

# Statistische Berichte



Statistisches Amt  
für Hamburg und Schleswig-Holstein

STATISTIKAMT NORD

C III 3 - hj 2/09

11. Februar 2010

## Rinderbestände und Rinderhaltungen in Hamburg und Schleswig-Holstein am 3. November 2009

– Ergebnis der Hit-Datenbankauswertung in Hamburg und Schleswig-Holstein –

Der vorliegende Bericht enthält die endgültigen Ergebnisse der Rinderbestandserhebung für Hamburg und Schleswig-Holstein am 3. November 2009. Seit Mai 2008 erfolgt die Aufbereitung der Rinderbestände halbjährlich durch die Auswertung des **Herkunftssicherungs- und Informationssystem für Tiere** – die sogenannte **HIT**-Rinderdatenbank. Dies ermöglicht die Veröffentlichung von Bestandsgrößenklassen, Rinderrassen sowie regionalisierten Ergebnissen nach Kreisen.

Aufgrund methodischer Unterschiede sind die Ergebnisse aus der HIT-Rinderdatenbank nur eingeschränkt mit denen der früheren Viehbestandserhebungen vergleichbar.

Wie die Auswertung des HIT ergeben hat, wurden in **Hamburg** zum Stichtag 3. November 2009 insgesamt 6 436 Rinder gehalten. Gegenüber der HIT-Datenbankauswertung zum 3. November 2008 zeigte sich damit eine Abnahme um 1,3 Prozent. Im selben Jahreszeitraum stieg die Zahl der Milchkuhhalter auf 25 Haltungen an, während die Zahl der Milchkühe auf 1 053 Tiere zurückging (- 4,0 Prozent). Die Anzahl der sonstigen Kühe, die sich aus Ammen- und Mutter-, sowie Schlacht- bzw. Mastkühen zusammensetzt, erhöhte sich um 3,0 Prozent auf 1 219 Tiere. Mit einem Anteil von jeweils 27 bzw. 28 Prozent sind Holstein-Schwarzbunte und Fleischrindkreuzungstiere gleich stark vertreten.

In **Schleswig-Holstein** ergab die Auswertung der Datenbank des HIT einen Rinderbestand zum 3. November 2009 von insgesamt rund 1,17 Mio. Rindern. Im Vergleich zum 3. November 2008 zeigte sich somit ein leichter Rückgang um 1,0 Prozent. Die Zahl der Rinderhaltungen ging in Jahresfrist nochmals deutlich um 3,3 Prozent auf jetzt 9 496 Haltungen zurück.

Einen ähnlichen Rückgang verzeichnete auch die Zahl der Milchkuhhaltungen (- 3,2 Prozent) auf nunmehr 5 383 Haltungen. Diese hielten allerdings mit 371 245 Tieren fast genauso viele Milchkühe wie noch im November 2008 (- 0,5 Prozent). Der Bestand an sonstigen Kühen, wie z.B. Ammen- und Mutterkühe, verringerte sich im gleichen Zeitraum um 3,5 Prozent auf 50 090 Tiere.

Neben den Kühen wurden u. a. 341 221 Kälber und Jungrinder bis zu einem Jahr (minus 3,4 Prozent) sowie 296 921 Rinder von 1 bis unter 2 Jahre (plus 1,4 Prozent) ermittelt. Die Zahl der männlichen Rinder über 2 Jahre erhöhte sich um 14,2 Prozent auf 13 033 Tiere, die der gleichaltrigen Färsen um 3,5 Prozent auf 93 512 Tiere.

Die Milchnutzungsrasen dominieren mit 73 Prozent, Doppelnutzungsrasen machen immerhin noch fast ein Fünftel des Bestandes aus, die Fleischnutzungsrasen sind mit einem Anteil von 8 Prozent vertreten.

Mehr als die Hälfte (54 Prozent) der schleswig-holsteinischen Kühe sind sogenannte „Schwarzbunte“, gefolgt von der Rasse Holstein-Rotbunt (19 Prozent), beides reine Milchnutzungsrasen. Knapp 50 Prozent der hiesigen Milchkühe werden in Milchkuhherden mit einer Größe von 50 bis 99 Tieren gehalten, ein weiteres Drittel in Herden von 100 bis 199 Tieren. Daraus ergab sich im Landesmittel ein Bestand von 69 Milchkühen je Haltung.

Fortsetzung auf Seite 11

**Auskunft zu dieser Veröffentlichung: Cora Haffmans · Telefon: 0431 6895-9306 · E-Mail: cora.haffmans@statistik-nord.de**

Herausgeber: Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein · AöR · Steckelhörn 12, 20457 Hamburg · Fröbelstraße 15-17, 24113 Kiel  
Internet: www.statistik-nord.de · E-Mail: info-HH@statistik-nord.de oder info-SH@statistik-nord.de · Bestellungen: vertriebSH@statistik-nord.de  
© Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung – auch auszugsweise – mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung – auch auszugsweise – über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

## Ergebnisse der HIT-Datenbankauswertung vom 3. November 2009

– endgültiges Ergebnis der Rinderbestände und Rinderhaltungen in Hamburg –

| Merkmal  | November 2008      | November 2009 | Veränderung gegenüber November 2008 |
|--|--------------------|---------------|-------------------------------------|
|  | Anzahl             |               | %                                   |
| <b>Rinder insgesamt</b>                                    | <b>6 518</b>       | <b>6 436</b>  | <b>- 1,3</b>                        |
| Milchkühe <sup>1</sup>                                     | 1 097              | 1 053         | - 4,0                               |
| Sonstige Kühe <sup>1</sup>                                 | 1 184              | 1 219         | 3,0                                 |
| Kälber und Jungrinder bis einschließlich 1 Jahr            | 1 779 <sup>a</sup> | 1 702         | - 2,3                               |
| darunter Kälber und Jungrinder zum Schlachten <sup>2</sup> | x                  | 83            | x                                   |
| Kälber bis einschließlich 8 Monate                         | x                  | 1 210         | x                                   |
| Kälber unter ½ Jahr alt oder 220 kg Lebendgewicht          | 790                | x             | x                                   |
| darunter Kälber zum Schlachten <sup>2</sup>                | 45                 | x             | x                                   |
| Jungrinder von mehr als 8 Monate bis einschließlich 1 Jahr | x                  | 492           | x                                   |
| davon  |                    |               | x                                   |
| männlich   | x                  | 175           | x                                   |
| weiblich   | x                  | 317           | x                                   |
| Jungrinder ½ bis unter 1 Jahr alt                          | 989                | x             | x                                   |
| davon  |                    |               |                                     |
| männlich   | 405                | x             | x                                   |
| weiblich   | 584                | x             | x                                   |
| Rinder von mehr als 1 Jahr bis unter 2 Jahre               | 1 712 <sup>b</sup> | 1 718         | - 0,6                               |
| davon  |                    |               |                                     |
| männlich   | 707                | 564           | - 20,2                              |
| weiblich zum Schlachten <sup>2</sup>                       | 131                | 161           | 22,9                                |
| weiblich, Nutz- und Zuchttiere <sup>2</sup>                | 874                | 993           | 13,6                                |
| Rinder 2 Jahre und älter                                   | 746                | 744           | - 0,3                               |
| davon  |                    |               |                                     |
| männlich, Bullen und Ochsen                                | 261                | 210           | - 19,5                              |
| weiblich, Färsen zum Schlachten <sup>2</sup>               | 22                 | 26            | 18,2                                |
| Färsen zur Zucht und Nutzung <sup>2</sup>                  | 463                | 508           | 9,7                                 |
| <b>Haltungen mit Rindern insgesamt</b>                     | <b>134</b>         | <b>132</b>    | <b>- 1,5</b>                        |
| darunter   |                    |               |                                     |
| <b>Haltungen mit Milchkühen<sup>1</sup></b>                | <b>24</b>          | <b>25</b>     | <b>4,2</b>                          |
| <b>Haltungen mit sonstigen Kühen<sup>1</sup></b>           | <b>93</b>          | <b>88</b>     | <b>- 5,4</b>                        |

<sup>1</sup> Berechnet auf Basis der Produktionsrichtungen der Haltungen

<sup>2</sup> Berechnet auf Basis der Schlachtungen im Vorjahreszeitraum

<sup>a</sup> Kälber und Jungrinder bis unter 1 Jahr

<sup>b</sup> Rinder 1 Jahr bis unter 2 Jahre

Noch: **Ergebnisse der HIT-Datenbankauswertung vom 3. November 2009**

**Rinderbestände nach Nutzungsrichtungen und Rinderrassen in Hamburg**

| Rinderrassen                                | Rinder<br>ins-<br>gesamt | Kälber<br>bis einschl.<br>8 Monate |          | Jungrinder<br>von mehr als<br>8 Monate bis<br>einschl. 1 Jahr |          | Rinder<br>von mehr als 1<br>bis unter 2 Jahre |          | Rinder<br>2 Jahre und älter |          | Kühe |
|---|--------------------------|------------------------------------|----------|---|----------|---|----------|-----------------------------|----------|------|
|   |                          | männlich                           | weiblich | männlich  | weiblich | männlich                                      | weiblich | männlich                    | weiblich |      |
| <b>Milchnutzungsrasen</b>                   |                          |                                    |          |   |          |   |          |                             |          |      |
| Holstein-Schwarzbunt                        | 1 769                    | .                                  | 213      | .   | 125      | .   | 310      | 28                          | 158      | 791  |
| Holstein-Rotbunt                            | 714                      | .                                  | .        | .   | 38       | 39  | 111      | .                           | 76       | 289  |
| Kreuzung Milchrind<br>mit Milchrind         | 20                       | .                                  | .        | .   | –        | –   | .        | .                           | .        | 7    |
| Angler                                      | 9                        | –                                  | –        | –   | .        | .   | .        | –                           | .        | .    |
| Deutsche Schwarzbunte<br>alter Zuchtichtung | .                        | –                                  | –        | –   | –        | –   | –        | –                           | .        | .    |
| Sonstige                                    | .                        | –                                  | –        | –   | .        | –   | –        | –                           | –        | .    |
| <b>Fleischnutzungsrasen</b>                 |                          |                                    |          |   |          |   |          |                             |          |      |
| Kreuzung Fleischrind<br>mit Fleischrind     | 1 804                    | 247                                | 206      | 79  | 66       | 235   | 344      | 29                          | 121      | 477  |
| Limousin                                    | .                        | .                                  | .        | .   | 6        | 35  | 36       | 6                           | .        | .    |
| Charolais                                   | 477                      | .                                  | .        | .   | .        | 19  | 72       | 16                          | 39       | 170  |
| Fleischfleckvieh                            | 32                       | .                                  | .        | .   | –        | .   | .        | –                           | –        | .    |
| Deutsche Angus                              | 102                      | .                                  | .        | .   | .        | .   | .        | .                           | .        | .    |
| Galloway                                    | 148                      | 10                                 | 15       | .   | .        | 23  | 20       | 17                          | 6        | 50   |
| Highland                                    | 139                      | 17                                 | 16       | .   | –        | 12  | 13       | 15                          | .        | 58   |
| Sonstige                                    | 240                      | 16                                 | 13       | 5   | 8        | 13  | 30       | 23                          | 24       | 108  |
| <b>Doppelnutzungsrasen (Milch/Fleisch)</b>  |                          |                                    |          |   |          |   |          |                             |          |      |
| Fleckvieh                                   | 71                       | .                                  | .        | –   | –        | .   | 29       | .                           | –        | 12   |
| Braunvieh                                   | 12                       | –                                  | .        | –   | .        | –   | .        | –                           | .        | .    |
| Kreuzung Fleischrind<br>mit Milchrind       | 540                      | 65                                 | .        | 12  | .        | .   | .        | 13                          | .        | 111  |
| Doppelnutzung Rotbunt                       | 79                       | 4                                  | .        | .   | .        | 12  | 10       | .                           | .        | .    |
| Sonstige Kreuzungen                         | 103                      | .                                  | .        | 3   | –        | 15  | 10       | .                           | 7        | 44   |
| Gelbvieh                                    | .                        | –                                  | –        | –   | –        | .   | –        | –                           | –        | .    |
| Vorderwälder                                | –                        | –                                  | –        | –   | –        | –   | –        | –                           | –        | –    |
| Sonstige                                    | 15                       | .                                  | –        | –   | –        | 4   | .        | .                           | .        | 6    |

Noch: Ergebnisse der HIT-Datenbankauswertung vom 3. November 2009

Landwirtschaftliche Haltungen mit Rindern und Rinderbestände nach Herdengröße in Hamburg

| Lfd. Nr. | Tiere                                   | Herdengröße<br>(Anzahl von ... bis ...) | Haltungen  | Tiere        |
|----------|---|---|------------|--------------|
| 1        | <b>Rinder insgesamt</b>                 | <b>insgesamt</b>                        | <b>132</b> | <b>6 436</b> |
| 2        |   | 1 - 2                                   | 13         | 20           |
| 3        |   | 3 - 9                                   | 27         | .            |
| 4        |   | 10 - 19                                 | 21         | 291          |
| 5        |   | 20 - 29                                 | 11         | 259          |
| 6        |   | 30 - 49                                 | 21         | 807          |
| 7        |   | 50 - 99                                 | 23         | 1 597        |
| 8        |   | 100 - 199                               | 8          | 1 299        |
| 9        |   | 200 - 299                               | 7          | 1 659        |
| 10       |   | 300 - 499                               | 1          | .            |
| 11       |   | 500 und mehr                            | -          | -            |
| 12       | Milchkühe <sup>1</sup>                  | insgesamt                               | 25         | 1 053        |
| 13       |   | 1 - 2                                   | 2          | .            |
| 14       |   | 3 - 9                                   | 6          | 32           |
| 15       |   | 10 - 19                                 | 2          | .            |
| 16       |   | 20 - 29                                 | 5          | .            |
| 17       |   | 30 - 49                                 | 1          | .            |
| 18       |   | 50 - 99                                 | 6          | .            |
| 19       |   | 100 - 199                               | 3          | 407          |
| 20       |   | 200 - 299                               | -          | -            |
| 21       |   | 300 und mehr                            | -          | -            |
| 22       | Sonstige Kühe <sup>1</sup>              | insgesamt                               | 88         | 1 219        |
| 23       |   | 1 - 2                                   | 14         | 19           |
| 24       |   | 3 - 9                                   | 35         | 174          |
| 25       |   | 10 - 19                                 | 19         | 244          |
| 26       |   | 20 - 29                                 | 12         | 290          |
| 27       |   | 30 - 49                                 | 4          | .            |
| 28       |   | 50 - 99                                 | 3          | .            |
| 29       |   | 100 - 199                               | 1          | .            |
| 30       |   | 200 - 299                               | -          | -            |
| 31       |   | 300 und mehr                            | -          | -            |
| 32       | Kälber und Jungrinder                   | insgesamt                               | 100        | 1 702        |
| 33       |   | 1 - 9                                   | 52         | 218          |
| 34       |   | 10 - 49                                 | 37         | 717          |
| 35       |   | 50 - 99                                 | 10         | .            |
| 36       |   | 100 - 499                               | 1          | .            |
| 37       |   | 500 und mehr                            | -          | -            |
| 38       | Rinder von mehr als 1 bis unter 2 Jahre | insgesamt                               | 98         | 1 718        |
| 39       |   | 1 - 9                                   | 55         | .            |
| 40       |   | 10 - 49                                 | 35         | 847          |
| 41       |   | 50 - 99                                 | 6          | .            |
| 42       |   | 100 - 499                               | 2          | .            |
| 43       |   | 500 und mehr                            | -          | -            |
| 44       | davon                                   | insgesamt                               | 59         | 564          |
| 45       | männlich                                | 1 - 9                                   | 47         | .            |
| 46       |   | 10 - 49                                 | 10         | .            |
| 47       |   | 50 - 99                                 | -          | -            |
| 48       |   | 100 - 499                               | 2          | .            |
| 49       |   | 500 und mehr                            | -          | -            |
| 50       | weiblich                                | insgesamt                               | 89         | 1 154        |
| 51       |   | 1 - 9                                   | 57         | .            |
| 52       |   | 10 - 49                                 | 29         | .            |
| 53       |   | 50 - 99                                 | 3          | 182          |
| 54       |   | 100 - 499                               | -          | -            |
| 55       |   | 500 und mehr                            | -          | -            |
| 56       | Rinder 2 Jahre und älter                | insgesamt                               | 103        | 744          |
| 57       |   | 1 - 9                                   | 74         | 254          |
| 58       |   | 10 - 49                                 | 29         | 490          |
| 59       |   | 50 - 99                                 | -          | -            |
| 60       |   | 100 - 499                               | -          | -            |
| 61       |   | 500 und mehr                            | -          | -            |

<sup>1</sup> Berechnet auf Basis der Produktionsrichtungen der Haltungen.

## Ergebnisse der HIT-Datenbankauswertung vom 3. November 2009

– endgültiges Ergebnis der Rinderbestände und Rinderhaltungen in Schleswig-Holstein –

| Merkmal   | November 2008            | November 2009     | Veränderung gegenüber November 2008 |
|---|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|
|   | Anzahl                   |                   | %                                   |
| <b>Rinder insgesamt</b>   | <b>1 177 302</b>         | <b>1 166 022</b>  | <b>- 1,0</b>                        |
| Milchkühe <sup>1</sup>  | 373 185                  | 371 245           | - 0,5                               |
| Sonstige Kühe <sup>1</sup>  | 51 895                   | 50 090            | - 3,5                               |
| Kälber und Jungrinder bis einschließlich 1 Jahr<br>darunter Kälber und Jungrinder zum Schlachten <sup>2</sup> | 357430 <sup>a</sup><br>x | 341 221<br>17 685 | - 3,4<br>x                          |
| Kälber bis einschließlich 8 Monate  | x                        | 233 310           | x                                   |
| Kälber unter ½ Jahr alt oder 220 kg Lebendgewicht<br>darunter Kälber zum Schlachten <sup>2</sup>              | 189 218<br>11 887        | x<br>x            | x<br>x                              |
| Jungrinder von mehr als 8 Monate bis einschließlich 1 Jahr<br>davon   | x                        | 107 911           | x                                   |
| männlich  | x                        | 46 616            | x                                   |
| weiblich  | x                        | 61 295            | x                                   |
| Jungrinder ½ bis unter 1 Jahr alt<br>davon  | 168 212                  | x                 | x                                   |
| männlich  | 75 915                   | x                 | x                                   |
| weiblich  | 92 297                   | x                 | x                                   |
| Rinder von mehr als 1 Jahr bis unter 2 Jahre<br>davon   | 293 053 <sup>b</sup>     | 296 921           | 1,4                                 |
| männlich  | 112 928                  | 112 161           | - 0,7                               |
| weiblich zum Schlachten <sup>2</sup>  | 10 765                   | 10 600            | - 1,5                               |
| weiblich, Nutz- und Zuchttiere <sup>2</sup>   | 169 360                  | 174 160           | 2,8                                 |
| Rinder 2 Jahre und älter<br>davon   | 101 739                  | 106 545           | 4,7                                 |
| männlich, Bullen und Ochsen   | 11 408                   | 13 033            | 14,2                                |
| weiblich, Färsen zum Schlachten <sup>2</sup>  | 2 975                    | 3 298             | 10,9                                |
| Färsen zur Zucht und Nutzung <sup>2</sup>   | 87 356                   | 90 214            | 3,3                                 |
| <b>Haltungen mit Rindern insgesamt</b>  | <b>9 818</b>             | <b>9 496</b>      | <b>- 3,3</b>                        |
| darunter  |                          |                   |                                     |
| <b>Haltungen mit Milchkühen<sup>1</sup></b>   | <b>5 559</b>             | <b>5 383</b>      | <b>- 3,2</b>                        |
| <b>Haltungen mit sonstigen Kühen<sup>1</sup></b>  | <b>3 715</b>             | <b>3 548</b>      | <b>- 4,5</b>                        |

<sup>1</sup> Berechnet auf Basis der Produktionsrichtungen der Haltungen

<sup>2</sup> Berechnet auf Basis der Schlachtungen im Vorjahreszeitraum

<sup>a</sup> Kälber und Jungrinder bis unter 1 Jahr

<sup>b</sup> Rinder 1 Jahr bis unter 2 Jahre

## Landwirtschaftliche Haltungen mit Rindern und Rinderbestände

| Kreisfreie Stadt<br>Kreis<br>Land | Einheit                 | Insgesamt        | Haltungen mit           |                                 |                                  |                |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------|
|                                   |                         |                  | Milchkühen <sup>1</sup> | sonstigen<br>Kühen <sup>1</sup> | Kälbern<br>bis einschl. 8 Monate |                |
|                                   |                         |                  |                         |                                 | männlich                         | weiblich       |
| <b>01 Schleswig-Holstein</b>      | <b>Haltungen</b>        | <b>9 496</b>     | <b>5 383</b>            | <b>3 548</b>                    | <b>6 923</b>                     | <b>7 365</b>   |
|                                   | <b>Anzahl der Tiere</b> | <b>1 166 022</b> | <b>371 245</b>          | <b>50 090</b>                   | <b>106 534</b>                   | <b>126 776</b> |
| 001 Flensburg, Stadt              | Haltungen               | 9                | 5                       | 4                               | 7                                | 8              |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 584              | 214                     | 34                              | 30                               | 79             |
| 002 Kiel, Landeshauptstadt        | Haltungen               | 29               | 5                       | 17                              | 11                               | 17             |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 1 765            | 586                     | 96                              | 46                               | 206            |
| 003 Lübeck, Hansestadt            | Haltungen               | 42               | 24                      | 16                              | 26                               | 29             |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 2 736            | 870                     | 221                             | 165                              | 300            |
| 004 Neumünster, Stadt             | Haltungen               | 24               | 13                      | 7                               | 15                               | 14             |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 2 329            | 825                     | 28                              | 153                              | 261            |
| 51 Dithmarschen                   | Haltungen               | 1 039            | 508                     | 440                             | 738                              | 755            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 137 552          | 36 972                  | 7 474                           | 15 375                           | 13 868         |
| 53 Herzogtum Lauenburg            | Haltungen               | 427              | 196                     | 192                             | 285                              | 298            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 30 557           | 8 469                   | 1 611                           | 3 034                            | 2 841          |
| 54 Nordfriesland                  | Haltungen               | 1 590            | 966                     | 562                             | 1 223                            | 1 272          |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 222 739          | 65 755                  | 10 089                          | 22 902                           | 22 829         |
| 55 Ostholstein                    | Haltungen               | 420              | 159                     | 204                             | 250                              | 282            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 25 132           | 8 606                   | 1 791                           | 1 387                            | 3 064          |
| 56 Pinneberg                      | Haltungen               | 448              | 227                     | 186                             | 323                              | 345            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 47 911           | 15 120                  | 2 862                           | 4 127                            | 5 472          |
| 57 Plön                           | Haltungen               | 492              | 252                     | 196                             | 317                              | 350            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 44 825           | 17 718                  | 1 904                           | 2 438                            | 5 244          |
| 58 Rendsburg-Eckernförde          | Haltungen               | 1 479            | 873                     | 560                             | 1 113                            | 1 177          |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 197 208          | 66 432                  | 8 078                           | 15 954                           | 23 008         |
| 59 Schleswig-Flensburg            | Haltungen               | 1 526            | 955                     | 498                             | 1 192                            | 1 256          |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 226 192          | 72 574                  | 7 631                           | 22 471                           | 24 045         |
| 60 Segeberg                       | Haltungen               | 722              | 402                     | 280                             | 516                              | 564            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 73 024           | 24 145                  | 3 243                           | 5 750                            | 8 297          |
| 61 Steinburg                      | Haltungen               | 890              | 635                     | 230                             | 692                              | 744            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 126 524          | 42 962                  | 3 711                           | 11 081                           | 14 203         |
| 62 Stormarn                       | Haltungen               | 359              | 163                     | 156                             | 215                              | 254            |
|                                   | Anzahl der Tiere        | 26 944           | 9 997                   | 1 317                           | 1 621                            | 3 059          |

<sup>1</sup> Berechnet auf Basis der Produktionsrichtungen der Haltungen.

auswertung vom 3. November 2009

sowie Rinderkategorien nach Kreisen in Schleswig-Holstein

| Haltungen mit  |               |  |                |                              |               |
|--|---------------|--|----------------|------------------------------|---------------|
| Jungrindern von mehr als<br>8 Monate bis einschl. 1 Jahr |               | Rindern von mehr als<br>1 Jahr bis unter 2 Jahre |                | Rindern<br>2 Jahre und älter |               |
| männlich   | weiblich      | männlich   | weiblich       | männlich                     | weiblich      |
| <b>4 341</b>   | <b>6 084</b>  | <b>6 000</b>                                     | <b>7 779</b>   | <b>4 053</b>                 | <b>7 153</b>  |
| <b>46 616</b>  | <b>61 295</b> | <b>112 161</b>                                   | <b>184 760</b> | <b>13 033</b>                | <b>93 512</b> |
| 2  | 5             | 7  | 7              | 5                            | 6             |
| .  | .             | 28   | 102            | 6                            | 55            |
| 5  | 12            | 6  | 20             | 9                            | 13            |
| .  | .             | 67   | 405            | 21                           | 110           |
| 18   | 23            | 21   | 32             | 17                           | 29            |
| 108  | 190           | 194  | 423            | 74                           | 191           |
| 10   | 16            | 16   | 18             | 8                            | 16            |
| 75   | 116           | 195  | 405            | 20                           | 251           |
| 484  | 624           | 646  | 816            | 445                          | 741           |
| 6 809  | 6 476         | 17 410   | 20 317         | 1 781                        | 11 070        |
| 174  | 237           | 242  | 319            | 140                          | 276           |
| 1 891  | 1 705         | 3 962  | 4 646          | 356                          | 2 042         |
| 886  | 1 053         | 1 153  | 1 348          | 739                          | 1 247         |
| 10 967   | 10 621        | 27 706   | 33 139         | 2 889                        | 15 842        |
| 133  | 207           | 211  | 305            | 157                          | 263           |
| 569  | 1 530         | 1 318  | 4 493          | 397                          | 1 977         |
| 191  | 270           | 301  | 377            | 217                          | 359           |
| 1 376  | 2 413         | 3 691  | 7 828          | 709                          | 4 313         |
| 152  | 294           | 260  | 381            | 190                          | 337           |
| 1 017  | 2 851         | 2 112  | 7 705          | 448                          | 3 388         |
| 635  | 961           | 919  | 1 238          | 694                          | 1 142         |
| 6 391  | 10 680        | 14 736   | 32 802         | 2 133                        | 16 994        |
| 777  | 1 054         | 980  | 1 281          | 611                          | 1 195         |
| 9 458  | 11 657        | 23 483   | 35 256         | 1 885                        | 17 732        |
| 317  | 466           | 449  | 583            | 286                          | 549           |
| 2 410  | 4 171         | 5 800  | 12 212         | 860                          | 6 136         |
| 452  | 670           | 604  | 785            | 400                          | 740           |
| 4 727  | 7 016         | 9 877  | 20 567         | 1 063                        | 11 317        |
| 105  | 192           | 185  | 269            | 135                          | 240           |
| 790  | 1 633         | 1 582  | 4 460          | 391                          | 2 094         |

Noch: Ergebnisse der HIT-Datenbankauswertung vom 3. November 2009

Landwirtschaftliche Haltungen mit Rindern und Rinderbestände nach Herdengröße in Schleswig-Holstein

| Lfd. Nr. | Tiere                                   | Herdengröße<br>(Anzahl von ... bis ...) | Haltungen    | Tiere            |
|----------|---|---|--------------|------------------|
| 1        | <b>Rinder insgesamt</b>                 | <b>insgesamt</b>                        | <b>9 496</b> | <b>1 166 022</b> |
| 2        |   | 1 - 2                                   | 472          | 816              |
| 3        |   | 3 - 9                                   | 1 272        | 6 997            |
| 4        |   | 10 - 19                                 | 888          | 12 367           |
| 5        |   | 20 - 29                                 | 494          | 11 986           |
| 6        |   | 30 - 49                                 | 676          | 26 240           |
| 7        |   | 50 - 99                                 | 1 208        | 88 513           |
| 8        |   | 100 - 199                               | 2 273        | 335 115          |
| 9        |   | 200 - 299                               | 1 363        | 331 261          |
| 10       |   | 300 - 499                               | 709          | 260 277          |
| 11       |   | 500 und mehr                            | 141          | 92 450           |
| 12       | Milchkühe <sup>1</sup>                  | insgesamt                               | 5 383        | 371 245          |
| 13       |   | 1 - 2                                   | 274          | 363              |
| 14       |   | 3 - 9                                   | 192          | 1 022            |
| 15       |   | 10 - 19                                 | 225          | 3 337            |
| 16       |   | 20 - 29                                 | 329          | 8 141            |
| 17       |   | 30 - 49                                 | 934          | 37 165           |
| 18       |   | 50 - 99                                 | 2 370        | 172 022          |
| 19       |   | 100 - 199                               | 964          | 122 544          |
| 20       |   | 200 - 299                               | 68           | 15 977           |
| 21       |   | 300 und mehr                            | 27           | 10 674           |
| 22       | Sonstige Kühe <sup>1</sup>              | insgesamt                               | 3 548        | 50 090           |
| 23       |   | 1 - 2                                   | 897          | 1 352            |
| 24       |   | 3 - 9                                   | 1 285        | 6 793            |
| 25       |   | 10 - 19                                 | 646          | 8 972            |
| 26       |   | 20 - 29                                 | 287          | 6 980            |
| 27       |   | 30 - 49                                 | 237          | 9 002            |
| 28       |   | 50 - 99                                 | 152          | 10 200           |
| 29       |   | 100 - 199                               | 36           | 4 771            |
| 30       |   | 200 - 299                               | 7            | .                |
| 31       |   | 300 und mehr                            | 1            | .                |
| 32       | Kälber und Jungrinder                   | insgesamt                               | 8 237        | 341 221          |
| 33       |   | 1 - 9                                   | 2 263        | 8 958            |
| 34       |   | 10 - 49                                 | 3 287        | 92 223           |
| 35       |   | 50 - 99                                 | 1 981        | 139 172          |
| 36       |   | 100 - 499                               | 703          | 99 014           |
| 37       |   | 500 und mehr                            | 3            | 1 854            |
| 38       | Rinder von mehr als 1 bis unter 2 Jahre | insgesamt                               | 8 351        | 296 921          |
| 39       |   | 1 - 9                                   | 2 494        | .                |
| 40       |   | 10 - 49                                 | 3 671        | 102 140          |
| 41       |   | 50 - 99                                 | 1 706        | 117 499          |
| 42       |   | 100 - 499                               | 478          | 66 809           |
| 43       |   | 500 und mehr                            | 2            | .                |
| 44       | davon                                   | insgesamt                               | 6 000        | 112 161          |
| 45       | männlich                                | 1 - 9                                   | 3 122        | 8 533            |
| 46       |   | 10 - 49                                 | 2 335        | 58 630           |
| 47       |   | 50 - 99                                 | 435          | 28 449           |
| 48       |   | 100 - 499                               | 108          | 16 549           |
| 49       |   | 500 und mehr                            | -            | -                |
| 50       | weiblich                                | insgesamt                               | 7 779        | 184 760          |
| 51       |   | 1 - 9                                   | 2 508        | 9 319            |
| 52       |   | 10 - 49                                 | 4 451        | 118 638          |
| 53       |   | 50 - 99                                 | 745          | 46 682           |
| 54       |   | 100 - 499                               | 75           | 10 121           |
| 55       |   | 500 und mehr                            | -            | -                |
| 56       | Rinder 2 Jahre und älter                | insgesamt                               | 7 936        | 106 545          |
| 57       |   | 1 - 9                                   | 3 867        | 15 507           |
| 58       |   | 10 - 49                                 | 3 918        | 80 155           |
| 59       |   | 50 - 99                                 | 136          | 8 685            |
| 60       |   | 100 - 499                               | 15           | 2 198            |
| 61       |   | 500 und mehr                            | -            | -                |

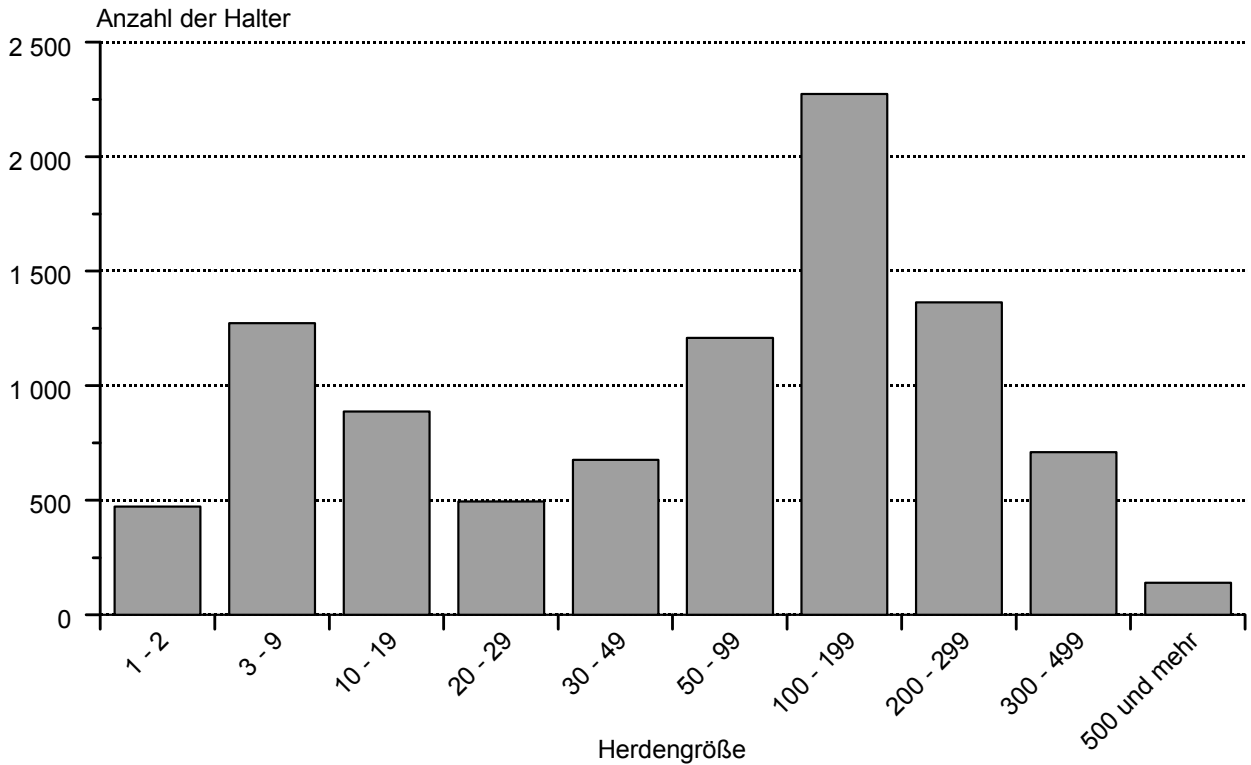
<sup>1</sup> Berechnet auf Basis der Produktionsrichtungen der Haltungen.



Rinderbestände nach Nutzungsrichtungen und Rinderrassen in Schleswig-Holstein

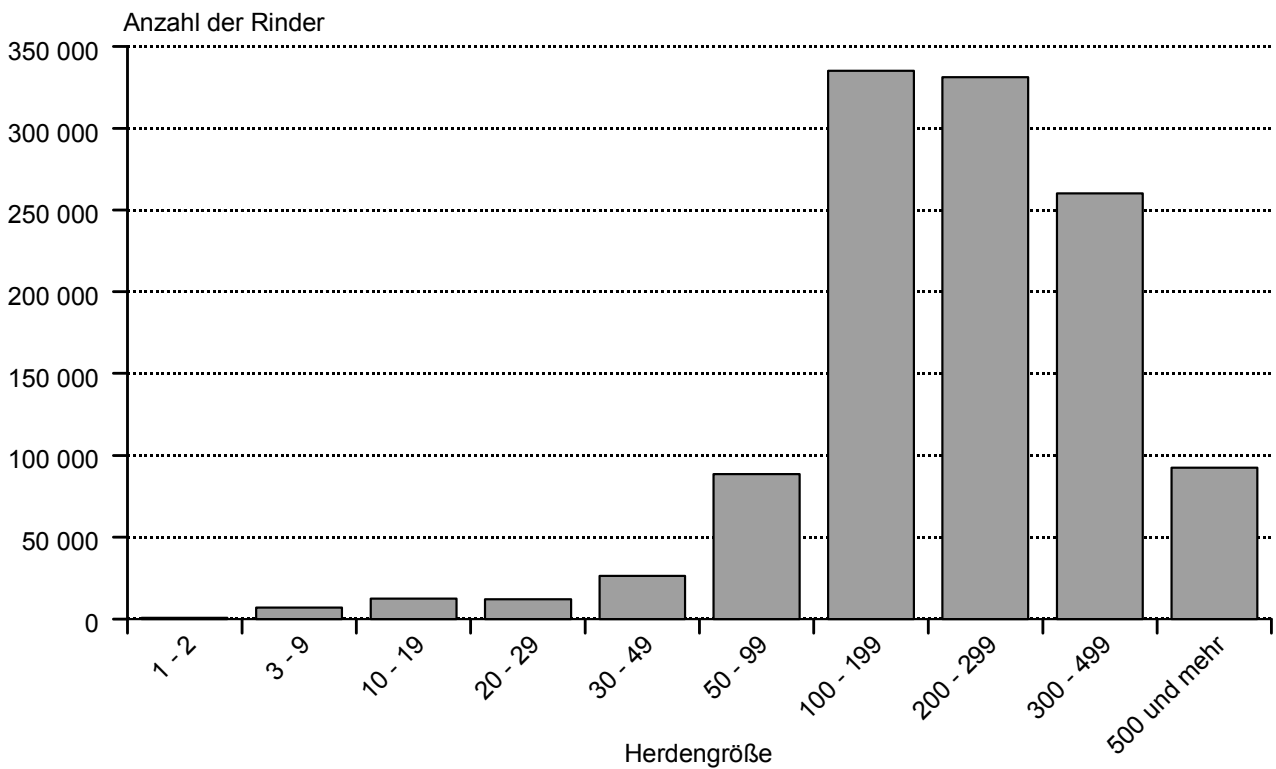
| Rinderrassen                                | Rinder insgesamt | Kälber bis einschl. 8 Monate |          | Jungrinder von mehr als 8 Monate bis einschl. 1 Jahr |          | Rinder von mehr als 1 bis unter 2 Jahre |          | Rinder 2 Jahre und älter |          | Kühe    |
|---|------------------|------------------------------|----------|--|----------|---|----------|--------------------------|----------|---------|
|   |                  | männlich                     | weiblich | männlich   | weiblich | männlich                                | weiblich | männlich                 | weiblich |         |
| <b>Milchnutzungsrassen</b>                  |                  |                              |          |  |          |   |          |                          |          |         |
| Holstein-Schwarzbunt                        | 597 004          | 49 156                       | 65 603   | 23 842   | 33 789   | 53 588                                  | 94 857   | 4 537                    | 44 511   | 227 121 |
| Holstein-Rotbunt                            | 205 639          | 17 373                       | 21 366   | 8 352  | 10 731   | 18 286                                  | 32 331   | 1 627                    | 17 489   | 78 084  |
| Kreuzung Milchrind mit Milchrind            | 12 209           | 1 373                        | 1 656    | 582  | 895      | 1 270                                   | 2 267    | 70                       | 1 068    | 3 028   |
| Angler                                      | 31 216           | 2 625                        | 3 308    | 988  | 2 081    | 2 005                                   | 5 323    | 140                      | 2 278    | 12 468  |
| Deutsche Schwarzbunte alter Zuchtichtung    | 2 427            | 283                          | 272      | 84   | 112      | 260                                     | 325      | 43                       | 274      | 774     |
| Sonstige                                    | 645              | 67                           | 71       | 17   | 29       | 46                                      | 104      | 16                       | 45       | 250     |
| <b>Fleischnutzungsrassen</b>                |                  |                              |          |  |          |   |          |                          |          |         |
| Kreuzung Fleischrind mit Fleischrind        | 47 520           | 6 963                        | 6 735    | 1 605  | 1 844    | 5 629                                   | 8 646    | 833                      | 3 136    | 12 129  |
| Limousin                                    | 9 174            | 1 140                        | 1 219    | 304  | 303      | 916                                     | 1 466    | 462                      | 624      | 2 740   |
| Charolais                                   | 10 005           | 985                          | 1 068    | 373  | 387      | 1 306                                   | 1 330    | 353                      | 694      | 3 509   |
| Fleischfleckvieh                            | 1 448            | 198                          | 142      | 85   | 71       | 173                                     | 250      | 59                       | 74       | 396     |
| Deutsche Angus                              | 5 262            | 490                          | 449      | 441  | 332      | 554                                     | 720      | 153                      | 226      | 1 897   |
| Galloway                                    | 9 550            | 985                          | 941      | 150  | 162      | 1 104                                   | 1 050    | 1 041                    | 820      | 3 297   |
| Highland                                    | 5 097            | 464                          | 487      | 74   | 47       | 453                                     | 474      | 633                      | 416      | 2 049   |
| Sonstige                                    | 7 824            | 826                          | 812      | 191  | 248      | 754                                     | 1 051    | 481                      | 563      | 2 898   |
| <b>Doppelnutzungsrassen (Milch/Fleisch)</b> |                  |                              |          |  |          |   |          |                          |          |         |
| Fleckvieh                                   | 7 477            | 1 096                        | 853      | 448  | 283      | 1 330                                   | 1 208    | 197                      | 593      | 1 469   |
| Braunvieh                                   | 641              | 82                           | 67       | 27   | 39       | 103                                     | 144      | .                        | .        | 132     |
| Kreuzung Fleischrind mit Milchrind          | 49 655           | 6 754                        | 6 369    | 2 406  | 2 393    | 7 481                                   | 9 783    | 567                      | 5 048    | 8 854   |
| Doppelnutzung Rotbunt                       | 153 700          | 14 493                       | 14 252   | 6 278  | 7 171    | 15 680                                  | 21 709   | 1 573                    | 14 877   | 57 667  |
| Sonstige Kreuzungen                         | 7 703            | 1 008                        | 963      | 318  | 334      | 997                                     | 1 435    | 111                      | 642      | 1 895   |
| Gelbvieh                                    | 92               | 20                           | .        | .  | .        | 3                                       | 16       | .                        | .        | 37      |
| Vorderwälder                                | 106              | 15                           | .        | .  | .        | 41                                      | 29       | –                        | –        | 5       |
| Sonstige                                    | 1 628            | 138                          | 132      | 39   | 39       | 182                                     | 242      | 128                      | 92       | 636     |

### Rinderhaltungen nach Herdengrößen am 3. November 2009 in Schleswig-Holstein



331001 Sta Nord

### Rinderbestand nach Herdengrößen am 3. November 2009 in Schleswig-Holstein



331002 Sta Nord

## Anmerkungen zur Methode

### **Der Wechsel von der Primärerhebung zur Verwaltungsdatenauswertung bedingt methodische Änderungen und schränkt die Vergleichbarkeit mit den bisherigen Ergebnissen ein.**

Im Mai 2008 wurden die **Rinderdaten** bundesweit erstmalig zum Stichtag der Viehbestandserhebung am 3. Mai durch die sekundärstatistische **Auswertung einer Verwaltungsdatenbank** statt durch eine Befragung der landwirtschaftlichen Betriebe gewonnen. Der Bestand an Rindern wird seitdem halbjährlich aus dem Herkunftssicherungs- und Informationssystem Tier (HIT) ermittelt und ersetzt für den Bereich der Rinderhaltung die Viehbestandserhebung. Die Zahlen über den Rinderbestand werden regelmäßig zweimal jährlich im Mai und November total veröffentlicht.

Durch die Auswertung dieser Meldungen ergeben sich in der Darstellung und Struktur der statistischen Ergebnisse einige Änderungen zu dem vorher üblichen Erhebungsverfahren, so dass die Ergebnisse mit den bis 2007 aufgrund der statistischen Erhebungen ermittelten Resultaten nur unter Einschränkungen zu Vergleichszwecken herangezogen werden können.

Die Auswertung erfolgt auf Einzeltierbasis **aller als landwirtschaftlich gekennzeichneten Rinderhaltungen** – unabhängig von der Größe des Viehbestandes – und wird auf Halterebene zusammengeführt.

Die bisherigen Erfassungsgrenzen (landwirtschaftliche Betriebe mit mindestens 2 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) oder Mindesterzeugungseinheiten) entfallen.

In HIT werden tierseuchenrechtliche Rinderhaltungen erfasst, keine landwirtschaftlichen Betriebe. Ein landwirtschaftlicher Betrieb kann mehrere Ställe für seine Rinder bewirtschaften, welche in der HIT-Datenbank unter Umständen einzeln als „**Haltungen**“ geführt werden. Somit gibt es mehr solcher Haltungen als landwirtschaftliche Betriebe mit Rindern, wie sie bisher in den Ergebnissen der Viehbestandserhebung ausgewiesen wurden.

Merkmale wie die Nutzungsrichtung der Kühe (Milch- oder Ammenkuh) sowie der Nutzungszweck (Tiere zur Zucht bzw. Schlachtung) werden nicht direkt aus dem HIT übernommen, sondern anhand von Hilfsmerkmalen (Produktionsrichtung, Rasse, Abkalbestatus, Alter, Geschlecht) berechnet. Die Milchkühe werden unter Berücksichtigung von Rasse und Produktionsrichtung abgeleitet.

So weichen die Bestandskategorien der Rinder zum Teil von den bis 2007 verwendeten Bezeichnungen ab. Bisher wurden bei den Kühen nur die 2 Jahre und älteren Tiere erfasst, während jetzt auch Tiere unter 2 Jahren ausgewertet werden.

Im Vergleich zur HIT-Auswertung 2008 haben sich in diesem Jahr weitere Änderungen aufgrund der neuen EU-Verordnung zu den Viehbestands- und Fleischstatistiken vom 19. November 2008 ergeben:

Als Kälber werden Tiere bis einschließlich 8 Monate definiert, zu den Jungrindern werden Tiere von 8 Monaten bis einschließlich ein Jahr gezählt, anstelle der Schlachtkälber werden „die zum Schlachten bestimmten Kälber und Jungrinder“ ausgewiesen.

Rechtsgrundlage für diese Erhebung ist das Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Juli 2006 (BGBl. I S. 1662).

### **Hinweis:**

Ergebnisse zu Schaf- und Schweinebeständen werden in der Reihe C III 1 - hj 1 und 2 veröffentlicht. Bundeszahlen veröffentlicht das Statistische Bundesamt in seiner Fachserie 3 „Land- und Forstwirtschaft, Fischerei“, Reihe 4.1.

### **Erläuterungen und Abkürzungen**

- nichts vorhanden
- Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- × Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll