1998</b>	<b>4 489 415</b>	<b>86 976</b>	<b>1,9</b>	<b>35 127</b>	<b>4 402 439</b>	<b>98,1</b>
<b>2001</b>	<b>4 384 192</b>	<b>48 575</b>	<b>1,1</b>	<b>23 224</b>	<b>4 335 617</b>	<b>98,9</b>

1) 1991 und 1995 nicht erfasst

2) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

## 5. Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation 2001 nach Kreisen

Kreis- Nr.	Kreis Regierungsbezirk Land	Bevölkerung 31.12.	Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation		Einwohner mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation	
			Anzahl	% <sup>1)</sup>	Anzahl	% <sup>1)</sup>
61	Chemnitz, Stadt	255 798	20 781	8,1	235 017	91,9
66	Plauen, Stadt	71 155	4 385	6,2	66 770	93,8
67	Zwickau, Stadt	101 726	929	0,9	100 797	99,1
71	Annaberg	87 200	16 533	19,0	70 667	81,0
73	Chemnitzer Land	139 814	29 521	21,1	110 293	78,9
77	Freiberg	151 560	39 617	26,1	111 943	73,9
78	Vogtlandkreis	200 388	44 403	22,2	155 985	77,8
81	Mittlerer Erzgebirgskreis	93 483	28 524	30,5	64 959	69,5
82	Mittweida	136 684	44 293	32,4	92 391	67,6
88	Stollberg	93 041	19 140	20,6	73 901	79,4
91	Aue-Schwarzenberg	138 331	17 589	12,7	120 742	87,3
93	Zwickauer Land	133 741	37 544	28,1	96 197	71,9
	<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>	<b>1 602 921</b>	<b>303 259</b>	<b>18,9</b>	<b>1 299 662</b>	<b>81,1</b>
62	Dresden, Stadt	478 631	9 404	2,0	469 227	98,0
63	Görlitz, Stadt	60 264	235	0,4	60 029	99,6
64	Hoyerswerda, Stadt	47 917	3 182	6,6	44 735	93,4
72	Bautzen	155 487	35 577	22,9	119 910	77,1
80	Meißen	152 044	33 592	22,1	118 452	77,9
84	Niederschlesischer Oberlausitzkreis	103 469	30 725	29,7	72 744	70,3
85	Riesa-Großenhain	120 539	15 684	13,0	104 855	87,0
86	Löbau-Zittau	152 304	24 843	16,3	127 461	83,7
87	Sächsische Schweiz	145 373	30 867	21,2	114 506	78,8
90	Weißeritzkreis	124 763	27 790	22,3	96 973	77,7
92	Kamenz	154 954	39 706	25,6	115 248	74,4
	<b>Regierungsbezirk Dresden</b>	<b>1 695 745</b>	<b>251 605</b>	<b>14,8</b>	<b>1 444 140</b>	<b>85,2</b>
65	Leipzig, Stadt	493 052	13 000	2,6	480 052	97,4
74	Delitzsch	127 162	9 634	7,6	117 528	92,4
75	Döbeln	76 681	18 166	23,7	58 515	76,3
79	Leipziger Land	152 687	13 270	8,7	139 417	91,3
83	Muldentalkreis	135 459	18 137	13,4	117 322	86,6
89	Torgau-Oschatz	100 485	11 967	11,9	88 518	88,1
	<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>	<b>1 085 526</b>	<b>84 174</b>	<b>7,8</b>	<b>1 001 352</b>	<b>92,2</b>
	<b>Sachsen</b>	<b>4 384 192</b>	<b>639 038</b>	<b>14,6</b>	<b>3 745 154</b>	<b>85,4</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

## 6. Einwohner mit privater Abwasserbeseitigung 2001 nach Kreisen

Kreis-Nr.	Kreis Regierungsbezirk Land	Bevölkerung 31.12.	Darunter Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation			
			insgesamt	% <sup>1)</sup>	davon mit Anschluss an	
					Kleinkläranlagen	abflusslose Gruben
61	Chemnitz, Stadt	255 798	20 781	8,1	18 836	1 945
66	Plauen, Stadt	71 155	4 385	6,2	3 731	654
67	Zwickau, Stadt	101 726	929	0,9	832	97
71	Annaberg	87 200	16 533	19,0	11 724	4 809
73	Chemnitzer Land	139 814	29 521	21,1	22 532	6 989
77	Freiberg	151 560	39 617	26,1	25 365	14 252
78	Vogtlandkreis	200 388	44 403	22,2	38 451	5 952
81	Mittlerer Erzgebirgskreis	93 483	28 524	30,5	18 356	10 168
82	Mittweida	136 684	44 293	32,4	28 508	15 785
88	Stollberg	93 041	19 140	20,6	15 116	4 024
91	Aue-Schwarzenberg	138 331	17 589	12,7	14 454	3 135
93	Zwickauer Land	133 741	37 544	28,1	33 218	4 326
	<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>	<b>1 602 921</b>	<b>303 259</b>	<b>18,9</b>	<b>231 123</b>	<b>72 136</b>
62	Dresden, Stadt	478 631	9 404	2,0	6 504	2 900
63	Görlitz, Stadt	60 264	235	0,4	110	125
64	Hoyerswerda, Stadt	47 917	3 182	6,6	3 152	30
72	Bautzen	155 487	35 577	22,9	28 400	7 177
80	Meißen	152 044	33 592	22,1	24 582	9 010
84	Niederschlesischer Oberlausitzkreis	103 469	30 725	29,7	23 528	7 197
85	Riesa-Großenhain	120 539	15 684	13,0	12 122	3 562
86	Löbau-Zittau	152 304	24 843	16,3	19 647	5 196
87	Sächsische Schweiz	145 373	30 867	21,2	21 436	9 431
90	Weißeritzkreis	124 763	27 790	22,3	16 012	11 778
92	Kamenz	154 954	39 706	25,6	32 875	6 831
	<b>Regierungsbezirk Dresden</b>	<b>1 695 745</b>	<b>251 605</b>	<b>14,8</b>	<b>188 368</b>	<b>63 237</b>
65	Leipzig, Stadt	493 052	13 000	2,6	10 799	2 201
74	Delitzsch	127 162	9 634	7,6	9 109	525
75	Döbeln	76 681	18 166	23,7	16 152	2 014
79	Leipziger Land	152 687	13 270	8,7	11 859	1 411
83	Muldentalkreis	135 459	18 137	13,4	14 960	3 177
89	Torgau-Oschatz	100 485	11 967	11,9	10 733	1 234
	<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>	<b>1 085 526</b>	<b>84 174</b>	<b>7,8</b>	<b>73 612</b>	<b>10 562</b>
	<b>Sachsen</b>	<b>4 384 192</b>	<b>639 038</b>	<b>14,6</b>	<b>493 103</b>	<b>145 935</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

## 7. Gemeinden mit privater Abwasserbeseitigung 2001 nach Wassereinzugsgebieten (WEG)

WEG	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation				
			Gemeinden	nicht angeschlossene Einwohner	davon mit Anschluss an		
					Kleinklä- anlagen	abflusslose Gruben	
Anzahl			%		Anzahl		
532	3	13 775	3	2 233	16,2	1 858	375
537	97	1 076 571	97	129 039	12,0	93 811	35 228
538	59	293 195	58	55 249	18,8	45 723	9 526
53	159	1 383 541	158	186 521	13,5	141 392	45 129
541	82	853 546	81	130 907	15,3	103 652	27 255
542	92	476 359	92	123 614	25,9	82 445	41 169
549	29	170 575	29	18 123	10,6	15 698	2 425
54	203	1 500 480	202	272 644	18,2	201 795	70 849
561	1	2 031	1	631	31,1	591	40
565	2	15 684	2	1 842	11,7	1 733	109
566	86	1 057 098	85	97 444	9,2	85 538	11 906
567	1	2 327	1	72	3,1	72	-
56	90	1 077 140	89	99 989	9,3	87 934	12 055
582	56	245 677	55	56 012	22,8	42 711	13 301
58	56	245 677	55	56 012	22,8	42 711	13 301
5	508	4 206 838	504	615 166	14,6	473 832	141 334
674	31	177 354	27	23 872	13,5	19 271	4 601
67	31	177 354	27	23 872	13,5	19 271	4 601
6	31	177 354	27	23 872	13,5	19 271	4 601
<b>Insgesamt</b>	<b>539</b>	<b>4 384 192</b>	<b>531</b>	<b>639 038</b>	<b>14,6</b>	<b>493 103</b>	<b>145 935</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

## 8. Private Abwasserbeseitigung 2001 nach Gemeindegrößenklassen und Regierungsbezirken

Gemeinden von ... bis ... Einwohner	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Darunter vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation					
			Gemeinden	nicht angeschlossene Einwohner	davon mit Anschluss an		abflusslose Gruben	
					Kleinklä- anlagen			
Anzahl		% <sup>1)</sup>	Anzahl					
<b>Sachsen</b>								
bis 199	1	175	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	2	855	2	51	6,0	50	1	
500 - 999	8	7 577	8	4 268	56,3	3 114	1 154	
1 000 - 1 999	112	167 792	107	69 335	41,3	53 750	15 585	
2 000 - 2 999	109	271 168	109	91 180	33,6	67 553	23 627	
3 000 - 4 999	140	541 900	139	178 111	32,9	132 483	45 628	
5 000 - 9 999	98	678 054	98	133 343	19,7	106 982	26 361	
10 000 - 19 999	43	642 242	42	67 228	10,5	50 202	17 026	
20 000 - 49 999	20	613 803	20	46 788	7,6	38 157	8 631	
50 000 - 99 999	2	131 419	2	4 620	3,5	3 841	779	
100 000 - 199 999	1	101 726	1	929	0,9	832	97	
200 000 - 499 999	3	1 227 481	3	43 185	3,5	36 139	7 046	
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Insgesamt</b>	<b>539</b>	<b>4 384 192</b>	<b>531</b>	<b>639 038</b>	<b>14,6</b>	<b>493 103</b>	<b>145 935</b>	
<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>								
bis 199	-	-	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	5	4 873	5	2 508	51,5	2 013	495	
1 000 - 1 999	39	57 909	39	27 968	48,3	20 880	7 088	
2 000 - 2 999	43	106 028	43	44 303	41,8	31 505	12 798	
3 000 - 4 999	55	213 677	55	78 811	36,9	57 076	21 735	
5 000 - 9 999	40	278 436	40	69 628	25,0	54 018	15 610	
10 000 - 19 999	22	317 889	21	34 403	10,8	26 022	8 381	
20 000 - 49 999	7	195 430	7	19 543	10,0	16 210	3 333	
50 000 - 99 999	1	71 155	1	4 385	6,2	3 731	654	
100 000 - 199 999	1	101 726	1	929	0,9	832	97	
200 000 - 499 999	1	255 798	1	20 781	8,1	18 836	1 945	
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>214</b>	<b>1 602 921</b>	<b>213</b>	<b>303 259</b>	<b>18,9</b>	<b>231 123</b>	<b>72 136</b>	

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

## Noch: 8. Private Abwasserbeseitigung 2001 nach Gemeindegrößenklassen und Regierungsbezirken

Gemeinden von ... bis ... Einwohner	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Darunter vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation				
			Gemeinden	nicht angeschlossene Einwohner	davon mit Anschluss an		
					Kleinklä- anlagen	abflusslose Gruben	
Anzahl		% <sup>1)</sup>	Anzahl				
<b>Regierungsbezirk Dresden</b>							
bis 199	-	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	2	855	2	51	6,0	50	1
500 - 999	3	2 704	3	1 760	65,1	1 101	659
1 000 - 1 999	61	91 480	56	34 385	37,6	26 500	7 885
2 000 - 2 999	41	100 633	41	35 233	35,0	25 634	9 599
3 000 - 4 999	57	220 504	56	77 770	35,3	56 883	20 887
5 000 - 9 999	34	224 744	34	45 624	20,3	37 443	8 181
10 000 - 19 999	12	169 071	12	23 788	14,1	15 931	7 857
20 000 - 49 999	10	346 859	10	23 355	6,7	18 212	5 143
50 000 - 99 999	1	60 264	1	235	0,4	110	125
100 000 - 199 999	-	-	-	-	-	-	-
200 000 - 499 999	1	478 631	1	9 404	2,0	6 504	2 900
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>222</b>	<b>1 695 745</b>	<b>216</b>	<b>251 605</b>	<b>14,8</b>	<b>188 368</b>	<b>63 237</b>
<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>							
bis 199	1	175	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-
1 000 - 1 999	12	18 403	12	6 982	37,9	6 370	612
2 000 - 2 999	25	64 507	25	11 644	18,1	10 414	1 230
3 000 - 4 999	28	107 719	28	21 530	20,0	18 524	3 006
5 000 - 9 999	24	174 874	24	18 091	10,3	15 521	2 570
10 000 - 19 999	9	155 282	9	9 037	5,8	8 249	788
20 000 - 49 999	3	71 514	3	3 890	5,4	3 735	155
50 000 - 99 999	-	-	-	-	-	-	-
100 000 - 199 999	-	-	-	-	-	-	-
200 000 - 499 999	1	493 052	1	13 000	2,6	10 799	2 201
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>103</b>	<b>1 085 526</b>	<b>102</b>	<b>84 174</b>	<b>7,8</b>	<b>73 612</b>	<b>10 562</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

### 9. Gemeinden<sup>1)</sup> mit privater Abwasserbeseitigung und Einleitung in den Vorfluter (Direkteinleiter) 2001 nach Gemeindegrößenklassen

Gemeinden von ... bis Einwohner	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation			Mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation, aber Einleitung in den Vorfluter (Direkteinleiter)		
			Gemeinden	Einwohner		Gemeinden	Einwohner	
			Anzahl	% <sup>2)</sup>		Anzahl	% <sup>2)</sup>	
<b>Sachsen</b>								
bis 199	1	175	-	-	-	1	175	100
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	2	855	2	51	6,0	1	129	15,1
500 - 999	8	7 577	8	4 268	56,3	2	479	6,3
1 000 - 1 999	112	167 792	107	69 335	41,3	51	20 740	12,4
2 000 - 2 999	109	271 168	109	91 180	33,6	60	45 894	16,9
3 000 - 4 999	140	541 900	139	178 111	32,9	77	73 384	13,5
5 000 - 9 999	98	678 054	98	133 343	19,7	66	81 217	12,0
10 000 - 19 999	43	642 242	42	67 228	10,5	32	32 370	5,0
20 000 - 49 999	20	613 803	20	46 788	7,6	12	26 189	4,3
50 000 - 99 999	2	131 419	2	4 620	3,5	2	1 778	1,4
100 000 - 199 999	1	101 726	1	929	0,9	1	4 815	4,7
200 000 - 499 999	3	1 227 481	3	43 185	3,5	3	20 284	1,7
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Insgesamt</b>	<b>539</b>	<b>4 384 192</b>	<b>531</b>	<b>639 038</b>	<b>14,6</b>	<b>308</b>	<b>307 454</b>	<b>7,0</b>
<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>								
bis 199	-	-	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	5	4 873	5	2 508	51,5	1	29	0,6
1 000 - 1 999	39	57 909	39	27 968	48,3	31	11 726	20,2
2 000 - 2 999	43	106 028	43	44 303	41,8	30	14 905	14,1
3 000 - 4 999	55	213 677	55	78 811	36,9	34	27 636	12,9
5 000 - 9 999	40	278 436	40	69 628	25,0	36	44 245	15,9
10 000 - 19 999	22	317 889	21	34 403	10,8	19	15 569	4,9
20 000 - 49 999	7	195 430	7	19 543	10,0	5	18 243	9,3
50 000 - 99 999	1	71 155	1	4 385	6,2	1	1 650	2,3
100 000 - 199 999	1	101 726	1	929	0,9	1	4 815	4,7
200 000 - 499 999	1	255 798	1	20 781	8,1	1	8 042	3,1
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>214</b>	<b>1 602 921</b>	<b>213</b>	<b>303 259</b>	<b>18,9</b>	<b>159</b>	<b>146 860</b>	<b>9,2</b>

1) Mehrfachzählung möglich

2) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

Noch: 9. Gemeinden<sup>1)</sup> mit privater Abwasserbeseitigung und Einleitung in den Vorfluter  
(Direkteinleiter) 2001 nach Gemeindegrößenklassen

Gemeinden von ... bis Einwohner	Gemeinden	Bevölkerung 31.12.	Vollständig bzw. teilweise ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation			Mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation, aber Einleitung in den Vorfluter (Direkteinleiter)		
			Gemeinden	Einwohner		Gemeinden	Einwohner	
			Anzahl	% <sup>2)</sup>		Anzahl	% <sup>2)</sup>	
<b>Regierungsbezirk Dresden</b>								
bis 199	-	-	-	-	-	-	-	-
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	2	855	2	51	6,0	1	129	15,1
500 - 999	3	2 704	3	1 760	65,1	1	450	16,6
1 000 - 1 999	61	91 480	56	34 385	37,6	9	4 502	4,9
2 000 - 2 999	41	100 633	41	35 233	35,0	10	9 847	9,8
3 000 - 4 999	57	220 504	56	77 770	35,3	17	9 824	4,5
5 000 - 9 999	34	224 744	34	45 624	20,3	11	9 476	4,2
10 000 - 19 999	12	169 071	12	23 788	14,1	5	2 549	1,5
20 000 - 49 999	10	346 859	10	23 355	6,7	4	4 470	1,3
50 000 - 99 999	1	60 264	1	235	0,4	1	128	0,2
100 000 - 199 999	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 - 499 999	1	478 631	1	9 404	2,0	1	6 700	1,4
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>222</b>	<b>1 695 745</b>	<b>216</b>	<b>251 605</b>	<b>14,8</b>	<b>60</b>	<b>48 075</b>	<b>2,8</b>
<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>								
bis 199	1	175	-	-	-	1	175	100
200 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 - 1 999	12	18 403	12	6 982	37,9	11	4 512	24,5
2 000 - 2 999	25	64 507	25	11 644	18,1	20	21 142	32,8
3 000 - 4 999	28	107 719	28	21 530	20,0	26	35 924	33,3
5 000 - 9 999	24	174 874	24	18 091	10,3	19	27 496	15,7
10 000 - 19 999	9	155 282	9	9 037	5,8	8	14 252	9,2
20 000 - 49 999	3	71 514	3	3 890	5,4	3	3 476	4,9
50 000 - 99 999	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 - 199 999	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 - 499 999	1	493 052	1	13 000	2,6	1	5 542	1,1
500 000 und mehr	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>103</b>	<b>1 085 526</b>	<b>102</b>	<b>84 174</b>	<b>7,8</b>	<b>89</b>	<b>112 519</b>	<b>10,4</b>

1) Mehrfachzählung möglich

2) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

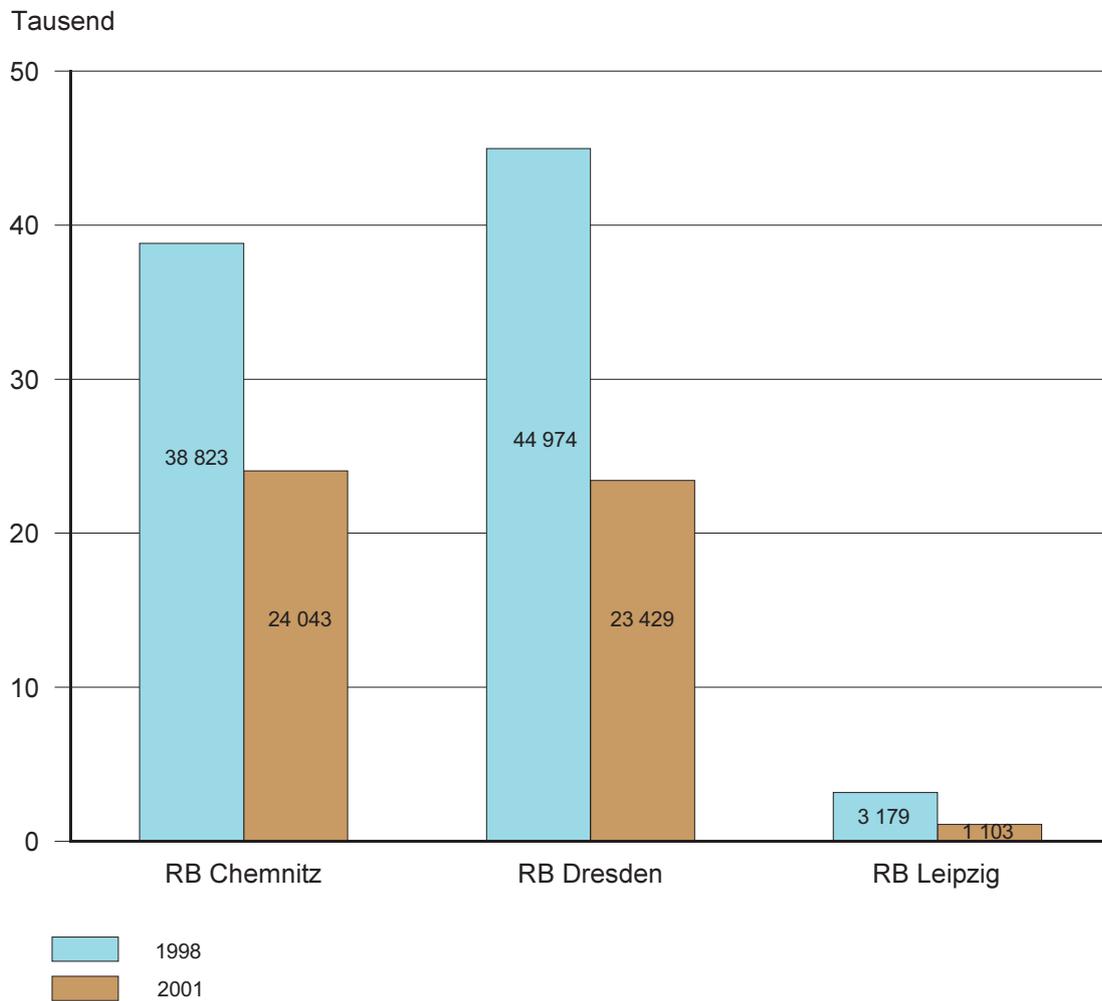
## 10. Private Abwasserbeseitigung 1991, 1995, 1998 und 2001 nach Regierungsbezirken

Jahr	Bevölkerung 31.12.	Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation		Einwohner mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation							
				insgesamt		davon					
						Direkteinleitung		an öffentliche Abwasserbehand- lungsanlagen		an industrielle Abwasserbe- handlungs- anlagen	
Anzahl	% <sup>1)</sup>	Anzahl	% <sup>1)</sup>	Anzahl	% <sup>1)</sup>	Anzahl	% <sup>1)</sup>	Anzahl <sup>2)</sup>	% <sup>1)</sup>		
<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>											
1991	1 738 299	365 002	21,0	1 373 297	79,0	479 061	27,6	894 236	51,4	.	.
1995	1 692 970	366 659	21,7	1 326 311	78,3	311 218	18,4	1 015 093	60,0	.	.
1998	1 654 765	344 566	20,8	1 310 199	79,2	201 205	12,2	1 100 635	66,5	8 359	0,5
2001	1 602 921	303 259	18,9	1 299 662	81,1	146 860	9,2	1 145 062	71,4	7 740	0,5
<b>Regierungsbezirk Dresden</b>											
1991	1 798 300	482 709	26,8	1 315 591	73,2	219 285	12,2	1 096 306	61,0	.	.
1995	1 761 287	443 739	25,2	1 317 548	74,8	175 640	10,0	1 141 908	64,8	.	.
1998	1 735 992	336 685	19,4	1 399 307	80,6	73 820	4,3	1 320 463	76,1	5 024	0,3
2001	1 695 745	251 605	14,8	1 444 140	85,2	48 075	2,8	1 386 840	81,8	9 225	0,5
<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>											
1991	1 142 278	161 665	14,2	980 613	85,8	188 220	16,5	792 393	69,4	.	.
1995	1 112 346	155 455	14,0	956 891	86,0	180 055	16,2	776 836	69,8	.	.
1998	1 098 658	113 696	10,3	984 962	89,7	133 839	12,2	849 838	77,4	1 285	0,1
2001	1 085 526	84 174	7,8	1 001 352	92,2	112 519	10,4	887 196	81,7	1 637	0,2
<b>Sachsen</b>											
1991	4 678 877	1 009 376	21,6	3 669 501	78,4	886 566	18,9	2 782 935	59,5	.	.
1995	4 566 603	965 853	21,2	3 600 750	78,8	666 913	14,6	2 933 837	64,2	.	.
1998	4 489 415	794 947	17,7	3 694 468	82,3	408 864	9,1	3 270 936	72,9	14 668	0,3
2001	4 384 192	639 038	14,6	3 745 154	85,4	307 454	7,0	3 419 098	78,0	18 602	0,4

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

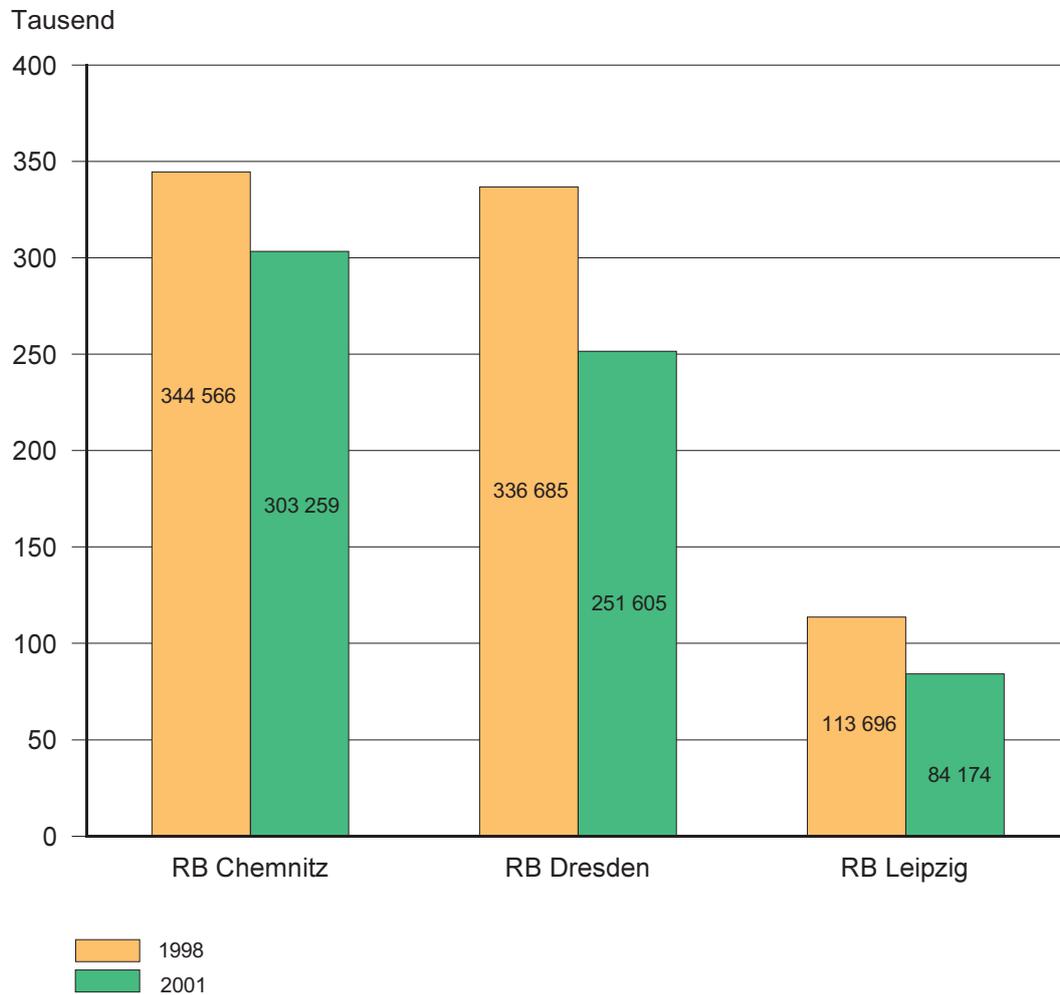
2) 1991 und 1995 nicht erfasst

**Abb. 1 Private Wasserversorgung 1998 und 2001- Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung nach Regierungsbezirken (RB)**



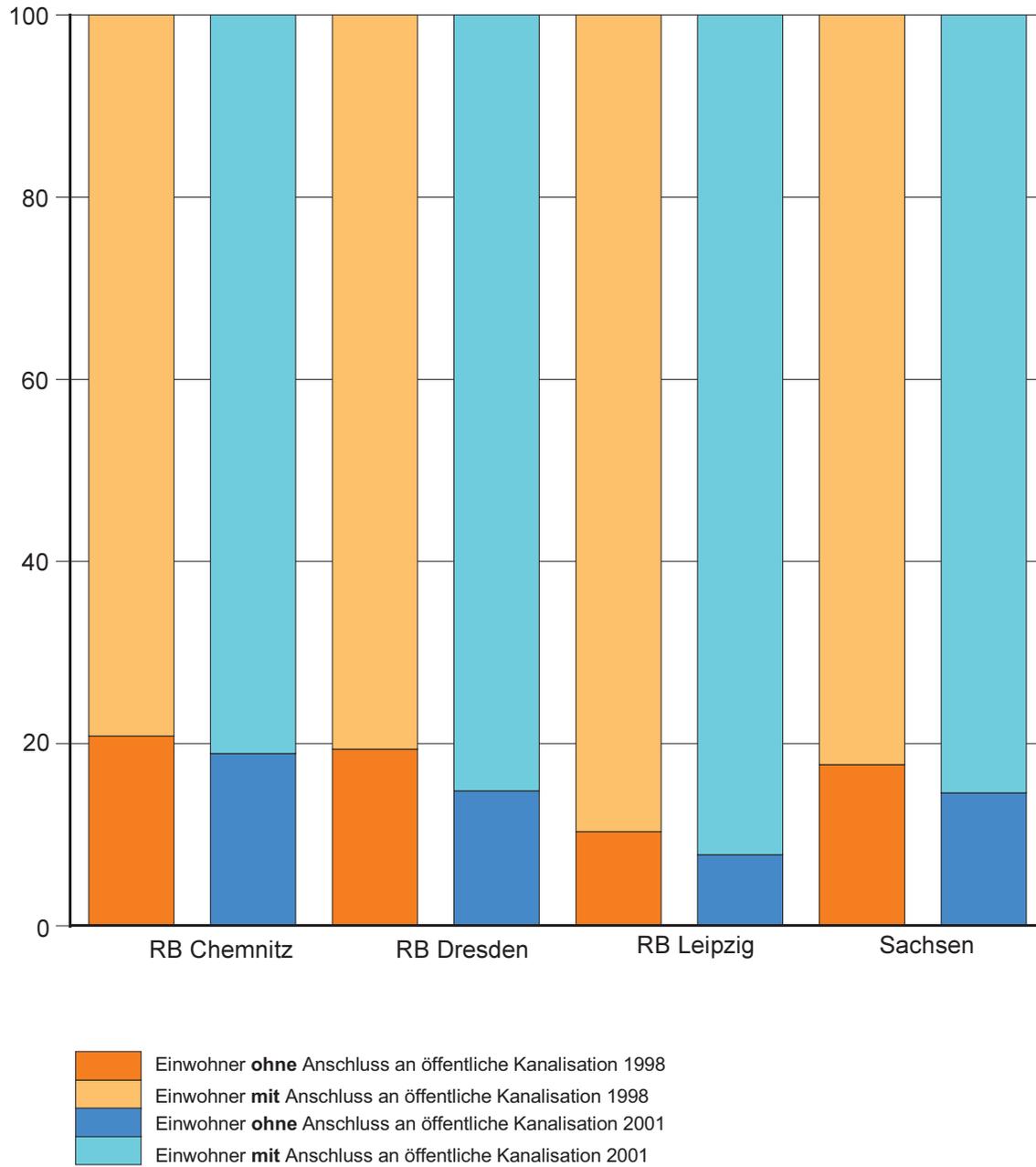
Basis: Bevölkerungsstand 31.Dezember 1998 = 4 489 415 Einwohner  
Bevölkerungsstand 31.Dezember 2001 = 4 384 192 Einwohner

**Abb. 2 Private Abwasserbeseitigung 1998 und 2001 - Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation nach Regierungsbezirken (RB)**



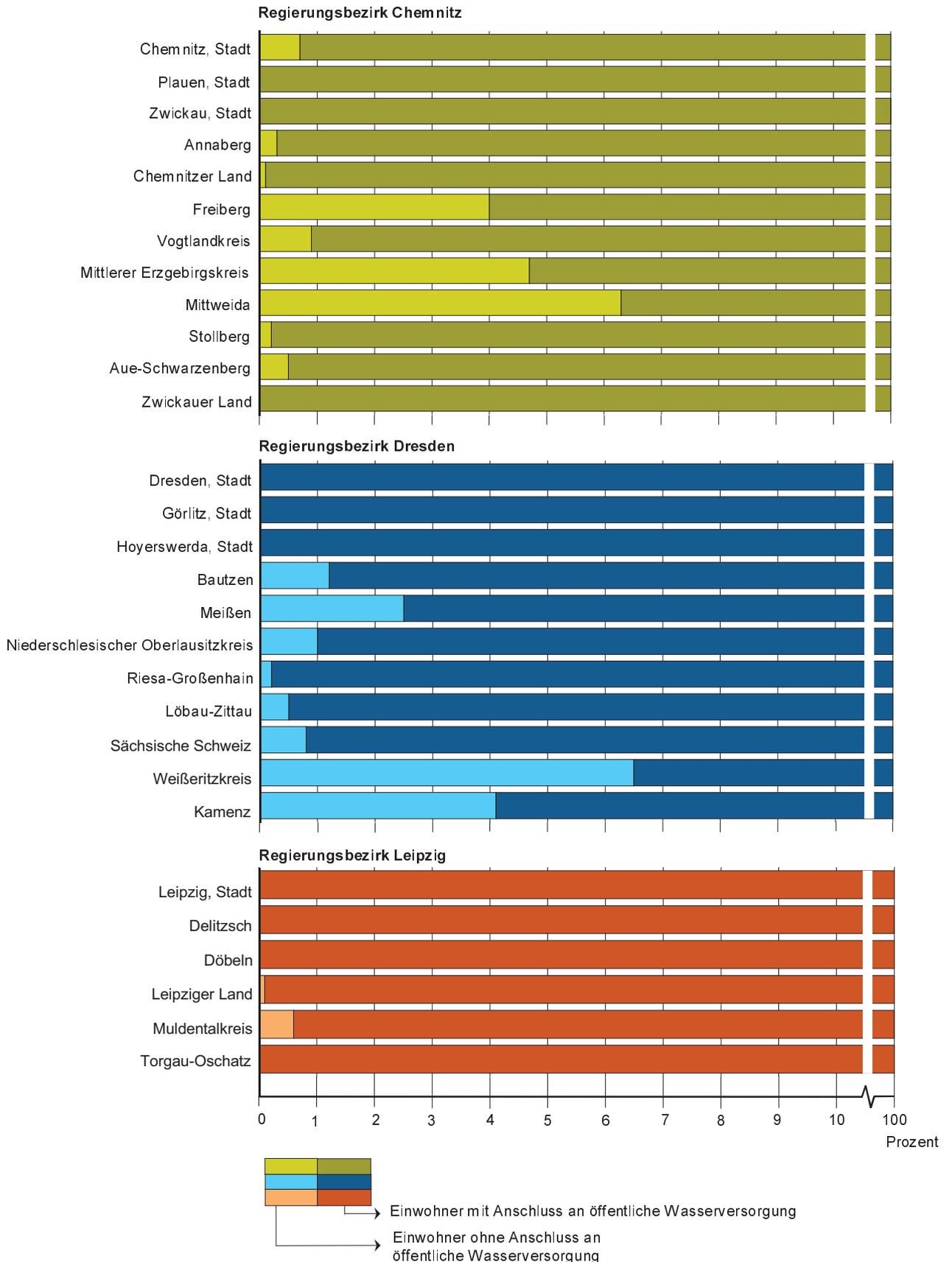
Basis: Bevölkerungsstand 31.Dezember 1998 = 4 489 415 Einwohner  
Bevölkerungsstand 31.Dezember 2001 = 4 384 192 Einwohner

**Abb. 3 Private Abwasserbeseitigung 1998 und 2001 - Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation nach Regierungsbezirken (RB) in Prozent**



Basis: Bevölkerungsstand 31.Dezember 1998 = 4 489 415 Einwohner  
 Bevölkerungsstand 31.Dezember 2001 = 4 384 192 Einwohner

**Abb. 4 Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Wasserversorgung 2001**  
in Prozent



## 5. Einwohner ohne bzw. mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation 2001 nach Kreisen

Kreis- Nr.	Kreis Regierungsbezirk Land	Bevölkerung 31.12.	Einwohner ohne Anschluss an die öffentliche Kanalisation		Einwohner mit Anschluss an die öffentliche Kanalisation	
			Anzahl	% <sup>1)</sup>	Anzahl	% <sup>1)</sup>
61	Chemnitz, Stadt	255 798	20 781	8,1	235 017	91,9
66	Plauen, Stadt	71 155	4 385	6,2	66 770	93,8
67	Zwickau, Stadt	101 726	929	0,9	100 797	99,1
71	Annaberg	87 200	16 533	19,0	70 667	81,0
73	Chemnitzer Land	139 814	29 521	21,1	110 293	78,9
77	Freiberg	151 560	39 617	26,1	111 943	73,9
78	Vogtlandkreis	200 388	44 403	22,2	155 985	77,8
81	Mittlerer Erzgebirgskreis	93 483	28 524	30,5	64 959	69,5
82	Mittweida	136 684	44 293	32,4	92 391	67,6
88	Stollberg	93 041	19 140	20,6	73 901	79,4
91	Aue-Schwarzenberg	138 331	17 589	12,7	120 742	87,3
93	Zwickauer Land	133 741	37 544	28,1	96 197	71,9
	<b>Regierungsbezirk Chemnitz</b>	<b>1 602 921</b>	<b>303 259</b>	<b>18,9</b>	<b>1 299 662</b>	<b>81,1</b>
62	Dresden, Stadt	478 631	9 404	2,0	469 227	98,0
63	Görlitz, Stadt	60 264	235	0,4	60 029	99,6
64	Hoyerswerda, Stadt	47 917	3 182	6,6	44 735	93,4
72	Bautzen	155 487	35 577	22,9	119 910	77,1
80	Meißen	152 044	33 592	22,1	118 452	77,9
84	Niederschlesischer Oberlausitzkreis	103 469	30 725	29,7	72 744	70,3
85	Riesa-Großenhain	120 539	15 684	13,0	104 855	87,0
86	Löbau-Zittau	152 304	24 843	16,3	127 461	83,7
87	Sächsische Schweiz	145 373	30 867	21,2	114 506	78,8
90	Weißeritzkreis	124 763	27 790	22,3	96 973	77,7
92	Kamenz	154 954	39 706	25,6	115 248	74,4
	<b>Regierungsbezirk Dresden</b>	<b>1 695 745</b>	<b>251 605</b>	<b>14,8</b>	<b>1 444 140</b>	<b>85,2</b>
65	Leipzig, Stadt	493 052	13 000	2,6	480 052	97,4
74	Delitzsch	127 162	9 634	7,6	117 528	92,4
75	Döbeln	76 681	18 166	23,7	58 515	76,3
79	Leipziger Land	152 687	13 270	8,7	139 417	91,3
83	Muldentalkreis	135 459	18 137	13,4	117 322	86,6
89	Torgau-Oschatz	100 485	11 967	11,9	88 518	88,1
	<b>Regierungsbezirk Leipzig</b>	<b>1 085 526</b>	<b>84 174</b>	<b>7,8</b>	<b>1 001 352</b>	<b>92,2</b>
	<b>Sachsen</b>	<b>4 384 192</b>	<b>639 038</b>	<b>14,6</b>	<b>3 745 154</b>	<b>85,4</b>

1) Anteil bezogen auf Bevölkerung insgesamt

# Erhebung über die öffentliche Wasser- versorgung und Abwasserbeseitigung 2001

# 6P

Statistisches Landesamt  
des Freistaates Sachsen  
Ref. 33 - Wasser  
PF 1105  
  
01911 Kamenz  
  
E-Mail : wasser@statistik.sachsen.de

Bearbeiter:  
  
Tel.:

Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei  
Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angabe).

Name:  
  
Tel.-Nr.:

Rücksendung erbeten bis:

GKZ: SA  SST 1

Angaben insbesondere zu Rechtsgrundlagen, Geheimhaltung und Hilfsmerkmalen siehe Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz, die Bestandteil des Erhebungsvordrucks ist.

**Hinweise zum Ausfüllen:**

Die Angaben sollen jeweils zum Stand **31. Dezember 2001** für die Einwohner gemacht werden, die in Ihrer Gemeinde ihre **Hauptwohnung** benutzen. Bitte alle Positionen ausfüllen (**ggf. "0" bzw. "alle" eintragen**).

Die Angaben beziehen sich jeweils auf Ihre **Gemeinde insgesamt** - einschließlich aller **Ortsteile**.

**I. Private Wasserversorgung**

**Anzahl**

I.1 Zahl der **Einwohner**, die **nicht an die öffentliche Wasserversorgung** angeschlossen sind  SST 10 - 18

I.2 Zahl der **Hausbrunnen** oder privaten Quellen, aus denen **Trinkwasser** gewonnen wird (einschließlich der Hausbrunnen/Quellen, die lediglich der **Zusatzversorgung mit Trinkwasser** dienen - bei vorhandenem Anschluß ans öffentliche Trinkwassernetz)  SST 19 - 27

**II. Private Abwasserbeseitigung**

Zahl der **nicht an die öffentliche Kanalisation** angeschlossenen Einwohner insgesamt<sup>1)</sup>  SST 28 - 36

Davon **Einwohner** mit Anschluß an

1. **Kleinkläranlagen**<sup>2)</sup> .....  SST 37 - 45

2. **Abflußlose** Gruben .....  SST 46 - 54  
(einschl. Sickergruben)

**Anzahl der Kleinkläranlagen** .....  SST

**Anzahl der abflußlosen Gruben** (einschl. Sickergrube .....  SST

**III. Zahl der Einwohner mit Anschluß an die öffentliche Kanalisation, aber ohne Anschluß** an eine **zentrale Abwasserbehandlungsanlage**<sup>3)</sup>  SST 55 - 63

Falls besondere Umstände die Beantwortung der Fragen beeinflusst haben, können Sie uns dies hier mitteilen:

## **Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz (Bestandteil des Erhebungsvordrucks)**

### **Zweck, Art und Umfang der Erhebung**

Die Erhebung über die Trinkwasserversorgung und die Abwassersituation der nicht an die öffentliche Wasserversorgung oder an öffentliche Abwasseranlagen angeschlossene Einwohner wird alle drei Jahre durchgeführt. Sie richtet sich an die für die öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zuständigen Gemeinden. Sie trägt dem zunehmenden Interesse an einer nach Menge und Qualität gesicherten Trinkwasserversorgung und der besonders in ländlichen Gebieten häufiger auftretenden privaten Abwasserbeseitigung sowie der damit verbundenen Umweltproblematik Rechnung.

### **Rechtsgrundlagen**

Umweltstatistikgesetz (UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 Abs.18 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S.1857).

Erhoben werden die Angaben zu § 6 Abs. 4 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 Abs.2 Nr. 4 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die Gemeinden auskunftspflichtig. Nach § 15 Abs. 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

### **Geheimhaltung**

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG geheimgehalten.

### **Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Trennung und Löschung, Adressdatei**

Name, Bezeichnung und Anschrift der Auskunftspflichtigen, Name, Telefon-,Telefaxnummer und E-Mail - Adresse der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Die Hilfsmerkmale werden sofort nach Abschluss der Eingangsprüfung vom Erhebungsvordruck abgetrennt, gesondert aufbewahrt und spätestens nach Abschluss der maschinellen Aufbereitung vernichtet.

Die verwendete Gemeindekennziffer dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Gemeinden und der rationellen Aufbereitung der Erhebung.

- 1) Das **gesamte Abwasser** dieser Einwohner wird **mobil** (Tankwagen) entsorgt.
- 2) Kleinkläranlagen (Hauskläranlagen) sind Anlagen mit mehreren (meist drei) Kammern zur Behandlung häuslichen Abwassers.
- 3) z.B. **Einwohner** mit Anschluß an Kleinkläranlagen, deren **dünne** Abwässer (Grauwasser) über die **öffentliche Kanalisation** in den Vorfluter (Bach, Fluß) eingeleitet werden. Restliches Abwasser (Fäkalschlamm) wird mobil entsorgt.

## Neuerscheinungen des Statistischen Landesamtes des Freistaates Sachsen

Kennziffer	Titel/Kurztitel	Stand Periodizität	Preis €
A I 9	Einbürgerungen im Freistaat Sachsen	2002 - j	3,50
A II 2	Gerichtliche Ehelösungen im Freistaat Sachsen	2002 - j	3,50
A VII 1	Bevölkerung und Erwerbstätigkeit im Freistaat Sachsen (Ergebnisse des Mikrozensus)	2002 - j	10,20
A VII 2	Haushalte im Freistaat Sachsen (Ergebnisse des Mikrozensus)	2002 - j	7,00
B II 1	Berufsbildende Schulen im Freistaat Sachsen	2002 - j	14,00
B II 5	Auszubildende im Freistaat Sachsen	2002 - j	9,10
B III 10	Kennzahlen für die Hochschulen im Freistaat Sachsen	2001 - j	9,10
D I 2	Gewerbeanmeldungen und -abmeldungen im Freistaat Sachsen Jahr 2002	2002 - j	6,50
L IV 1	Umsätze und ihre Besteuerung im Freistaat Sachsen Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik	2001 - j	14,00
N III 1	Arbeitskosten im Produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich im Freistaat Sachsen	2000 - 4j	14,10
P I 1	Bruttoinlandsprodukt und Bruttowertschöpfung im Freistaat Sachsen	2002 - j	6,00
Z III 1	Statistische Basisdaten zur Gesundheitsberichterstattung des Freistaates Sachsen	2001 - j	12,50
Verzeichnis	Hochschulen und Staatliche Studienakademien der Berufsakademie im Freistaat Sachsen	2002 - j	5,00
Sonderheft	Regionalisierte Bevölkerungsprognose für den Freistaat Sachsen bis 2020	2003	18,50

### Monatlich erscheinen:

C III 2	Schlachtungen, Milchanlieferung und Geflügelhaltung im Freistaat Sachsen	03/03 - m	1,50
E I 1	Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe im Freistaat Sachsen	03/03 - m	7,50
E II 1	Baugewerbe im Freistaat Sachsen (Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau)	03/03 - m	5,00
G I 1, G IV 3	Binnenhandel und Gastgewerbe im Freistaat Sachsen	02/03 - m	1,50
G IV 1	Beherbergungsgewerbe im Freistaat Sachsen	02/03 - m	5,50
H I 1	Straßenverkehrsunfälle im Freistaat Sachsen	01/03 - m	6,00
M I 2	Preisindex für die Lebenshaltung im Freistaat Sachsen	04/03 - m	5,50
Z I 1	Konjunkturbericht für den Freistaat Sachsen	01/03 - m	5,00

### Vierteljährlich erscheinen:

A I 1	Bevölkerungsstand des Freistaates Sachsen nach Kreisen	3/02 - vj	1,50
A II 1	Eheschließungen, Geborene und Gestorbene im Freistaat Sachsen	3/02 - vj	2,00
A III 1	Räumliche Bevölkerungsbewegung im Freistaat Sachsen	3/02 - vj	6,00
A VI 5	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte im Freistaat Sachsen	2/02 - vj	7,10
D I 1	Gewerbeanmeldungen und -abmeldungen im Freistaat Sachsen	4/02 - vj	2,50
D III 1	Insolvenzverfahren im Freistaat Sachsen	4/02 - vj	4,00
E III 1	Baugewerbe im Freistaat Sachsen (Bauinstallation und sonstiges Baugewerbe)	4/02 - vj	1,50
E IV 1	Ausgewählte Daten zur Energiewirtschaft im Freistaat Sachsen	3, 4/01 - vj	3,00
E V 1	Beschäftigte und Umsatz im Handwerk des Freistaates Sachsen	4/02 - vj	6,00
F II 1	Baugenehmigungen und Baufertigstellungen im Freistaat Sachsen	4/02 - vj	2,50
G III 1	Außenhandel des Freistaates Sachsen	4/02 - vj	2,50
L II 2	Einnahmen und Ausgaben der öffentlichen Kommunalhaushalte des Freistaates Sachsen	4/02 - vj	7,50
M I 4	Preisindizes für Bauwerke im Freistaat Sachsen	1/03 - vj	3,00
N I 1	Verdienste und Arbeitszeiten im Produzierenden Gewerbe, Handel, Kreditinstituten und Versicherungsgewerbe im Freistaat Sachsen	1/03 - vj	9,00

Abkürzungen:	m	monatlich	hj	halbjährlich	2j	alle 2 Jahre
	j	jährlich	10/01	Monat	3j	alle 3 Jahre
	vj	vierteljährlich	4/01	Quartal	fw	fallweise