



Milcherzeugung und -verwendung in Nordrhein-Westfalen

2002

Herausgegeben vom
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006
Internet: <http://www.lds.nrw.de>
E-Mail: poststelle@lds.nrw.de

Erschienen im Januar 2004

Preis dieser Ausgabe:
1,30 EUR

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2004
Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Vorbemerkung | 5 |
| Ergebnisse | 5 |
| Tabellenteil | |
| 1. Milcherzeugung und -verwendung 2002 nach Kreisstellenbezirken der Landwirtschaftskammern und Regierungsbezirken | 10 |
| 2. Milcherzeugung und -verwendung 2002 nach Monaten | 12 |
| 3. Milcherzeugung 1970 – 2002 nach zusammengefassten Regierungsbezirken | 12 |
| 4. Milchverwendung 1970 – 2002 | 12 |

Vorbemerkung

Rechtsgrundlage für die Milchstatistik ist das Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG) in der jeweils gültigen Fassung. Die Erhebung wird allgemein in jedem Monat durchgeführt. Es werden Merkmale über die Erzeugung von Milch auf Grund der nach der Marktordnungswaren – Meldeverordnung vom 24. November 1999 (BGBl. I S. 2286) in der jeweils geltenden Fassung zu erstattenden Meldungen erhoben. Erhebungsmerkmal der Milchstatistik ist die angelieferte Milchmenge nach Kreisen. Berichtszeitraum für das genannte Erhebungsmerkmal ist der jeweilige Monat. Die Angaben werden in Nordrhein-Westfalen vom Landesamt für Ernährungswirtschaft und Jagd übermittelt.

Die Differenz zwischen angelieferter und erzeugter Milchmenge sowie die Verwendung der Milch beim Erzeuger (Verfütterung im Betrieb, Verwendung im Haushalt des Betriebes und sonstige Verwendung) werden geschätzt. Die Schätzwerte für die Berechnung der Milchverwendung werden von den Kreisstellen der Landwirtschaftskammern Rheinland und Westfalen-Lippe geliefert.

Zur Berechnung der durchschnittlichen Milchleistung je Kuh wurde bis zum Jahr 1998 die aus der Viehzählung am 3. Dezember des jeweiligen Vorjahres ermittelte Bestandszahl zu Grunde gelegt. Ab dem Jahr 1999 wird die Berechnung mit der am 3. Mai des Erhebungsjahres ermittelten Milchkuhzahl durchgeführt.

Die Monatsergebnisse des Jahres 2002 wurden am Jahresende zum Jahresergebnis zusammengefasst.

Ergebnisse

Nach Einführung der Milchquotenregelung im Jahr 1984 ging die Milcherzeugung auch in Nordrhein-Westfalen deutlich zurück. Hauptsächlicher Grund waren wohl die verschiedenen Kürzungen der einzelbetrieblichen Referenzmengen. Diese Entwicklung ging einher mit einem noch deutlicherem Rückgang des Milchviehbestandes bei steigender durchschnittlicher Milchleistung je Kuh.

Auch im Jahr 2002 setzte sich dieser Trend weiter fort. Mit 2,67 Mill. t entsprach die Milcherzeugung in Nordrhein-Westfalen in etwa der des Vorjahres (+0,1 %). Der Milchkuhbestand verringerte sich gegenüber dem Vorjahr um weitere 4,3 %. Daraus errechnete sich ein durchschnittlicher Jahresmilchertrag von 6 891 kg je Kuh, der um rd. 4,4 % über dem des Vorjahres lag und den bisherigen Spitzenertrag des Jahres 2000 um nochmals 0,5 % übertraf.

Den größten Teil der produzierten Milch, nämlich 2,60 Mill. t oder 97,2 %, lieferten die nordrhein-westfälischen Milchviehhalter auch 2002 zur Weiterverarbeitung an Molkereien. Von der auf den landwirtschaftlichen Betrieben verwendeten Milch (73 800 t) wurden 50 400 t in den Betrieben verfüttert, 17 600 t in den landwirtschaftlichen Haushalten frisch verbraucht oder zum weiteren Verbrauch abgegeben und 5 800 t auf den Betrieben zu Butter, Käse oder Quark verarbeitet.

Regional gesehen wurde im Jahr 2002 die meiste Milch mit knapp 675 000 t im Regierungsbezirk Münster ermolken, gefolgt vom Regierungsbezirk Düsseldorf mit gut 617 000 t. Diese beiden Regie-

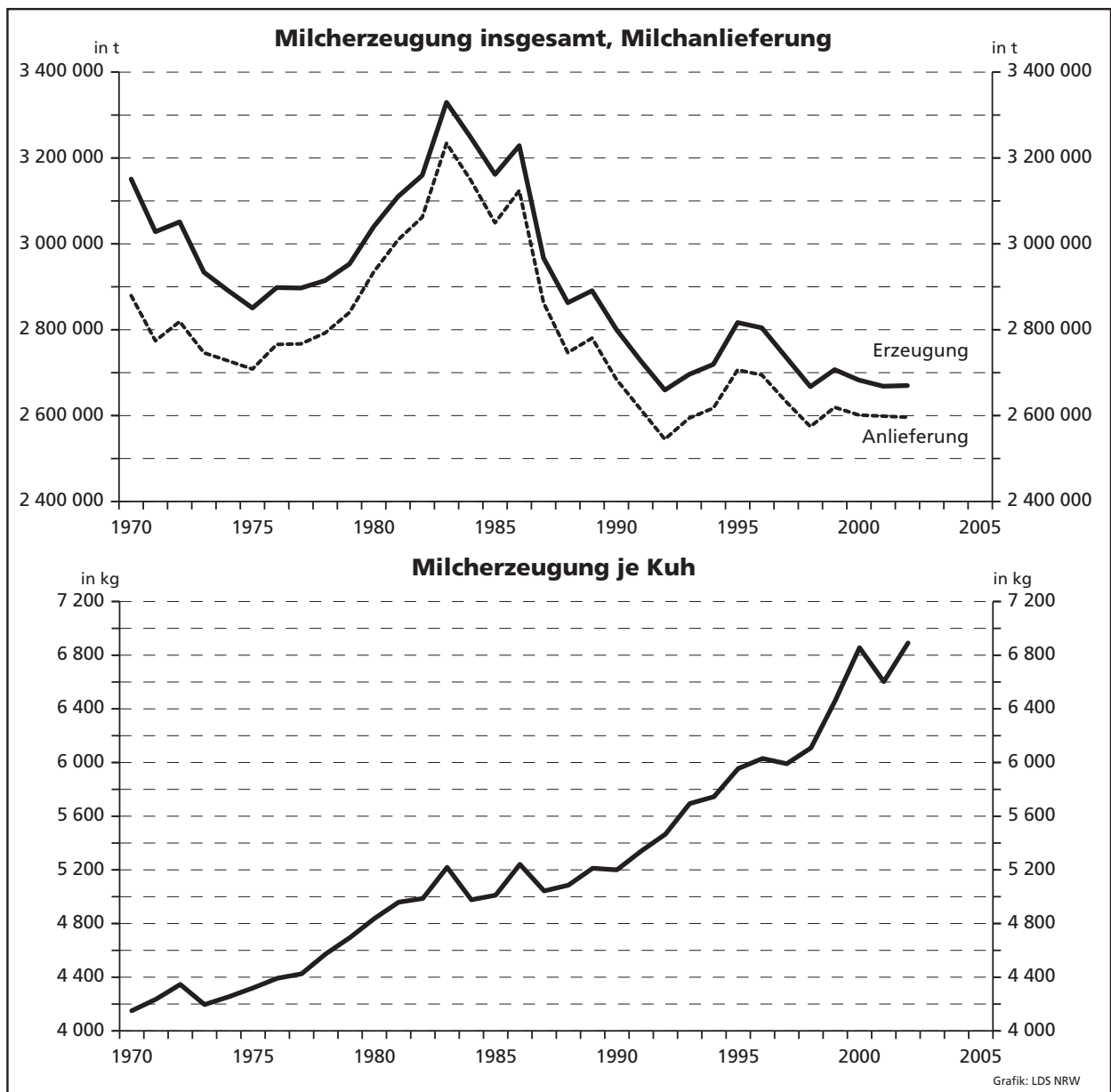
| Milcherzeugung und -verwendung 2002 | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------|----------------|-------------------------|-------------|------------------|------------|--|------------|-------------------------------|------------|---|------------|
| Gebiet | Milcherzeugung | | | | Davon wurden | | | | | | | |
| | je Kuh | insgesamt | an Molkereien geliefert | | in den Betrieben | | | | | | ab Hof verkauft (auch Abgabe als Deputat) | |
| | | | % | % | verfüttert | | zu Butter, Käse oder Quark verarbeitet | | im Haushalt frisch verbraucht | | % | % |
| | | | | | 1 000 t | % | 1 000 t | % | 1 000 t | % | | |
| kg | 1 000 t | % | % | 1 000 t | % | 1 000 t | % | 1 000 t | % | 1 000 t | % | |
| Reg.-Bezirk Düsseldorf | 7 051 | 617,3 | 598,4 | 96,9 | 14,5 | 2,3 | 0,6 | 0,1 | 1,3 | 0,2 | 2,5 | 0,4 |
| Reg.-Bezirk Köln | 6 566 | 564,4 | 543,9 | 96,4 | 12,7 | 2,3 | 4,1 | 0,7 | 1,4 | 0,2 | 2,4 | 0,4 |
| Reg.-Bezirke Düsseldorf, Köln | 6 811 | 1 181,8 | 1 142,3 | 96,7 | 27,2 | 2,3 | 4,7 | 0,4 | 2,7 | 0,2 | 4,9 | 0,4 |
| dagegen 2001 | 6 608 | 1 167,6 | 1 134,1 | 97,1 | 21,3 | 1,8 | 4,6 | 0,4 | 2,3 | 0,2 | 5,3 | 0,5 |
| Reg.-Bezirk Münster | 7 158 | 674,7 | 660,0 | 97,8 | 10,7 | 1,6 | 0,4 | 0,1 | 2,0 | 0,3 | 1,7 | 0,3 |
| Reg.-Bezirk Detmold | 6 978 | 416,3 | 406,7 | 97,7 | 6,2 | 1,5 | 0,2 | 0 | 1,3 | 0,3 | 2,0 | 0,5 |
| Reg.-Bezirk Arnsberg | 6 616 | 397,2 | 387,3 | 97,5 | 6,3 | 1,6 | 0,6 | 0,1 | 1,0 | 0,3 | 2,1 | 0,5 |
| Reg.-Bezirke Münster, Detmold, Arnsberg | 6 956 | 1 488,2 | 1 454,0 | 97,7 | 23,1 | 1,6 | 1,1 | 0,1 | 4,3 | 0,3 | 5,7 | 0,4 |
| dagegen 2001 | 6 599 | 1 500,9 | 1 464,6 | 97,6 | 21,9 | 1,5 | 1,2 | 0,1 | 6,2 | 0,4 | 7,0 | 0,5 |
| Nordrhein-Westfalen | 6 891 | 2 670,0 | 2 596,2 | 97,2 | 50,4 | 1,9 | 5,8 | 0,2 | 7,0 | 0,3 | 10,6 | 0,4 |
| dagegen 2001 | 6 603 | 2 668,4 | 2 598,7 | 97,4 | 43,2 | 1,6 | 5,8 | 0,2 | 8,5 | 0,3 | 12,2 | 0,5 |
| Veränderung 2002 gegenüber 2001 in % ¹⁾ | +4,4 | +0,1 | -0,1 | x | +16,7 | x | -1,1 | x | -18,4 | x | -13,0 | x |

1) Den Veränderungsquoten liegen die absoluten Zahlen in kg zu Grunde.

rungsbezirke stellten zusammen allein 48 % der insgesamt im Land erzeugten Milch. Ein weiterer Schwerpunkt der Milcherzeugung in Nordrhein-Westfalen liegt im Regierungsbezirk Köln (564 400 t) mit rd. 21 % der gesamten Milchproduktion.

Auch hinsichtlich der Milchleistung waren die Kühe in den Regierungsbezirken Münster und Düsseldorf mit rechnerisch ermittelten 7 158 kg bzw. 7 051 kg durchschnittlichem Jahresmilchertrag je Kuh Spitzenreiter unter den Regierungsbezirken.

Entwicklung der Milcherzeugung



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)
- x Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll
- () Aussagewert eingeschränkt, da der Wert Fehler aufweisen kann
- / keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte.

Tabellenteil

1. Milcherzeugung und -verwendung 2002 nach Kreisstellen

| Lfd. Nr. | Verwaltungsbezirk ¹⁾ | Milchkühe ²⁾ | Milcherzeugung | | |
|-----------|--|-------------------------|----------------|-------------|------------------|
| | | | je Kuh und | | insgesamt |
| | | | Jahr | Tag | |
| | | | kg | | t |
| 1 | Kreis Mettmann und krfr. Städte Düsseldorf, Duisburg, Essen, Mülheim an der Ruhr, Oberhausen, Remscheid, Solingen, Wuppertal | 4 576 | 5 457 | 15,0 | 24 971 |
| 2 | Kreis Neuss und krfr. Stadt Mönchengladbach | 3 982 | 6 303 | 17,3 | 25 098 |
| 3 | Kreis Viersen und krfr. Stadt Krefeld | 13 750 | 6 773 | 18,6 | 93 130 |
| 4 | Kreis Kleve | 42 152 | 7 561 | 20,7 | 318 715 |
| 5 | Kreis Wesel | 23 092 | 6 730 | 18,4 | 155 417 |
| 6 | Reg.-Bez. Düsseldorf | 87 552 | 7 051 | 19,3 | 617 330 |
| 7 | Kreis Aachen und krfr. Stadt Aachen | 13 104 | 6 414 | 17,6 | 84 047 |
| 8 | Rhein-Sieg-Kreis und krfr. Stadt Bonn | 13 278 | 6 125 | 16,8 | 81 323 |
| 9 | Erftkreis und krfr. Stadt Köln | 1 115 | 5 856 | 16,0 | 6 530 |
| 10 | Rhein.-Berg. Kreis und krfr. Stadt Leverkusen | 7 445 | 7 252 | 19,9 | 53 988 |
| 11 | Kreis Düren | 6 476 | 6 693 | 18,3 | 43 347 |
| 12 | Kreis Euskirchen | 12 062 | 6 264 | 17,2 | 75 559 |
| 13 | Kreis Heinsberg | 13 504 | 7 110 | 19,5 | 96 009 |
| 14 | Oberbergischer Kreis | 18 971 | 6 516 | 17,9 | 123 618 |
| 15 | Reg.-Bez. Köln | 85 955 | 6 566 | 18,0 | 564 422 |
| 16 | Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln | 173 507 | 6 811 | 18,7 | 1 181 752 |
| 17 | dagegen 2001 | 176 687 | 6 608 | 18,1 | 1 167 551 |
| 18 | Kreis Recklinghausen und krfr. Städte Bottrop, Gelsenkirchen | 7 224 | 7 855 | 21,5 | 56 743 |
| 19 | Krfr. Stadt Münster | 1 881 | 7 032 | 19,3 | 13 228 |
| 20 | Kreis Borken | 38 476 | 7 364 | 20,2 | 283 334 |
| 21 | Kreis Coesfeld | 12 517 | 7 105 | 19,5 | 88 927 |
| 22 | Kreis Steinfurt | 20 214 | 6 602 | 18,1 | 133 462 |
| 23 | Kreis Warendorf | 13 949 | 7 098 | 19,4 | 99 008 |
| 24 | Reg.-Bez. Münster | 94 261 | 7 158 | 19,6 | 674 702 |
| 25 | Kreis Herford und krfr. Stadt Bielefeld | 2 933 | 7 304 | 20,0 | 21 422 |
| 26 | Kreis Gütersloh | 17 288 | 7 276 | 19,9 | 125 793 |
| 27 | Kreis Höxter | 10 243 | 6 584 | 18,0 | 67 440 |
| 28 | Kreis Lippe | 5 557 | 6 438 | 17,6 | 35 778 |
| 29 | Kreis Minden-Lübbecke | 11 835 | 7 450 | 20,4 | 88 171 |
| 30 | Kreis Paderborn | 11 795 | 6 585 | 18,0 | 77 667 |
| 31 | Reg.-Bez. Detmold | 59 651 | 6 978 | 19,1 | 416 270 |
| 32 | Kreis Unna und krfr. Städte Bochum, Dortmund, Hamm, Herne | 4 791 | 6 908 | 18,9 | 33 095 |
| 33 | Ennepe-Ruhr-Kreis und krfr. Stadt Hagen | 5 319 | 5 892 | 16,1 | 31 340 |
| 34 | Hochsauerlandkreis | 20 760 | 6 860 | 18,8 | 142 408 |
| 35 | Märkischer Kreis | 10 725 | 6 593 | 18,1 | 70 708 |
| 36 | Kreis Olpe | 4 891 | 6 400 | 17,5 | 31 301 |
| 37 | Kreis Siegen-Wittgenstein | 4 536 | 5 726 | 15,7 | 25 972 |
| 38 | Kreis Soest | 9 020 | 6 920 | 19,0 | 62 420 |
| 39 | Reg.-Bez. Arnsberg | 60 042 | 6 616 | 18,1 | 397 245 |
| 40 | Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg | 213 954 | 6 956 | 19,1 | 1 488 218 |
| 41 | dagegen 2001 | 227 423 | 6 599 | 18,1 | 1 500 854 |
| 42 | Nordrhein-Westfalen | 387 461 | 6 891 | 18,9 | 2 669 970 |
| 43 | dagegen 2001 | 404 110 | 6 603 | 18,1 | 2 668 404 |

1) Die Daten der Statistik der Milcherzeugung und -verwendung werden nach Kreisstellenbezirken der Landwirtschaftskammern erfasst und aufbereitet; Bereiche der Landwirtschaftskammern und die Regierungsbezirke wurden die hochgerechneten Zahlen aus der in die Bodennutzungshaupterhebung integrierten allgemeinen Viehzählung vom Mai 2001 rechnerisch angeglichen.

bezirken der Landwirtschaftskammern und Regierungsbezirken

| an Molkereien geliefert | | Davon wurden | | | | | | | | Lfd. Nr. |
|-------------------------------|-------------|------------------|------------|--|------------|-------------------------------------|------------|---|------------|-------------|
| | | in den Betrieben | | | | | | ab Hof verkauft (auch Abgabe als Deputat) | | |
| | | verfüttert | | zu Butter, Käse oder Quark verarbeitet | | im Haushalt frisch verbraucht | | | | |
| t | % | t | % | t | % | t | % | t | % | |
| 23 789 | 95,3 | 497 | 2,0 | 299 | 1,2 | 86 | 0,3 | 300 | 1,2 | 1 |
| 24 227 | 96,5 | 610 | 2,4 | 72 | 0,3 | 82 | 0,3 | 108 | 0,4 | 2 |
| 89 937 | 96,6 | 2 570 | 2,8 | 150 | 0,2 | 194 | 0,2 | 279 | 0,3 | 3 |
| 310 022 | 97,3 | 7 078 | 2,2 | 107 | 0 | 536 | 0,2 | 972 | 0,3 | 4 |
| 150 432 | 96,8 | 3 752 | 2,4 | – | – | 401 | 0,3 | 832 | 0,5 | 5 |
| 598 406 | 96,9 | 14 506 | 2,3 | 628 | 0,1 | 1 299 | 0,2 | 2 491 | 0,4 | 6 |
| 81 629 | 97,1 | 1 870 | 2,2 | 54 | 0,1 | 172 | 0,2 | 322 | 0,4 | 7 |
| 78 685 | 96,8 | 1 868 | 2,3 | 149 | 0,2 | 210 | 0,3 | 412 | 0,5 | 8 |
| 6 270 | 96,0 | 120 | 1,8 | 55 | 0,8 | 24 | 0,4 | 60 | 0,9 | 9 |
| 51 342 | 95,1 | 1 207 | 2,2 | 1 050 | 1,9 | 106 | 0,2 | 283 | 0,5 | 10 |
| 42 031 | 97,0 | 975 | 2,2 | 60 | 0,1 | 130 | 0,3 | 152 | 0,3 | 11 |
| 72 830 | 96,4 | 1 888 | 2,5 | 228 | 0,3 | 212 | 0,3 | 402 | 0,5 | 12 |
| 93 186 | 97,1 | 1 962 | 2,0 | 180 | 0,2 | 219 | 0,2 | 462 | 0,5 | 13 |
| 117 898 | 95,4 | 2 832 | 2,3 | 2 280 | 1,8 | 290 | 0,2 | 318 | 0,3 | 14 |
| 543 871 | 96,4 | 12 723 | 2,3 | 4 056 | 0,7 | 1 363 | 0,2 | 2 410 | 0,4 | 15 |
| 1 142 277 | 96,7 | 27 229 | 2,3 | 4 684 | 0,4 | 2 662 | 0,2 | 4 901 | 0,4 | 16 |
| 1 134 067 | 97,1 | 21 259 | 1,8 | 4 622 | 0,4 | 2 339 | 0,2 | 5 264 | 0,5 | 17 |
| 55 613 | 98,0 | 826 | 1,5 | 8 | 0 | 102 | 0,2 | 193 | 0,3 | 18 |
| 12 857 | 97,2 | 238 | 1,8 | 18 | 0,1 | 38 | 0,3 | 77 | 0,6 | 19 |
| 277 520 | 97,9 | 4 309 | 1,5 | 180 | 0,1 | 789 | 0,3 | 536 | 0,2 | 20 |
| 86 891 | 97,7 | 1 436 | 1,6 | – | – | 247 | 0,3 | 352 | 0,4 | 21 |
| 130 406 | 97,7 | 2 163 | 1,6 | – | – | 484 | 0,4 | 409 | 0,3 | 22 |
| 96 687 | 97,7 | 1 708 | 1,7 | 150 | 0,2 | 325 | 0,3 | 138 | 0,1 | 23 |
| 659 975 | 97,8 | 10 681 | 1,6 | 356 | 0,1 | 1 985 | 0,3 | 1 706 | 0,3 | 24 |
| 20 529 | 95,8 | 323 | 1,5 | 24 | 0,1 | 58 | 0,3 | 488 | 2,3 | 25 |
| 123 512 | 98,2 | 1 759 | 1,4 | 1 | 0 | 348 | 0,3 | 173 | 0,1 | 26 |
| 66 066 | 98,0 | 972 | 1,4 | 6 | 0 | 212 | 0,3 | 184 | 0,3 | 27 |
| 34 946 | 97,7 | 626 | 1,7 | 28 | 0,1 | 99 | 0,3 | 78 | 0,2 | 28 |
| 86 203 | 97,8 | 1 261 | 1,4 | – | – | 293 | 0,3 | 415 | 0,5 | 29 |
| 75 396 | 97,1 | 1 232 | 1,6 | 126 | 0,2 | 283 | 0,4 | 630 | 0,8 | 30 |
| 406 652 | 97,7 | 6 173 | 1,5 | 185 | 0 | 1 293 | 0,3 | 1 968 | 0,5 | 31 |
| 32 253 | 97,5 | 575 | 1,7 | 34 | 0,1 | 97 | 0,3 | 137 | 0,4 | 32 |
| 30 415 | 97,1 | 431 | 1,4 | 102 | 0,3 | 72 | 0,2 | 320 | 1,0 | 33 |
| 139 227 | 97,8 | 2 060 | 1,4 | 180 | 0,1 | 323 | 0,2 | 617 | 0,4 | 34 |
| 69 112 | 97,7 | 1 177 | 1,7 | 156 | 0,2 | 122 | 0,2 | 141 | 0,2 | 35 |
| 30 429 | 97,2 | 484 | 1,5 | 68 | 0,2 | 86 | 0,3 | 234 | 0,7 | 36 |
| 25 171 | 96,9 | 439 | 1,7 | 12 | 0 | 138 | 0,5 | 213 | 0,8 | 37 |
| 60 737 | 97,3 | 1 105 | 1,8 | – | – | 177 | 0,3 | 400 | 0,6 | 38 |
| 387 344 | 97,5 | 6 271 | 1,6 | 552 | 0,1 | 1 016 | 0,3 | 2 062 | 0,5 | 39 |
| 1 453 971 | 97,7 | 23 125 | 1,6 | 1 093 | 0,1 | 4 293 | 0,3 | 5 736 | 0,4 | 40 |
| 1 464 585 | 97,6 | 21 900 | 1,5 | 1 219 | 0,1 | 6 183 | 0,4 | 6 967 | 0,5 | 41 |
| 2 596 248 | 97,2 | 50 354 | 1,9 | 5 777 | 0,2 | 6 956 | 0,3 | 10 637 | 0,4 | 42 |
| 2 598 652 | 97,4 | 43 159 | 1,6 | 5 842 | 0,2 | 8 522 | 0,3 | 12 230 | 0,5 | 43 |

ein Kreisstellenbezirk umfasst einen Kreis oder einen Kreis zuzüglich einer oder mehrerer benachbarter kreisfreier Städte. – 2) Für das Land, die grierten Viehzählung (Stichprobe) vom Mai 2002 herangezogen, die Zahlen für die übrigen Gebietseinheiten wurden auf der Grundlage der in die Landwirt-

2. Milcherzeugung und -verwendung 2002 nach Monaten

| Monat Jahr | Milcherzeugung | | | an Molkereien geliefert | Davon wurden | | | | |
|---------------|----------------|--------------|-------------|-------------------------------|------------------|---|-------------------------------------|--|------------|
| | je Kuh und | | insgesamt | | in den Betrieben | | | ab Hof verkauft (auch Abgabe als Deputat) | |
| | Monat | Tag | | | verfüttert | zu Butter, Käse oder Quark verarbeitet | im Haushalt frisch verbraucht | | |
| | kg | | t | | | | | in % der Erzeugung | |
| 2002 | Januar | 585 | 18,9 | 226 529 | 97,2 | 2,0 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | Februar | 536 | 19,1 | 207 733 | 97,2 | 1,9 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | März | 597 | 19,2 | 231 136 | 97,3 | 1,9 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | April | 595 | 19,8 | 230 659 | 97,4 | 1,8 | 0,2 | 0,2 | 0,4 |
| | Mai | 626 | 20,2 | 242 570 | 97,7 | 1,5 | 0,2 | 0,2 | 0,4 |
| | Juni | 589 | 19,6 | 228 110 | 97,7 | 1,4 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | Juli | 593 | 19,1 | 229 802 | 97,6 | 1,6 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | August | 563 | 18,2 | 218 169 | 97,1 | 2,0 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | September | 541 | 18,0 | 209 764 | 96,8 | 2,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | Oktober | 552 | 17,8 | 213 806 | 96,9 | 2,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | November | 538 | 17,9 | 208 290 | 96,8 | 2,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| | Dezember | 577 | 18,6 | 223 401 | 97,0 | 2,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |
| 2002 | | 6 891 | 18,9 | 2 669 970 | 97,2 | 1,9 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |

3. Milcherzeugung 1970 – 2002 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

| Jahr | Nordrhein-Westfalen | | | Regierungsbezirke | | | | | |
|------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|------------------|-----------|----------------------------|----------------|-----------|
| | Milchkühe | Milcherzeugung | | Milchkühe | Düsseldorf, Köln | | Münster, Detmold, Arnsberg | Milcherzeugung | |
| | | je Kuh | insgesamt | | je Kuh | insgesamt | | je Kuh | insgesamt |
| | | kg | t | | kg | t | | kg | t |
| 1970 | 759 246 | 4 150 | 3 150 918 | 277 163 | 4 215 | 1 168 116 | 482 083 | 4 113 | 1 982 802 |
| 1975 | 659 891 | 4 320 | 2 850 602 | 245 757 | 4 339 | 1 066 459 | 414 134 | 4 308 | 1 784 144 |
| 1980 | 628 566 | 4 837 | 3 040 181 | 250 295 | 4 819 | 1 206 081 | 378 271 | 4 849 | 1 834 099 |
| 1985 | 630 932 | 5 011 | 3 161 715 | 258 367 | 5 014 | 1 295 466 | 372 565 | 5 009 | 1 866 249 |
| 1990 | 538 618 | 5 200 | 2 800 882 | 216 796 | 5 406 | 1 171 960 | 321 822 | 5 062 | 1 628 922 |
| 1995 | 472 969 | 5 955 | 2 816 694 | 196 094 | 6 067 | 1 189 763 | 276 875 | 5 876 | 1 626 931 |
| 1999 | 418 898 | 6 462 | 2 707 001 | 178 726 | 6 536 | 1 168 103 | 240 172 | 6 407 | 1 538 898 |
| 2000 | 391 283 | 6 856 | 2 682 725 | 167 374 | 7 017 | 1 174 425 | 223 909 | 6 736 | 1 508 299 |
| 2001 | 404 110 | 6 603 | 2 668 404 | 176 687 | 6 608 | 1 167 551 | 227 423 | 6 599 | 1 500 854 |
| 2002 | 387 461 | 6 891 | 2 669 970 | 173 507 | 6 811 | 1 181 752 | 213 954 | 6 956 | 1 488 218 |

4. Milchverwendung 1970 – 2002

| Jahr | Milch- erzeugung insgesamt | Davon wurden | | | | | | | | | |
|------|----------------------------------|-------------------------------|------|------------------|-----|--|-----|-------------------------------------|-----|---|-----|
| | | an Molkereien geliefert | | in den Betrieben | | | | | | ab Hof verkauft (auch Abgabe als Deputat) | |
| | | 1 000 t | % | verfüttert | | zu Butter, Käse oder Quark verarbeitet | | im Haushalt frisch verbraucht | | 1 000 t | % |
| | | | | 1 000 t | % | 1 000 t | % | 1 000 t | % | | |
| 1970 | 3 151 | 2 880 | 91,4 | 98 | 3,1 | 11 | 0,4 | 102 | 3,2 | 60 | 1,9 |
| 1975 | 2 851 | 2 708 | 95,0 | 51 | 1,8 | 5 | 0,1 | 65 | 2,3 | 22 | 0,8 |
| 1980 | 3 040 | 2 935 | 96,5 | 39 | 1,3 | 2 | 0,1 | 46 | 1,5 | 19 | 0,6 |
| 1985 | 3 162 | 3 049 | 96,4 | 62 | 2,0 | 1 | 0 | 36 | 1,2 | 14 | 0,4 |
| 1990 | 2 801 | 2 685 | 95,9 | 69 | 2,5 | 1 | 0,1 | 30 | 1,1 | 16 | 0,6 |
| 1995 | 2 817 | 2 706 | 96,1 | 79 | 2,8 | 4 | 0,1 | 10 | 0,4 | 18 | 0,6 |
| 1999 | 2 707 | 2 619 | 96,8 | 62 | 2,3 | 3 | 0,1 | 9 | 0,3 | 14 | 0,5 |
| 2000 | 2 683 | 2 601 | 97,0 | 58 | 2,1 | 3 | 0,1 | 8 | 0,3 | 12 | 0,5 |
| 2001 | 2 668 | 2 599 | 97,4 | 43 | 1,6 | 6 | 0,2 | 9 | 0,3 | 12 | 0,5 |
| 2002 | 2 670 | 2 596 | 97,2 | 50 | 1,9 | 6 | 0,2 | 7 | 0,3 | 11 | 0,4 |