

Auswertungen der Schlachtmerkmale der Fleischleistungsprüfung bei Färsen
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	2.790	29,0	1.437	2	5,2	4,2	5	0,11	0,04
Niederbayern	1.777	18,4	847	2	3,6	-15,5	15	0,10	0,08
Oberpfalz	1.525	15,8	779	2	-1,2	-18,8	9	0,00	0,02
Oberfranken	857	8,9	473	2	-7,2	3,9	-13	-0,16	-0,12
Mittelfranken	1.068	11,1	559	2	0,8	-2,1	1	0,02	0,00
Unterfranken	257	2,7	132	2	3,2	29,7	-11	-0,06	-0,05
Schwaben	1.360	14,1	713	2	-4,4	-1,3	-5	0,00	0,03
Einfluss der Mastverfahren									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
MLP-Geb. ohne Vornutzung	6.154	63,9	3.546	2	5,3	-62,0	38	0,21	0,14
Färsenmast	2.955	30,7	1.189	3	15,5	-69,9	56	0,33	0,26
MLP-Geb. mit Vornutzung	509	5,3	461	2	-15,5	46,8	-46	-0,38	-0,18
Färsen, mit Vornutzung	16	0,2	16	2	-5,2	85,0	-49	-0,16	-0,22
Einfluss der Vaterart									
Signifikanz ¹					***	ns	***	*	*
Altbulle	5.142	53,4	3.252	2	4,3	-1,4	7	0,04	0,04
Prüfbulle	3.281	34,1	2.323	2	0,4	-3,9	3	0,02	0,00
Sonstige	1.211	12,6	888	3	-4,8	5,3	-10	-0,06	-0,05
Einfluss des Fleischwertes der Väter									
Signifikanz ¹					ns	*	***	***	**
< 90	587	6,1	525	3	-5,0	10,4	-14	-0,13	-0,01
90 - 94	625	6,5	558	3	-1,4	6,0	-6	-0,04	0,04
95 - 99	1.510	15,7	1.230	3	-0,8	7,3	-6	-0,03	0,06
100 -104	1.638	17,0	1.315	3	-1,0	-1,9	-1	-0,02	0,02
105 -109	1.815	18,8	1.478	3	0,5	6,7	-3	0,01	0,00
110 -114	926	9,6	819	3	-0,5	-1,2	0	0,00	0,00
115 -119	666	6,9	595	3	1,8	-12,0	10	0,01	-0,08
>= 120	520	5,4	364	3	5,4	-10,2	13	0,16	-0,08
Nicht vorliegend	1.347	14,0	978	3	0,8	-5,1	5	0,05	0,05
Einfluss der Kalbnummer der Mütter									
Signifikanz ¹					ns	ns	ns	ns	ns
1.Klbg.	2.642	27,4	2.020	3	-0,1	-0,6	0	0,03	0,01
2.Klbg.	2.257	23,4	1.769	3	1,0	3,0	0	-0,01	0,00
3.Klbg.	1.844	19,1	1.517	3	1,2	1,7	0	-0,01	0,00
4.Klbg.	1.270	13,2	1.086	3	-1,2	-7,8	3	-0,01	0,00
> 4.Klbg.	1.621	16,8	1.305	3	-0,8	3,7	-3	0,00	-0,01
Einfluss des Kalbeverlaufs bei Geburt des Jungbullen									
Signifikanz ¹					ns	ns	*	ns	ns
Leicht	6.871	71,3	3.909	2	3,5	7,9	1	0,05	0,09
Mittel	1.465	15,2	1.139	3	6,5	2,0	9	0,08	0,11
Schwer	152	1,6	143	3	0,0	-12,5	9	0,01	0,02
Operation	10	0,1	10	2	-11,3	-3,9	-18	-0,19	-0,26
Unbekannt	1.136	11,8	781	3	1,3	6,5	-1	0,05	0,04
Einfluss des Geburtstyps des Jungbullen									
Signifikanz ¹					***	***	ns	***	ns
Einling	7.908	82,1	4.405	2	5,2	9,3	1	0,05	0,02
Mehrling	1.726	17,9	1.271	3	-5,2	-9,3	-1	-0,05	-0,02
Einfluss der Rassen									
Signifikanz ¹					***	***	***	***	***
Fleckvieh	8.487	88,1	4.458	2	20,5	1,3	26	0,57	-0,08
Braunvieh	228	2,4	195	2	-12,6	51,4	-41	-0,24	0,03
Schwarzbunte	349	3,6	237	2	-12,1	-23,3	-7	-0,64	0,04
Rotbunte	79	0,8	72	3	-0,9	2,5	-7	-0,32	0,19
Sonstige	491	5,1	283	4	5,2	-32,0	29	0,63	-0,18

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