

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Braunvieh - Jungbullen

Prüfungszeitraum: 01.10.2019 - 30.09.2020

| | Tiere | | Betriebe | Tiere je Betrieb | Schlachtgewicht | Schlachtalter | Nettozunahme | Handelsklasse | Fettklasse |
|---|--------|------|----------|------------------|-----------------|---------------|--------------|---------------|------------|
| | Anzahl | % | Anzahl | Anzahl | kg | Tage | g/Tag | Punkte | Punkte |
| Unterschiede zwischen den Mastgebieten | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | *** | *** | *** | *** |
| Oberbayern | 697 | 7,3 | 233 | 3 | 9,2 | 6,0 | 8 | 0,10 | 0,02 |
| Niederbayern | 443 | 4,6 | 173 | 3 | 12,4 | -16,2 | 39 | 0,14 | 0,11 |
| Oberpfalz | 90 | 0,9 | 46 | 2 | 6,6 | 2,5 | 4 | -0,09 | 0,05 |
| Oberfranken | 39 | 0,4 | 27 | 1 | -21,5 | -19,4 | -12 | -0,17 | -0,09 |
| Mittelfranken | 114 | 1,2 | 43 | 3 | 5,9 | 7,8 | 3 | 0,03 | 0,02 |
| Unterfranken | 109 | 1,1 | 28 | 4 | -29,4 | -37,1 | -3 | 0,03 | -0,14 |
| Schwaben | 1.368 | 14,4 | 314 | 4 | 9,0 | 29,7 | -19 | 0,03 | 0,06 |
| Außerhalb Bayern | 6.668 | 70,0 | 626 | 11 | 7,7 | 26,5 | -20 | -0,08 | -0,02 |
| Einfluss der Mastverfahren | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | *** | *** | *** | *** |
| MLP-Geburtsbetrieb | 760 | 8,0 | 313 | 3 | -27,8 | -7,0 | -36 | -0,21 | -0,09 |
| Bullenmast | 4.215 | 44,2 | 530 | 9 | 2,4 | -9,2 | 14 | 0,08 | 0,04 |
| Fresser I (2 Betr.) | 51 | 0,5 | 29 | 3 | -6,2 | -3,6 | -6 | -0,11 | 0,05 |
| Fresser II (3 Betr.) | 3.855 | 40,5 | 599 | 8 | 15,0 | 6,1 | 17 | 0,11 | 0,03 |
| Mast (>4 Betr.) | 647 | 6,8 | 135 | 14 | 16,7 | 13,7 | 11 | 0,13 | -0,03 |
| Einfluss der Betriebsgröße | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | *** | *** | *** | *** |
| 1 - 4 Tiere | 1.769 | 18,6 | 1.146 | 2 | -8,4 | -1,0 | -11 | -0,02 | -0,06 |
| 5 - 10 Tiere | 1.156 | 12,1 | 164 | 7 | 0,6 | 6,2 | -6 | -0,02 | 0,00 |
| 11 - 15 Tiere | 655 | 6,9 | 52 | 13 | 1,8 | 1,7 | 1 | 0,01 | 0,02 |
| 16 - 20 Tiere | 563 | 5,9 | 31 | 18 | -3,4 | 1,3 | -6 | -0,07 | 0,02 |
| 21 - 30 Tiere | 663 | 7,0 | 27 | 25 | -4,1 | 1,8 | -8 | -0,01 | -0,04 |
| > 30 Tiere | 4.722 | 49,6 | 70 | 67 | 13,5 | -10,0 | 31 | 0,10 | 0,07 |
| Einfluss der Schlachtmonate | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | *** | *** | *** | *** |
| Oktober | 663 | 7,0 | 228 | 11 | -7,2 | 7,7 | -19 | -0,05 | -0,10 |
| November | 877 | 9,2 | 245 | 13 | -0,1 | 6,6 | -7 | -0,01 | 0,04 |
| Dezember | 658 | 6,9 | 206 | 11 | -2,3 | -0,7 | -1 | -0,05 | 0,05 |
| Januar | 998 | 10,5 | 246 | 16 | 0,5 | 3,5 | -2 | -0,01 | 0,01 |
| Februar | 886 | 9,3 | 231 | 15 | -0,7 | -5,4 | 4 | 0,02 | -0,01 |
| März | 1.081 | 11,3 | 221 | 17 | 0,9 | -2,8 | 5 | -0,03 | 0,01 |
| April | 882 | 9,3 | 195 | 17 | 6,4 | -4,4 | 14 | 0,05 | 0,00 |
| Mai | 793 | 8,3 | 212 | 14 | -0,1 | -2,9 | 3 | -0,02 | -0,01 |
| Juni | 588 | 6,2 | 196 | 14 | 0,8 | -4,2 | 5 | 0,03 | 0,02 |
| Juli | 663 | 7,0 | 158 | 18 | 2,2 | 0,3 | 3 | 0,06 | -0,03 |
| August | 681 | 7,1 | 191 | 14 | -1,6 | 0,2 | -3 | 0,01 | -0,02 |
| September | 758 | 8,0 | 223 | 16 | 1,2 | 2,2 | -2 | 0,02 | 0,04 |

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Braunvieh - Jungbullen

Prüfungszeitraum: 01.10.2019 - 30.09.2020

| | Tiere | | Betriebe | Tiere je Betrieb | Schlachtgewicht | Schlachtalter | Nettozunahme | Handelsklasse | Fettklasse |
|---|--------|------|----------|------------------|-----------------|---------------|--------------|---------------|------------|
| | Anzahl | % | Anzahl | Anzahl | kg | Tage | g/Tag | Punkte | Punkte |
| Einfluss der Vaterart | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | ns | * | ** | ns | ns |
| Altbulle | 4.242 | 44,5 | 939 | 9 | 1,8 | -0,4 | 3 | 0,02 | 0,02 |
| Prüfbulle | 3.682 | 38,6 | 843 | 10 | 1,3 | -3,1 | 6 | -0,01 | 0,01 |
| Sonstige | 1.604 | 16,8 | 593 | 13 | -3,1 | 3,5 | -9 | 0,00 | -0,03 |
| Einfluss des Fleischwertes der Väter | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | *** | *** | *** | ns |
| < 90 | 691 | 7,3 | 258 | 23 | -8,6 | 7,0 | -21 | -0,16 | 0,02 |
| 90 - 94 | 436 | 4,6 | 214 | 26 | -4,6 | 7,5 | -15 | -0,10 | 0,02 |
| 95 - 99 | 1.759 | 18,5 | 378 | 17 | -6,2 | -1,1 | -9 | -0,11 | 0,01 |
| 100 - 104 | 1.377 | 14,5 | 373 | 18 | -2,2 | 1,6 | -6 | -0,04 | 0,01 |
| 105 - 109 | 827 | 8,7 | 327 | 19 | 0,3 | 1,4 | -1 | -0,04 | -0,01 |
| 110 - 114 | 587 | 6,2 | 264 | 22 | 4,3 | 1,1 | 6 | 0,02 | 0,02 |
| 115 - 119 | 146 | 1,5 | 108 | 33 | 2,5 | -5,3 | 9 | 0,10 | -0,03 |
| >= 120 | 2.377 | 24,9 | 645 | 11 | 7,5 | 1,7 | 10 | 0,16 | -0,03 |
| Unbekannt | 1.328 | 13,9 | 574 | 13 | 7,1 | -13,8 | 28 | 0,17 | -0,01 |
| Einfluss der Kalbenummer der Mütter | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | ns | ns | * | ns | ns |
| 1.Klbg. | 1.987 | 20,9 | 525 | 14 | -1,6 | 3,7 | -7 | -0,02 | -0,01 |
| 2.Klbg. | 1.953 | 20,5 | 653 | 13 | -0,7 | 0,2 | -1 | -0,01 | -0,01 |
| 3.Klbg. | 1.738 | 18,2 | 626 | 13 | 0,3 | -1,2 | 2 | 0,01 | 0,01 |
| 4.Klbg. | 1.357 | 14,2 | 540 | 14 | 0,9 | -2,6 | 5 | -0,01 | 0,01 |
| > 4.Klbg. | 2.493 | 26,2 | 713 | 12 | 1,1 | -0,1 | 2 | 0,03 | 0,00 |
| Einfluss des Kalbeverlaufs bei Geburt des Jungbullen | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | ns | ns | ns | ns | ns |
| Leicht | 6.748 | 70,8 | 1.216 | 8 | 1,3 | 5,7 | -3 | 0,01 | 0,02 |
| Mittel | 1.292 | 13,6 | 473 | 16 | 4,3 | 3,9 | 4 | 0,01 | 0,01 |
| Schwer | 218 | 2,3 | 134 | 35 | 1,3 | -1,7 | 4 | -0,01 | -0,05 |
| Operation | 6 | 0,1 | 6 | 38 | -7,8 | -12,9 | -1 | -0,05 | 0,02 |
| Unbekannt | 1.264 | 13,3 | 527 | 14 | 0,9 | 5,0 | -4 | 0,04 | 0,01 |
| Einfluss des Geburtstyps des Jungbullen | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | * | *** | ** | ns |
| Einling | 8.767 | 92,0 | 1.433 | 7 | 5,6 | -3,3 | 13 | 0,04 | -0,01 |
| Mehrling | 761 | 8,0 | 359 | 19 | -5,6 | 3,3 | -13 | -0,04 | 0,01 |
| Einfluss der Rasse | | | | | | | | | |
| Signifikanz ¹ | | | | | *** | *** | *** | *** | *** |
| Braunvieh (BV) | 6.051 | 63,5 | 774 | 10 | -8,4 | 15,5 | -31 | -0,33 | 0,07 |
| BV * Fleckvieh | 794 | 8,3 | 518 | 10 | 14,0 | -14,1 | 39 | 0,21 | 0,05 |
| BV * Blonde d'Aquitaine | 240 | 2,5 | 95 | 23 | 1,0 | -4,6 | 6 | 0,21 | -0,17 |
| BV * Weißblaue Belgier | 2.249 | 23,6 | 584 | 9 | 2,8 | -19,5 | 27 | 0,39 | -0,18 |
| Sonstige Kreuzungen | 194 | 2,0 | 139 | 21 | -9,5 | 22,8 | -41 | -0,47 | 0,23 |

Signifikanz¹: ns = nicht signifikant, * = Irrtumswahrscheinlichkeit < 1 %, ** = Irrtumswahrscheinlichkeit < 0,1 %, *** = Irrtumswahrscheinlichkeit < 0,01 %