



# Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3613 95004

**Umwelt**

Q I 1 - 4j/95 (4) Einzelpreis DM 3,60

14.05.1997



## Öffentliche Abwasserbeseitigung in Baden-Württemberg 1995

– Anschlußverhältnisse, Abwasseraufkommen und Kanalisation –

Im Mittelpunkt des vorliegenden Berichts stehen Ergebnisse zum Stand und zur Entwicklung der Abwasserableitung aus Siedlungsgebieten bis zum Jahr 1995. Ein zweiter Bericht folgt mit Angaben zur Abwasserreinigung in öffentlichen Kläranlagen.

Datenquelle ist die Erhebung über die öffentliche Abwasserbeseitigung, die im Rahmen des Umweltstatistikgesetzes zwischen 1975 und 1983 in zweijährlichem und danach in vierjährlichem Abstand durchgeführt wurde. Die Erhebung richtet sich an Zweckverbände der öffentlichen Abwasserbeseitigung und an Gemeinden.

Weitergehende Informationen zu den Einleitungen von industriellen Abwässern in die öffentliche Kanalisation (Indirekteinleitungen) enthält der Statistische Bericht "Wasserversorgung, Wasserverwendung und Abwasserbeseitigung im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden in Baden-Württemberg 1995", Artikel-Nr. 3615 95001.

- Verwendete Zeichen :
- . = Kein Nachweis vorhanden bzw. aus Gründen der Geheimhaltung von Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten
  - = Nichts vorhanden
  - 0 = Mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
  - () = Eingeschränkte Aussagefähigkeit
  - r = Revidierte Werte

Differenzen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

### 1. Entwicklung der öffentlichen Abwasserbeseitigung in Baden-Württemberg 1963 bis 1995

| Jahr  | Anschlußverhältnisse <sup>1)</sup> |                           |   |                         |   | Abwasseraufkommen             |                      |   |   |                                  |
|-------|------------------------------------|---------------------------|---|-------------------------|---|-------------------------------|----------------------|---|---|----------------------------------|
|       | Einwohner insgesamt                | darunter angeschlossen an |   |                         |   | Trockenwetterabfluß insgesamt | davon eingeleitet in |   | davon aus                                 |                                  |
|       |                                    | biologische Kläranlagen   |   | mechanische Kläranlagen | die Sammelkanalisation, aber nicht an Kläranlagen |                               | Kläranlagen          | die Sammelkanalisation, aber nicht in Kläranlagen | Haushalten und Kleingewerbe <sup>3)</sup> | Industriebetrieben <sup>4)</sup> |
|       |                                    | insgesamt                 | darunter mit weitergehender Reinigung <sup>2)</sup> |                         |   |                               |                      |   |   |                                  |
| 1 000 |                                    |                           |   |                         | Mill. m <sup>3</sup>                              |                               |                      |   |   |                                  |
| 1963  | 8 081                              | 2 005                     | .   | 2 188                   | 2 136   | (409) <sup>5)</sup>           | (271) <sup>5)</sup>  | (138) <sup>5)</sup>                               | (306) <sup>5)</sup>                       | 103                              |
| 1969  | 8 822                              | 3 782                     | .   | 2 136                   | 1 839   | (465) <sup>5)</sup>           | (355) <sup>5)</sup>  | (110) <sup>5)</sup>                               | (352) <sup>5)</sup>                       | 113                              |
| 1975  | 9 197                              | 5 649 <sup>r</sup>        | .   | 1 593 <sup>r</sup>      | 1 270 <sup>r</sup>                                | 639                           | 554                  | 85  | 488                                       | 151                              |
| 1979  | 9 190                              | 7 685 <sup>r</sup>        | .   | 393 <sup>r</sup>        | 686 <sup>r</sup>                                  | 654                           | 607                  | 47  | 508                                       | 146                              |
| 1983  | 9 243                              | 8 570 <sup>r</sup>        | .   | 47 <sup>r</sup>         | 309 <sup>r</sup>                                  | 668                           | 642                  | 25  | 539                                       | 128                              |
| 1987  | 9 330                              | 8 960 <sup>r</sup>        | .   | 4 <sup>r</sup>          | 147 <sup>r</sup>                                  | 655                           | 645                  | 9   | 536                                       | 119                              |
| 1991  | 10 002                             | 9 730                     | 6 125   | 0                       | 84  | 677                           | 672                  | 5   | 564                                       | 113                              |
| 1995  | 10 319                             | 10 075                    | 9 192   | 0                       | 60  | 638                           | 634                  | 3   | 542                                       | 96                               |

1) 1963 bis 1975 am 30.06. und 1979 bis 1995 am 31.12. Dargestellt sind alle zentral entsorgten Einwohner unabhängig vom Standort der Kläranlage (Anschlußverhältnisse nach dem Wohnortprinzip unter Einbeziehung der aus Baden-Württemberg an Kläranlagen in Bayern und der Schweiz angeschlossenen Einwohner). – 2) Im wesentlichen aerobe Schlammstabilisierung (Langzeitbelüftung), Nitrifikation, Denitrifikation, Phosphatelimination und Sandfiltration. – 3) Einschließlich öffentliche Einrichtungen. – 4) Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. – 5) Geschätzte Werte.

**2. Anschlußverhältnisse im Bereich der öffentlichen Abwasserbeseitigung in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs  
am 31. Dezember 1995**

| Kreis<br>Regierungsbezirk<br>Land | Einwohner<br>insgesamt | Davon                                 |  |                                      |  |           |            | nicht angeschlossen<br>an die öffentliche<br>Abwasser-<br>beseitigung <sup>3)</sup> |            |
|-----------------------------------|------------------------|---------------------------------------|--|--------------------------------------|--|-----------|------------|---|------------|
|                                   |                        | angeschlossen an                      |  |                                      |  |           |            |   |            |
|                                   |                        | biologische Kläranlagen <sup>1)</sup> |  |                                      | die Sammel-<br>kanalisation,<br>aber nicht an<br>Kläranlagen |           |            |   |            |
|                                   |                        | insgesamt                             | davon  |                                      |  |           |            |   |            |
|                                   |                        |                                       | mit weiter-<br>gehender<br>Reinigung <sup>2)</sup> | ohne weiter-<br>gehende<br>Reinigung | 1 000  | %         | 1 000      | %   |            |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Stuttgart, Landeshauptstadt       | 586                    | 585                                   | 100,0  | 585                                  | –  | –         | –          | 0   | 0,0        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Böblingen                         | 351                    | 350                                   | 99,8   | 320                                  | 30   | –         | –          | 1   | 0,2        |
| Esslingen                         | 490                    | 489                                   | 99,7   | 442                                  | 47   | –         | –          | 1   | 0,3        |
| Göppingen                         | 255                    | 253                                   | 99,0   | 209                                  | 43   | 0         | 0,0        | 2   | 0,9        |
| Ludwigsburg                       | 486                    | 484                                   | 99,7   | 461                                  | 23   | 0         | 0,0        | 2   | 0,3        |
| Rems-Murr-Kreis                   | 399                    | 390                                   | 97,7   | 352                                  | 38   | 2         | 0,5        | 7   | 1,8        |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Heilbronn                         | 122                    | 121                                   | 99,6   | 121                                  | –  | 0         | 0,0        | 0   | 0,4        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Heilbronn                         | 304                    | 300                                   | 98,8   | 290                                  | 10   | 1         | 0,2        | 3   | 1,1        |
| Hohenlohekreis                    | 104                    | 97                                    | 93,2   | 81                                   | 16   | 4         | 3,4        | 4   | 3,4        |
| Schwäbisch Hall                   | 181                    | 163                                   | 90,1   | 148                                  | 14   | 7         | 3,9        | 11  | 6,0        |
| Main-Tauber-Kreis                 | 137                    | 130                                   | 95,3   | 111                                  | 20   | 3         | 1,9        | 4   | 2,8        |
| Heidenheim                        | 137                    | 136                                   | 99,2   | 58                                   | 78   | 0         | 0,1        | 1   | 0,7        |
| Ostalbkreis                       | 311                    | 301                                   | 96,6   | 269                                  | 31   | 2         | 0,8        | 8   | 2,6        |
| <b>Regierungsbezirk Stuttgart</b> | <b>3 862</b>           | <b>3 800</b>                          | <b>98,4</b>  | <b>3 449</b>                         | <b>351</b>   | <b>19</b> | <b>0,5</b> | <b>44</b>   | <b>1,1</b> |
| <b>Stadtkreise</b>                |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Baden-Baden                       | 53                     | 52                                    | 98,9   | 52                                   | –  | –         | –          | 1   | 1,1        |
| Karlsruhe                         | 276                    | 275                                   | 99,6   | 275                                  | –  | –         | –          | 1   | 0,4        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Karlsruhe                         | 406                    | 404                                   | 99,5   | 358                                  | 45   | –         | –          | 2   | 0,5        |
| Rastatt                           | 219                    | 216                                   | 98,7   | 210                                  | 6  | –         | –          | 3   | 1,3        |
| <b>Stadtkreise</b>                |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Heidelberg                        | 139                    | 138                                   | 99,5   | 138                                  | 0  | –         | –          | 1   | 0,5        |
| Mannheim                          | 311                    | 311                                   | 100,0  | 311                                  | –  | –         | –          | 0   | 0,0        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Neckar-Odenwald-Kreis             | 147                    | 142                                   | 96,9   | 118                                  | 24   | 1         | 0,5        | 4   | 2,6        |
| Rhein-Neckar-Kreis                | 512                    | 509                                   | 99,2   | 485                                  | 24   | 1         | 0,2        | 3   | 0,5        |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Pforzheim                         | 119                    | 115                                   | 96,7   | 115                                  | –  | 1         | 1,2        | 2   | 2,1        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Calw                              | 157                    | 154                                   | 98,2   | 121                                  | 33   | 1         | 0,6        | 2   | 1,2        |
| Enzkreis                          | 187                    | 186                                   | 99,6   | 157                                  | 29   | –         | –          | 1   | 0,4        |
| Freudenstadt                      | 119                    | 115                                   | 96,5   | 85                                   | 30   | 0         | 0,1        | 4   | 3,4        |
| <b>Regierungsbezirk Karlsruhe</b> | <b>2 644</b>           | <b>2 617</b>                          | <b>99,0</b>  | <b>2 426</b>                         | <b>191</b>   | <b>4</b>  | <b>0,2</b> | <b>23</b>   | <b>0,9</b> |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Freiburg im Breisgau              | 199                    | 199                                   | 99,8   | 199                                  | –  | –         | –          | 0   | 0,2        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Breisgau-Hochschwarzwald          | 231                    | 222                                   | 96,3   | 204                                  | 18   | –         | –          | 9   | 3,7        |
| Emmendingen                       | 146                    | 139                                   | 94,7   | 113                                  | 26   | 0         | 0,0        | 8   | 5,3        |
| Ortenaukreis                      | 399                    | 383                                   | 96,0   | 383                                  | 0  | 0         | 0,1        | 15  | 3,9        |
| Rottweil                          | 139                    | 134                                   | 96,6   | 85                                   | 49   | –         | –          | 5   | 3,4        |
| Schwarzwald-Baar-Kreis            | 209                    | 200                                   | 95,8   | 198                                  | 2  | 1         | 0,5        | 8   | 3,7        |
| Tuttlingen                        | 129                    | 127                                   | 98,4   | 126                                  | 2  | 1         | 0,5        | 1   | 1,1        |
| Konstanz                          | 259                    | 255                                   | 98,6   | 246                                  | 9  | 1         | 0,3        | 3   | 1,1        |
| Lörrach                           | 212                    | 206                                   | 97,2   | 198                                  | 9  | 0         | 0,2        | 5   | 2,6        |
| Waldshut                          | 163                    | 152                                   | 93,1   | 115                                  | 37   | 5         | 3,3        | 6   | 3,6        |
| <b>Regierungsbezirk Freiburg</b>  | <b>2 087</b>           | <b>2 018</b>                          | <b>96,7</b>  | <b>1 866</b>                         | <b>152</b>   | <b>9</b>  | <b>0,4</b> | <b>60</b>   | <b>2,9</b> |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Reutlingen                        | 272                    | 271                                   | 99,6   | 193                                  | 78   | 0         | 0,1        | 1   | 0,3        |
| Tübingen                          | 204                    | 204                                   | 99,8   | 202                                  | 2  | –         | –          | 0   | 0,2        |
| Zollernalbkreis                   | 193                    | 192                                   | 99,4   | 191                                  | 0  | 0         | 0,0        | 1   | 0,6        |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Ulm                               | 116                    | 115                                   | 99,5   | 115                                  | –  | –         | –          | 1   | 0,5        |
| <b>Landkreise</b>                 |                        |                                       |  |                                      |  |           |            |   |            |
| Alb-Donau-Kreis                   | 180                    | 174                                   | 96,5   | 131                                  | 43   | 4         | 2,4        | 2   | 1,1        |
| Biberach                          | 176                    | 157                                   | 89,3   | 110                                  | 47   | 14        | 7,8        | 5   | 2,9        |
| Bodenseekreis                     | 193                    | 182                                   | 94,5   | 182                                  | –  | 0         | 0,2        | 10  | 5,2        |
| Ravensburg                        | 261                    | 227                                   | 86,8   | 220                                  | 7  | 1         | 0,5        | 33  | 12,7       |
| Sigmaringen                       | 131                    | 118                                   | 90,6   | 107                                  | 12   | 8         | 6,3        | 4   | 3,1        |
| <b>Regierungsbezirk Tübingen</b>  | <b>1 726</b>           | <b>1 640</b>                          | <b>95,0</b>  | <b>1 451</b>                         | <b>189</b>   | <b>28</b> | <b>1,6</b> | <b>57</b>   | <b>3,3</b> |
| <b>Baden-Württemberg</b>          | <b>10 319</b>          | <b>10 075</b>                         | <b>97,6</b>  | <b>9 192</b>                         | <b>883</b>   | <b>60</b> | <b>0,6</b> | <b>184</b>  | <b>1,8</b> |

1) Einschließlich einer noch bestehenden mechanischen Kläranlage. – 2) Im wesentlichen aerobe Schlammstabilisierung (Langzeitbelüftung), Nitrifikation, Denitrifikation, Phosphatelimination und Sandfiltration. – 3) Dezentrale Abwasserbeseitigung überwiegend in Kleinkläranlagen oder geschlossenen Gruben.



### 3. Kommunales Abwasseraufkommen und Verbleib des Abwassers in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1975 bis 1995

| Kreis<br>Regierungsbezirk<br>Land | Abwasseraufkommen (Trockenwetterabfluß) insgesamt |                |                |                |                |                | davon eingeleitet in   |          |
|-----------------------------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----------|
|                                   | 1975  | 1983           | 1987           | 1991           | 1995           | Kläranlagen    | die Sammel-<br>kanalisation,<br>aber nicht in<br>Kläranlagen |          |
|                                   |   |                |                |                |                |                |  | 1 000 m³ |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Stuttgart, Landeshauptstadt       | 59 733  | 50 561         | 47 899         | 43 642         | 43 320         | 43 320         | –  |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Böblingen                         | 18 906  | 22 159         | 21 523         | 22 779         | 20 874         | 20 874         | –  |          |
| Esslingen                         | 26 166  | 29 440         | 28 676         | 29 280         | 26 909         | 26 909         | –  |          |
| Göppingen                         | 17 745  | 19 113         | 18 756         | 16 973         | 15 224         | 15 221         | 3  |          |
| Ludwigsburg                       | 25 669  | 27 806         | 27 232         | 29 515         | 27 061         | 27 059         | 2  |          |
| Rems-Murr-Kreis                   | 19 488  | 20 424         | 20 622         | 21 733         | 20 367         | 20 272         | 95   |          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Heilbronn                         | 9 955   | 9 206          | 9 957          | 10 125         | 9 258          | 9 257          | 1  |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Heilbronn                         | 12 344  | 15 775         | 15 830         | 17 473         | 17 019         | 16 996         | 23   |          |
| Hohenlohekreis                    | 4 060   | 4 673          | 4 903          | 5 482          | 5 518          | 5 334          | 184  |          |
| Schwäbisch Hall                   | 7 978   | 8 879          | 9 569          | 10 292         | 10 089         | 9 667          | 422  |          |
| Main-Tauber-Kreis                 | 8 077   | 8 171          | 8 300          | 8 293          | 7 655          | 7 499          | 156  |          |
| Heidenheim                        | 8 388   | 9 285          | 8 898          | 9 612          | 9 115          | 9 110          | 5  |          |
| Ostalbkreis                       | 15 792  | 18 726         | 18 546         | 18 933         | 17 729         | 17 609         | 120  |          |
| <b>Regierungsbezirk Stuttgart</b> | <b>234 301</b>                                    | <b>244 218</b> | <b>240 711</b> | <b>244 132</b> | <b>230 138</b> | <b>229 127</b> | <b>1 011</b>   |          |
| <b>Stadtkreise</b>                |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Baden-Baden                       | 4 241   | 4 257          | 4 371          | 4 261          | 3 699          | 3 699          | –  |          |
| Karlsruhe                         | 25 078  | 22 782         | 20 929         | 22 072         | 19 702         | 19 702         | –  |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Karlsruhe                         | 20 924  | 23 175         | 22 986         | 25 077         | 23 302         | 23 302         | –  |          |
| Rastatt                           | 12 122  | 11 984         | 11 955         | 13 043         | 12 460         | 12 460         | –  |          |
| <b>Stadtkreise</b>                |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Heidelberg                        | 12 800  | 12 573         | 12 151         | 12 164         | 11 093         | 11 093         | –  |          |
| Mannheim                          | 41 437  | 37 768         | 31 434         | 29 880         | 26 933         | 26 933         | –  |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Neckar-Odenwald-Kreis             | 6 045   | 6 948          | 6 816          | 7 624          | 7 238          | 7 202          | 36   |          |
| Rhein-Neckar-Kreis                | 25 726  | 29 757         | 28 817         | 31 307         | 29 826         | 29 758         | 68   |          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Pforzheim                         | 8 471   | 9 044          | 8 439          | 8 561          | 7 247          | 7 176          | 71   |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Calw                              | 7 532   | 8 311          | 8 687          | 9 203          | 8 648          | 8 601          | 47   |          |
| Enzkreis                          | 8 721   | 9 610          | 9 355          | 10 116         | 9 537          | 9 537          | –  |          |
| Freudenstadt                      | 6 373   | 6 632          | 6 444          | 6 974          | 6 559          | 6 552          | 7  |          |
| <b>Regierungsbezirk Karlsruhe</b> | <b>179 470</b>                                    | <b>182 841</b> | <b>172 384</b> | <b>180 282</b> | <b>166 244</b> | <b>166 015</b> | <b>229</b>   |          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Freiburg im Breisgau              | 15 402  | 15 258         | 14 972         | 15 347         | 14 733         | 14 733         | –  |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Breisgau-Hochschwarzwald          | 11 044  | 14 983         | 15 230         | 16 255         | 15 608         | 15 608         | –  |          |
| Emmendingen                       | 7 952   | 7 675          | 7 671          | 7 616          | 7 732          | 7 730          | 2  |          |
| Ortenaukreis                      | 20 806  | 22 246         | 22 973         | 26 016         | 24 149         | 24 123         | 26   |          |
| Rottweil                          | 6 467   | 6 945          | 6 933          | 7 026          | 6 976          | 6 976          | –  |          |
| Schwarzwald-Baar-Kreis            | 13 168  | 13 321         | 12 814         | 13 101         | 12 976         | 12 921         | 55   |          |
| Tuttlingen                        | 5 409   | 6 108          | 6 060          | 6 475          | 6 512          | 6 481          | 31   |          |
| Konstanz                          | 20 412  | 18 493         | 17 520         | 18 916         | 17 308         | 17 264         | 44   |          |
| Lörrach                           | 20 865  | 19 476         | 18 497         | 18 591         | 17 329         | 17 306         | 23   |          |
| Waldshut                          | 7 848   | 10 400         | 11 728         | 11 998         | 11 471         | 11 156         | 315  |          |
| <b>Regierungsbezirk Freiburg</b>  | <b>129 373</b>                                    | <b>134 905</b> | <b>134 398</b> | <b>141 341</b> | <b>134 794</b> | <b>134 298</b> | <b>496</b>   |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Reutlingen                        | 15 347  | 16 394         | 16 552         | 18 914         | 17 602         | 17 585         | 17   |          |
| Tübingen                          | 11 006  | 11 429         | 11 540         | 12 108         | 11 154         | 11 154         | –  |          |
| Zollernalbkreis                   | 11 408  | 13 063         | 12 416         | 12 692         | 11 642         | 11 640         | 2  |          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Ulm                               | 11 533  | 9 484          | 9 214          | 9 981          | 8 948          | 8 948          | –  |          |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                |                |                |                |                |  |          |
| Alb-Donau-Kreis                   | 9 213   | 10 479         | 9 968          | 10 166         | 9 969          | 9 742          | 227  |          |
| Biberach                          | 8 917   | 9 762          | 9 850          | 10 434         | 10 380         | 9 587          | 793  |          |
| Bodenseekreis                     | 9 701   | 10 847         | 10 965         | 11 413         | 10 904         | 10 884         | 20   |          |
| Ravensburg                        | 11 343  | 18 050         | 19 305         | 18 666         | 18 852         | 18 774         | 78   |          |
| Sigmaringen                       | 6 946   | 6 305          | 6 881          | 7 220          | 7 111          | 6 607          | 504  |          |
| <b>Regierungsbezirk Tübingen</b>  | <b>95 414</b>                                     | <b>105 813</b> | <b>106 691</b> | <b>111 594</b> | <b>106 562</b> | <b>104 921</b> | <b>1 641</b>   |          |
| <b>Baden-Württemberg</b>          | <b>638 558</b>                                    | <b>667 777</b> | <b>654 184</b> | <b>677 349</b> | <b>637 738</b> | <b>634 361</b> | <b>3 377</b>   |          |

#### 4. Kommunales Abwasseraufkommen und Herkunft des Abwassers in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1995

| Kreis<br>Regierungsbezirk<br>Land | Abwasseraufkommen<br>(Trockenwetterabfluß)<br>insgesamt |                         | Davon aus                                    |                      |                                  |                         |               |                                |
|-----------------------------------|---|-------------------------|--|----------------------|----------------------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------|
|                                   |   |                         | Haushalten<br>und Kleingewerbe <sup>1)</sup> |                      | Industriebetrieben <sup>2)</sup> |                         |               |                                |
|                                   | 1000 m <sup>3</sup>                                     | l / E · T <sup>4)</sup> |  |                      | 1 000 m <sup>3</sup>             | l / E · T <sup>4)</sup> | insgesamt     | darunter aus dem <sup>3)</sup> |
|                                   |   |                         | Ernährungs-<br>gewerbe                       | Textil-<br>gewerbe   |                                  |                         |               |                                |
|                                   |   |                         |  | 1 000 m <sup>3</sup> |                                  |                         |               |                                |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Stuttgart, Landeshauptstadt       | 43 320  | 203                     | 37 466                                       | 175                  | 5 854                            | 1 078                   | -             |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Böblingen                         | 20 874  | 163                     | 17 483                                       | 137                  | 3 391                            | 105                     | 104           |                                |
| Esslingen                         | 26 909  | 151                     | 23 727                                       | 133                  | 3 182                            | 346                     | 114           |                                |
| Göppingen                         | 15 224  | 165                     | 11 919                                       | 129                  | 3 305                            | 521                     | 300           |                                |
| Ludwigsburg                       | 27 061  | 153                     | 24 826                                       | 140                  | 2 235                            | 348                     | 181           |                                |
| Rems-Murr-Kreis                   | 20 367  | 142                     | 18 435                                       | 129                  | 1 932                            | 550                     | -             |                                |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Heilbronn                         | 9 258   | 210                     | 6 174  | 140                  | 3 084                            | 989                     | -             |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Heilbronn                         | 17 019  | 155                     | 15 244                                       | 139                  | 1 775                            | 271                     | 60            |                                |
| Hohenlohekreis                    | 5 518   | 150                     | 5 029  | 137                  | 489                              | 182                     | -             |                                |
| Schwäbisch Hall                   | 10 089  | 163                     | 8 825  | 142                  | 1 264                            | 821                     | -             |                                |
| Main-Tauber-Kreis                 | 7 655   | 158                     | 7 026  | 145                  | 629                              | 234                     | -             |                                |
| Heidenheim                        | 9 115   | 183                     | 7 081  | 142                  | 2 034                            | 179                     | 435           |                                |
| Ostalbkreis                       | 17 729  | 160                     | 15 182                                       | 137                  | 2 547                            | 82                      | 924           |                                |
| <b>Regierungsbezirk Stuttgart</b> | <b>230 138</b>  | <b>165</b>              | <b>198 417</b>                               | <b>142</b>           | <b>31 721</b>                    | <b>5 705</b>            | <b>2 119</b>  |                                |
| <b>Stadtkreise</b>                |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Baden-Baden                       | 3 699   | 194                     | 3 599  | 189                  | 100                              | -                       | -             |                                |
| Karlsruhe                         | 19 702  | 197                     | 17 855                                       | 178                  | 1 847                            | 694                     | -             |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Karlsruhe                         | 23 302  | 158                     | 20 245                                       | 137                  | 3 057                            | 555                     | 195           |                                |
| Rastatt                           | 12 460  | 158                     | 10 614                                       | 134                  | 1 846                            | 111                     | -             |                                |
| <b>Stadtkreise</b>                |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Heidelberg                        | 11 093  | 220                     | 10 222                                       | 203                  | 871                              | 59                      | -             |                                |
| Mannheim                          | 26 933  | 237                     | 19 605                                       | 173                  | 7 328                            | 1 679                   | 7             |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Neckar-Odenwald-Kreis             | 7 238   | 139                     | 6 804  | 130                  | 434                              | 136                     | -             |                                |
| Rhein-Neckar-Kreis                | 29 826  | 160                     | 26 743                                       | 144                  | 3 083                            | 508                     | 5             |                                |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Pforzheim                         | 7 247   | 171                     | 5 930  | 140                  | 1 317                            | 57                      | -             |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Calw                              | 8 648   | 153                     | 7 909  | 140                  | 739                              | 307                     | 184           |                                |
| Enzkreis                          | 9 537   | 140                     | 8 829  | 130                  | 708                              | 95                      | -             |                                |
| Freudenstadt                      | 6 559   | 156                     | 6 176  | 147                  | 383                              | 156                     | -             |                                |
| <b>Regierungsbezirk Karlsruhe</b> | <b>166 244</b>  | <b>174</b>              | <b>144 531</b>                               | <b>151</b>           | <b>21 713</b>                    | <b>4 356</b>            | <b>391</b>    |                                |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Freiburg im Breisgau              | 14 733  | 203                     | 12 334                                       | 170                  | 2 399                            | 531                     | 231           |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Breisgau-Hochschwarzwald          | 15 608  | 192                     | 13 288                                       | 164                  | 2 320                            | 175                     | -             |                                |
| Emmendingen                       | 7 732   | 153                     | 7 000  | 138                  | 732                              | 105                     | 197           |                                |
| Ortenaukreis                      | 24 149  | 172                     | 19 460                                       | 139                  | 4 689                            | 628                     | 4             |                                |
| Rottweil                          | 6 976   | 142                     | 6 089  | 124                  | 887                              | 163                     | 1             |                                |
| Schwarzwald-Baar-Kreis            | 12 976  | 177                     | 11 189                                       | 152                  | 1 787                            | 541                     | 140           |                                |
| Tuttlingen                        | 6 512   | 139                     | 5 895  | 126                  | 617                              | 106                     | 92            |                                |
| Konstanz                          | 17 308  | 185                     | 14 238                                       | 152                  | 3 070                            | 694                     | 336           |                                |
| Lörrach                           | 17 329  | 230                     | 11 249                                       | 149                  | 6 080                            | 280                     | 4 728         |                                |
| Waldshut                          | 11 471  | 200                     | 9 027  | 157                  | 2 444                            | 114                     | 1 286         |                                |
| <b>Regierungsbezirk Freiburg</b>  | <b>134 794</b>  | <b>182</b>              | <b>109 769</b>                               | <b>148</b>           | <b>25 025</b>                    | <b>3 336</b>            | <b>7 016</b>  |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Reutlingen                        | 17 602  | 178                     | 14 125                                       | 143                  | 3 477                            | 331                     | 557           |                                |
| Tübingen                          | 11 154  | 150                     | 10 087                                       | 136                  | 1 067                            | 94                      | 624           |                                |
| Zollernalbkreis                   | 11 642  | 166                     | 9 261  | 132                  | 2 381                            | 244                     | 447           |                                |
| <b>Stadtkreis</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Ulm                               | 8 948   | 213                     | 6 911  | 164                  | 2 037                            | 388                     | -             |                                |
| <b>Landkreise</b>                 |   |                         |  |                      |                                  |                         |               |                                |
| Alb-Donau-Kreis                   | 9 969   | 153                     | 9 118  | 140                  | 851                              | 58                      | 341           |                                |
| Biberach                          | 10 380  | 167                     | 9 585  | 154                  | 795                              | 296                     | 48            |                                |
| Bodenseekreis                     | 10 904  | 163                     | 10 248                                       | 154                  | 656                              | 40                      | -             |                                |
| Ravensburg                        | 18 852  | 226                     | 13 035                                       | 156                  | 5 817                            | 1 607                   | 1 332         |                                |
| Sigmaringen                       | 7 111   | 154                     | 6 553  | 142                  | 558                              | 163                     | -             |                                |
| <b>Regierungsbezirk Tübingen</b>  | <b>106 562</b>  | <b>175</b>              | <b>88 923</b>                                | <b>146</b>           | <b>17 639</b>                    | <b>3 220</b>            | <b>3 349</b>  |                                |
| <b>Baden-Württemberg</b>          | <b>637 738</b>  | <b>172</b>              | <b>541 640</b>                               | <b>146</b>           | <b>96 098</b>                    | <b>16 617</b>           | <b>12 874</b> |                                |

1) Einschließlich öffentliche Einrichtungen. – 2) Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden. – 3) Dargestellt sind die Wirtschaftsabteilungen mit den in Baden-Württemberg mengenmäßig bedeutendsten Indirekteinleitungen. – 4) Liter je Einwohner und Tag. Berechnet aus den an die öffentliche Abwasserbeseitigung angeschlossenen Einwohnern.

## 5. Öffentliche Kanalisation in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1975 bis 1995

| Kreis<br>Regierungsbezirk<br>Land | Länge des Kanalnetzes insgesamt |               |               |               |               |                             |                               |                             |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
|                                   | 1975                            | 1983          | 1987          | 1991          | 1995          | davon                       |                               |                             |
|                                   |                                 |               |               |               |               | Misch-<br>kanali-<br>sation | Trennkanalisation             |                             |
|                                   |                                 |               |               |               |               |                             | Schmutz-<br>wasser-<br>kanäle | Regen-<br>wasser-<br>kanäle |
| km                                |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Stuttgart, Landeshauptstadt       | 1 397                           | 1 554         | 1 647         | 1 789         | 1 849         | 1 693                       | 86                            | 70                          |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Böblingen                         | 1 083                           | 1 323         | 1 375         | 1 406         | 1 554         | 1 433                       | 45                            | 76                          |
| Esslingen                         | 1 501                           | 1 796         | 1 896         | 1 982         | 2 097         | 2 015                       | 37                            | 45                          |
| Göppingen                         | 832                             | 1 081         | 1 138         | 1 157         | 1 246         | 1 176                       | 28                            | 42                          |
| Ludwigsburg                       | 1 454                           | 1 717         | 1 842         | 1 933         | 2 011         | 1 933                       | 42                            | 36                          |
| Rems-Murr-Kreis                   | 1 161                           | 1 535         | 1 641         | 1 731         | 1 815         | 1 717                       | 34                            | 63                          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Heilbronn                         | 368                             | 406           | 419           | 429           | 434           | 429                         | 0                             | 5                           |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Heilbronn                         | 1 063                           | 1 406         | 1 492         | 1 583         | 1 682         | 1 628                       | 25                            | 28                          |
| Hohenlohekreis                    | 385                             | 700           | 624           | 699           | 773           | 739                         | 17                            | 17                          |
| Schwäbisch Hall                   | 566                             | 880           | 943           | 1 038         | 1 188         | 1 070                       | 58                            | 60                          |
| Main-Tauber-Kreis                 | 577                             | 804           | 923           | 996           | 1 073         | 1 033                       | 16                            | 24                          |
| Heidenheim                        | 593                             | 761           | 779           | 796           | 859           | 651                         | 95                            | 112                         |
| Ostalbkreis                       | 1 135                           | 1 374         | 1 482         | 1 647         | 1 772         | 1 676                       | 46                            | 50                          |
| <b>Regierungsbezirk Stuttgart</b> | <b>12 115</b>                   | <b>15 337</b> | <b>16 200</b> | <b>17 185</b> | <b>18 353</b> | <b>17 193</b>               | <b>531</b>                    | <b>628</b>                  |
| <b>Stadtkreise</b>                |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Baden-Baden                       | 230                             | 257           | 269           | 283           | 289           | 91                          | 99                            | 99                          |
| Karlsruhe                         | 794                             | 986           | 997           | 1 039         | 1 070         | 431                         | 287                           | 352                         |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Karlsruhe                         | 1 434                           | 1 642         | 1 682         | 1 845         | 1 960         | 1 613                       | 166                           | 182                         |
| Rastatt                           | 648                             | 1 078         | 1 163         | 1 251         | 1 340         | 649                         | 355                           | 335                         |
| <b>Stadtkreise</b>                |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Heidelberg                        | 400                             | 416           | 429           | 434           | 440           | 440                         | -                             | -                           |
| Mannheim                          | 650                             | 775           | 795           | 808           | 841           | 838                         | 2                             | 1                           |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Neckar-Odenwald-Kreis             | 579                             | 700           | 763           | 821           | 897           | 851                         | 19                            | 28                          |
| Rhein-Neckar-Kreis                | 1 595                           | 1 874         | 2 001         | 2 109         | 2 197         | 2 103                       | 20                            | 74                          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Pforzheim                         | 324                             | 443           | 450           | 450           | 459           | 264                         | 81                            | 113                         |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Calw                              | 561                             | 841           | 866           | 948           | 1 017         | 933                         | 41                            | 43                          |
| Enzkreis                          | 664                             | 830           | 897           | 962           | 1 010         | 960                         | 25                            | 25                          |
| Freudenstadt                      | 382                             | 618           | 664           | 735           | 891           | 686                         | 128                           | 76                          |
| <b>Regierungsbezirk Karlsruhe</b> | <b>8 261</b>                    | <b>10 460</b> | <b>10 974</b> | <b>11 682</b> | <b>12 409</b> | <b>9 858</b>                | <b>1 223</b>                  | <b>1 329</b>                |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Freiburg im Breisgau              | 502                             | 563           | 621           | 646           | 743           | 258                         | 215                           | 270                         |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Breisgau-Hochschwarzwald          | 944                             | 1 415         | 1 542         | 1 622         | 1 760         | 335                         | 793                           | 632                         |
| Emmendingen                       | 514                             | 704           | 771           | 797           | 890           | 280                         | 339                           | 271                         |
| Ortenaukreis                      | 1 344                           | 1 908         | 2 455         | 2 714         | 2 900         | 833                         | 1 106                         | 961                         |
| Rottweil                          | 492                             | 731           | 755           | 793           | 879           | 808                         | 42                            | 29                          |
| Schwarzwald-Baar-Kreis            | 768                             | 1 024         | 1 102         | 1 185         | 1 295         | 751                         | 282                           | 262                         |
| Tuttlingen                        | 483                             | 659           | 722           | 794           | 860           | 788                         | 32                            | 40                          |
| Konstanz                          | 633                             | 1 115         | 1 211         | 1 253         | 1 385         | 943                         | 206                           | 236                         |
| Lörrach                           | 629                             | 919           | 1 022         | 1 150         | 1 254         | 557                         | 387                           | 310                         |
| Waldshut                          | 540                             | 944           | 1 022         | 1 137         | 1 268         | 719                         | 336                           | 213                         |
| <b>Regierungsbezirk Freiburg</b>  | <b>6 849</b>                    | <b>9 982</b>  | <b>11 222</b> | <b>12 090</b> | <b>13 232</b> | <b>6 272</b>                | <b>3 738</b>                  | <b>3 222</b>                |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Reutlingen                        | 982                             | 1 217         | 1 355         | 1 491         | 1 583         | 1 459                       | 51                            | 73                          |
| Tübingen                          | 711                             | 880           | 960           | 1 032         | 1 073         | 984                         | 39                            | 51                          |
| Zollernalbkreis                   | 896                             | 1 115         | 1 216         | 1 314         | 1 349         | 1 318                       | 11                            | 21                          |
| <b>Stadtkreis</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Ulm                               | 333                             | 404           | 429           | 462           | 480           | 370                         | 73                            | 37                          |
| <b>Landkreise</b>                 |                                 |               |               |               |               |                             |                               |                             |
| Alb-Donau-Kreis                   | 636                             | 866           | 980           | 1 079         | 1 151         | 983                         | 82                            | 86                          |
| Biberach                          | 716                             | 936           | 1 044         | 1 168         | 1 301         | 1 140                       | 87                            | 75                          |
| Bodenseekreis                     | 618                             | 709           | 820           | 907           | 1 065         | 744                         | 170                           | 150                         |
| Ravensburg                        | 811                             | 983           | 1 078         | 1 284         | 1 520         | 1 339                       | 136                           | 44                          |
| Sigmaringen                       | 574                             | 701           | 790           | 865           | 957           | 921                         | 16                            | 20                          |
| <b>Regierungsbezirk Tübingen</b>  | <b>6 277</b>                    | <b>7 811</b>  | <b>8 672</b>  | <b>9 602</b>  | <b>10 479</b> | <b>9 258</b>                | <b>665</b>                    | <b>556</b>                  |
| <b>Baden-Württemberg</b>          | <b>33 505</b>                   | <b>43 585</b> | <b>47 068</b> | <b>50 560</b> | <b>54 473</b> | <b>42 581</b>               | <b>6 157</b>                  | <b>5 735</b>                |

**6. Regenwasserbehandlung im Bereich der öffentlichen Abwasserbeseitigung in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs  
1991 und 1995**

| Kreis<br>Regierungsbezirk<br>Land         | Regenbecken insgesamt |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
|---|-----------------------|------------------|--------------|------------------|-----------------|---------------|---------------------|------------------|----------------------|----------------|
|   | 1991                  |                  | 1995         |                  | davon           |               |                     |                  |                      |                |
|   |                       |                  |              |                  | Regenklärbecken |               | Regenüberlaufbecken |                  | Regenrückhaltebecken |                |
|   | Anzahl                | m³               | Anzahl       | m³               | Anzahl          | m³            | Anzahl              | m³               | Anzahl               | m³             |
| Stadtkreis<br>Stuttgart, Landeshauptstadt | 54                    | 93 670           | 56           | 95 800           | –               | –             | 56                  | 95 800           | –                    | –              |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Böblingen                                 | 188                   | 120 468          | 193          | 121 839          | 11              | 2 215         | 182                 | 119 624          | –                    | –              |
| Esslingen                                 | 269                   | 129 766          | 329          | 176 927          | 17              | 10 945        | 267                 | 124 405          | 45                   | 41 577         |
| Göppingen                                 | 195                   | 66 509           | 213          | 71 862           | 1               | 44            | 210                 | 71 350           | 2                    | 468            |
| Ludwigsburg                               | 224                   | 106 589          | 244          | 120 329          | 2               | 6 555         | 242                 | 113 774          | –                    | –              |
| Rems-Murr-Kreis                           | 243                   | 101 784          | 266          | 110 666          | –               | –             | 266                 | 110 666          | –                    | –              |
| Stadtkreis<br>Heilbronn                   | 34                    | 28 336           | 77           | 106 457          | –               | –             | 41                  | 25 457           | 36                   | 81 000         |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Heilbronn                                 | 315                   | 84 612           | 323          | 87 156           | 3               | 1 576         | 318                 | 84 970           | 2                    | 610            |
| Hohenlohekreis                            | 146                   | 28 513           | 164          | 32 767           | 5               | 457           | 159                 | 32 310           | –                    | –              |
| Schwäbisch Hall                           | 221                   | 70 747           | 244          | 70 077           | 8               | 6 403         | 235                 | 63 596           | 1                    | 78             |
| Main-Tauber-Kreis                         | 167                   | 53 376           | 177          | 55 387           | 1               | 118           | 175                 | 54 269           | 1                    | 1 000          |
| Heidenheim                                | 69                    | 49 816           | 82           | 58 743           | 11              | 6 969         | 71                  | 51 774           | –                    | –              |
| Ostalbkreis                               | 269                   | 114 327          | 287          | 121 505          | 1               | 36            | 286                 | 121 469          | –                    | –              |
| <b>Regierungsbezirk Stuttgart</b>         | <b>2 394</b>          | <b>1 048 513</b> | <b>2 655</b> | <b>1 229 515</b> | <b>60</b>       | <b>35 318</b> | <b>2 508</b>        | <b>1 069 464</b> | <b>87</b>            | <b>124 733</b> |
| Stadtkreise                               |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Baden-Baden                               | 3                     | 258              | 10           | 2 876            | –               | –             | 10                  | 2 876            | –                    | –              |
| Karlsruhe                                 | 12                    | 42 346           | 14           | 43 834           | –               | –             | 13                  | 43 184           | 1                    | 650            |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Karlsruhe                                 | 141                   | 106 818          | 147          | 117 208          | 4               | 2 806         | 142                 | 112 202          | 1                    | 2 200          |
| Rastatt                                   | 58                    | 26 363           | 70           | 31 256           | 1               | 1 880         | 69                  | 29 376           | –                    | –              |
| Stadtkreise                               |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Heidelberg                                | 5                     | 34 954           | 5            | 34 454           | –               | –             | 5                   | 34 454           | –                    | –              |
| Mannheim                                  | 5                     | 27 898           | 19           | 102 249          | –               | –             | 7                   | 51 050           | 12                   | 51 199         |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Neckar-Odenwald-Kreis                     | 130                   | 50 572           | 148          | 54 598           | –               | –             | 148                 | 54 598           | –                    | –              |
| Rhein-Neckar-Kreis                        | 175                   | 169 751          | 208          | 220 062          | –               | –             | 204                 | 201 061          | 4                    | 19 001         |
| Stadtkreis<br>Pforzheim                   | 9                     | 12 536           | 19           | 17 882           | –               | –             | 19                  | 17 882           | –                    | –              |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Calw                                      | 124                   | 41 210           | 135          | 48 023           | –               | –             | 135                 | 48 023           | –                    | –              |
| Enzkreis                                  | 121                   | 61 099           | 136          | 69 161           | 2               | 75            | 133                 | 68 124           | 1                    | 962            |
| Freudenstadt                              | 90                    | 35 155           | 98           | 42 858           | 2               | 698           | 94                  | 41 909           | 2                    | 251            |
| <b>Regierungsbezirk Karlsruhe</b>         | <b>873</b>            | <b>608 960</b>   | <b>1 009</b> | <b>784 461</b>   | <b>9</b>        | <b>5 459</b>  | <b>979</b>          | <b>704 739</b>   | <b>21</b>            | <b>74 263</b>  |
| Stadtkreis<br>Freiburg im Breisgau        | 7                     | 28 275           | 9            | 28 553           | –               | –             | 9                   | 28 553           | –                    | –              |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Breisgau-Hochschwarzwald                  | 54                    | 21 297           | 62           | 38 387           | 6               | 1 246         | 52                  | 33 741           | 4                    | 3 400          |
| Emmendingen                               | 32                    | 13 585           | 36           | 19 334           | 1               | 2 020         | 35                  | 17 314           | –                    | –              |
| Ortenaukreis                              | 60                    | 34 550           | 79           | 50 089           | 1               | 207           | 78                  | 49 882           | –                    | –              |
| Rotweil                                   | 97                    | 35 058           | 103          | 39 599           | –               | –             | 103                 | 39 599           | –                    | –              |
| Schwarzwald-Baar-Kreis                    | 91                    | 35 494           | 95           | 38 071           | –               | –             | 95                  | 38 071           | –                    | –              |
| Tuttlingen                                | 75                    | 32 123           | 82           | 35 474           | –               | –             | 82                  | 35 474           | –                    | –              |
| Konstanz                                  | 94                    | 68 342           | 103          | 56 673           | –               | –             | 103                 | 56 673           | –                    | –              |
| Lörrach                                   | 48                    | 17 430           | 51           | 23 349           | 2               | 470           | 49                  | 22 879           | –                    | –              |
| Waldshut                                  | 49                    | 16 381           | 48           | 15 343           | 1               | 450           | 47                  | 14 893           | –                    | –              |
| <b>Regierungsbezirk Freiburg</b>          | <b>607</b>            | <b>302 535</b>   | <b>668</b>   | <b>344 872</b>   | <b>11</b>       | <b>4 393</b>  | <b>653</b>          | <b>337 079</b>   | <b>4</b>             | <b>3 400</b>   |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Reutlingen                                | 140                   | 71 167           | 163          | 74 060           | 4               | 1 446         | 157                 | 71 744           | 2                    | 870            |
| Tübingen                                  | 74                    | 42 080           | 87           | 49 290           | 3               | 490           | 84                  | 48 800           | –                    | –              |
| Zollernalbkreis                           | 154                   | 64 063           | 171          | 67 790           | 1               | 40            | 170                 | 67 750           | –                    | –              |
| Stadtkreis<br>Ulm                         | 42                    | 42 085           | 41           | 30 424           | 5               | 7 732         | 35                  | 22 492           | 1                    | 200            |
| Landkreise                                |                       |                  |              |                  |                 |               |                     |                  |                      |                |
| Alb-Donau-Kreis                           | 182                   | 75 795           | 214          | 92 439           | 5               | 987           | 206                 | 86 907           | 3                    | 4 545          |
| Biberach                                  | 151                   | 49 031           | 178          | 55 422           | 1               | 500           | 177                 | 54 922           | –                    | –              |
| Bodenseekreis                             | 92                    | 39 890           | 111          | 56 816           | 2               | 318           | 109                 | 56 498           | –                    | –              |
| Ravensburg                                | 148                   | 56 952           | 164          | 67 572           | 2               | 945           | 162                 | 66 627           | –                    | –              |
| Sigmaringen                               | 120                   | 42 715           | 141          | 51 524           | –               | –             | 141                 | 51 524           | –                    | –              |
| <b>Regierungsbezirk Tübingen</b>          | <b>1 103</b>          | <b>483 778</b>   | <b>1 270</b> | <b>545 337</b>   | <b>23</b>       | <b>12 458</b> | <b>1 241</b>        | <b>527 264</b>   | <b>6</b>             | <b>5 615</b>   |
| <b>Baden-Württemberg</b>                  | <b>4 977</b>          | <b>2 443 786</b> | <b>5 602</b> | <b>2 904 185</b> | <b>103</b>      | <b>57 628</b> | <b>5 381</b>        | <b>2 638 546</b> | <b>118</b>           | <b>208 011</b> |



## Energieversorgung und -verbrauch 1984 bis 1995 Band 516



- wesentliche Grunddaten über die Entwicklung der Energiewirtschaft in Baden-Württemberg, u.a. untergliedert nach Verbrauchergruppen und Energieträgern
- mit Vergleichszahlen auf Bundesebene

124 Seiten, kartoniert, DM 17,60,  
ISSN 0935 – 2678; Artikel-Nr. 2327 95001

**Ihre Bestellung richten Sie bitte an:**

Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Postfach 10 60 33, 70049 Stuttgart,  
Telefon 0711/ 641-2866, Telefax 0711/641-2130 bzw. -2440; E-Mail: stala.bw@t-online.de



Der vorliegende Band ist auch als  
Diskettenversion lieferbar!

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| <b>Preis:</b>              | 50,00 DM zuzüglich Versandkosten |
| <b>Lieferumfang:</b>       | 2 Disketten                      |
| <b>Diskettenformat:</b>    | 3,5"                             |
| <b>Diskettenkapazität:</b> | 1,4 MB                           |
| <b>Tabellen:</b>           | EXCEL für Windows®, Version 4.0  |
| <b>Texte:</b>              | WORD für Windows®, Version 2.0   |

**Information und Bestellung:**

Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Referat 44 – Energie – Postfach 10 60 33,  
70049 Stuttgart, Telefon 0711/641-2692, Telefax 0711/641-2440; E-Mail: stala.bw@t-online.de