

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Färsen

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	25.646	28,3	5.064	5	5,9	7,4	4	0,11	0,02
Niederbayern	16.138	17,8	2.702	6	7,9	-17,8	22	0,14	0,11
Oberpfalz	13.958	15,4	2.533	6	3,0	-9,4	9	0,03	0,07
Oberfranken	7.603	8,4	1.480	5	-6,6	10,8	-16	-0,14	-0,08
Mittelfranken	10.333	11,4	1.785	6	2,3	-3,9	5	-0,02	0,05
Unterfranken	2.690	3,0	476	6	-10,8	3,3	-16	-0,14	-0,18
Schwaben	14.382	15,8	2.816	5	-1,7	9,7	-8	0,02	0,02
Einfluss der Mastverfahren									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
MLP-Geb. ohne Vornutzung	54.208	59,7	12.336	5	10,0	-59,6	43	0,26	0,13
Färsenmast	32.509	35,8	5.287	7	17,3	-65,0	57	0,37	0,21
MLP-Geb. mit Vornutzung	3.920	4,3	2.479	6	-9,5	50,2	-41	-0,25	-0,10
Färsen, mit Vornutzung	113	0,1	105	6	-17,7	74,4	-58	-0,39	-0,24
Einfluss der Schlachtmonate									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Oktober	8.428	9,3	4.346	8	-6,5	-8,4	-4	-0,06	-0,02
November	8.465	9,3	4.365	8	-5,1	2,2	-8	-0,05	-0,05
Dezember	7.019	7,7	3.658	8	-3,7	-2,3	-4	-0,02	-0,03
Januar	8.177	9,0	4.315	8	0,1	2,0	-1	0,02	0,00
Februar	6.353	7,0	3.390	8	0,5	3,9	-2	0,02	0,00
März	7.330	8,1	3.604	9	0,8	-1,7	2	0,00	0,01
April	5.803	6,4	2.915	9	1,5	-5,5	6	0,02	0,01
Mai	6.093	6,7	3.056	9	4,1	2,4	4	0,03	0,02
Juni	8.210	9,0	3.964	9	6,1	6,8	4	0,04	0,06
Juli	8.645	9,5	4.193	9	3,9	1,9	4	0,02	0,03
August	7.836	8,6	3.766	9	-0,1	-2,1	1	-0,01	0,00
September	8.391	9,2	4.092	9	-1,7	0,7	-2	-0,03	-0,02
Einfluss der Vaterart									
Signifikanz ¹					***	**	***	***	***
Altbulle	45.873	50,5	13.088	6	3,2	-1,0	5	0,01	0,04
Prüfbulle	33.170	36,6	11.542	7	2,6	-2,9	5	0,01	0,02
Sonstige	11.707	12,9	5.319	9	-5,8	4,0	-10	-0,02	-0,06
Einfluss des Fleischwertes der Väter									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
< 90	6.042	6,7	4.012	9	-4,6	7,1	-11	-0,12	0,01
90 - 94	5.636	6,2	3.873	9	-1,4	11,4	-9	-0,04	0,03
95 - 99	14.066	15,5	7.468	8	-3,0	1,3	-5	-0,05	0,02
100 -104	14.218	15,7	7.418	8	-3,0	-1,8	-3	-0,04	-0,03
105 -109	15.279	16,8	7.848	8	-0,1	5,6	-4	0,02	0,02
110 -114	11.970	13,2	6.650	9	0,3	-8,4	6	0,02	-0,04
115 -119	6.035	6,7	4.108	10	2,0	-4,3	5	0,06	-0,03
>= 120	5.699	6,3	2.500	11	7,4	-5,3	13	0,14	-0,05
Nicht vorliegend	11.805	13,0	5.622	8	2,5	-5,6	7	0,01	0,06
Einfluss der Kalbenummer der Mütter									
Signifikanz ¹					*	ns	***	**	***
1.Klbg.	24.436	26,9	10.595	7	-0,1	-0,7	0	0,01	0,01
2.Klbg.	21.433	23,6	9.894	7	0,4	1,1	0	-0,01	0,01
3.Klbg.	16.904	18,6	8.769	8	0,4	-0,9	1	-0,01	0,00
4.Klbg.	11.641	12,8	6.982	9	0,6	-1,2	2	0,00	0,00
> 4.Klbg.	16.336	18,0	8.326	8	-1,3	1,6	-3	0,01	-0,02

Einfluss des Kalbeverlaufs bei Geburt des Jungbullens										
Signifikanz ¹					***	ns	***	*	*	
Leicht	64.582	71,2	14.809	6	-0,5	5,5	-3	-0,01	0,03	
Mittel	12.827	14,1	6.177	8	2,8	4,0	2	0,01	0,04	
Schwer	1.170	1,3	1.025	12	2,2	2,5	2	0,01	0,02	
Operation	59	0,1	58	12	-2,9	-19,5	6	-0,01	-0,10	
Unbekannt	12.112	13,3	4.944	9	-1,5	7,5	-6	-0,01	0,01	
Einfluss des Geburtstyps des Jungbullens										
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***	***
Einling	74.867	82,5	16.100	6	6,2	5,3	5	0,06	0,03	
Mehrling	15.883	17,5	7.112	8	-6,2	-5,3	-5	-0,06	-0,03	
Einfluss der Rasse										
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***	***
Fleckvieh	79.282	87,4	15.156	6	20,3	-9,2	32	0,55	-0,01	
Braunvieh	2.312	2,5	1.222	5	-14,9	46,9	-43	-0,30	-0,03	
Schwarzbunte	2.820	3,1	1.261	8	-9,8	-9,2	-10	-0,61	0,08	
Rotbunte	736	0,8	538	10	-1,2	-4,0	-1	-0,29	0,11	
Sonstige	5.600	6,2	1.899	11	5,6	-24,5	23	0,65	-0,16	

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