

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Fleckvieh - 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	44.179	20,3	1.541	29	5,4	5,3	2	0,07	0,02
Niederbayern	52.221	23,9	1.540	34	4,7	-5,3	15	0,07	0,11
Oberpfalz	16.268	7,5	885	18	-2,5	-7,5	5	-0,04	-0,05
Oberfranken	6.205	2,8	395	16	-15,3	-3,3	-22	-0,16	-0,10
Mittelfranken	16.727	7,7	854	20	-0,7	2,0	-3	0,01	0,03
Unterfranken	9.990	4,6	308	32	-2,8	0,6	-4	-0,04	-0,05
Schwaben	28.272	13,0	806	35	3,1	6,4	-3	0,08	0,13
Außerhalb Bayern	44.271	20,3	1.811	24	8,0	1,9	10	0,01	-0,09
Einfluss der Mastverfahren									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
MLP-Geburtsbetrieb	39.302	18,0	3.274	15	-8,1	-16,9	6	-0,05	0,01
Bullenmast	74.467	34,1	2.745	38	-1,2	-6,1	6	0,00	0,02
Fresser I (2 Betr.)	7.992	3,7	1.192	29	-0,2	17,0	-20	-0,02	-0,04
Fresser II (3 Betr.)	92.669	42,5	3.123	41	3,1	-2,3	7	0,03	0,00
Mast (>4 Betr.)	3.703	1,7	798	55	6,4	8,2	1	0,04	0,01
Einfluss der FLP-Mitgliedschaft									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
FLP-Mitglied	65.233	29,9	846	78	1,1	-13,6	19	0,02	0,03
Ehemalig FLP	10.281	4,7	202	52	-0,2	-1,9	1	0,00	0,00
Kein FLP-Mitglied	142.619	65,4	7.110	20	-0,9	15,4	-20	-0,02	-0,04
Einfluss der Betriebsgröße									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
1 - 4 Tiere	4.476	2,1	2.194	2	-15,1	17,1	-41	-0,19	-0,04
5 - 7 Tiere	4.647	2,1	787	6	-4,9	15,6	-24	-0,09	-0,02
8 - 10 Tiere	5.583	2,6	626	9	-0,3	14,7	-17	-0,02	0,00
10 - 15 Tiere	11.474	5,3	891	13	-0,2	8,0	-10	-0,01	0,00
16 - 20 Tiere	12.406	5,7	694	18	1,7	0,8	1	0,01	0,00
21 - 30 Tiere	21.754	10,0	870	25	2,4	-5,9	9	0,04	0,01
31 - 40 Tiere	19.322	8,9	549	35	4,2	-10,6	18	0,06	0,02
41 - 60 Tiere	30.108	13,8	603	50	4,8	-14,8	24	0,09	0,03
> 61 Tiere	108.363	49,7	926	117	7,4	-25,0	40	0,12	0,01
Einfluss der Schlachtmonate									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Oktober	18.156	8,3	2.884	44	-2,2	4,6	-9	-0,03	-0,01
November	18.892	8,7	2.748	43	1,1	6,0	-5	0,00	0,00
Dezember	17.551	8,0	2.536	44	-0,7	0,5	-1	-0,02	-0,02
Januar	19.528	9,0	2.831	44	1,7	2,6	0	0,01	0,01
Februar	17.402	8,0	2.422	46	1,8	-1,7	5	0,02	0,01
März	22.111	10,1	2.919	45	-0,2	-5,0	6	-0,01	0,01
April	17.997	8,3	2.510	45	-0,1	-4,4	5	-0,01	-0,02
Mai	17.330	7,9	2.474	46	0,9	-2,6	4	0,01	0,00
Juni	18.946	8,7	2.856	43	-0,8	-0,4	-1	0,00	0,01
Juli	16.807	7,7	2.669	44	-0,2	-2,2	2	0,02	0,00
August	16.838	7,7	2.533	46	0,1	0,5	-1	0,00	0,01
September	16.575	7,6	2.607	46	-1,3	2,0	-5	0,00	-0,01

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Fleckvieh - 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
Altbulle	112.891	51,8	7.191	30	1,2	-1,4	4	0,01	0,00
Prüfbulle	78.684	36,1	6.824	31	1,0	-1,6	3	0,01	0,00
Sonstige	26.558	12,2	5.258	38	-2,1	3,0	-7	-0,02	0,00
Einfluss des Fleischwertes der Väter									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
< 90	12.642	5,8	3.875	46	-8,5	7,4	-23	-0,16	0,01
90 - 94	13.756	6,3	4.091	45	-6,6	5,1	-17	-0,08	0,00
95 - 99	36.462	16,7	5.775	36	-4,6	0,8	-9	-0,06	0,03
100 - 104	39.738	18,2	5.934	35	-0,6	-0,1	-1	-0,01	0,00
105 - 109	36.270	16,6	5.806	36	0,7	2,6	-2	0,03	0,00
110 - 114	35.025	16,1	5.738	36	3,4	-2,6	9	0,04	-0,02
115 - 119	16.433	7,5	4.376	43	5,9	-3,3	14	0,09	-0,02
>= 120	6.629	3,0	2.766	54	11,1	-7,6	29	0,15	-0,01
Unbekannt	21.178	9,7	5.191	38	-0,9	-2,2	1	-0,01	0,01
Einfluss der Kalbenummer der Mütter									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
1.Klbg.	61.529	28,2	6.752	32	0,2	1,9	-2	0,02	-0,01
2.Klbg.	49.627	22,8	6.520	33	-0,5	0,9	-2	-0,01	0,01
3.Klbg.	38.935	17,8	6.153	34	0,8	-0,7	2	-0,01	0,01
4.Klbg.	27.886	12,8	5.606	37	0,4	-0,9	2	0,00	0,00
> 4.Klbg.	40.156	18,4	6.010	35	-0,8	-1,2	0	0,00	0,00
Einfluss des Kalbeverlaufs bei Geburt des Jungbullen									
Signifikanz ¹					***	***	***	*	***
Leicht	145.708	66,8	7.515	29	-1,4	-0,7	-2	-0,01	0,03
Mittel	39.365	18,0	5.580	36	-0,1	-1,4	1	0,00	0,01
Schwer	5.596	2,6	2.713	55	0,8	-1,6	4	0,01	-0,01
Operation	376	0,2	344	73	2,4	0,2	4	0,01	-0,05
Unbekannt	27.088	12,4	4.843	39	-1,7	3,6	-7	-0,01	0,02
Einfluss des Geburtstyps des Jungbullen									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Einling	195.937	89,8	8.020	27	4,1	-4,7	13	0,03	-0,01
Mehrling	22.196	10,2	5.171	39	-4,1	4,7	-13	-0,03	0,01
Einfluss der Rasse									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Fleckvieh (FV)	213.917	98,1	8.026	27	6,5	-3,4	16	0,28	-0,04
FV * Schwarzbunte	616	0,3	479	52	-6,8	0,2	-12	-0,39	0,10
FV * Rotbunte	846	0,4	661	69	-7,5	-0,3	-13	-0,38	0,09
Sonstige Kreuzungen	2.754	1,3	1.388	55	7,8	3,5	9	0,49	-0,14

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