

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Braunvieh - Jungbullen

Prüfungszeitraum: 01.10.2018 - 30.09.2019

	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	778	9,5	242	3	14,4	-0,8	22	0,15	0,10
Niederbayern	577	7,1	165	3	7,1	-16,1	30	0,14	0,07
Oberpfalz	62	0,8	30	2	2,5	-5,2	7	0,03	0,09
Oberfranken	25	0,3	22	1	-10,4	22,5	-41	-0,27	-0,10
Mittelfranken	107	1,3	38	3	-0,1	0,2	-1	0,03	0,02
Unterfranken	146	1,8	31	5	-17,4	-37,5	21	0,03	-0,17
Schwaben	1.433	17,5	301	5	5,8	20,8	-14	-0,02	0,04
Außerhalb Bayern	5.046	61,7	582	9	-1,9	16,0	-24	-0,10	-0,05
Einfluss der Mastverfahren									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
MLP-Geburtsbetrieb	737	9,0	280	3	-27,0	-8,9	-32	-0,24	-0,09
Bullenmast	4.038	49,4	523	8	-3,0	-20,2	17	0,04	0,00
Fresser I (2 Betr.)	58	0,7	35	4	11,9	24,7	-7	-0,02	0,24
Fresser II (3 Betr.)	2.867	35,1	571	6	6,6	1,4	9	0,09	-0,05
Mast (>4 Betr.)	474	5,8	141	14	11,4	3,0	14	0,13	-0,11
Einfluss der Betriebsgröße									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	ns
1 - 4 Tiere	1.696	20,7	1.080	2	-6,7	2,9	-13	-0,02	-0,03
5 - 10 Tiere	1.138	13,9	167	7	-0,9	5,3	-7	-0,02	0,00
11 - 15 Tiere	574	7,0	46	12	0,5	13,2	-13	-0,02	0,02
16 - 20 Tiere	640	7,8	36	18	3,9	-0,1	5	0,01	0,00
21 - 30 Tiere	763	9,3	30	25	-1,3	-13,1	11	0,00	0,01
> 30 Tiere	3.363	41,1	52	65	4,5	-8,1	16	0,05	0,00
Einfluss der Schlachtmonate									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Oktober	622	7,6	200	13	-4,3	1,5	-7	-0,05	-0,04
November	595	7,3	202	12	1,5	6,7	-4	-0,04	0,06
Dezember	561	6,9	171	11	-2,7	-7,9	5	-0,03	-0,01
Januar	666	8,1	218	12	2,7	18,2	-15	-0,04	0,03
Februar	559	6,8	170	13	-4,5	-7,7	1	-0,02	-0,01
März	791	9,7	215	13	0,6	-8,3	9	0,01	0,04
April	834	10,2	213	13	3,2	-13,1	19	0,07	0,05
Mai	896	11,0	218	15	4,0	-2,5	8	0,05	0,03
Juni	745	9,1	203	13	-1,7	-2,1	-1	0,01	0,00
Juli	549	6,7	198	13	3,1	1,8	3	0,00	-0,05
August	601	7,4	197	14	2,8	15,1	-12	0,05	-0,06
September	755	9,2	199	13	-4,6	-1,6	-6	0,00	-0,04

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Braunvieh - Jungbullen Prüfungszeitraum: 01.10.2018 - 30.09.2019

	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	ns	ns
Altbulle	4.131	50,5	966	8	0,5	0,1	1	-0,01	0,00
Prüfbulle	2.676	32,7	714	10	0,6	0,6	0	0,00	-0,01
Sonstige	1.367	16,7	546	12	-1,2	-0,8	-1	0,01	0,00
Einfluss des Fleischwertes der Väter									
Signifikanz ¹					***	**	***	***	***
< 90	584	7,1	231	19	-10,5	5,1	-22	-0,17	0,01
90 - 94	482	5,9	223	20	-7,1	0,7	-12	-0,13	0,02
95 - 99	1.145	14,0	346	15	-4,3	5,2	-13	-0,12	0,03
100 - 104	926	11,3	295	17	-3,3	-1,4	-4	-0,03	0,06
105 - 109	677	8,3	292	17	1,3	5,3	-3	-0,01	0,02
110 - 114	543	6,6	245	19	4,8	3,7	3	-0,01	0,03
115 - 119	166	2,0	117	25	10,2	-7,0	23	0,14	0,04
>= 120	2.625	32,1	633	9	5,5	-3,2	12	0,15	-0,14
Unbekannt	1.026	12,6	498	12	3,5	-8,5	16	0,18	-0,06
Einfluss der Kalbenummer der Mütter									
Signifikanz ¹					ns	***	***	*	ns
1.Klbg.	1.619	19,8	470	13	-1,2	7,5	-10	-0,05	-0,01
2.Klbg.	1.749	21,4	625	11	-0,9	-1,4	0	0,00	0,01
3.Klbg.	1.477	18,1	571	12	0,5	-1,8	3	0,01	-0,02
4.Klbg.	1.198	14,7	501	13	1,7	-3,7	7	0,02	0,00
> 4.Klbg.	2.131	26,1	704	10	-0,1	-0,6	0	0,02	0,02
Einfluss des Kalbeverlaufs bei Geburt des Jungbullen									
Signifikanz ¹					ns	ns	*	ns	ns
Leicht	5.688	69,6	1.166	7	-0,8	-1,9	2	0,02	0,04
Mittel	1.076	13,2	469	13	2,9	-4,4	10	0,06	0,02
Schwer	223	2,7	153	26	-1,5	-9,3	7	0,03	0,02
Operation	9	0,1	9	65	-1,2	20,6	-26	-0,18	-0,10
Unbekannt	1.178	14,4	455	13	0,7	-5,0	8	0,06	0,02
Einfluss des Geburtstyps des Jungbullen									
Signifikanz ¹					***	***	***	*	ns
Einling	7.514	91,9	1.362	6	4,4	-6,6	14	0,03	-0,02
Mehrling	660	8,1	324	17	-4,4	6,6	-14	-0,03	0,02
Einfluss der Rassen									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Braunvieh (BV)	4.674	57,2	713	9	-9,3	15,2	-32	-0,33	0,05
BV * Fleckvieh	724	8,9	447	8	11,4	-15,7	36	0,18	0,01
BV * Blonde d'Aquitaine	191	2,3	84	21	-0,6	4,0	-5	0,15	-0,13
BV * Weißblaue Belgier	2.413	29,5	558	8	4,2	-18,2	28	0,39	-0,10
Sonstige Kreuzungen	172	2,1	123	16	-5,7	14,6	-28	-0,40	0,18

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