



| | | | | | | | | |
|---------------|-----|---|-------------|----|------|--|-----|---------------|
| und Erden. . | 2 | x | . | . | 1200 | Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) | 5 | x |
| rdgas- | - | - | - | - | 1299 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- | - | - |
| ergbau | - | - | - | - | 13 | abteilung | - | - |
| und Erden. . | 2 | x | . | . | 1310 | Textilien | 237 | x |
| . | 962 | x | 24 479 717 | 22 | 1310 | Textile Spinnstoffe und Garne, | 10 | 17 099 206 |
| . | 92 | x | 4 232 700 | 32 | 1320 | Gewebe, | 43 | 69 407 753 |
| . | 22 | x | 196 962 | 7 | 1330 | Textilveredlung, | 48 | x |
| . | 157 | x | 4 410 627 | 31 | 1391 | Gewirke und Gestricke, | 12 | x |
| erzeugnisse . | 10 | x | 79 693 | 5 | 1392 | Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . . | 70 | x |
| oren, | 6 | x | 148 319 | 14 | 1393 | Teppiche und textile Fußbodenbeläge, | kg | 14 36 845 082 |
| . | 12 | x | 495 480 | 26 | 1394 | auch konfektioniert | kg | 4 3 029 310 |
| . g. | 42 | x | 1 211 722 | 36 | 1395 | Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen | kg | 12 49 308 780 |
| . | 11 | . | 2 885 581 | 30 | 1396 | oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse | 65 | x |
| . | 4 | . | 97 467 | 16 | 1399 | daraus (ohne Bekleidung) | 5 | x |
| peiseeis) . . | 27 | x | 1 342 737 | 8 | 14 | Technische Textilien | 49 | x |
| . | 4 | x | 116 086 | 10 | 1411 | Sonstige Textilwaren, a. n. g. | - | - |
| . | 26 | x | 577 201 | 19 | 1412 | Bekleidung | 49 | x |
| . | 13 | x | 460 971 | 42 | 1413 | Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem | - | - |
| . | 508 | x | 3 186 592 | 26 | 1414 | Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- | - | - |
| kg | 55 | . | . | . | 1415 | zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) | St | 11 1 075 085 |
| t | 2 | . | . | . | 1416 | Arbeits- und Berufsbekleidung | 19 | 5 795 500 |
| t | 7 | . | . | . | 1417 | Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- | 11 | x |
| kg | 41 | . | 605 557 331 | 30 | 1418 | und Berufsbekleidung) | 12 | x |
| kg | 11 | . | 124 048 886 | 26 | 1419 | Wäsche, | 4 | x |
| kg | 24 | x | 474 688 | 17 | 1420 | Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . . | - | - |
| . | 24 | x | 465 843 | 18 | 1431 | Pelzwaren | 4 | x |
| ereitungen, | 2 | . | . | . | 1439 | Strumpfwaren, | 4 | x |
| n oder zum | 61 | x | 786 590 | 17 | 1499 | Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke | St | 4 |
| inem Inhalt | 29 | x | 453 031 | 12 | 1499 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- | 2 | x |
| . | 26 | . | . | . | 15 | teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . . | 33 | x |
| erzeugnisse | 2 | . | . | . | 1511 | Leder und Lederwaren | 4 | x |
| erzeugnisse | 61 | x | 786 590 | 17 | 1512 | Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete | 16 | x |
| erzeugnisse | 29 | x | 453 031 | 12 | 1520 | und gefärbte Felle | 13 | x |
| erzeugnisse | 26 | . | . | . | 1599 | Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) . | 13 | x |
| erzeugnisse | 26 | . | . | . | 1599 | Schuhe | 13 | x |
| Güter- | 26 | . | . | . | 1599 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- | 13 | x |
| | 26 | . | . | . | 1599 | abteilung | 13 | x |

Statistische Berichte

Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung in Nordrhein-Westfalen 2013

Teil 1: Wasserversorgung



Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung in Nordrhein-Westfalen

2013

Teil 1: Wasserversorgung

**Bestell-Nr. Q103 2013 51
(Kennziffer Q I – 3j/13)**

Herausgegeben von
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Geschäftsbereich Statistik
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000
Internet: <http://www.it.nrw.de>
E-Mail: poststelle@it.nrw.de

Erschienen im Januar 2016

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2016
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Hinweise | 4 |
| Vorbemerkung | 5 |
| Tabellenteil | |
| 1. Entwicklung der öffentlichen Wasserversorgung 1969 – 2013 nach Wasserarten | 6 |
| 2. An die öffentliche Wasserversorgung angeschlossene Einwohner sowie Wasserabgabe der öffentlichen Wasserversorgungsunternehmen an Letztverbraucher 1969 – 2013 | 6 |
| 3. An die öffentliche Wasserversorgung angeschlossene Einwohner in den Gemeinden 2013 nach Gemeindegrößenklassen | 6 |
| 4. Wasseraufkommen der Wasserversorgungsunternehmen 2013 nach Größenklassen des Wasseraufkommens | 7 |
| 5. Wasserabgabe der Wasserversorgungsunternehmen 2013 nach Größenklassen des Wasseraufkommens | 8 |
| 6. Stand der öffentlichen Wasserversorgung und Wasserabgabe an Letztverbraucher 2013 nach kreisfreien Städten und Kreisen | 9 |
| 7. Wassergewinnungsanlagen der öffentlichen Wasserversorgung 2013 nach Wasserarten und -mengen sowie kreisfreien Städten und Kreisen | 11 |
| Karten/Abbildungen | |
| Wasserabgabe an Letztverbraucher | 13 |
| Wasserabgabe an Letztverbraucher nach Beziehergruppen | 14 |
| Täglicher Wasserverbrauch je Einwohner in Litern | 15 |
| Wassergewinnung nach Größenklassen | 16 |

Hinweise

Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

Seit dem 21. Oktober 2009 bilden die Stadt Aachen und die Gemeinden des aufgelösten Kreises Aachen nach dem Aachen-Gesetz die Städteregion Aachen. Die Städteregion Aachen ist Rechtsnachfolgerin des Kreises Aachen und besteht als Gemeindeverband aus Aachen, Alsdorf, Baesweiler, Eschweiler, Herzogenrath, Monschau, Roetgen, Simmerath, Stolberg (Rhd.) und Würselen. Die Stadt Aachen ist regionsangehörig und hat zugleich die Rechtsstellung einer kreisfreien Stadt nach Maßgabe des Aachen-Gesetzes.

Aufgrund der hierarchisch aufgebauten Systematik der „Amtlichen Gemeindeschlüssel“ kann diese Doppelrolle in der regionalen Struktur einer statistischen Kreistabelle nicht dargestellt werden. Bei den Gruppierungen „Kreisfreie Städte“ wird somit die Stadt Aachen nicht mehr aufgeführt, sondern – falls für die jeweilige Statistik Gemeindeergebnisse vorliegen – als kreisfreie Stadt Aachen in einer „darunter-Position“ zur Städteregion Aachen ausgewiesen. In diesem Fall gehen die Werte der Stadt Aachen nicht mehr in die Summe der kreisfreien Städte ein, sondern in die Summe der Kreise. Eine Vergleichbarkeit dieser Summen mit den Ergebnissen nach dem früheren Gebietsstand ist somit nicht mehr gegeben.

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- | | |
|---|--|
| 0 | weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts |
| – | nichts vorhanden (genau null) |
| . | Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten |
| x | Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll |

Zwischen Summenpositionen und den zugehörigen Einzelwerten können Rundungsdifferenzen auftreten.

Vorbemerkung

Die Erhebung der öffentlichen Wasserversorgung wird alle drei Jahre durchgeführt und stellt grundlegende Informationen zum Stand und zur Entwicklung der öffentlichen Trinkwasserversorgung für wasserwirtschaftliche Analysen und Planungen bereit. Die Erhebung zur öffentlichen Wasserversorgung richtet sich an Anstalten und Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Unternehmen und anderen Einrichtungen, die Anlagen für die öffentliche Wasserversorgung betreiben. Sie dient dem regelmäßigen Überblick über die Wasserversorgung und den Gewässerschutz.

Aufgrund des Gesetzes über Umweltstatistiken in der Fassung der Bekanntmachung vom 16.08.2005 (BGBl. I S. 2446), das durch Artikel 6 des Gesetzes vom 28. Juli 2015 (BGBl. I S. 1400) geändert worden ist, sind in dreijährlichem Abstand Erhebungen über die öffentliche Wasserversorgung und Abwasserent-

sorgung durchzuführen. Die in diesem statistischen Bericht vorgelegten Daten stammen aus der in den Jahren 2014/2015 für das Berichtsjahr 2013 durchgeführten Erhebung über die öffentliche Wasserversorgung. Ergebnisse aus der Statistik der öffentlichen Abwasserentsorgung 2013 erscheinen in einem gesonderten Bericht dieser Reihe.

Auskunftspflichtig waren Anstalten und Körperschaften des öffentlichen Rechts, Inhaberinnen und Inhaber oder Leiterinnen und Leiter von Unternehmen und anderer Einrichtungen, die Anlagen der öffentlichen Wasserversorgung betreiben, also auch privatrechtliche Vereinigungen, Interessengemeinschaften u. dgl., sofern nicht nur eine sogenannte Hauswasserversorgung (Versorgung einzelner Häuser aus zum Haus gehörenden Brunnen) betrieben wurde.

1. Entwicklung der öffentlichen Wasserversorgung 1969 – 2013 nach Wasserarten

| Jahr | Wassergewinnung | | | | | | | | | | |
|------|-----------------|---------------------------|------|-------------|------|-------------------------------|------|-------------|-----|-------------------------------|--------------------|
| | ins- gesamt | davon | | | | | | | | | |
| | | Grund- und Quellwasser | | Uferfiltrat | | angereichertes Grundwasser | | Flusswasser | | See- bzw. Talsperrenwasser | |
| | | Mill. m³ | % | Mill. m³ | % | Mill. m³ | % | Mill. m³ | % | Mill. m³ | % |
| 1969 | 1 476,9 | 587,9 | 39,6 | 329,1 | 22,3 | 373,3 | 25,3 | . | . | 186,6 ¹⁾ | 12,6 ¹⁾ |
| 1975 | 1 484,3 | 640,0 | 43,1 | 282,4 | 19,0 | 365,5 | 24,6 | 20,3 | 1,4 | 176,1 | 11,9 |
| 1979 | 1 533,7 | 541,8 | 35,3 | 264,5 | 17,2 | 471,1 | 30,7 | 55,7 | 3,6 | 200,6 | 13,1 |
| 1983 | 1 475,9 | 574,7 | 38,9 | 224,1 | 15,2 | 434,5 | 29,4 | 28,1 | 1,9 | 214,5 | 14,5 |
| 1987 | 1 461,0 | 567,2 | 38,8 | 253,7 | 17,4 | 410,9 | 28,1 | 8,1 | 0,6 | 221,1 | 15,1 |
| 1991 | 1 498,6 | 591,6 | 39,5 | 270,4 | 18,0 | 417,7 | 27,9 | 7,3 | 0,5 | 211,5 | 14,1 |
| 1995 | 1 420,4 | 537,8 | 37,9 | 224,4 | 15,8 | 423,5 | 29,8 | 9,6 | 0,7 | 225,1 | 15,8 |
| 1998 | 1 328,0 | 564,6 | 42,5 | 194,8 | 14,7 | 378,9 | 28,5 | 8,3 | 0,6 | 181,3 | 13,7 |
| 2001 | 1 285,0 | 530,1 | 41,3 | 200,7 | 15,6 | 347,2 | 27,0 | 7,8 | 0,6 | 199,2 | 15,5 |
| 2004 | 1 301,0 | 564,0 | 43,3 | 177,3 | 13,6 | 350,7 | 27,0 | 7,6 | 0,6 | 201,4 | 15,5 |
| 2007 | 1 198,3 | 497,1 | 41,5 | 154,4 | 12,9 | 359,0 | 30,0 | 5,6 | 0,5 | 181,8 | 15,2 |
| 2010 | 1 185,0 | 476,0 | 40,2 | 121,1 | 10,2 | 368,1 | 31,1 | 6,0 | 0,5 | 193,8 | 16,4 |
| 2013 | 1 178,4 | 487,3 | 41,4 | 145,8 | 12,4 | 347,9 | 29,5 | 12,1 | 1,0 | 185,2 | 15,7 |

1) einschl. Flusswasser

2. An die öffentliche Wasserversorgung angeschlossene Einwohner sowie Wasserabgabe der öffentlichen Wasserversorgungsunternehmen an Letztverbraucher 1969 – 2013

| Jahr | Einwohner ¹⁾ | | | Wasserabgabe | | | | |
|------|-------------------------|---|-----------------------|--------------|-------------------------------|---|----------------------------|----------------------|
| | insgesamt | an die öffentliche Wasser- versorgung angeschlossen | Versorgungs- quote | insgesamt | davon an | | | |
| | | | | | Haushalte und Kleingewerbe | Wasser- verbrauch je Einwohner und Tag ²⁾ | gewerbliche Unternehmen | sonstige Abnehmer |
| | | | | | | | | |
| | Mill. m³ | | % | Mill. m³ | | Liter | Mill. m³ | |
| 1969 | 17,040 | 16,134 | 94,7 | 1 328,0 | 839,3 ³⁾ | 142,5 | 488,7 | . ⁴⁾ |
| 1975 | 17,177 | 16,445 | 95,7 | 1 341,4 | 807,1 ³⁾ | 134,5 | 534,3 | . ⁴⁾ |
| 1979 | 17,017 | 16,474 | 96,8 | 1 449,6 | 863,5 | 143,6 | 495,8 | 90,3 |
| 1983 | 16,837 | 16,347 | 97,1 | 1 373,4 | 907,4 | 152,1 | 383,7 | 82,3 |
| 1987 | 16,712 | 16,311 | 97,6 | 1 353,7 | 908,9 | 152,7 | 374,5 | 70,5 |
| 1991 | 17,510 | 17,137 | 97,9 | 1 389,9 | 953,7 | 152,5 | 367,6 | 68,6 |
| 1995 | 17,893 | 17,593 | 98,3 | 1 312,4 | 944,5 | 147,1 | 316,6 | 51,3 |
| 1998 | 17,976 | 17,683 | 98,4 | 1 228,2 | 925,5 | 143,4 | 302,7 | . ⁴⁾ |
| 2001 | 18,052 | 17,771 | 98,4 | 1 176,3 | 914,9 | 141,1 | 261,4 | . ⁴⁾ |
| 2004 | 18,075 | 17,814 | 98,6 | 1 170,1 | 904,5 | 139,1 | 265,5 | . ⁴⁾ |
| 2007 | 18,009 | 17,763 | 98,6 | 1 105,0 | 877,2 | 135,3 | 227,8 | . ⁴⁾ |
| 2010 | 17,851 | 17,619 | 98,7 | 1 099,9 | 865,1 | 134,5 | 234,8 | . ⁴⁾ |
| 2013 | 17,546 | 17,318 | 98,7 | 1 069,1 | 843,7 | 133,4 | 225,4 | . ⁴⁾ |

1) Stichtag 30.06.1969; 30.06.1975; 31.12.1979; 31.12.1983; 25.05.1987; 31.12.1991; 31.12.1995; 31.12.1998; 31.12.2001; 31.12. 2004; 30.06.2007; 30.06.2010; 30.06.2013 – 2) nur Haushalte inklusive Kleingewerbe – 3) geschätzter Wert – 4) ist in der Position „gewerbliche Unternehmen“ enthalten

3. An die öffentliche Wasserversorgung angeschlossene Einwohner in den Gemeinden 2013 nach Gemeindegrößenklassen

| Gemeinden von ... bis unter ... Einwohnern | Gemeinden mit öffentlicher Wasserversorgung | | | Anteil der angeschlossenen Einwohner an der Bevölkerung insgesamt in % | Gemeinden vollständig bzw. teilweise ohne öffentliche Wasserversorgung | | Anteil der nicht angeschlossenen Einwohner an der Bevölkerung insgesamt in % |
|--|--|--|---|--|--|---|---|
| | Anzahl | Bevölkerung insgesamt ¹⁾ | angeschlossene Einwohner ¹⁾ | | Anzahl ²⁾ | nicht angeschlos- sene Einwohner ¹⁾ | |
| unter 5 000 | 3 | 12 950 | 12 834 | 99,1 | 3 | 116 | 0,9 |
| 5 000 – 10 000 | 54 | 439 519 | 416 161 | 94,7 | 48 | 23 358 | 5,3 |
| 10 000 – 20 000 | 133 | 1 939 477 | 1 878 092 | 96,8 | 116 | 61 385 | 3,2 |
| 20 000 – 50 000 | 132 | 4 126 338 | 4 033 668 | 97,8 | 109 | 92 670 | 2,2 |
| 50 000 – 100 000 | 46 | 3 110 655 | 3 085 678 | 99,2 | 37 | 24 977 | 0,8 |
| 100 000 – 500 000 | 24 | 5 154 617 | 5 129 685 | 99,5 | 21 | 24 932 | 0,5 |
| 500 000 und mehr | 4 | 2 762 422 | 2 761 523 | 100,0 | 3 | 899 | 0 |
| Insgesamt | 396 | 17 545 978 | 17 317 641 | 98,7 | 337 | 228 337 | 1,3 |

1) Zahl der Einwohner am Ort ihrer einzigen bzw. Hauptwohnung; Bevölkerung am 30.06.2013 – 2) Mehrfachnennungen möglich

4. Wasseraufkommen der Wasserversorgungsunternehmen 2013 nach Größenklassen des Wasseraufkommens*)

| Wasseraufkommen von ... bis unter ... m³ | Wasseraufkommen | | | | | |
|--|------------------|--|----------------|--|----------------|--|
| | insgesamt | | davon | | | |
| | | | Eigengewinnung | | Fremdbezug | |
| | Wassermenge | Wasser- versorgungs- unternehmen ¹⁾ | Wassermenge | Wasser- versorgungs- unternehmen ¹⁾ | Wassermenge | Wasser- versorgungs- unternehmen ¹⁾ |
| | 1 000 m³ | Anzahl | 1 000 m³ | Anzahl | 1 000 m³ | Anzahl |
| unter 30 000 | 1 333 | 163 | 1 104 | 132 | 229 | 31 |
| 30 000 – 100 000 | 2 233 | 52 | 1 268 | 27 | 965 | 25 |
| 100 000 – 500 000 | 13 237 | 52 | 4 949 | 19 | 8 288 | 33 |
| 500 000 – 1 Mill. | 46 909 | 70 | 16 487 | 15 | 30 422 | 55 |
| 1 Mill. – 5 Mill. | 232 979 | 126 | 113 007 | 20 | 119 972 | 106 |
| 5 Mill. und mehr | 772 391 | 49 | 371 157 | 0 | 401 234 | 49 |
| Insgesamt | 1 069 082 | 512 | 507 972 | 213 | 561 110 | 299 |

| Wasseraufkommen von ... bis unter ... m³ | noch: Wasseraufkommen | | | | | |
|--|----------------------------------|--|---|--|---|--|
| | noch: davon | | | | | |
| | davon Fremdbezug | | | | aus anderen Bundesländern oder aus dem Ausland | |
| | von Wasserversorgungsunternehmen | | von Industriebetrieben und sonstigen Lieferanten | | | |
| | innerhalb Nordrhein-Westfalens | | | | | |
| | Wassermenge | Wasser- versorgungs- unternehmen¹) | Wassermenge | Wasser- versorgungs- unternehmen¹) | Wassermenge | Wasser- versorgungs- unternehmen¹) |
| | 1 000 m³ | Anzahl | 1 000 m³ | Anzahl | 1 000 m³ | Anzahl |
| unter 30 000 | 222 | 30 | – | – | 7 | 1 |
| 30 000 – 100 000 | 965 | 25 | – | – | – | – |
| 100 000 – 500 000 | 7 836 | 32 | – | – | 452 | 1 |
| 500 000 – 1 Mill. | 30 254 | 54 | 3 | 1 | 165 | 2 |
| 1 Mill. – 5 Mill. | 110 222 | 101 | 9 738 | 7 | 12 | 1 |
| 5 Mill. und mehr | 375 046 | 45 | 25 400 | 10 | 788 | 3 |
| Insgesamt | 524 545 | 287 | 35 141 | 18 | 1 424 | 8 |

*) Die regionale Zuordnung erfolgt jeweils nach dem Standort des Wasserversorgungsunternehmens. – 1) Mehrfachzählungen möglich

5. Wasserabgabe der Wasserversorgungsunternehmen 2013 nach Größenklassen des Wasseraufkommens*)

| Wasseraufkommen von ... bis unter ... m³ | Wasserabgabe | | | | |
|---|--------------------------|---|---|--------------------------------------|---|
| | Wassermenge insgesamt | davon | | | |
| | | an Letztverbraucher | | | |
| | | Wasserversorgungs- unternehmen zusammen | davon an | | |
| | | | Haushalte und Kleingewerbe ¹⁾ | gewerbliche und sonstige Abnehmer | andere Bundesländer oder das Ausland |
| | 1 000 m³ | Anzahl | 1 000 m³ | | |
| unter 30 000 | 1 515 | 163 | 1 267 | 66 | – |
| 30 000 – 100 000 | 2 682 | 52 | 2 146 | 87 | – |
| 100 000 – 500 000 | 14 637 | 52 | 12 138 | 1 099 | – |
| 500 000 – 1 Mill. | 52 405 | 70 | 42 410 | 4 499 | 37 |
| 1 Mill. – 5 Mill. | 259 058 | 126 | 204 303 | 28 676 | 644 |
| 5 Mill. und mehr | 861 107 | 49 | 581 458 | 190 933 | – |
| Insgesamt | 1 191 404 | 512 | 843 722 | 225 360 | 681 |

| Wasseraufkommen von ... bis unter ... m³ | noch: Wasserabgabe | | | | | | |
|---|----------------------|---|-----------------------------|--|---------------------------|-------------------------------------|--|
| | noch: davon | | | | | | |
| | zur Weiterverteilung | | | | sonstiger Wasserverbrauch | | |
| | Wasser- menge | und zwar | | | Wasser- menge | davon | |
| | | innerhalb des eigenen Bundeslandes | | an andere Bundesländer oder das Ausland | | Wasserwerks- eigenver- brauch | Wasserverluste bei der Wasser- abgabe |
| | | an andere Wasserver- sorgungsunter- nehmen | sonstige Weiterverteiler | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 000 m³ | | | | | | | |
| unter 30 000 | 10 | 8 | – | 2 | 182 | 63 | 119 |
| 30 000 – 100 000 | 37 | 37 | – | – | 449 | 134 | 315 |
| 100 000 – 500 000 | 249 | 240 | – | 9 | 1 400 | 433 | 967 |
| 500 000 – 1 Mill. | 1 756 | 1 629 | 3 | 124 | 5 496 | 1 403 | 4 093 |
| 1 Mill. – 5 Mill. | 43 577 | 41 432 | 1 015 | 1 130 | 26 079 | 5 711 | 20 368 |
| 5 Mill. und mehr | 502 701 | 481 199 | 6 874 | 14 628 | 88 716 | 16 744 | 71 972 |
| Insgesamt | 548 330 | 524 545 | 7 892 | 15 893 | 122 322 | 24 488 | 97 834 |

*) Die regionale Zuordnung erfolgt jeweils nach dem Standort des Wasserversorgungsunternehmens. – 1) Zum Kleingewerbe zählen z. B. Bäckereien, Friseure, Metzgereien, Arztpraxen

6. Stand der öffentlichen Wasserversorgung und Wasserabgabe an Letztverbraucher 2013 nach kreisfreien Städten und Kreisen

| Verwaltungsbezirk | Gemeinden | Bevölkerung insgesamt | Darunter mit Anschluss an eine öffentliche Wasserversorgung | | Wasser- abgabe an Letztver- braucher ¹⁾ | Davon abgegeben an | | |
|----------------------|-----------|--------------------------|---|---|--|-------------------------------|-----------------|---|
| | | | zusammen | Anteil an der Bevölkerung insgesamt | | Haushalte und Kleingewerbe | | gewerbliche Unter- nehmen und sonstige Abnehmer |
| | | | | | | insgesamt | je Einwohner | |
| | Anzahl | 1 000 | % | 1 000 m³ | l/Tag | 1 000 m³ | | |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | |
| Düsseldorf | 1 | 595 427 | 595 080 | 99,9 | 44 307 | 36 408 | 167,6 | 7 899 |
| Duisburg | 1 | 486 076 | 485 682 | 99,9 | 61 207 | 24 515 | 138,3 | 36 692 |
| Essen | 1 | 566 744 | 566 692 | 100,0 | 34 333 | 31 808 | 153,8 | 2 525 |
| Krefeld | 1 | 222 034 | 221 534 | 99,8 | 12 167 | 11 003 | 136,1 | 1 164 |
| Mönchengladbach | 1 | 254 895 | 254 701 | 99,9 | 13 520 | 11 155 | 120,0 | 2 365 |
| Mülheim an der Ruhr | 1 | 166 530 | 166 530 | 100,0 | 10 057 | 9 470 | 155,8 | 587 |
| Oberhausen | 1 | 209 465 | 209 459 | 100,0 | 14 717 | 11 331 | 148,2 | 3 386 |
| Remscheid | 1 | 109 113 | 108 978 | 99,9 | 6 134 | 5 597 | 140,7 | 537 |
| Solingen | 1 | 155 386 | 155 161 | 99,9 | 8 289 | 8 000 | 141,3 | 289 |
| Wuppertal | 1 | 342 657 | 341 524 | 99,7 | 21 214 | 18 314 | 146,9 | 2 900 |
| Kreise | | | | | | | | |
| Kleve | 16 | 302 140 | 297 358 | 98,4 | 16 829 | 14 200 | 130,8 | 2 629 |
| Mettmann | 10 | 476 732 | 474 055 | 99,4 | 26 310 | 24 058 | 139,0 | 2 252 |
| Rhein-Kreis Neuss | 8 | 440 028 | 439 551 | 99,9 | 23 381 | 21 101 | 131,5 | 2 280 |
| Viersen | 9 | 294 980 | 293 437 | 99,5 | 14 826 | 12 550 | 117,2 | 2 276 |
| Wesel | 13 | 457 630 | 449 287 | 98,2 | 23 083 | 20 587 | 125,5 | 2 496 |
| Reg.-Bez. Düsseldorf | 66 | 5 079 837 | 5 059 029 | 99,6 | 330 374 | 260 097 | 140,9 | 70 277 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | |
| Bonn | 1 | 310 088 | 310 088 | 100,0 | 18 506 | 14 529 | 128,4 | 3 977 |
| Köln | 1 | 1 027 679 | 1 027 179 | 100,0 | 70 026 | 58 150 | 155,1 | 11 876 |
| Leverkusen | 1 | 160 223 | 160 135 | 99,9 | 8 096 | 8 046 | 137,7 | 50 |
| Kreise | | | | | | | | |
| Städteregion Aachen | 10 | 541 941 | 541 806 | 100,0 | 29 788 | 24 108 | 121,9 | 5 680 |
| Düren | 15 | 258 315 | 258 139 | 99,9 | 13 979 | 12 227 | 129,8 | 1 752 |
| Rhein-Erft-Kreis | 10 | 455 648 | 455 626 | 100,0 | 24 131 | 22 252 | 133,8 | 1 879 |
| Euskirchen | 11 | 187 426 | 187 133 | 99,8 | 9 511 | 8 831 | 129,3 | 680 |
| Heinsberg | 10 | 247 848 | 247 834 | 100,0 | 12 326 | 11 616 | 128,4 | 710 |
| Oberbergischer Kreis | 13 | 270 849 | 261 120 | 96,4 | 11 925 | 11 169 | 117,2 | 756 |
| Rhein.-Berg. Kreis | 8 | 278 091 | 277 808 | 99,9 | 13 862 | 12 927 | 127,5 | 935 |
| Rhein-Sieg-Kreis | 19 | 580 885 | 580 475 | 99,9 | 28 492 | 26 774 | 126,4 | 1 718 |
| Reg.-Bez. Köln | 99 | 4 318 993 | 4 307 343 | 99,7 | 240 642 | 210 629 | 134,0 | 30 013 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | |
| Bottrop | 1 | 116 141 | 114 836 | 98,9 | 12 731 | 6 108 | 145,7 | 6 623 |
| Gelsenkirchen | 1 | 257 567 | 257 126 | 99,8 | 57 617 | 13 189 | 140,5 | 44 428 |
| Münster | 1 | 296 807 | 288 294 | 97,1 | 16 205 | 15 555 | 147,8 | 650 |

1) innerhalb Nordrhein-Westfalens; die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Sitz der empfangenden Gemeinde.

**Noch: 6. Stand der öffentlichen Wasserversorgung und Wasserabgabe
an Letztverbraucher 2013 nach kreisfreien Städten und Kreisen**

| Verwaltungsbezirk | Gemeinden | Bevölkerung insgesamt | Darunter mit Anschluss an eine öffentliche Wasserversorgung | | Wasser- abgabe an Letztver- braucher ¹⁾ | Davon abgegeben an | | |
|---------------------|-----------|--------------------------|---|---|--|-------------------------------|-----------------|--|
| | | | zusammen | Anteil an der Bevölkerung insgesamt | | Haushalte und Kleingewerbe | | gewerbliche Unter- nehmen und sonstige Abnehmer |
| | | | | | | insgesamt | je Einwohner | |
| | Anzahl | 1 000 | % | 1 000 m³ | l/Tag | 1 000 m³ | | |
| Kreise | | | | | | | | |
| Borken | 17 | 363 904 | 340 519 | 93,6 | 17 059 | 15 234 | 122,6 | 1 825 |
| Coesfeld | 11 | 215 021 | 186 043 | 86,5 | 9 681 | 8 624 | 127,0 | 1 057 |
| Recklinghausen | 10 | 614 400 | 607 868 | 98,9 | 38 919 | 29 887 | 134,7 | 9 032 |
| Steinfurt | 24 | 434 044 | 417 718 | 96,2 | 21 776 | 19 371 | 127,1 | 2 405 |
| Warendorf | 13 | 272 949 | 246 506 | 90,3 | 12 267 | 10 996 | 122,2 | 1 271 |
| Reg.-Bez. Münster | 78 | 2 570 833 | 2 458 910 | 95,6 | 186 255 | 118 964 | 132,6 | 67 291 |
| Kreisfreie Stadt | | | | | | | | |
| Bielefeld | 1 | 328 284 | 320 284 | 97,6 | 15 200 | 13 581 | 116,2 | 1 619 |
| Kreise | | | | | | | | |
| Gütersloh | 13 | 352 086 | 305 568 | 86,8 | 17 352 | 13 499 | 121,0 | 3 853 |
| Herford | 9 | 248 991 | 246 730 | 99,1 | 11 689 | 10 323 | 114,6 | 1 366 |
| Höxter | 10 | 143 407 | 141 152 | 98,4 | 6 857 | 5 861 | 113,8 | 996 |
| Lippe | 16 | 345 648 | 343 425 | 99,4 | 15 164 | 14 247 | 113,7 | 917 |
| Minden-Lübbecke | 11 | 309 576 | 307 659 | 99,4 | 15 696 | 13 656 | 121,6 | 2 040 |
| Paderborn | 10 | 296 311 | 292 061 | 98,6 | 16 393 | 14 315 | 134,3 | 2 078 |
| Reg.-Bez. Detmold | 70 | 2 024 303 | 1 956 879 | 96,7 | 98 351 | 85 482 | 119,7 | 12 869 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | |
| Bochum | 1 | 361 011 | 361 011 | 100,0 | 24 226 | 17 552 | 133,2 | 6 674 |
| Dortmund | 1 | 572 572 | 572 572 | 100,0 | 35 261 | 30 727 | 147,0 | 4 534 |
| Hagen | 1 | 185 851 | 184 851 | 99,5 | 10 449 | 9 151 | 135,6 | 1 298 |
| Hamm | 1 | 176 043 | 175 224 | 99,5 | 11 301 | 8 460 | 132,3 | 2 841 |
| Herne | 1 | 154 265 | 154 236 | 100,0 | 10 353 | 7 799 | 138,5 | 2 554 |
| Kreise | | | | | | | | |
| Ennepe-Ruhr-Kreis | 9 | 323 500 | 321 914 | 99,5 | 17 659 | 15 683 | 133,5 | 1 976 |
| Hochsauerlandkreis | 12 | 262 619 | 261 404 | 99,5 | 14 990 | 12 287 | 128,8 | 2 703 |
| Märkischer Kreis | 15 | 418 290 | 413 523 | 98,9 | 21 546 | 17 082 | 113,2 | 4 464 |
| Olpe | 7 | 135 227 | 133 887 | 99,0 | 6 547 | 5 993 | 122,6 | 554 |
| Siegen-Wittgenstein | 11 | 274 882 | 273 462 | 99,5 | 14 209 | 10 687 | 107,1 | 3 522 |
| Soest | 14 | 295 728 | 293 084 | 99,1 | 16 422 | 14 002 | 130,9 | 2 420 |
| Unna | 10 | 392 024 | 390 312 | 99,6 | 29 818 | 18 480 | 129,7 | 11 338 |
| Reg.-Bez. Arnsberg | 83 | 3 552 012 | 3 535 480 | 99,5 | 212 781 | 167 903 | 130,1 | 44 878 |
| Nordrhein-Westfalen | 396 | 17 545 978 | 17 317 641 | 98,7 | 1 068 403 | 843 075 | 133,4 | 225 328 |

1) innerhalb Nordrhein-Westfalens; die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Sitz der empfangenden Gemeinde.

**7. Wassergewinnungsanlagen der öffentlichen Wasserversorgung 2013
nach Wasserarten und -mengen sowie kreisfreien Städten und Kreisen*)**

| Verwaltungsbezirk | Gewinnungs- anlagen insgesamt | | Davon | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|--|------------------------------------|
| | | | Grundwasser | | Quellwasser | | angereichertes Grundwasser | | Uferfiltrat | | See- und Tal- sperrenwasser ¹⁾ | |
| | Anzahl ²⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge |
| | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | | | | | |
| Düsseldorf | 8 | 49 088 | 1 | 7 710 | – | – | – | – | 6 | 37 016 | 1 | 4 362 |
| Duisburg | 3 | 42 951 | 2 | 2 868 | – | – | 1 | 14 271 | 2 | 25 812 | – | – |
| Essen | 3 | 58 172 | 1 | 736 | – | – | 3 | 57 436 | – | – | – | – |
| Krefeld | 5 | 10 539 | 5 | 10 539 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Mönchengladbach | 10 | 14 455 | 10 | 14 455 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Mülheim an der Ruhr | 3 | 33 972 | – | – | – | – | 3 | 33 972 | – | – | – | – |
| Oberhausen | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Remscheid | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Solingen | 1 | 4 344 | – | – | – | – | – | – | – | – | 1 | 4 344 |
| Wuppertal | 1 | 11 669 | – | – | – | – | – | – | – | – | 1 | 11 669 |
| Kreise | | | | | | | | | | | | |
| Kleve | 8 | 14 405 | 8 | 14 405 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Mettmann | 9 | 15 381 | 8 | 13 958 | – | – | – | – | 1 | 1 423 | – | – |
| Rhein-Kreis Neuss | 14 | 53 519 | 13 | 20 434 | – | – | – | – | 2 | 33 085 | – | – |
| Viersen | 13 | 17 058 | 13 | 17 058 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Wesel | 13 | 23 668 | 13 | 23 668 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Reg.-Bez. Düsseldorf | 91 | 349 221 | 74 | 125 831 | – | – | 7 | 105 679 | 11 | 97 336 | 3 | 20 375 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | | | | | |
| Bonn | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Köln | 16 | 91 603 | 11 | 50 293 | – | – | 1 | 18 716 | 4 | 22 594 | – | – |
| Leverkusen | 1 | 3 066 | 1 | 3 066 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Kreise | | | | | | | | | | | | |
| Städteregion Aachen | 11 | 45 746 | 6 | 7 494 | – | – | – | – | – | – | 5 | 38 252 |
| Düren | 12 | 9 985 | 11 | 7 311 | 2 | 611 | – | – | – | – | 1 | 2 063 |
| Rhein-Erft-Kreis | 2 | 7 761 | 2 | 5 240 | – | – | 1 | 976 | 1 | 1 545 | – | – |
| Euskirchen | 19 | 10 128 | 13 | 5 878 | 5 | 1 000 | – | – | – | – | 1 | 3 250 |
| Heinsberg | 11 | 14 375 | 11 | 14 375 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Oberbergischer Kreis | 39 | 24 062 | 22 | 922 | 17 | 204 | – | – | – | – | 3 | 22 936 |
| Rhein.-Berg. Kreis | 7 | 23 502 | 1 | 228 | 2 | 23 | 1 | 5 910 | – | – | 3 | 17 341 |
| Rhein-Sieg-Kreis | 17 | 54 165 | 14 | 21 509 | 1 | 8 | – | – | 3 | 5 693 | 1 | 26 955 |
| Reg.-Bez. Köln | 135 | 284 393 | 92 | 116 316 | 27 | 1 846 | 3 | 25 602 | 8 | 29 832 | 14 | 110 797 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | | | | | |
| Boitrop | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Gelsenkirchen | 1 | 1 383 | – | – | – | – | – | – | – | – | 1 | 1 383 |
| Münster | 6 | 12 798 | 3 | 1 176 | – | – | 3 | 11 622 | – | – | – | – |

*) Die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Standort der Gewinnungsanlage. – 1) einschl. Flusswasser – 2) Ohne Mehrfachzählungen – 3) Anlagen, die verschiedene Wasserarten gewinnen, werden bei jeder Wasserart gezählt (Mehrfachzählungen)

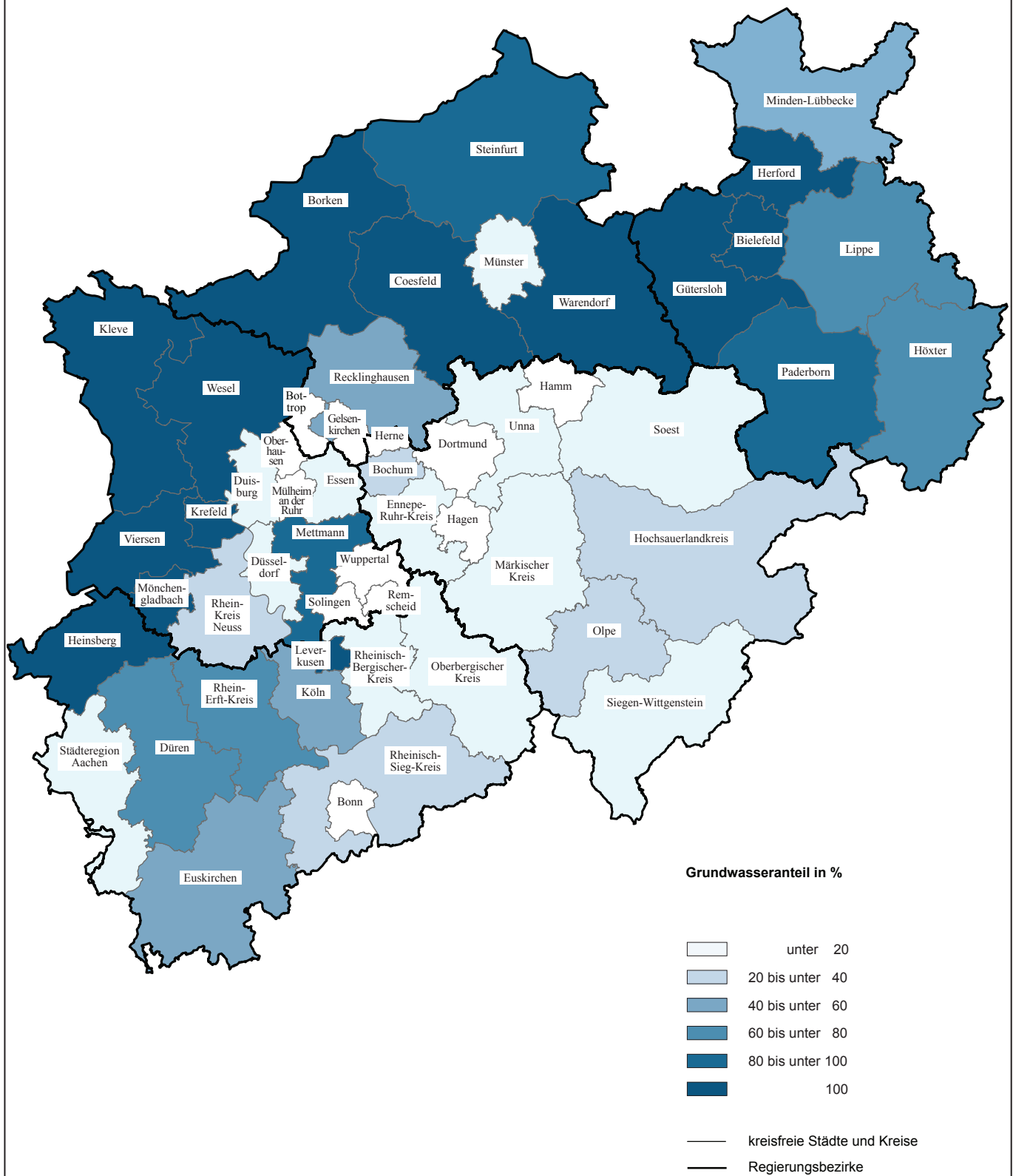
**Noch: 7. Wassergewinnungsanlagen der öffentlichen Wasserversorgung 2013
nach Wasserarten und -mengen sowie kreisfreien Städten und Kreisen*)**

| Verwaltungsbezirk | Gewinnungs- anlagen insgesamt | | Davon | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------------------|--|------------------------------------|
| | | | Grundwasser | | Quellwasser | | angereichertes Grundwasser | | Uferfiltrat | | See- und Tal- sperrenwasser ¹⁾ | |
| | Anzahl ²⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge | Anzahl ³⁾ | gewon- nene Wasser- menge |
| | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ | | 1 000 m ³ |
| Kreise | | | | | | | | | | | | |
| Borken | 15 | 18 285 | 15 | 18 285 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Coesfeld | 6 | 5 630 | 6 | 5 630 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Recklinghausen | 5 | 126 852 | 4 | 51 657 | – | – | 1 | 64 850 | – | – | 1 | 10 345 |
| Steinfurt | 20 | 22 465 | 16 | 17 967 | – | – | 4 | 4 498 | – | – | – | – |
| Warendorf | 7 | 10 549 | 7 | 10 549 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Reg.-Bez. Münster | 60 | 197 962 | 51 | 105 264 | – | – | 8 | 80 970 | – | – | 2 | 11 728 |
| Kreisfreie Stadt | | | | | | | | | | | | |
| Bielefeld | 14 | 4 687 | 13 | 4 680 | 1 | 7 | – | – | – | – | – | – |
| Kreise | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 25 | 20 817 | 25 | 20 817 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Herford | 20 | 4 359 | 19 | 4 357 | 1 | 2 | – | – | – | – | – | – |
| Höxter | 62 | 6 823 | 49 | 4 504 | 12 | 1 280 | – | – | 3 | 1 039 | – | – |
| Lippe | 96 | 20 661 | 82 | 16 419 | 18 | 4 242 | – | – | – | – | – | – |
| Minden-Lübbecke | 36 | 22 648 | 29 | 21 472 | 7 | 1 176 | – | – | – | – | – | – |
| Paderborn | 18 | 29 873 | 15 | 20 392 | 3 | 411 | – | – | – | – | 1 | 9 070 |
| Reg.-Bez. Detmold | 271 | 109 868 | 232 | 92 641 | 42 | 7 118 | – | – | 3 | 1 039 | 1 | 9 070 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | | | | | | | |
| Bochum | 1 | 15 147 | 1 | 3 787 | – | – | – | – | 1 | 11 360 | – | – |
| Dortmund | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Hagen | 1 | 11 433 | – | – | – | – | 1 | 11 433 | – | – | – | – |
| Hamm | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Herne | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Kreise | | | | | | | | | | | | |
| Ennepe-Ruhr-Kreis | 8 | 39 508 | 4 | 203 | 1 | 3 | 2 | 30 230 | 4 | 281 | 2 | 8 791 |
| Hochsauerlandkreis | 146 | 17 639 | 33 | 3 931 | 103 | 5 116 | 5 | 2 170 | 8 | 3 781 | 2 | 2 641 |
| Märkischer Kreis | 50 | 35 098 | 24 | 5 715 | 18 | 1 762 | 2 | 16 741 | 5 | 1 686 | 4 | 9 194 |
| Olpe | 64 | 7 741 | 35 | 1 939 | 37 | 2 188 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 610 |
| Siegen-Wittgenstein | 19 | 16 920 | 15 | 2 493 | 4 | 149 | – | – | 1 | 18 | 2 | 14 260 |
| Soest | 9 | 27 570 | 4 | 4 945 | 5 | 4 421 | 1 | 18 204 | – | – | – | – |
| Unna | 6 | 65 853 | 1 | 1 613 | – | – | 5 | 56 889 | 1 | 496 | 1 | 6 855 |
| Reg.-Bez. Arnsberg | 304 | 236 909 | 117 | 24 626 | 168 | 13 639 | 17 | 135 668 | 21 | 17 625 | 12 | 45 351 |
| Nordrhein-Westfalen | 861 | 1 178 353 | 566 | 464 678 | 237 | 22 603 | 35 | 347 919 | 43 | 145 832 | 32 | 197 321 |

*) Die regionale Zuordnung erfolgt nach dem Standort der Gewinnungsanlage. – 1) einschl. Flusswasser – 2) Ohne Mehrfachzählungen – 3) Anlagen, die verschiedene Wasserarten gewinnen, werden bei jeder Wasserart gezählt (Mehrfachzählungen)

Öffentliche Wasserversorgung 2013

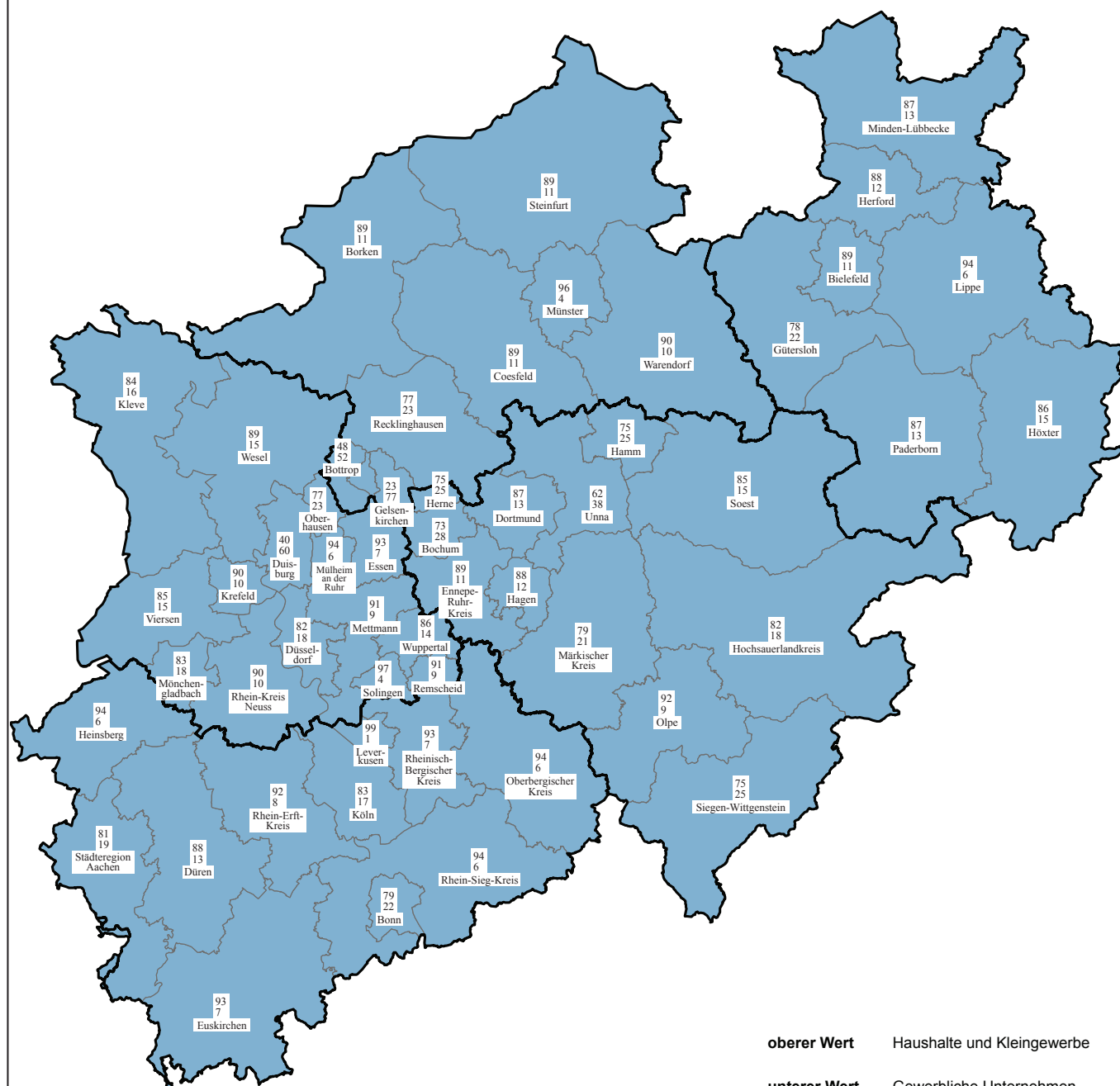
Wasserabgabe an Letztverbraucher



Grafik: IT.NRW

Öffentliche Wasserversorgung 2013

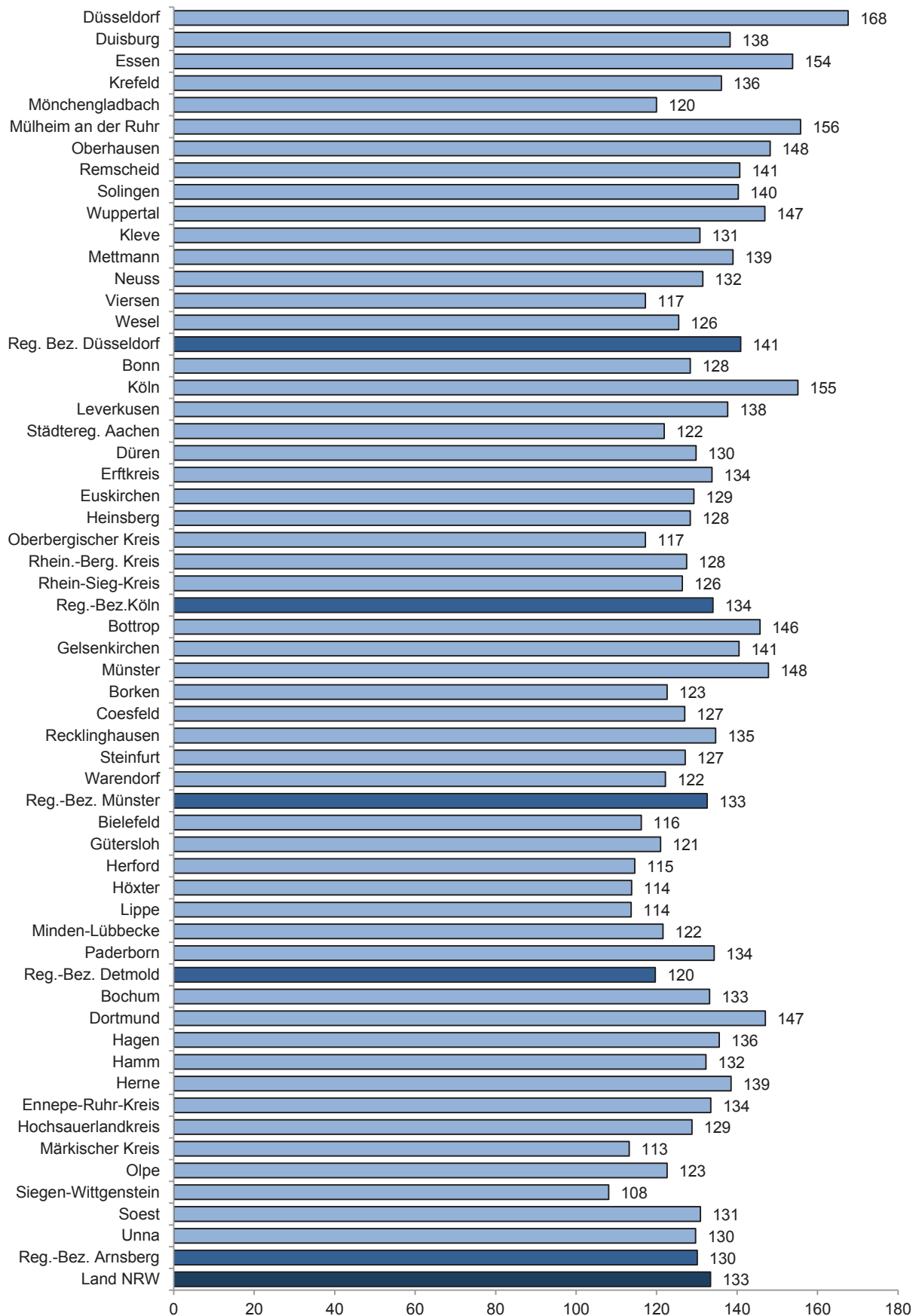
Wasserabgabe an Letztverbraucher nach Beziehergruppen in %



Grafik: IT.NRW

Öffentliche Wasserversorgung 2013

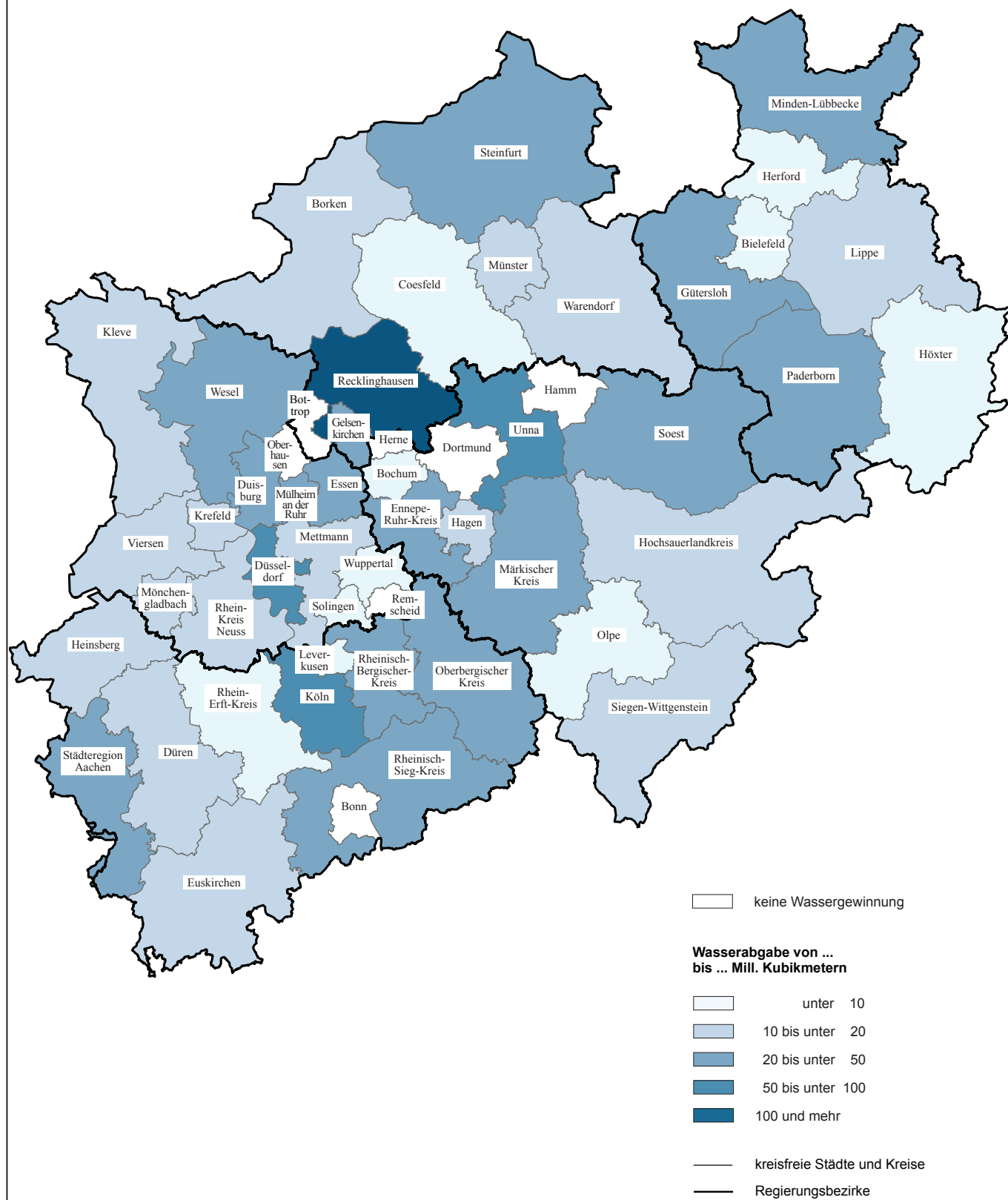
Täglicher Wasserverbrauch je Einwohner in Litern



Grafik: IT.NRW

Öffentliche Wasserversorgung 2013

Wasserabgabe nach Größenklassen



Grafik: IT.NRW

Veröffentlichungen aus dem Fachbereich Umwelt

Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserentsorgung in Nordrhein-Westfalen – Teil 1: Wasserversorgung

Inhalt: Der Statistische Bericht der alle drei Jahre veröffentlicht wird, enthält Daten über die Entwicklung der öffentlichen Wasserversorgung und Wasserabgabe an Letztverbraucher sowie nach Größenklassen des Wasseraufkommens. Ferner werden Zahlen über die Wassergewinnungsanlagen der öffentlichen Wasserversorgung nach Wasserarten und- mengen dargestellt.

Bestellnummer: Q103

Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserentsorgung in Nordrhein-Westfalen – Teil 2: Abwasserentsorgung

Inhalt: Der Statistische Bericht der alle drei Jahre veröffentlicht wird, enthält Daten über die Entwicklung der öffentlichen Abwasserentsorgung und -behandlungsanlagen sowie der öffentlichen Sammelkanalisation und öffentlichen Kläranlagen.

Bestellnummer: Q113

Wasserversorgung und Abwasserentsorgung im Bergbau, bei der Gewinnung von Steinen und Erden im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Der Statistische Bericht veröffentlicht u. a. Zahlenmaterial über Wasseraufkommen und –verwendung, Abwasserentsorgung und –behandlung sowie Schlammbehandlung und –entsorgung in Betrieben von Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes, Kartogramme veranschaulichen das Verhältnis von Wassergesamtnutzung zur betrieblichen Wasserverwendung.

Bestellnummer: Q123

Unfälle beim Umgang mit und bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Veröffentlicht werden Daten über Unfälle beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen sowie Unfälle bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen nach Stoffmenge und –art, Unfallfolgen und Sofort- und Folgemaßnahmen, Wassergefährdungsklassen.

Bestellnummer: Q133

Fachliche Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilt Ihnen gerne Harald Hoppe unter Telefon-Nummer: 0211 9449-2889

Daten zur Abfallwirtschaft Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Der Statistische Bericht liefert Zahlenmaterial über die in Anlagen der Entsorgungswirtschaft behandelten bzw. beseitigten Abfälle, über Kompostierungsanlagen und die Verwertung von Abfällen, Betriebe mit Entsorgungsanlagen, anstehende Abfallmengen und deren Verbleib. Ferner werden Daten über besonders überwachungsbedürftige Abfälle dargestellt.

Bestellnummer: Q253

Fachliche Auskünfte zu dieser Veröffentlichung erteilen Ihnen gerne Klaus Löhnhardt und Harald Lörks unter Telefon-Nummer: 0211 9449-3923 bzw. 0211 9449-2923

Investitionen für Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe und der Ver- und Entsorgung

Inhalt: Dargestellt werden die Investitionen sowie die Aufwendungen neu gemieteter Sachanlagen der Betriebe und Unternehmen für den Umweltschutz veranschaulicht durch Grafiken und Karten.

Bestellnummer: Q313

Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Information über gelieferte Waren, erbrachte Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz.

Bestellnummer: Q323

Fachliche Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilt Ihnen gerne Harald Hoppe unter Telefon-Nummer: 0211 9449-2889