

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Braunvieh - Jungbullen

Prüfungszeitraum: 01.10.2017 - 30.09.2018

	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	763	14,2	241	3	7,6	8,4	3	0,03	0,06
Niederbayern	431	8,0	162	3	13,3	-11,7	37	0,21	0,13
Oberpfalz	54	1,0	38	1	-3,3	-26,9	21	-0,03	0,06
Oberfranken	29	0,5	20	1	-11,9	-4,1	-16	-0,13	0
Mittelfranken	100	1,9	32	3	13,5	15,6	4	0,04	-0,11
Unterfranken	175	3,3	30	6	-15,5	-19,2	2	0,02	-0,18
Schwaben	1.381	25,7	302	5	2,4	19,8	-20	-0,03	0,07
Außerhalb Bayern	2.447	45,5	253	10	-6	18	-31	-0,11	-0,03
Einfluss der Mastverfahren									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	ns
MLP-Geburtsbetrieb	803	14,9	303	3	-23,8	0,2	-37	-0,23	0,01
Bullenmast	2.669	49,6	404	7	1,9	-15,2	20	0,07	0,03
Fresser I (2 Betr.)	58	1,1	33	5	0,2	14,3	-15	-0,05	-0,07
Fresser II (3 Betr.)	1.737	32,3	353	6	7,4	-1,9	14	0,11	0,04
Mast (>4 Betr.)	113	2,1	51	12	14,3	2,6	18	0,09	-0,02
Einfluss der Betriebsgröße									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
1 - 4 Tiere	1.306	24,3	868	2	-11,1	-0,2	-17	-0,04	-0,06
5 - 10 Tiere	846	15,7	121	7	-1,5	2,3	-4	-0,02	-0,02
11 - 15 Tiere	287	5,3	22	13	6,2	11,5	-3	0,08	0,03
16 - 20 Tiere	282	5,2	16	18	-4,5	16,5	-26	-0,05	-0,06
21 - 30 Tiere	481	8,9	19	25	-1,2	-21,2	22	-0,09	0,04
> 30 Tiere	2.178	40,5	32	68	12,2	-9,0	28	0,11	0,07
Einfluss der Schlachtmonate									
Signifikanz ¹					***	***	ns	*	***
Oktober	433	8,0	139	10	6,5	14,8	-6	0,03	0,15
November	554	10,3	174	12	1,9	6,2	-3	-0,04	0,09
Dezember	333	6,2	116	14	-8,8	-9,9	-3	-0,07	-0,02
Januar	388	7,2	145	11	-0,4	3,5	-5	-0,04	0,07
Februar	319	5,9	121	9	3,4	6,4	-1	0,03	0,06
März	465	8,6	151	11	1,8	-4,0	6	0,05	-0,04
April	456	8,5	154	11	-10,3	-18,5	4	-0,01	-0,11
Mai	407	7,6	137	12	-2,4	-2,1	-3	0,00	-0,07
Juni	662	12,3	169	13	-1,5	-11,2	9	-0,04	0,00
Juli	446	8,3	158	12	-4,6	-6,9	-1	0,01	-0,13
August	330	6,1	154	10	5,2	4,2	4	0,04	-0,01
September	587	10,9	172	12	9,3	17,5	-3	0,04	0,01

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Braunvieh - Jungbullen

Prüfungszeitraum: 01.10.2017 - 30.09.2018

	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	***
Altbulle	2.089	38,8	642	7	-2,3	-1,1	-3	-0,03	0,04
Prüfbulle	2.347	43,6	600	8	2	1,9	1	0,00	0,05
Sonstige	944	17,5	380	11	0,3	-0,8	2	0,04	-0,09
Einfluss des Fleischwertes der Väter									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	ns
< 90	380	7,1	159	18	-9,8	9,0	-25	-0,12	-0,02
90 - 94	410	7,6	162	17	-6,7	10,7	-21	-0,12	0,00
95 - 99	806	15,0	260	13	-3,2	-0,3	-5	-0,11	0,01
100 - 104	558	10,4	230	14	0,0	0,1	0	-0,04	0,01
105 - 109	528	9,8	213	15	-1,6	-1,0	-2	-0,04	0,02
110 - 114	389	7,2	165	17	9,1	-1,4	16	0,05	0,06
115 - 119	135	2,5	77	29	3,2	3,1	1	0,04	-0,11
>= 120	1.525	28,3	418	9	8,9	-0,2	15	0,17	-0,02
Unbekannt	649	12,1	333	12	0,0	-19,9	21	0,16	0,06
Einfluss der Kalbnummer der Mütter									
Signifikanz ¹					ns	*	**	ns	ns
1.Klbg.	1.233	22,9	368	10	-1,2	5,5	-9	-0,02	-0,02
2.Klbg.	1.155	21,5	451	10	-0,6	2,3	-3	-0,02	0,01
3.Klbg.	1.000	18,6	417	10	-0,4	-2,5	2	-0,01	0,01
4.Klbg.	765	14,2	325	12	2,0	-2,0	5	0,01	-0,01
> 4.Klbg.	1.227	22,8	464	10	0,2	-3,3	4	0,04	0,02
Einfluss des Kalbeverlaufs bei Geburt des Jungbullen									
Signifikanz ¹					ns	ns	ns	ns	ns
Leicht	3.766	70,0	861	6	-1,7	1,5	-4	-0,06	0,02
Mittel	744	13,8	328	12	1,6	0,6	2	-0,04	0,00
Schwer	125	2,3	86	26	2,2	2,8	2	-0,01	-0,02
Operation	10	0,2	10	33	-2,6	-3,9	-3	0,12	-0,05
Unbekannt	735	13,7	303	13	0,4	-1,0	2	-0,02	0,06
Einfluss des Geburtstyps des Jungbullen									
Signifikanz ¹					***	*	***	***	ns
Einling	5.023	93,4	1.039	5	7,5	-5,1	18	0,07	0,02
Mehrling	357	6,6	182	17	-7,5	5,1	-18	-0,07	-0,02
Einfluss der Rassen									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Braunvieh (BV)	3.261	60,6	552	8	-7,8	18,7	-34	-0,35	0,06
BV * Fleckvieh	483	9,0	352	6	16,0	-16,7	45	0,29	0,08
BV * Blonde d'Aquitaine	88	1,6	62	15	-1,0	-4,3	0	0,18	-0,07
BV * Weißblaue Belgier	1.419	26,4	365	7	2,1	-27,0	34	0,43	-0,19
Sonstige Kreuzungen	129	2,4	90	19	-9,4	29,3	-46	-0,56	0,11

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