

# Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland in Nordrhein-Westfalen

# 2005

Endgültige Ergebnisse der Ölfrucht-, Hülsenfrucht-, Mais-, Raufutter- und Rübenernte

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 Juni 2006

Preis der gedruckten Ausgabe: 1,30 EUR

Eine kostenlose PDF-Version dieser Ausgabe finden Sie zum Download im Webshop des LDS NRW.

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2006 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 |
|----|---|-------|
| V  | orbemerkungen   |       |
| M  | ethodischer Hinweis   | 5     |
| Αι | uswertung der Ergebnisse  | 5     |
| Ta | bellenteil  |       |
| 1. | Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken                  | 6     |
| 2. | Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken | 7     |
| 3  | Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach kreisfreien Städten und Kreisen                       | 8     |

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

#### **Hinweis**

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

#### Abkürzungen

ha = Hektar

dt = Dezitonne (100 kg)

# Vorbemerkungen

#### **Methodischer Hinweis**

Der Berechnung des endgültigen Ernteergebnisses liegen für die Flächen die endgültigen Ergebnisse der Bodennutzungshaupterhebung 2005 und für die Hektarerträge die im Rahmen der amtlichen Berichterstattung über Wachstumsstand und Ernte ermittelten Werte zu Grunde. Da die Bodennutzungshaupterhebung 2005 als repräsentative Erhebung durchgeführt wurde, enthält dieser Bericht keine Kreisergebnisse über Anbauflächen und Gesamternten, sondern nur über Hektarerträge.

#### **Auswertung der Ergebnisse**

#### Ölfrüchte

Die Anbauausdehnung von Winterraps setzte sich im Erntejahr 2005 weiter fort. Auf einer Gesamtfläche von 60 175 ha, die um 7,2 % über der des Vorjahres lag, wurde eine Gesamternte von 230 755,2 t eingebracht, 5,3 % mehr als 2004. Der Flächenertrag lag nach den endgültigen Schätzungen der amtlichen Ernteberichterstatterinnen und Ernteberichterstatter mit 38,3 dt/ha um 1,8 % unter dem Vorjahresergebnis. Die Anbaufläche von Sommerraps und Rübsen wurde ebenfalls ausgedehnt und zwar um 234,6 % auf 2 911 ha. Bei einem Hektarertrag von 28,6 dt (+3,2 %) konnte eine Gesamternte von 8 329,8 t eingefahren werden, die somit um 245,6 % über dem Ergebnis des Vorjahres lag. Der Anbau von Körnersonnenblumen ist gegenüber 2004 um 56,1 % zurückgegangen und wird nur noch auf 18 ha vorgenommen. Bei gleichzeitigem Rückgang des Hektarertrages um 45,1 % auf 26,9 dt wurde ein Gesamtertrag erzielt, der mit 47,2 t um 76,4 % unter dem des Vorjahres lag.

#### Hülsenfrüchte

Hülsenfrüchte (Futtererbsen, Ackerbohnen, Lupinen) nahmen im Berichtsjahr eine Fläche von 4 863 ha ein (–9,1 %). Der Anbau von Ackerbohnen wurde um 3,6 % auf 2 786 ha ausgeweitet. Bedingt durch einen um 7,2 % geringeren Flächenertrag von 42,7 dt/ha wurde für diese Fruchtart eine gegenüber 2004 um 3,8 % verminderte Gesamternte von 11 903,9 t festgestellt. Durch die Flächeneinschränkung bei Futtererbsen auf 1 832 ha (–27,2 %) und den auf 36,3 dt/ha (–15,6 %) reduzierten Flächenertrag belief sich hier der Gesamtertrag auf 6 642,4 t (–38,5 %). Auf Grund der hohen Flächenausdehnung von 69,0 % auf 245 ha und der Steigerung des Hektarertrages von 5,8 % auf 32,8 dt/ha fiel die Gesamternte bei Lupinen mit 804,2 t um 79,3 % höher aus als im Vorjahr.

#### Mais

Grünmais und Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix) entwickelten sich im Erntejahr 2005 witterungsbedingt günstig, sodass der Hektarertrag mit 487,8 dt/ha bzw. 101,0 dt/ha um 2,1 % bzw. 1,1 % über dem sehr guten Vorjahresergebnis lag. Beim Grünmais wurde bei gleichzeitiger Anbauausdehnung um 3,9 % auf 133 154 ha eine Gesamterntemenge von 6 494 618,8 t erzielt, 6,1 % mehr als 2004. Trotz leichter Anbaueinschränkung bei Körnermais (–0,3 %) auf 89 835 ha fiel die Gesamternte mit 907 735,3 t um 0,8 % höher aus als im Jahr zuvor.

#### **Raufutter**

Den nachstehenden Ausführungen liegen die auf Heuwert umgerechneten Hektarerträge und Gesamternten zu Grunde. Die Fläche, auf der 2005 Raufutter erzeugt wurde, erhöhte sich um 2,4 % auf 388 578 ha. Davon wurde knapp 75 % als Mähweide genutzt, deren Gesamtfläche um 0,8 % auf 289 856 ha erweitert wurde. Eine Ausdehnung der Anbaufläche verzeichneten auch Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch auf 4 113 ha (+20,1 %), Grasanbau zum Abmähen oder Abweiden auf 28 030 ha (+16,6 %), Dauerwiesen auf 65 798 (+3,8 %) und Mähweiden auf 289 856 (+0,8 %). Dagegen wurde die Anbaufläche für Luzerne auf 781 ha (-18,0 %) reduziert. Für Raufutter insgesamt ergab sich ein Flächenertrag von 86,9 dt/ha, der damit um 2,4 % über dem von 2004 lag. Die Gesamternte belief sich auf 3 377 296,3 t, das waren 4,9 % mehr als im Jahr zuvor.

#### Zuckerrüben

Aufgrund der endgültigen Schätzungen der Ernteberichterstatterinnen und Ernteberichterstatter lag bei Zuckerrüben mit 635,9 dt/ha der Flächenertrag auf Vorjahresniveau. Bei einer gegenüber 2004 rückläufigen Anbaufläche von 7,6 % auf nunmehr 63 946 ha belief sich die Zuckerrübenproduktion auf 4 066 049,9 t und lag damit um 7,6 % unter der Vorjahresproduktion und um 3,9 % unter dem langjährigen Mittel.

#### Runkelrüben

Zur Ernte 2005 wurde der Anbau von Runkelrüben erneut eingeschränkt und lag mit 969 ha um 22,0 % unter dem des Vorjahres. Bei gleichzeitigem Rückgang der Flächenleistung um 3,1 % auf 971,6 dt/ha wurde mit 94 182,5 t eine um 24,4 % geringere Gesamternte gerodet, die sogar um 29,5 % unter dem Mittel der letzten sechs Jahre blieb.

## 1. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

|   | Nordrhein-Westfalen |                    |                                      |                            |                                      |  |  |  |  |
|---|---------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|
|   |                     | daş                | gegen                                | Veränderung 2005 gegenüber |                                      |  |  |  |  |
| Fruchtart   | 2005                | 2004               | Jahres-<br>durchschnitt<br>1999/2004 | 2004                       | Jahres-<br>durchschnitt<br>1999/2004 |  |  |  |  |
|   |                     | Hektarertrag in dt |                                      |                            | %                                    |  |  |  |  |
|   |                     |                    |                                      |                            |                                      |  |  |  |  |
| Winterraps  | 38,3                | 39,0               | 34,5                                 | -1,8                       | +11,0                                |  |  |  |  |
| Sommerraps und Rübsen                                 | 28,6                | 27,7               | 24,7                                 | +3,2                       | +15,8                                |  |  |  |  |
| Raps und Rübsen insgesamt                             | 37,9                | 38,9               | 34,2                                 | -2,6                       | +10,8                                |  |  |  |  |
| Körnersonnenblumen                                    | 26,9                | 49,0               | 30,4                                 | -45,1                      | -11,8                                |  |  |  |  |
| Ölfrüchte insgesamt <sup>1)</sup>                     | 37,9                | 38,9               | 34,2                                 | -2,6                       | +10,8                                |  |  |  |  |
| Futtererbsen  | 36,3                | 43,0               | 43,3                                 | -15,6                      | -16,2                                |  |  |  |  |
| Ackerbohnen   | 42,7                | 46,0               | 43,9                                 | -7,2                       | -2,7                                 |  |  |  |  |
| Lupinen   | 32,8                | 31,0               |                                      | +5,8                       |                                      |  |  |  |  |
| Hülsenfrüchte insgesamt <sup>1)</sup>                 | 39,8                | 44,2               |                                      | -10,0                      |                                      |  |  |  |  |
| Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)                    | 101,0               | 99,9               | 96,1                                 | +1,1                       | +5,1                                 |  |  |  |  |
| Grünmais  | 487,8               | 477,7              | 478,5                                | +2,1                       | +1,9                                 |  |  |  |  |
| Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>2)</sup> | 85,1                | 81,9               | 83,2                                 | +3,9                       | +2,3                                 |  |  |  |  |
| .uzerne <sup>2)</sup>                                 | 80,7                | 93,7               | 89,4                                 | -13,9                      | -9.7                                 |  |  |  |  |
| Grasanbau <sup>2)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)   | 101,9               | 92,2               | 92,4                                 | +10,5                      | +10,3                                |  |  |  |  |
| Dauerwiesen <sup>2)</sup>                             | 85,6                | 81,2               | 79,9                                 | +5,4                       | +7,1                                 |  |  |  |  |
| Λähweiden <sup>2)</sup>                               | 85,8                | 85,1               | 83,7                                 | +0,8                       | +2,5                                 |  |  |  |  |
| Raufutter insgesamt <sup>1)2)</sup>                   | 86,9                | 84,9               | 83,6                                 | +2,4                       | +3,9                                 |  |  |  |  |
| Zuckerrüben   | 635,9               | 635,8              | 593,2                                | +0                         | +7,2                                 |  |  |  |  |
| Runkelrüben   | 971,6               | 1 002,7            | 956,7                                | -3,1                       | +1,6                                 |  |  |  |  |
| Rüben insgesamt <sup>1)</sup>                         | 640.9               | 642,3              | 600,1                                | -0,2                       | +6,8                                 |  |  |  |  |

|   |       |                  | Regierung                            | sbezirke                   |         |                                      |  |  |
|---|-------|------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------|--------------------------------------|--|--|
|   |       | Düsseldorf, Kölr |                                      | Münster, Detmold, Arnsberg |         |                                      |  |  |
|   |       | dag              | egen                                 |                            | da      | dagegen                              |  |  |
| Fruchtart   | 2005  | 2004             | Jahres-<br>durchschnitt<br>1999/2004 | 2005                       | 2004    | Jahres-<br>durchschnitt<br>1999/2004 |  |  |
|   |       |                  | Hektarertr                           | ag in dt                   |         |                                      |  |  |
| Winterraps  | 40,9  | 38,7             | 34,8                                 | 37.9                       | 39,1    | 34,4                                 |  |  |
| Sommerraps und Rübsen                                 | 23,3  | 22,0             | 22,7                                 | 29,8                       | 29,3    | 25,0                                 |  |  |
| Raps und Rübsen insgesamt                             | 39,9  | 38,2             | 34,4                                 | 37,5                       | 39,0    | 34,2                                 |  |  |
| Körnersonnenblumen                                    | _     | 49,0             | 29,7                                 | 26,8                       | 49,0    |                                      |  |  |
| Ölfrüchte insgesamt <sup>1)</sup>                     | 39,9  | 38,3             | 34,4                                 | 37,5                       | 39,0    | •                                    |  |  |
| Futtererbsen  | 33,0  | 48,1             | 44,5                                 | 38,4                       | 40,5    | 42,7                                 |  |  |
| Ackerbohnen   | 40,5  | 45,7             | 47,0                                 | 43,4                       | 46,1    | 43,4                                 |  |  |
| Lupinen   | 24,9  | 31,0             |                                      | 35,6                       | 31,0    |                                      |  |  |
| Hülsenfrüchte insgesamt <sup>1)</sup>                 | 36,0  | 46,8             | •                                    | 41,4                       | 43,3    |                                      |  |  |
| Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)                    | 102,4 | 98,3             | 95,4                                 | 100,9                      | 100,1   | 96,1                                 |  |  |
| Grünmais  | 492,5 | 498,6            | 494,1                                | 485,9                      | 469,2   | 472,3                                |  |  |
| Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>2)</sup> | 89,1  | 78,2             | 82,3                                 | 82,9                       | 84,0    | 83,6                                 |  |  |
| Luzerne <sup>2)</sup>                                 | 80,8  | 95,3             | 90,3                                 | 76,8                       | 72,0    | 81,9                                 |  |  |
| Grasanbau <sup>2)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)   | 104,9 | 95,8             | 95,0                                 | 100,0                      | 90,0    | 90,6                                 |  |  |
| Dauerwiesen <sup>2)</sup>                             | 88,3  | 82,5             | 81,8                                 | 84,2                       | 80,4    | 78,9                                 |  |  |
| Mähweiden <sup>2)</sup>                               | 86,2  | 85,1             | 84,4                                 | 85,5                       | 85,1    | 83,2                                 |  |  |
| Raufutter insgesamt <sup>1)2)</sup>                   | 87,7  | 85,3             | 84,7                                 | 86,3                       | 84,6    | 82,8                                 |  |  |
| Zuckerrüben   | 637,9 | 640,4            | 592,5                                | 624,9                      | 608,7   | 596,9                                |  |  |
| Runkelrüben   | 977,8 | 1 001,3          | 955,7                                | 962,4                      | 1 005,2 | 957,9                                |  |  |
| Rüben insgesamt <sup>1)</sup>                         | 641,5 | 645,2            | 597,0                                | 637,5                      | 625,8   | 618,0                                |  |  |

<sup>1)</sup> Die unter der Position "insgesamt" angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten. – 2) Ertrag als Heu gerechnet

# 2. Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2005 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

|   |                   |                   |                      | Nordrh                                    | nein-Westfalen           |                          |                               |   |
|---|-------------------|-------------------|----------------------|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|---|
|   |                   | Anbaut            | fläche <sup>1)</sup> |   |                          | Gesamterti               | rag                           |   |
|   |                   |                   |                      | rung 2005<br>enüber                       |                          |                          | Veränderung 2005<br>gegenüber |   |
| Fruchtart   | 2005              | dagegen<br>2004   | 2004                 | Jahres-<br>durch-<br>schnitt<br>1999/2004 | 2005                     | dagegen<br>2004          | 2004                          | Jahres-<br>durch-<br>schnitt<br>1999/2004 |
|   | ı                 | ha                |                      | %   |                          | t                        | %                             |   |
| Winterraps  | 60 175            | 56 130            | +7,2                 | +22.3                                     | 230 755,2                | 219 154,5                | +5,3                          | +36,2                                     |
| Sommerraps und Rübsen                                 | 2 911             | 870               | +234,6               | +169,3                                    | 8 329,8                  | 2 410,1                  | +245,6                        | +212,4                                    |
| Raps und Rübsen insgesamt                             | 63 087            | 57 000            | +10,7                | +25,5                                     | 239 085,0                | 221 564,6                | +7,9                          | +38,9                                     |
| Körnersonnenblumen                                    | 18                | 41                | -56,1                | -64,7                                     | 47,2                     | 199,9                    | -76,4                         | -69,5                                     |
| Ölfrüchte insgesamt <sup>2)</sup>                     | 63 104            | 57 041            | +10,6                | +25,4                                     | 239 132,2                | 221 764,5                | +7,8                          | +38,8                                     |
| Futtererbsen  | 1 832             | 2 515             | -27,2                | -9,4                                      | 6 642,4                  | 10 807,8                 | -38,5                         | -24,0                                     |
| Ackerbohnen   | 2 786             | 2 689             | +3,6                 | +15,4                                     | 11 903,9                 | 12 368,3                 | -3,8                          | +12,2                                     |
| Lupinen   | 245               | 145               | +69,0                |   | 804,2                    | 448,6                    | +79,3                         |   |
| Hülsenfrüchte insgesamt <sup>2)</sup>                 | 4 863             | 5 349             | -9,1                 |   | 19 350,5                 | 23 624,7                 | -18,1                         |   |
| Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)                    | 89 835            | 90 103            | -0,3                 | +3,9                                      | 907 735,3                | 900 438,8                | +0,8                          | +9,3                                      |
| Grünmais  | 133 154           | 128 186           | +3,9                 | +2,1                                      | 6 494 618,8              | 6 123 452,3              | +6,1                          | +4,1                                      |
| Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup> | 4 113             | 3 424             | +20,1                | +47,1                                     | 35 013,3                 | 28 037,9                 | +24,9                         | +50,6                                     |
| Luzerne <sup>3)</sup>                                 | 781               | 952               | -18,0                | -7,6                                      | 6 298,5                  | 8 922,1                  | -29,4                         | -16,6                                     |
| Grasanbau <sup>3)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)   | 28 030            | 24 041            | +16,6                | +27,5                                     | 285 605,2                | 221 713,3                | +28,8                         | +40,6                                     |
| Dauerwiesen <sup>3)</sup><br>Mähweiden <sup>3)</sup>  | 65 798<br>289 856 | 63 395<br>287 645 | +3,8<br>+0,8         | +3,4<br>+2,8                              | 563 220,3<br>2 487 159.0 | 514 455,1<br>2 447 718.9 | +9,5                          | +10,8<br>+5,3                             |
| Raufutter insgesamt <sup>2)3)</sup>                   | 388 578           | 379 457           | +0,8<br>+ <b>2,4</b> | +2,6<br><b>+4,6</b>                       | 3 377 296,3              | 3 220 847,3              | +1,6<br><b>+4,9</b>           | +3,3<br><b>+8,8</b>                       |
| Zuckerrüben   | 63 946            | 69 182            | -7,6                 | -10,3                                     | 4 066 049,9              | 4 398 943,2              | -7,6                          | -3,9                                      |
| Runkelrüben   | 969               | 1 243             | -22,0                | -30,6                                     | 94 182,5                 | 124 617,0                | -24,4                         | -29,5                                     |
| Rüben insgesamt <sup>2)</sup>                         | 64 915            | 70 425            | -7,8                 | -10,7                                     | 4 160 232,4              | 4 523 560,2              | -8,0                          | -4,7                                      |

|   |         |                      |               | Regierun        | gsbezirke                  |                     |              |                 |  |
|---|---------|----------------------|---------------|-----------------|----------------------------|---------------------|--------------|-----------------|--|
|   |         | Düs                  | seldorf, Köln |                 | Münster, Detmold, Arnsberg |                     |              |                 |  |
| Fruchtart   | Anbaut  | fläche <sup>1)</sup> | Gesam         | tertrag         | Anbaut                     | läche <sup>1)</sup> | Gesamtertrag |                 |  |
|   | 2005    | dagegen<br>2004      | 2005          | dagegen<br>2004 | 2005                       | dagegen<br>2004     | 2005         | dagegen<br>2004 |  |
|   | ŀ       | ıa                   | •             |                 | h                          | а                   |              | t               |  |
| Winterraps  | 8 972   | 6 687                | 36 694,4      | 25 875,4        | 51 203                     | 49 443              | 194 060,7    | 193 279,1       |  |
| Sommerraps und Rübsen                                 | 533     | 189                  | 1 241,2       | 416,6           | 2 379                      | 681                 | 7 088,6      | 1 993,4         |  |
| Raps und Rübsen insgesamt                             | 9 504   | 6 877                | 37 935,7      | 26 292,0        | 53 582                     | 50 123              | 201 150,0    | 195 272,6       |  |
| Körnersonnenblumen                                    | _       | 38                   | _             | 187,3           | 18                         | 3                   | 47,2         | 12,6            |  |
| Ölfrüchte insgesamt <sup>2)</sup>                     | 9 504   | 6 915                | 37 935,7      | 26 479,4        | 53 600                     | 50 126              | 201 196,5    | 195 285,2       |  |
| Futtererbsen  | 726     | 812                  | 2 396,8       | 3 906,8         | 1 106                      | 1 703               | 4 245,6      | 6 901,1         |  |
| Ackerbohnen   | 642     | 447                  | 2 599,3       | 2 042,8         | 2 144                      | 2 242               | 9 304,6      | 10 325,4        |  |
| Lupinen   | 64      | 32                   | 158,2         | 99,7            | 181                        | 113                 | 646,0        | 348,9           |  |
| Hülsenfrüchte insgesamt <sup>2)</sup>                 | 1 432   | 1 291                | 5 154,3       | 6 049,3         | 3 431                      | 4 058               | 14 196,2     | 17 575,4        |  |
| Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)                    | 8 680   | 9 442                | 88 886,6      | 92 800,8        | 81 154                     | 80 661              | 818 848,7    | 807 638,0       |  |
| Grünmais  | 37 338  | 37 015               | 1 838 900,9   | 1 845 624,8     | 95 816                     | 91 171              | 4 655 717,9  | 4 277 827,5     |  |
| Klee, Kleegras und Klee-Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup> | 1 480   | 1 229                | 13 184,0      | 9 610,0         | 2 633                      | 2 195               | 21 829,3     | 18 427,9        |  |
| Luzerne <sup>3)</sup>                                 | 756     | 886                  | 6 112,3       | 8 441,7         | 24                         | 67                  | 186,2        | 480,4           |  |
| Grasanbau <sup>3)</sup> (zum Abmähen oder Abweiden)   | 10 835  | 9 246                | 113 657,8     | 88 562,0        | 17 195                     | 14 795              | 171 947,4    | 133 151,3       |  |
| Dauerwiesen <sup>3)</sup>                             | 22 451  | 22 364               | 198 241,7     | 184 611,1       | 43 347                     | 41 031              | 364 978,6    | 329 844,1       |  |
| Mähweiden <sup>3)</sup>                               | 127 009 | 120 252              | 1 094 814,2   | 1 022 963,0     | 162 847                    | 167 392             | 1 392 344,8  | 1 424 756,0     |  |
| Raufutter insgesamt <sup>2)3)</sup>                   | 162 531 | 153 978              | 1 426 010,0   | 1 314 187,8     | 226 046                    | 225 480             | 1 951 286,3  | 1 906 659,6     |  |
| Zuckerrüben   | 53 915  | 59 275               | 3 439 262,1   | 3 795 925,0     | 10 030                     | 9 907               | 626 787,8    | 603 018,2       |  |
| Runkelrüben   | 581     | 795                  | 56 794,5      | 79 646,1        | 388                        | 447                 | 37 388,0     | 44 970,9        |  |
| Rüben insgesamt <sup>2)</sup>                         | 54 496  | 60 071               | 3 496 056,6   | 3 875 571,1     | 10 418                     | 10 355              | 664 175,8    | 647 989,0       |  |

<sup>1)</sup> Anbaufläche nach den Bodennutzungshaupterhebungen 2005 und 2004 – 2) Die unter der Position "insgesamt" angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten. – 3) Ertrag als Heu gerechnet

# 3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005

| Amtliche<br>Schlüssel-<br>nummer | Verwaltungsbezirk        | Winter-<br>raps | Sommerraps<br>und<br>Rübsen | Körner-<br>sonnen-<br>blumen | Futter-<br>erbsen | Acker-<br>bohnen | Körnermais<br>(einschl.<br>Corn-Cob-Mix) | Grün-<br>mais  |
|----------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|------------------|--|----------------|
|                                  |                          |                 |                             |                              | C                 | lt               |  |                |
|                                  |                          |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
|                                  | Kreisfreie Städte        |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
| 111 000                          | Düsseldorf               | 34,2            | =                           | -                            | 39,0              | -                | 91,8                                     |                |
| 112 000                          | Duisburg                 | 32,0            |                             | _                            | _                 | _                |  |                |
| 113 000                          | Essen                    |                 | -                           | _                            |                   | 33,9             | 92,0                                     | 470,0          |
| 114 000                          | Krefeld                  | 40,0            | -                           | -                            | -                 | -                | 92,0                                     | 565,0          |
| 116 000                          | Mönchengladbach          | 44,0            | -                           |                              |                   | 48,0             | 90,0                                     | 580,0          |
| 117 000                          | Mülheim an der Ruhr      |                 | =                           | _                            | -                 |                  |  |                |
| 119 000                          | Oberhausen               | 39,0            | =                           | _                            | _                 | -                | 118,0                                    | 590,0          |
| 120 000                          | Remscheid                |                 | _                           | _                            | _                 | _                | _  |                |
| 122 000                          | Solingen                 |                 | _                           | _                            |                   | 33,9             |  |                |
| 124 000                          | Wuppertal                |                 |                             | _                            | _                 | _                | 100,0                                    | 475,0          |
|                                  | Was fee                  |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
| 154,000                          | Kreise                   | 40.4            |                             |                              | 04.5              | 22.4             | 00.0                                     | 404.1          |
| 154 000                          | Kleve                    | 42,4            |                             | _                            | 24,5              | 23,4             | 99,2                                     | 494,1          |
| 158 000                          | Mettmann                 | 43,8            |                             | _                            | 27,0              | 40,6             | 89,0                                     | 523,6          |
| 162 000                          | Rhein-Kreis Neuss        | 44,7            | _                           | _                            | 45,6              | 58,0             | 98,8                                     | 432,0          |
| 166 000<br>170 000               | Viersen<br>Wesel         | 72,0<br>47,4    | 23,3                        | _                            | •                 | 33,9             | 125,0<br>110,7                           | 415,9<br>561,5 |
| 170 000                          | weser                    | 47,4            | 23,3                        | _                            |                   |                  | 110,7                                    | 361,3          |
| 100 000                          | RegBez. Düsseldorf       | 43,2            | 23,3                        | _                            | 34,9              | 33,9             | 104,6                                    | 502,7          |
|                                  |                          |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
|                                  |                          |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
| 212 222                          | Kreisfreie Städte        | 50.0            |                             |                              |                   |                  |  | 465.0          |
| 313 000                          | Aachen                   | 52,0            | =                           | _                            | _                 | _                |  | 465,0          |
| 314 000                          | Bonn                     | 25.0            | •                           | _                            |                   |                  |  | •              |
| 315 000                          | Köln                     | 35,0            | =                           | _                            | •                 | 51,0             | 90,0                                     |                |
| 316 000                          | Leverkusen               |                 |                             | _                            | _                 | _                |  | 255,0          |
|                                  | Kreise                   |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
| 354 000                          | Aachen                   | 36,0            | _                           | _                            |                   |                  |  | 454,3          |
| 358 000                          | Düren                    | 40,1            |                             | _                            | 32,3              | -                | 89,9                                     | 462,4          |
| 362 000                          | Rhein-Erft-Kreis         | 43,4            | -                           | _                            | 52,5              | _                | 94,7                                     | 468,2          |
| 366 000                          | Euskirchen               | 38,2            | -                           | _                            | •                 | -                | 80,0                                     | 461,7          |
| 370 000                          | Heinsberg                | 44,1            | •                           | _                            | •                 |                  | 104,6                                    | 493,1          |
| 374 000                          | Oberbergischer Kreis     |                 | ·<br>-                      |                              | -                 |                  |  | 385,2          |
| 378 000                          | RheinBerg. Kreis         |                 | 23,3                        |                              |                   |                  |  | 400,0          |
| 382 000                          | Rhein-Sieg-Kreis         | 35,1            | ,-                          | _                            | 41,0              |                  | 60,0                                     | 505,0          |
|                                  |                          |                 |                             |                              |                   |                  |  |                |
| 300 000                          | RegBez. Köln             | 38,8            | 23,3                        | -                            | 32,6              | 51,0             | 88,6                                     | 466,8          |
|                                  | RegBez. Düsseldorf, Köln | 40,9            | 23,3                        | _                            | 33,0              | 40,5             | 102,4                                    | 492,5          |
|                                  | dagegen 2004             | 38,7            | 22,0                        | 49,0                         | 48,1              | 45,7             | 98,3                                     | 498,6          |
|                                  |                          | . ,             | , -                         | , -                          | ,                 | ,                | <i>,</i> -                               | , -            |

<sup>1)</sup> Ertrag als Heu gerechnet

#### nach kreisfreien Städten und Kreisen

| Klee,<br>Kleegras<br>und Klee-<br>Luzerne-<br>Gemisch <sup>1)</sup> | Darunter<br>tatsächlich<br>als Heu<br>geworben | Luzerne <sup>1)</sup> | Darunter<br>tatsächlich<br>als Heu<br>geworben | Grasanbau<br>(zum<br>Abmähen<br>oder<br>Abweiden) <sup>1)</sup> | Dauer-<br>wiesen <sup>1)</sup> | Mäh-<br>weiden <sup>1)</sup> | Von den<br>Wiesen,<br>Mähweiden<br>und dem<br>Grasanbau<br>wurden<br>tatsächlich<br>als Heu<br>geworben | Zucker-<br>rüben | Runkel-<br>rüben | Amtliche<br>Schlüssel-<br>nummer |
|---|--|-----------------------|--|---|--------------------------------|------------------------------|---|------------------|------------------|----------------------------------|
|   | %  | dt                    | %  |   | dt                             |                              | %   |                  | dt               |                                  |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
| 79,0  |  | _                     | _  |   |                                | 68,0                         |   | 559,6            | _                | 111 000                          |
| •   | •  | _                     | _  | •   | •                              |                              |   | •                |                  | 112 000                          |
|   |  | _                     | _  |   | 74.0                           | 82,0                         | 50,0  | 760.0            | •                | 113 000                          |
| 80,0  | 40,0   | _                     | _  | 86,0  | 74,0                           | 82,0                         | 50,0  | 760,0            | 1 150 0          | 114 000                          |
| _   | _  |                       |  | 115,5   | 85,0                           | 110,5                        | 43,3  | 685,0            | 1 150,9          | 116 000                          |
|   |  | _                     | _  |   |                                |                              |   |                  | 1 070 1          | 117 000                          |
| _   | _  | _                     | _  | 95,0  |                                |                              | 20,0  | _                | 1 072,1          | 119 000                          |
|   |  | _                     | _  | •   |                                |                              | •   | _                |                  | 120 000                          |
|   |  | _                     | _  | •   |                                |                              | •   |                  |                  | 122 000                          |
|   |  | _                     | _  |   |                                |                              |   | 610,0            |                  | 124 000                          |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
| 86,5  | 42,5   | 70,0                  | 50,0   | 96,2  | 88,2                           | 101,5                        | 21,6  | 605,2            | 952,5            | 154 000                          |
| 83,0  | 60,0   |                       | 00,0   | 148,3   | 139,0                          | 136,7                        | 53,8  | 585,5            | 678,3            | 158 000                          |
| 80,0  |  | 120,0                 |  | 72,7  | 59,0                           | 61,1                         | 44,5  | 658,4            | 956,5            | 162 000                          |
| 129,4   | 9,8  | -                     | -  | 115,3   | 91,9                           | 110,2                        | 23,0  | 651,4            | 911,2            | 166 000                          |
|   |  | _                     | _  | 122,6   | 100,0                          | 100,3                        | 14,1  | 599,2            | 1 285,1          | 170 000                          |
|   | •  |                       |  | 122,0   | 100,0                          | 200,0                        | , -   | 033,2            | 1 200,1          | 1,0000                           |
| 94,2  | 30,6   | 80,7                  | 50,0   | 109,3   | 95,2                           | 101,9                        | 23,7  | 639,7            | 1 000,4          | 100 000                          |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
|   |  |                       |  | 105.0   | 00.0                           | 00.5                         | 00.0  |                  | 000.0            | 010.000                          |
|   | •  | _                     | _  | 105,0   | 92,3                           | 83,5                         | 23,3  | 660,0            | 802,2            | 313 000                          |
|   | •  | _                     | =  | •   | 75.0                           |                              |   |                  | •                | 314 000                          |
|   |  |                       |  | •   | 75,0                           |                              | 80,0  | 615,0            |                  | 315 000                          |
| _   | _  | _                     | _  |   | 82,0                           | 64,0                         | 50,0  | 530,0            | 601,7            | 316 000                          |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
|   |  | 100,0                 | 100,0  | 112,8   | 117,9                          | 110,3                        | 36,1  | 666,9            | 962,9            | 354 000                          |
|   |  | 100,0                 | 100,0  | 71,8  | 134,7                          | 137,4                        | 15,0  | 631,4            | 776,4            | 358 000                          |
|   |  | 80,0                  | 100,0  | 86,0  | 70,0                           | 72,3                         | 33,8  | 635,1            | ,,4              | 362 000                          |
| 70,0  | 70,0   |                       | 95,5   | 92,2  | 70,5<br>72,5                   | 67,9                         | 21,7  | 565,8            | 1 009,5          | 366 000                          |
| 80,0  | 38,7   |                       |  | 99,2  | 94,8                           | 85,0                         | 19,5  | 703,9            | 1 013,3          | 370 000                          |
| 80,0  | 10,0   | -                     | _  | 93,9  | 89,7                           | 83,1                         | 11,5  | . 55,5           |                  | 374 000                          |
| 82,6  |  | _                     | _  |   | 30,0                           | 34,0                         | 3,0   |                  | 470,4            | 378 000                          |
| 95,0  | 20,7   | _                     | _  | 111,1   | 80,9                           | 76,2                         | 20,3  | 567,0            | 1 035,9          | 382 000                          |
| , -   | ,  |                       |  | ,   | ,-                             | ,                            | ,-  | , -              | -,-              |                                  |
| 82,6  | 39,5   | 80,8                  | 99,8   | 95,0  | 84,5                           | 78,4                         | 19,6  | 637,0            | 958,0            | 300 000                          |
|   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                  |                  |                                  |
| 89,1  | 34,2   | 80,8                  | 97,1   | 104,9   | 88,3                           | 86,2                         | 21,3  | 637,9            | 977,8            |                                  |
| 78,2  | 25,7   | 95,3                  | 95,1   | 95,8  | 82,5                           | 85,1                         | 21,3  | 640,4            | 1 001,3          |                                  |

Noch: 3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2005

| Amtliche             |                             | Winter-      | Sommerraps<br>und | Körner-<br>sonnen- | Futter- | Acker-       | Körnermais<br>(einschl. | Grün-          |
|----------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|--------------------|---------|--------------|-------------------------|----------------|
| Schlüssel-<br>nummer | Verwaltungsbezirk           | raps         | Rübsen            | blumen             | erbsen  | bohnen       | Corn-Cob-Mix)           | mais           |
|                      |                             |              |                   |                    |         |              |                         |                |
|                      |                             |              |                   |                    | d       | t            |                         |                |
|                      | Kreisfreie Städte           |              |                   |                    |         |              |                         |                |
| 512 000<br>513 000   | Bottrop<br>Gelsenkirchen    | •            | _                 | -                  | _       |              |                         | •              |
| 515 000              | Münster                     | 38,0         | 30,0              | _                  |         | 45,0         | 104,5                   | 387,5          |
|                      | Kreise                      |              |                   |                    |         |              |                         |                |
| 554 000              | Borken                      | 42,5         | 30,5              | _                  | 31,0    |              | 103,0                   | 531,2          |
| 558 000              | Coesfeld                    | 38,9         | 38,0              | -                  |         | 47,6         | 106,0                   | 505,0          |
| 562 000<br>566 000   | Recklinghausen<br>Steinfurt | 38,5         | _<br>25 6         | _                  |         |              | 104,3                   | 464,5          |
| 570 000              | Warendorf                   | 33,0<br>36,2 | 25,6<br>27,5      | _                  |         | 40,4<br>39,4 | 103,7<br>98,1           | 461,2<br>464,7 |
| 500 000              | RegBez. Münster             | 36,9         | 29,9              | _                  | 31,0    | 42,5         | 102,8                   | 489.9          |
|                      | nog. zoz. manoto:           | 00,0         |                   |                    | 01,0    | ,0           | 102,0                   | ,.             |
|                      | Kreisfreie Stadt            |              |                   |                    |         |              |                         |                |
| 711 000              | Bielefeld                   | 40,3         | -                 | •                  |         | 36,0         | 98,5                    | 488,4          |
|                      | Kreise                      |              |                   |                    |         |              |                         |                |
| 754 000<br>758 000   | Gütersloh<br>Herford        | 45,3<br>41,8 | 30,8<br>28,3      | 32,0               | 25,0    | 39,4<br>50,0 | 94,2<br>101,7           | 498,3<br>525,9 |
| 762 000              | Höxter                      | 37,6         | 30,0              | _                  | 41,3    | 37,8         | 86,9                    | 475,5          |
| 766 000              | Lippe                       | 40,3         | 23,9              |                    | 39,4    | 39,4         | 100,8                   | 480,3          |
| 770 000              | Minden-Lübbecke             | 39,6         | 39,7              | _                  | 45,0    | 44,6         | 100,2                   | 513,8          |
| 774 000              | Paderborn                   | 34,3         |                   | _                  | 37,8    | 41,0         | 89,5                    | 450,0          |
| 700 000              | RegBez. Detmold             | 38,5         | 28,3              | 26,7               | 39,5    | 41,7         | 95,4                    | 488,4          |
|                      | Kreisfreie Städte           |              |                   |                    |         |              |                         |                |
| 911 000              | Bochum                      | 46,0         | _                 | _                  |         |              | 90,0                    |                |
| 913 000              | Dortmund                    | 41,5         |                   | _                  | -       | 48,0         | 97,0                    | 490,0          |
| 914 000              | Hagen                       | 36,0         | -                 | -                  | -       |              |                         | 610,0          |
| 915 000              | Hamm                        | 40,8         | _                 | _                  | 40,0    | 40,0         | 89,1                    | 510,0          |
| 916 000              | Herne                       | 38,0         | _                 | _                  | _       | •            | 80,0                    | •              |
| 954 000              | Kreise<br>Ennepe-Ruhr-Kreis | 40,7         | _                 | _                  | 37,9    |              | 94,0                    | 495,7          |
| 958 000              | Hochsauerlandkreis          | 29,6         |                   | _                  | 20,0    |              | 34,0                    | 389,0          |
| 962 000              | Märkischer Kreis            | 34,6         | _                 | -                  |         | 55,0         | 105,0                   | 402,7          |
| 966 000              | Olpe                        | 31,0         | _                 | -                  | _       |              |                         | 414,3          |
| 970 000              | Siegen-Wittgenstein         |              |                   | _                  | 37,9    |              | _                       | 487,4          |
| 974 000              | Soest                       | 37,9         | 31,6              | _                  | 44,7    | 46,0         | 96,9                    | 472,9          |
| 978 000              | Unna                        | 40,2         |                   |                    | 38,0    | 48,1         | 97,3                    | 458,2          |
| 900 000              | RegBez. Arnsberg            | 37,3         | 31,6              | -                  | 37,9    | 46,6         | 95,8                    | 455,3          |
|                      | RegBez. Münster, Detmold,   |              |                   |                    |         |              |                         |                |
|                      | Arnsberg                    | 37,9         | 29,8              | 26,8               | 38,4    | 43,4         | 100,9                   | 485,9          |
|                      | dagegen 2004                | 39,1         | 29,3              | 49,0               | 40,5    | 46,1         | 100,1                   | 469,2          |
|                      | Nondahain Washfalan         | 20.2         | 20.6              | 26,9               | 36,3    | 42,7         | 101,0                   | 487,8          |
| l                    | Nordrhein-Westfalen         | 38,3         | 28,6              | 26.9               | 30,3    | 42./         | 101.0                   | 40/.0          |

Anmerkung Seite 8

#### nach kreisfreien Städten und Kreisen

| S   | Klee,<br>Kleegras<br>und Klee-<br>Luzerne-<br>Gemisch <sup>1)</sup> | Darunter<br>tatsächlich<br>als Heu<br>geworben | Luzerne <sup>1)</sup> | Darunter<br>tatsächlich<br>als Heu<br>geworben | Grasanbau<br>(zum<br>Abmähen<br>oder<br>Abweiden) <sup>1)</sup> | Dauer-<br>wiesen <sup>1)</sup> | Mäh-<br>weiden <sup>1)</sup> | Von den<br>Wiesen,<br>Mähweiden<br>und dem<br>Grasanbau<br>wurden<br>tatsächlich<br>als Heu<br>geworben | Zucker-<br>rüben        | Runkel-<br>rüben          | Amtliche<br>Schlüssel-<br>nummer |
|---|---|--|-----------------------|--|---|--------------------------------|------------------------------|---|-------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| 75,0 60,0 115,0   |   | %  | dt                    | %  |   | dt                             |                              | %   | -                       | dt                        |                                  |
| 75,0 60,0 115,0   |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
|   | -<br>75,0   | -<br>60,0                                      | -<br>115,0            | -<br>-   | 86,0  |                                | 85,0                         |   | -<br>680,0              | 1 039,3                   | 513 000                          |
| 84,3  | 73,2  | 9,1  | ·<br>-                |  | 93,9<br>80,4<br>76,4  | 86,1<br>97,8<br>73,5           | 88,7<br>104,1<br>76,7        | 25,0<br>19,5<br>24,8  | 600,0<br>620,0<br>532,3 | 547,0<br>939,9<br>1 027,3 | 558 000<br>562 000<br>566 000    |
| 84,3  | 70.6  | 27.6   | 74.6                  | 60.0   | 102.2   | 01.1                           | 05.0                         | 10.7  | E02 0                   | 907.6                     | E00.000                          |
| 103,0 12,3 116,5 83,3 83,6 15,5 740,8 1184,9 754 000 77,6 20,0 90,0 . 88,0 73,4 80,5 28,8 670,3 967,1 758 000 71,5 7,5 82,5 77,4 100,0 13,2 559,2 828,5 762 000 86,4 50,4 100,4 86,3 88,7 16,9 677,6 1004,3 766 000 75,0 25,5 30,0 . 89,3 75,4 83,2 20,0 577,0 1120,6 770 000 80,2 5,9 85,0 2,9 86,7 74,3 78,8 22,2 450,0 1059,9 774 000 84,3 19,9 81,8 2,9 99,6 78,5 86,6 18,0 620,5 1000,6 700 000  90,0 67,5 67,5 64,7 645,0 886,1 913 000 82,0 35,0 - 72,8 103,3 85,0 85,0 15,0 - 914 000 82,0 35,0 - 72,8 103,3 92,0 27,6 636,7 815,0 916 000  85,0 100,0 72,8 103,3 92,0 27,6 636,7 815,0 916 000  85,0 100,0 78,6 85,4 37,1 - 954 000 75,0 2,7 107,6 79,0 77,5 7,3 - 1181,5 958 000 94,0 27,0 . 82,4 80,9 85,4 43,1 665,0 966,4 962 000 120,0 85,0 87,1 93,6 5,1 - 966 000 120,0 . 75,2 2,9 98,2 95,1 99,8 6,6 - 96,4 962 000 83,3 39,4 . 85,0 85,1 75,4 81,8 23,8 650,2 932,0 974 000 75,0 25,0 74,1 80,1 67,5 53,6 645,5 1164,3 978 000 84,7 33,4 75,2 2,9 89,1 83,5 84,5 18,7 649,0 966,4 900 000  82,9 26,8 76,8 36,7 100,0 84,2 85,5 18,8 624,9 962,4 84,0 13,2 72,0 20,0 90,0 80,4 85,1 18,4 608,7 1005,2  | 79,6  | 27,6   | 74,6                  | 60,0   | 103,3   | 91,1                           | 85,8                         | 19,/  | 583,0                   | 897,6                     | 500 000                          |
| 77.6       20.0       90.0       .       88.0       73.4       80.5       28.8       670.3       967.1       758 000         71.5       7.5       .       .       82.5       77.4       100.0       13.2       559.2       828.5       762 000         75.0       25.5       30.0       .       89.3       75.4       83.2       20.0       577.0       1 120.6       770 000         80.2       5.9       85.0       2.9       86.7       74.3       78.8       22.2       450.0       1 059.9       774 000         84.3       19.9       81.8       2.9       99.6       78.5       86.6       18.0       620.5       1 000.6       700 000         . <th>·</th> <th></th> <th>80,0</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>·</th> <th>·</th> <th></th> | ·   |  | 80,0                  |  |   |                                |                              |   | ·                       | ·                         |                                  |
| 71,5       7,5       .       .       82,5       77,4       100,0       13,2       559,2       828,5       762 000       86,4       50,4       .       .       100,4       86,3       88,7       16,9       677,6       1004,3       766 000       760 000       80,2       5,9       85,0       2,9       86,7       74,3       78,8       22,2       450,0       1059,9       774 000         84,3       19,9       81,8       2,9       99,6       78,5       86,6       18,0       620,5       1000,6       700 000         .  |   |  |                       | _  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 86,4       50,4       .       .       100,4       86,3       88,7       16,9       677,6       1 004,3       76 6000         75,0       25,5       30,0       .       89,3       75,4       83,2       20,0       577,0       1 120,6       770 000         80,2       5,9       85,0       2,9       86,7       74,3       78,8       22,2       450,0       1 059,9       774 000         84,3       19,9       81,8       2,9       99,6       78,5       86,6       18,0       620,5       1 000,6       700 000         .        . <td></td> <td></td> <td>90,0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>             |   |  | 90,0                  |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 75,0       25,5       30,0       .       89,3       75,4       83,2       20,0       577,0       1 120,6       770 000         80,2       5,9       85,0       2,9       86,7       74,3       78,8       22,2       450,0       1 059,9       774 000         84,3       19,9       81,8       2,9       99,6       78,5       86,6       18,0       620,5       1 000,6       700 000         .   |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 80,2 5,9 85,0 2,9 86,7 74,3 78,8 22,2 450,0 1059,9 774000  84,3 19,9 81,8 2,9 99,6 78,5 86,6 18,0 620,5 1000,6 700000   |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 84,3       19,9       81,8       2,9       99,6       78,5       86,6       18,0       620,5       1 000,6       700 000         .<   |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
|   | 80,2  | 5,9  | 85,0                  | 2,9  | 86,7  | 74,3                           | 78,8                         | 22,2  | 450,0                   | 1 059,9                   | 774 000                          |
|   | 84,3  | 19,9   | 81,8                  | 2,9  | 99,6  | 78,5                           | 86,6                         | 18,0  | 620,5                   | 1 000,6                   | 700 000                          |
| 75,0       2,7       .       .       107,6       79,0       77,5       7,3       .       1 181,5       958 000         94,0       27,0       .       .       82,4       80,9       85,4       43,1       665,0       966,4       962 000         120,0       .       -       -       85,0       87,1       93,6       5,1       -       .       966 000         100,0       .       75,2       2,9       98,2       95,1       99,8       6,6       -       .       970 000         83,3       39,4       .       .       85,1       75,4       81,8       23,8       650,2       932,0       974 000         75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1  |   | 35,0   | -<br>-<br>-<br>-      | -<br>-<br>-<br>-                               | 72,8  | 85,0<br>103,3                  | 85,0<br>92,0                 | 64,7<br>15,0<br>27,6  | _                       | 815,0                     | 913 000<br>914 000<br>915 000    |
| 75,0       2,7       .       .       107,6       79,0       77,5       7,3       .       1 181,5       958 000         94,0       27,0       .       .       82,4       80,9       85,4       43,1       665,0       966,4       962 000         120,0       .       -       -       85,0       87,1       93,6       5,1       -       .       966 000         100,0       .       75,2       2,9       98,2       95,1       99,8       6,6       -       .       970 000         83,3       39,4       .       .       85,1       75,4       81,8       23,8       650,2       932,0       974 000         75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1  | 05.0  | 100.0  |                       |  |   | 70 C                           | OF 4                         | 27.1  |                         |                           | 054.000                          |
| 94,0       27,0       .       .       82,4       80,9       85,4       43,1       665,0       966,4       962 000         120,0       .       -       -       85,0       87,1       93,6       5,1       -       .       966 000         100,0       .       75,2       2,9       98,2       95,1       99,8       6,6       -       .       .       970 000         83,3       39,4       .       .       85,1       75,4       81,8       23,8       650,2       932,0       974 000         75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1       18,4       608,7       1 005,2         85,1       29,8       80,7       95,2       101,9       85,6       85,8  |   |  | _                     | _  |   |                                |                              |   | _                       |                           |                                  |
| 120,0       .       -       -       85,0       87,1       93,6       5,1       -       .       966 000         100,0       .       75,2       2,9       98,2       95,1       99,8       6,6       -       .       .       970 000         83,3       39,4       .       .       .       85,1       75,4       81,8       23,8       650,2       932,0       974 000         75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1       18,4       608,7       1 005,2         85,1       29,8       80,7       95,2       101,9       85,6       85,8       19,8       635,9       971,6   |   |  | •                     |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 100,0       .       75,2       2,9       98,2       95,1       99,8       6,6       -       .       970 000         83,3       39,4       .       .       85,1       75,4       81,8       23,8       650,2       932,0       974 000         75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1       18,4       608,7       1 005,2         85,1       29,8       80,7       95,2       101,9       85,6       85,8       19,8       635,9       971,6  |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 83,3       39,4       .       .       85,1       75,4       81,8       23,8       650,2       932,0       974 000         75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1       18,4       608,7       1 005,2         85,1       29,8       80,7       95,2       101,9       85,6       85,8       19,8       635,9       971,6  |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 75,0       25,0       -       -       74,1       80,1       67,5       53,6       645,5       1 164,3       978 000         84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1       18,4       608,7       1 005,2         85,1       29,8       80,7       95,2       101,9       85,6       85,8       19,8       635,9       971,6  |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 84,7       33,4       75,2       2,9       89,1       83,5       84,5       18,7       649,0       966,4       900 000         82,9       26,8       76,8       36,7       100,0       84,2       85,5       18,8       624,9       962,4         84,0       13,2       72,0       20,0       90,0       80,4       85,1       18,4       608,7       1 005,2         85,1       29,8       80,7       95,2       101,9       85,6       85,8       19,8       635,9       971,6  |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
| 82,9     26,8     76,8     36,7     100,0     84,2     85,5     18,8     624,9     962,4       84,0     13,2     72,0     20,0     90,0     80,4     85,1     18,4     608,7     1 005,2       85,1     29,8     80,7     95,2     101,9     85,6     85,8     19,8     635,9     971,6   | 73,0  | 23,0   |                       |  | 74,1  | 00,1                           | 07,3                         | 33,0  | 043,3                   | 1 104,5                   | 378 000                          |
| 84,0 13,2 72,0 20,0 90,0 80,4 85,1 18,4 608,7 1 005,2<br>85,1 29,8 80,7 95,2 101,9 85,6 85,8 19,8 635,9 971,6   | 84,7  | 33,4   | 75,2                  | 2,9  | 89,1  | 83,5                           | 84,5                         | 18,7  | 649,0                   | 966,4                     | 900 000                          |
| 85,1 29,8 80,7 95,2 101,9 85,6 85,8 19,8 635,9 971,6  |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
|   |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |
|   |   |  |                       |  |   |                                |                              |   |                         |                           |                                  |