

Jahresbericht

der Leistungsprüfung
für Schafe
2014

Landesanstalt für Landwirtschaft
Forsten und Gartenbau



SACHSEN-ANHALT

Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt

Leiter Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau

Zentrum für Tierhaltung und Technik Iden

Dr. Gerd Heckenberger

Verantwortlich für die Durchführung der Leistungsprüfung Schaf:

Herr Dr. Gerd Heckenberger

Frau Dipl. Ing. agr. (FH) Barbara Fischer

Frau Gerlind Lucke,

Zuchtwertschätzung:

Herr Dr. Herwig Mäurer

Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau

Zentrum für Tierhaltung und Technik

- Leistungsprüfstelle Iden -

Lindenstr. 18, 39606 Iden

Tel.: 039390/6-0

Fax: 039390/6-201

e-mail: Poststelle@llfg.mlu.sachsen-anhalt.de

Mast- und Schlachtleistungsprüfung Schaf 2014

Aufgabe der Stationsprüfung

Die Stationsprüfung auf Mast- und Schlachtleistung beim Schaf wird nach den Bestimmungen des Tierzuchtgesetzes der Verordnung über die Leistungsprüfung und Zuchtwertfeststellung bei Schafen und Ziegen und unter Berücksichtigung der Zuchtbuchordnung des Landesschafzuchtverbandes Sachsen-Anhalt durchgeführt.

Die Stationsprüfung schafft Voraussetzungen für eine sichere Zuchtwertschätzung auf Fleischleistung beim Schaf. In der Prüfstation werden für alle Tiere vergleichbare Umweltverhältnisse geschaffen. So ist es möglich, die Leistung von Zuchtböcken in wichtigen Merkmalen, wie z. B. Mast- und Schlachtleistung, unter einheitlichen Bedingungen zu erfassen und auszuwerten. Somit können die hier ermittelten Leistungsunterschiede überwiegend auf die Erbanlagen der Tiere zurückgeführt werden.

Die daraus ermittelten Zuchtwerte liefern sowohl den Zuchtverbänden als auch jedem einzelnen Züchter die Grundlage für die Auswahl leistungsveranlagter Tiere. Es sind Tiere, deren Nachkommen wirtschaftliche Vorteile bei der Lammfleischerzeugung, der Haupteinnahmequelle in der Schafhaltung, erwarten lassen.

Beschickung

Die Prüfstation steht allen Schafzüchtern mit Betriebssitz in Sachsen – Anhalt, oder die Mitglieder einer im Land anerkannten Zuchtorganisation sind, zur Beschickung offen.

Bei der Anlieferung ist ein amtstierärztliches Zeugnis vorzulegen. Durch die Mitarbeiter des LSV wird eine ordnungsgemäße Kennzeichnung sichergestellt und ein Anlieferungsprotokoll für jede Prüfgruppe ausgefüllt.

Bei der Auswahl der Prüftiere ist eine weitgehende Ausgeglichenheit von Alter und Gewicht zu sichern.

Lebensaltersgrenze: 50 - 70 Tage
Gewicht (nüchtern): 16 - 20 kg

In Zusammenarbeit mit dem Züchter und den einzelnen Zuchtbetrieben wird der Anliefertermin in der Prüfstation vereinbart. Der Beschickungstermin sollte möglichst im Zeitraum Dezember bis April liegen.

Die zu prüfenden Lämmer sind bei Anlieferung in die Prüfstation entwurmt und einmal gegen Enterotoxämie geimpft.

Beschickung der Prüfstation und Prüfungsverlauf 2014

Im Zeitraum Januar 2013 bis Mai 2014 wurden insgesamt 142 Tiere zur Prüfung angeliefert.

Die verschiedenen Rassegruppen waren mit den folgenden Anteilen vertreten:

	Tiere	Prozent
Merinofleischschaf	64	45,1
Merinolandschaf	24	16,9
Schwarzkopfschaf	29	20,4
Leineschaf	17	12,0
Suffolk	8	5,6
Gesamt	142	100

Insgesamt 11 (7,7 %) der angelieferten Tiere beendeten die Prüfung nicht. Die Ausfälle sind auf folgende Ursachen zurückzuführen.

- Gewicht nicht erreicht (letztes Tier der Gruppe)	8
- Entwicklungsstörungen	3

Prüfgruppen bei Anlieferung, Prüfungsjahr 2014

PG Nr.	Beschicker	Vater- Nr.	Rasse	Anzahl Tiere	x Alter Tage	Alter		x Gewicht	Gewicht	
						von	bis	Kg	von	bis
1	Landgut Brehnau KG	DE 011500351893	MF	8	37	30,0	45,0	18,0	14,6	20,4
2	Landgut Brehnau KG	DE 011400280630	MF	8	41	36,0	45,0	18,2	15,8	21,0
3	Hedel	DE 010910147699	MF	8	38	33,0	42,0	17,6	15,4	19,7
4	Hedel	DE 011500351994	MF	8	40	33,0	47,0	17,7	14,4	21,8
5	Gaudian	DE 010710117526	SKF	7	30	29,0	31,0	18,1	16,8	19,3
6	Gerstenberg	DE 011210186036	MF	8	45	29,0	64,0	18,0	16,5	20,5
7	Wehlitz	DE 010710168469	SKF	7	41	35,0	44,0	18,7	15,7	21,6
8	Mücke	F 96821	ML	8	39	30,0	45,0	19,3	16,3	22,3
9	LLFG, Abt. 4 Iden	DE011500348248	SKF	8	49	44,0	54,0	20,7	18,6	22,4
10	LLFG, Abt. 4 Iden	DE011500349325	LS	8	43	41,0	50,0	18,8	15,4	22,7

Prüfgruppen bei Anlieferung, Prüfungsjahr 2014

PG Nr.	Beschicker	Vater- Nr.	Rasse	Anzahl Tiere	x Alter Tage	Alter		x Gewicht	Gewicht	
						von	bis	Kg	von	bis
11	LLFG, Abt. 4 Iden	DE 011500349406	LS	9	47	40,0	53,0	20,0	16,6	21,8
12	Gaudian	DE 010710163399	SKF	7	35	33,0	37,0	18,8	15,1	22,7
13	Gerstenberg	DE011500332601	MF	8	63	55,0	66,0	22,7	20,1	24,8
14	Gerstenberg	DE010510500049	SUF	8	64	57,0	70,0	18,2	15,9	20,7
15	LLFG, Abt. 4 Iden	DE011500349364	MF	9	52	40,0	64,0	19,5	17,8	23,0
16	LLFG, Abt. 4 Iden	DE 010310880570	MF	7	54	46,0	64,0	20,6	16,9	22,9
17	Frischbier	DE010997700106	ML	8	34	24,0	47,0	17,4	14,5	23,1
18	Mücke	DE010994700153	ML	8	55	50,0	58,0	19,4	16,2	23,2

Nachkommenprüfung auf Mastleistung - Prüfjahr 2014

Rasse		MFS	MLS	SKF	LS	SUF
Parameter						
geprüfte Gruppen	n	8	3	4	2	1
gewertete Tiere	n	57	23	27	17	7
Gewicht bei Prüfbeginn <i>Streubreite*</i>	Kg	20,4 18,2 24,8	20,4 18,8 23,2	20,5 18,8 22,7	20,7 18,7 22,7	20,1 19,4 20,7
Gewicht bei Prüfende <i>Streubreite*</i>	Kg	43,8 40,1 48,0	43,5 41,7 45,5	43,6 41,8 46,7	43,3 41,9 46,1	43,4 42,2 45,6
Alter bei Prüfende <i>Streubreite*</i>	Tage	114 92 139	103 88 114	96 74 111	102 87 118	117 100 130
Prüfdauer	Tage	59	54	50	51	47,4
PTZ	g/ d	406	432	466	452	492,5
Futteraufwand	MJME/ kg	40,2	35,6	35,3	36,2	34,5

Nachkommenprüfung auf Mastleistung 2010 bis 2014

Rassen	Parameter	MFS					MLS					SKF				
		10	11	12	13	14	10	11	12	13	14	10	11	12	13	14
Geprüfte Gruppen	n	6	3	7	2	8	6	1	5	4	3	1	2	2	2	4
gewertete Tiere	n	45	23	48	14	57	43	7	35	30	23	7	14	13	10	27
Anlieferungsalter	Tage	50	54	52	52	46	41	26	46	38	42	51	38	36	47	40
Anlieferungsgewicht	kg	18	18	19	19	19	18	19	18	20	19	21	20	20	17	19
Alter bei Prüfende	Tage	120	123	118	118	114	107	80	108	96	103	98	91	89	113	96
LM bei Prüfbeginn	kg	21	20	20	20	20	20	21	20	21	20	21	20	21	20	20
Prüfdauer	Tage	59	64	57	60	59	54	52	55	52	54	44	49	48	55	50
PTZ	g/d	394	372	398	385	406	438	428	418	433	432	508	502	492	435	466
Futter (MJ ME)*	kg	42	43	41	43	40	37	39	38	38	36	36	32	33	36	35
Endgewicht	kg	43	43	43	43	44	44	43	43	43	43	44	45	44	43	44
SKM warm	kg	21	20	20	20	20	20	20	20	19	20	20	21	20	19	20

Nachkommenprüfung auf Schlachtleistung 2014

Rasse		MFS	MLS	SKF	LS	SUF
Parameter						
geprüfte Gruppen	n	8	3	4	2	1
gewertete Tiere	n	57	23	27	17	7
Gewicht bei Mastende	kg	43,8	43,5	43,6	43,3	43,4
Schlachtkörper warm	kg	20,4	20,4	20,4	20,1	19,8
Rückenlänge	cm	37,4	39,6	40,1	38,6	38,1
Nierenfettmenge	g	174,4	142,3	129,5	153,3	135,9
<i>Streubreite*</i>		<i>131 204</i>	<i>114 162</i>	<i>103 161</i>	<i>137 168</i>	<i>103 136</i>
Kamm/ Schulter	Pkt.	8,4	8,0	7,6	7,6	8,6
Rücken/ Lende	Pkt.	8,7	7,8	7,8	8,0	8,7
Keule	Pkt.	8,8	8,9	8,5	8,4	8,4
Bemuskelung Gesamt	Pkt.	8,7	8,2	8,0	8,1	8,6
<i>Streubreite*</i>		<i>8,3 8,8</i>	<i>7,8 8,4</i>	<i>7,4 8,4</i>	<i>8,0 8,1</i>	<i>7,7 9,0</i>
Nierenfett	Pkt.	7,5	7,9	7,7	7,9	7,1
Oberflächenfett	Pkt.	6,8	7,6	6,8	7,5	7,0
Verfettung ges.	Pkt.	6,8	7,6	6,8	7,5	7,0
<i>Streubreite*</i>		<i>5,5 7,7</i>	<i>7,3 8,0</i>	<i>6,4 7,5</i>	<i>7,4 7,5</i>	<i>7,0 7,0</i>

Nachkommenprüfung auf Schlachtkörperwert 2010 bis 2014

Rasse	Parameter	Merinofleischschaf					Merinolandschaf					Schwarzkopfschaf				
		10	11	12	13	14	10	11	12	13	14	10	11	12	13	14
geprüfte Gruppen	n	6	3	7	2	8	6	1	5	4	3	1	2	2	2	4
gewertete Tiere	n	45	23	48	14	57	43	7	35	32	23	7	14	13	10	27
Endgewicht	kg	43,4	43,4	42,8	42,8	43,8	43,8	43,3	43,0	43,3	43,5	43,8	44,8	44,1	43	43,6
SKM warm	kg	20,6	20,3	20,0	20,2	20,4	20,3	19,6	19,9	20,6	20,4	20,3	20,5	20,4	19,5	20,4
Keulenumfang	cm	65	65	65	66	66	65	65	64	66	65	65	67	66	65	65
Rückenlänge	cm	37,1	36,5	36,9	37,4	37,4	40,1	39,1	39,5	40,7	39,6	38,7	37,7	38,3	39,4	40,1
Nierenfettmenge	g	218	190	166	155	174	167	228	138	140	142	129	123	107	103	130
Kamm/ Schulter	Pkt.	8,4	8,3	8,1	8,3	8,4	7,3	7,3	6,8	7,3	8	8,0	7,8	8,0	7,9	7,6
Rücken/ Lende	Pkt.	8,2	8,1	8,3	8,5	8,7	7,4	7,9	7,2	7,4	7,8	8,1	7,9	7,8	7,7	7,8
Keule	Pkt.	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,6	8,7	8,7	9	8,9	8,6	8,9	8,7	8,2	8,5
Bemuskelung ges.	Pkt.	8,4	8,4	8,4	8,6	8,7	7,8	8,0	7,6	7,9	8,2	8,3	8,2	8,1	7,9	8
Nierenfett	Pkt.	6,4	7,1	7,7	7,8	7,5	7,3	5,9	8,0	7,8	7,9	7,6	8,0	8,2	8,4	7,7
Oberflächenfett	Pkt.	6,8	7,4	6,9	6,9	6,8	7,3	7,9	7,9	7,6	7,6	7,1	7,7	6,8	7,0	6,8
Verfettung ges.	Pkt.	6,8	7,4	6,9	6,9	6,8	7,3	7,9	7,9	7,6	7,6	7,1	7,7	6,8	7,0	6,8

Zuchtwerte des Prüfjahres 2014

Beschicker	Rasse	Bock Nr.	Zunahme	Futtermitteln- verwertung	Bemuske- lung	Ver- Fettung	Teil- Index	Zuchtwert
LLFG, Abt. 4 Iden	MF	DE 010310880570	112	115	104	120	38	177
LLFG, Abt. 4 Iden	MF	DE011500349364	112	108	101	110	23	147
Gerstenberg	MF	DE011500332601	99	100	104	109	13	127
Gerstenberg	MF	DE 011210186036	107	97	101	109	12	125
Hedel	MF	DE 011500351894	92	101	107	100	6	111
Landgut Brehnau KG	MF	DE 011500351893	107	112	89	109	4	109
Hedel	MF	DE 010910147699	99	98	104	91	-7	86
Landgut Brehnau KG	MF	DE 011400280630	94	96	107	75	-25	50

Zuchtwerte des Prüfjahres 2014

Beschicker	Rasse	Bock Nr.	Zunahme	Futtermitt- wertung	Bemuske- lung	Ver- Fettung	Teil- Index	Zuchtwert
Mücke	ML	DE010994700153	102	111	109	99	18	132
Frischbier	ML	DE010997700106	104	108	110	94	14	123
Mücke	ML	F 96821	98	106	99	104	5	110
Gaudian	SKF	DE 010710163399	97	100	104	99	2	104
LLFG, Abt. 4 Iden	SKF	DE011500348248	95	91	106	92	-8	84
Wehlitz	SKF	DE 010710168469	93	93	87	110	-10	77
Gaudian	SKF	DE 010710117526	103	102	97	89	-14	72
LLFG, Abt. 4 Iden	LS	DE011500349325	101	99	106	97	4	108
LLFG, Abt. 4 Iden	LS	DE 011500349406	107	101	104	95	4	109
Gerstenberg	SUF	DE010510500049	111	105	109	103	22	145

Ergebnisse Nachkommenprüfung 2014

Merinolandschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	ML Mücke F 96821			ML Frischbier DE010997700106		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
Mastleistung						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	19	16	22	17	15	23
Gewicht Prüfbeginn	21	19	22	20	19	23
Einstallalter	39	30	45	34	24	47
Prüftage	55	49	63	53	47	60
Alter Prüfende (Tage)	103	96	110	97	88	113
PTZ g / Tag	414	354	492	445	422	469
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	37	37	37	35	35	35
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	43,5	41,9	45,5	43,9	42,0	45,1
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	19,5	17,7	20,2	20,7	19,4	22,5
Rückenlänge (cm)	40,1	37,0	43,0	39,5	38,0	42,0
Keulenumfang (cm)	64,5	62,5	66,0	65,8	65,0	69,0
Schulter (Note)	7,5	6,0	9,0	8,1	7,0	9,0
Rücken (Note)	7,3	5,0	9,0	8,1	8,0	9,0
Keule (Note)	8,8	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	7,8	6,2	9,0	8,4	8,2	9,0
Nierenfettmenge (g)	114,0	77,0	187,0	161,9	128,0	225,0
Nierenfett (Note)	8,4	7,0	9,0	7,4	6,0	8,0
Oberflächenfett (Note)	8,0	7,0	9,0	7,3	6,0	9,0
Verfettung Ges. (Note)	8,0	7,0	9,0	7,3	6,0	9,0

Relativzahl	Bock	Bock
tägl. Zunahme	98	104
Futterverwertung	106	108
Bemuskelung	99	110
Verfettung	104	94
Teilindex HGS	5	14
Zuchtwert	110	123

Merinolandschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	ML Mücke DE010994700153		
	MW	Min	Max
Mastleistung			
Anzahl Tiere	8		
Einstallgewicht	20	16	23
Gewicht Prüfbeginn	20	19	23
Einstallalter	56	53	58
Prüftage	52	42	59
Alter Prüfende (Tage)	110	101	114
PTZ g / Tag	437	386	500
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	35	35	35
Schlachtleistung			
Mastendgewicht (Kg)	43	42	45
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	21,1	19,8	22,2
Rückenlänge (cm)	39,2	38,0	40,0
Keulenumfang (cm)	66,1	64,0	67,5
Schulter (Note)	8,4	8,0	9,0
Rücken (Note)	8,0	7,0	9,0
Keule (Note)	9,0	9,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,4	7,8	9,0
Nierenfettmenge (g)	152,1	109,0	203,0
Nierenfett (Note)	7,9	6,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	7,6	6,0	9,0
Verfettung Ges. (Note)	7,6	6,0	9,0

Relativzahl	Bock
tägl. Zunahme	102
Futtermittelnutzung	111
Bemuskelung	109
Verfettung	99
Teilindex HGS	18
Zuchtwert	132

Merinofleischschaf

Rasse	MF			MF		
	Landgut Brehnau KG DE 011500351893			Landgut Brehnau KG DE 011400280630		
Besitzer HB Nr. Bock	MW	Min	Max	MW	Min	Max
Mastleistung						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	18	15	20	18	16	21
Gewicht Prüfbeginn	20	18	22	20	19	22
Einstallalter	37	30	45	41	36	45
Prüftage	56	49	74	63	55	74
Alter Prüfende (Tage)	107	94	131	112	102	132
PTZ g / Tag	421	368	473	382	334	427
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	38	38	38	42	42	42
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	43,4	40,1	48,0	43,9	42,1	47,9
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	20,5	19,0	22,8	20,9	19,5	22,3
Rückenlänge (cm)	38,4	37,0	40,0	36,0	34,5	37,5
Keulenumfang (cm)	65,4	63,0	67,5	66,6	65,0	69,0
Schulter (Note)	8,1	7,0	9,0	8,8	8,0	9,0
Rücken (Note)	8,1	7,0	9,0	8,6	8,0	9,0
Keule (Note)	8,8	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,3	7,5	9,0	8,8	8,3	9,0
Nierenfettmenge (g)	203,5	165,0	251,0	183,9	141,0	268,0
Nierenfett (Note)	7,0	6,0	8,0	7,1	5,0	8,0
Oberflächenfett (Note)	7,1	6,0	8,0	5,5	4,0	7,0
Verfettung Ges. (Note)	7,1	6,0	8,0	5,5	4,0	7,0

Relativzahl	Bock	Bock
tägl. Zunahme	107	94
Futtermwertung	112	96
Bemuskelung	89	107
Verfettung	109	75
Teilindex HGS	4	-25
Zuchtwert	109	50

Merinofleischschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	MF Hedel DE 010910147699			MF Hedel DE 011500351894		
	MW	Min	Max			
Mastleistung						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	18	15	20	18	14	22
Gewicht Prüfbeginn	20	19	21	19	18	21
Einstallalter	38	33	42	40	33	47
Prüftage	65	60	74	67	60	75
Alter Prüfende (Tage)	118	110	129	120	108	131
PTZ g / Tag	386	315	430	369	321	424
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	42	42	42	42	42	42
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	44,5	41,8	46,9	44,0	42,0	47,2
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	20,7	19,1	21,9	20,2	18,8	22,0
Rückenlänge (cm)	37,3	36,0	39,5	37,6	35,0	40,0
Keulenumfang (cm)	65,9	63,0	67,5	65,6	63,5	68,0
Schulter (Note)	8,6	8,0	9,0	8,6	8,0	9,0
Rücken (Note)	8,7	8,0	9,0	8,9	8,0	9,0
Keule (Note)	8,9	8,0	9,0	8,9	8,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,7	8,3	9,0	8,8	8,0	9,0
Nierenfettmenge (g)	185,6	130,0	253,0	158,4	137,0	189,0
Nierenfett (Note)	7,1	6,0	8,0	7,9	7,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	6,1	5,0	7,0	6,6	5,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	6,1	5,0	7,0	6,6	5,0	8,0

Relativzahl	Bock	Bock
tägl. Zunahme	99	92
Futterverwertung	98	101
Bemuskelung	104	107
Verfettung	91	100
Teilindex HGS	-7	6
Zuchtwert	86	111

Merinofleischschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	MF Gerstenberg DE 011210186036			MF Gerstenberg DE011500332601		
	MW	Min	Max			
Mastleistung						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	18	17	21	23	20	25
Gewicht Prüfbeginn	20	19	21	23	20	25
Einstallalter	46	29	64	63	55	66
Prüftage	59	53	68	52	45	59
Alter Prüfende (Tage)	117	101	139	116	101	126
PTZ g / Tag	411	351	462	392	342	442
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	43	43	43	41	41	41
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	44,2	42,9	46,7	43,6	42,7	44,2
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	20,4	18,2	21,6	20,3	19,3	21,3
Rückenlänge (cm)	38,3	36,0	40,0	38,6	37,0	41,0
Keulenumfang (cm)	66,0	64,0	67,0	65,9	64,0	68,0
Schulter (Note)	8,1	7,0	9,0	8,6	8,0	9,0
Rücken (Note)	8,7	8,0	9,0	8,8	8,0	9,0
Keule (Note)	8,9	8,0	9,0	8,8	8,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,7	7,8	9,0	8,8	8,0	9,0
Nierenfettmenge (g)	164,3	110,0	211,0	166,0	119,0	202,0
Nierenfett (Note)	7,7	7,0	9,0	7,6	7,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	7,0	6,0	8,0	7,0	6,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	7,0	6,0	8,0	7,0	6,0	8,0

Relativzahl	Bock	Bock
tägl. Zunahme	107	99
Futtermittelnutzung	97	100
Bemuskelung	101	104
Verfettung	109	109
Teilindex HGS	12	13
Zuchtwert	125	127

Merinofleischschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	MF LLFG, Abt. 4 Iden DE011500349364			MF LLFG, Abt. 4 Iden DE 010310880570		
	MW	Min	Max			
Mastleistung						
Anzahl Tiere	9			7		
Einstallgewicht	20	18	23	21	17	23
Gewicht Prüfbeginn	21	19	23	21	20	23
Einstallalter	52	40	64	54	46	64
Prüftage	53	45	72	53	40	75
Alter Prüfende (Tage)	110	93	135	113	92	135
PTZ g / Tag	440	318	516	440	336	561
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	38	38	38	36	36	36
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	43,1	41,9	44,7	43,8	41,4	45,5
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	20,0	18,7	21,9	20,2	18,8	21,2
Rückenlänge (cm)	36,6	34,5	39,0	37,2	35,0	39,0
Keulenumfang (cm)	64,9	63,0	67,0	65,7	64,0	67,0
Schulter (Note)	8,4	7,0	9,0	8,4	8,0	9,0
Rücken (Note)	9,0	9,0	9,0	8,9	8,0	9,0
Keule (Note)	8,5	7,0	9,0	8,9	8,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,7	8,0	9,0	8,8	8,0	9,0
Nierenfettmenge (g)	192,4	124,0	310,0	131,0	94,0	160,0
Nierenfett (Note)	7,1	4,0	9,0	8,6	8,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	7,3	6,0	9,0	7,7	7,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	7,3	6,0	9,0	7,7	7,0	8,0

Relativzahl	Bock	Bock
tägl. Zunahme	112	112
Futtermittelnutzung	108	115
Bemuskelung	101	104
Verfettung	110	120
Teilindex HGS	23	38
Zuchtwert	147	177

Schwarzköpfiges Fleischschaf

Rasse	SKF Gaudian			SKF Gaudian		
Besitzer	DE 010710117526			DE 010710163399		
HB Nr. Bock	MW	Min	Max	MW	Min	Max
Mastleistung						
Anzahl Tiere	7			7		
Einstallgewicht	18	17	19	19	17	23
Gewicht Prüfbeginn	20	19	21	21	19	23
Einstallalter	30	29	31	35	33	37
Prüftage	46	42	52	49	41	55
Alter Prüfende (Tage)	87	74	95	91	82	102
PTZ g / Tag	499	440	548	461	413	544
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	34	34	34	34	34	34
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	43,4	42,1	46,1	42,8	41,8	43,8
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	20,8	18,8	23,1	20,3	19,1	21,1
Rückenlänge (cm)	40,9	39,5	42,5	40,4	38,0	42,0
Keulenumfang (cm)	66,1	65,0	67,5	65,9	65,0	67,0
Schulter (Note)	7,4	7,0	8,0	7,8	7,0	9,0
Rücken (Note)	7,6	7,0	8,0	8,2	7,0	9,0
Keule (Note)	8,7	8,0	9,0	8,7	8,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	7,9	7,3	8,3	8,3	7,7	9,0
Nierenfettmenge (g)	161,1	101,0	187,0	138,2	90,0	220,0
Nierenfett (Note)	6,9	6,0	8,0	7,5	5,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	6,4	6,0	7,0	6,8	6,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	6,4	6,0	7,0	6,8	6,0	8,0
Relativzahl	Bock		Bock			
tägl. Zunahme		103			97	
Futtermittelnutzung		102			100	
Bemuskelung		97			104	
Verfettung		89			99	
Teilindex HGS		-14			2	
Zuchtwert		72			104	

Schwarzköpfiges Fleischschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	SKF LLFG, Abt. 4 Iden DE011500348248			SKF Wehlitz DE 010710168469		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
Mastleistung						
Anzahl Tiere	8			7		
Einstallgewicht	21	19	22	19	16	22
Gewicht Prüfbeginn	21	20	22	20	19	22
Einstallalter	49	44	54	42	38	44
Prüftage	50	42	61	56	52	59
Alter Prüfende (Tage)	102	97	111	100	94	110
PTZ g / Tag	455	377	536	447	395	502
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	37	37	37	36	36	36
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	43,6	42,0	45,5	44,7	43,0	46,7
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	20,1	19,5	21,3	20,3	18,9	21,3
Rückenlänge (cm)	38,8	38,0	41,0	40,5	39,0	41,0
Keulenumfang (cm)	65,3	64,0	67,0	64,7	64,0	66,0
Schulter (Note)	7,9	7,0	9,0	7,2	7,0	8,0
Rücken (Note)	8,4	7,0	9,0	7,2	6,0	8,0
Keule (Note)	8,6	8,0	9,0	7,8	7,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,4	7,3	9,0	7,4	6,8	8,2
Nierenfettmenge (g)	102,4	71,0	173,0	120,0	57,0	211,0
Nierenfett (Note)	8,4	7,0	9,0	7,8	5,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	6,6	6,0	8,0	7,5	7,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	6,4	6,0	7,0	7,5	7,0	8,0

Relativzahl	Bock	Bock
tägl. Zunahme	95	93
Futtermwertung	91	93
Bemuskelung	106	87
Verfettung	92	110
Teilindex HGS	-8	-10
Zuchtwert	84	77

Leineschaf

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	LS LLFG, Abt. 4 Iden DE 011500349406			LS LLFG, Abt. 4 Iden DE011500349325		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
Mastleistung						
Anzahl Tiere	9			8		
Einstallgewicht	20	17	22	19	15	23
Gewicht Prüfbeginn	21	19	22	21	19	23
Einstallalter	47	40	53	43	41	50
Prüftage	49	40	61	52	45	59
Alter Prüfende (Tage)	101	87	118	103	89	115
PTZ g / Tag	462	353	528	442	368	513
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	35	35	35	37	37	37
Schlachtleistung						
Mastendgewicht (Kg)	43,1	41,9	46,1	43,4	42,3	45,7
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	19,9	19,0	21,4	20,3	19,1	22,0
Rückenlänge (cm)	38,6	36,5	41,0	38,7	37,0	40,0
Keulenumfang (cm)	64,5	63,0	66,0	65,3	63,0	67,5
Schulter (Note)	7,4	7,0	8,0	7,8	7,0	9,0
Rücken (Note)	8,0	7,0	9,0	8,0	7,0	9,0
Keule (Note)	8,3	7,0	9,0	8,4	7,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,0	7,0	8,8	8,1	7,0	9,0
Nierenfettmenge (g)	168,3	67,0	282,0	136,9	94,0	179,0
Nierenfett (Note)	7,4	5,0	9,0	8,4	7,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	7,4	6,0	9,0	7,5	7,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	7,4	6,0	9,0	7,5	7,0	8,0

Relativzahl	Bock			Bock		
tägl. Zunahme		107			101	
Futtermittelnutzung		101			99	
Bemuskelung		104			106	
Verfettung		95			97	
Teilindex HGS		4			4	
Zuchtwert		109			108	

Suffolk

Rasse	SUF		
Besitzer	Gerstenberg		
HB Nr. Bock	DE010510500049		
	MW	Min	Max
Mastleistung			
Anzahl Tiere	8		
Einstallgewicht	18	16	21
Gewicht Prüfbeginn	20	19	21
Einstallalter	63	57	70
Prüftage	47	42	52
Alter Prüfende (Tage)	117	100	130
PTZ g / Tag	493	467	519
Nährstoffverbrauch MJ ME / kg	34	34	34
Schlachtleistung			
Mastendgewicht (Kg)	43,4	42,2	45,6
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	19,8	18,5	20,9
Rückenlänge (cm)	38,1	36,0	39,0
Keulenumfang (cm)	66,3	64,5	68,0
Schulter (Note)	8,6	8,0	9,0
Rücken (Note)	8,7	8,0	9,0
Keule (Note)	8,4	7,0	9,0
Bemuskelung .Ges (Note)	8,6	7,7	9,0
Nierenfettmenge (g)	136	103	177
Nierenfett (Note)	7,1	6,0	8,0
Oberflächenfett (Note)	7,0	6,0	8,0
Verfettung Ges. (Note)	7,0	6,0	8,0

Relativzahl	Bock
tägl. Zunahme	111
Futtermittelnutzung	105
Bemuskelung	109
Verfettung	103
Teilindex HGS	22
Zuchtwert	145