



**SACHSEN-ANHALT**

Landesanstalt für  
Landwirtschaft, Forsten  
und Gartenbau

# Stationsleistungsprüfung für Schafe

**Jahresbericht 2015**

## **IMPRESSUM**

Herausgeber: Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau  
Strenzfelder Allee 22, 06406 Bernburg  
Tel.: (03471)334-0 Fax: (03471)334-105  
Mail: poststelle @llfg.mlu.sachsen-anhalt.de  
[www.llfg.sachsen-anhalt.de](http://www.llfg.sachsen-anhalt.de)

Text: Zentrum für Tierhaltung und Technik Iden  
- Leistungsprüfstelle Iden -  
Lindenstr. 18, 39606 Iden  
Tel.: (039390) 6-0 Fax: (039390) 6-201  
Mail: Poststelle@llfg.mlu.sachsen-anhalt.de

Dr. Gerd Heckenberger  
Barbara Fischer  
Gerlind Lucke

Zuchtwertschätzung:  
Dr. Herwig Mäurer

Datum: August 2015

Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt.  
Eine Veröffentlichung und Vervielfältigung (auch auszugsweise) ist nur mit schriftlicher  
Genehmigung des Herausgebers gestattet.

# **Mast- und Schlachtleistungsprüfung Schaf 2015**

## **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 September 2014 bis April 2015 wurden insgesamt 120 Tiere zur Prüfung angeliefert.

Die verschiedenen Rassegruppen waren mit den folgenden Anteilen vertreten:

	<b>Tiere</b>	<b>Prozent</b>
Merinofleischschaf	34	28,3
Merinolandschaf	32	26,7
Schwarzkopfschaf	30	25,0
Leineschaf	16	13,3
Suffolk	8	6,7
<b>Gesamt</b>	<b>120</b>	<b>100</b>

Insgesamt 6 (5,0 %) der angelieferten Tiere beendeten die Prüfung nicht. Die Ausfälle sind auf folgende Ursachen zurückzuführen.

- Gewicht nicht erreicht ( letztes Tier der Gruppe)	4
- Entwicklungsstörungen	2

## Prüfgruppen bei Anlieferung, Prüfungsjahr 2015

PG Nr.	Beschicker	Vater- Nr.	Rasse	Anzahl Tiere	x Alter Tage	Alter		x Gewicht Kg	Gewicht	
						von	bis		von	bis
1	Frischbier	DE011500900245	ML	8	33	27,0	39,0	18,1	16,0	20,4
2	Mücke	DE010994700205	ML	8	45	41,0	59,0	20,3	14,2	23,2
3	Gaudian	DE010992250033	SKF	6	27	23,0	34,0	17,9	16,2	20,4
4	Gaudian	DE011300200273	SKF	8	36	32,0	42,0	18,1	16,8	20,2
5	Gerstenberg	DE011400280572	MF	8	68	65,0	71,0	21,6	18,2	24,6
6	LLFG, Abt. 4 Iden	DE010311212571	LS	8	47	39,0	52,0	19,9	16,6	24,4
7	LLFG, Abt. 4 Iden	DE010311119172	LS	8	44	39,0	50,0	19,5	16,6	24,6
8	LLFG, Abt. 4 Iden	DE011400311560	MF	2	47	47,0	47,0	16,9	16,4	17,4
9	LLFG, Abt. 4 Iden	DE011210239511	SKF	8	42	33,0	47,0	20,8	18,4	23,4
10	Wehlitz	DE011300200275	SKF	8	47	40,0	55,0	19,5	17,8	21,2
11	Hedel	DE01150351997	MF	8	51	41,0	56,0	15,4	12,2	17,4

## Prüfgruppen bei Anlieferung, Prüfwahl 2015

PG Nr.	Beschicker	Vater- Nr.	Rasse	Anzahl Tiere	x Alter Tage	Alter		x Gewicht Kg	Gewicht	
						von	bis		von	bis
12	Hedel	DE011500380752	MF	8	45	43,0	47,0	14,6	10,8	18,7
13	Hedel	DE011210252156	MF	8	55	50,0	65,0	15,2	12,8	18,5
14	Mücke	DE011500369319	ML	8	25	17,0	35,0	15,7	13,0	19,0
15	Gerstenberg	DE010510500049	SUF	8	53	49,0	57,0	19,7	16,8	21,8
16	Mücke	DE011500369321	ML	8	39	38,0	40,0	18,8	16,6	20,8

## Nachkommenprüfung auf Mastleistung - Prüfjahr 2015

Rasse		MFS		MLS		SKF		LS		SUF	
Parameter											
geprüfte Gruppen	n	4		4		4		2		1	
gewertete Tiere	n	29		31		29		15		8	
Gewicht bei Prüfbeginn <i>Streubreite*</i>	Kg	20,2		20,3		20,5		21,1		21,8	
		18,2	24,6	18,6	23,2	18,8	23,4	18,6	24,6	19,8	21,8
Gewicht bei Prüfende <i>Streubreite*</i>	Kg	43,1		43,1		42,8		42,7		42,2	
		41,1	45,0	41,8	47,4	36,6	45,3	41,9	44,8	39,7	43,5
Alter bei Prüfende <i>Streubreite*</i>	Tage	125		93		95		104		112,8	
		109	145	80	112	79	126	86	122	102	123
Prüfdauer	Tage	59		50		50		53		54,9	
PTZ	g/ d	393		462		451		411		396	
Futteraufwand	MJME/ kg	40,0		32,7		34,3		37,8		37,8	

## Nachkommenprüfung auf Mastleistung 2011 bis 2015

Rassen	Parameter	MFS					MLS					SKF				
		11	12	13	14	15	11	12	13	14	15	11	12	13	14	15
Geprüfte Gruppen	n	3	7	2	8	4	1	5	4	3	4	2	2	2	4	4
gewertete Tiere	n	23	48	14	57	29	7	35	30	23	31	14	13	10	27	29
Anlieferungsalter	Tage	54	52	52	46	54	26	46	38	42	36	38	36	47	40	39
Anlieferungsgewicht	kg	18	19	19	19	17	19	18	20	19	18	20	20	17	19	19
Alter bei Prüfende	Tage	123	118	118	114	125	80	108	96	103	93	91	89	113	96	95
LM bei Prüfbeginn	kg	20	20	20	20	20	21	20	21	20	20	20	21	20	20	20
Prüfdauer	Tage	64	57	60	59	59	52	55	52	54	50	49	48	55	50	50
PTZ	g/d	372	398	385	406	393	428	418	433	432	462	502	492	435	466	451
Futter (MJ ME)*	kg	43	41	43	40	40	39	38	38	36	33	32	33	36	35	35
Endgewicht	kg	43	43	43	44	43	43	43	43	43	43	45	44	43	44	43
SKM warm	kg	20	20	20	20	20	20	20	19	20	20	21	20	19	20	20

## Nachkommenprüfung auf Schlachtleistung 2015

Rasse		MFS	MLS	SKF	LS	SUF
<b>Parameter</b>						
<b>geprüfte Gruppen</b>	n	4	4	4	2	1
<b>gewertete Tiere</b>	n	29	31	29	15	8
<b>Gewicht bei Mastende</b>	kg	43,1	43,1	42,8	42,7	42,2
<b>Schlachtkörper warm</b>	kg	19,9	20,3	19,8	19,4	18,7
<b>Rückenlänge</b>	cm	37,8	40,1	39,2	39,5	39,2
<b>Nierenfettmenge</b>	g	183,3	134,0	96,6	144,7	120,8
<b>Streubreite*</b>		106 239	50 218	45 202	66 223	64 171
<b>Kamm/ Schulter</b>	Pkt.	8,2	7,6	7,6	7,0	7,4
<b>Rücken/ Lende</b>	Pkt.	8,5	7,8	8,0	7,4	7,8
<b>Keule</b>	Pkt.	8,2	8,4	8,6	7,7	8,3
<b>Bemuskelung Gesamt</b>	Pkt.	8,4	8,0	8,1	7,4	7,9
<b>Streubreite*</b>		6,7 9,0	6,5 9,0	6,8 9,0	6,5 8,8	6,8 8,8
<b>Nierenfett</b>	Pkt.	7,2	7,9	8,5	7,9	7,8
<b>Oberflächenfett</b>	Pkt.	6,2	8,0	7,3	8,1	8,3
<b>Verfettung ges.</b>	Pkt.	6,2	8,0	7,3	8,1	8,3
<b>Streubreite*</b>		5,0 8,0	6,0 9,0	5,0 9,0	6,0 9,0	7,0 9,0

## Nachkommenprüfung auf Schlachtkörperwert 2011 bis 2015

Rasse		Merinofleischschaf					Merinolandschaf					Schwarzkopfschaf				
		11	12	13	14	15	11	12	13	14	15	11	12	13	14	15
<b>Parameter</b>		11	12	13	14	15	11	12	13	14	15	11	12	13	14	15
<b>geprüfte Gruppen</b>	<b>n</b>	3	7	2	8	4	1	5	4	3	4	2	2	2	4	4
<b>gewertete Tiere</b>	<b>n</b>	23	48	14	57	29	7	35	32	23	31	14	13	10	27	29
<b>Endgewicht</b>	<b>kg</b>	43,4	42,8	42,8	43,8	43,1	43,3	43,0	43,3	43,5	43,1	44,8	44,1	43	43,6	42,8
<b>SKM warm</b>	<b>kg</b>	20,3	20,0	20,2	20,4	19,9	19,6	19,9	20,6	20,4	20,3	20,5	20,4	19,5	20,4	19,8
<b>Keulenumfang</b>	<b>cm</b>	65	65	66	66	65	65	64	66	65	66	67	66	65	65	66
<b>Rückenlänge</b>	<b>cm</b>	36,5	36,9	37,4	37,4	37,8	39,1	39,5	40,7	39,6	40,1	37,7	38,3	39,4	40,1	39,2
<b>Nierenfettmenge</b>	<b>g</b>	190	166	155	174	183	228	138	140	142	134	123	107	103	130	97
<b>Kamm/ Schulter</b>	<b>Pkt.</b>	8,3	8,1	8,3	8,4	8,2	7,3	6,8	7,3	8	7,6	7,8	8,0	7,9	7,6	7,6
<b>Rücken/ Lende</b>	<b>Pkt.</b>	8,1	8,3	8,5	8,7	8,5	7,9	7,2	7,4	7,8	7,8	7,9	7,8	7,7	7,8	8
<b>Keule</b>	<b>Pkt.</b>	8,8	8,8	8,8	8,8	8,2	8,7	8,7	9	8,9	8,4	8,9	8,7	8,2	8,5	8,6
<b>Bemuskelung ges.</b>	<b>Pkt.</b>	8,4	8,4	8,6	8,7	8,4	8,0	7,6	7,9	8,2	8	8,2	8,1	7,9	8	8,1
<b>Nierenfett</b>	<b>Pkt.</b>	7,1	7,7	7,8	7,5	7,2	5,9	8,0	7,8	7,9	7,9	8,0	8,2	8,4	7,7	8,5
<b>Oberflächenfett</b>	<b>Pkt.</b>	7,4	6,9	6,9	6,8	6,2	7,9	7,9	7,6	7,6	8	7,7	6,8	7,0	6,8	7,3
<b>Verfettung ges.</b>	<b>Pkt.</b>	7,4	6,9	6,9	6,8	6,2	7,9	7,9	7,6	7,6	8	7,7	6,8	7,0	6,8	7,3

## Zuchtwerte des Prüfjahres 2015

Beschicker	Rasse	Bock Nr.	Zunahme	Futtermitteln- wertung	Bemuske- lung	Ver- Fettung	Teil- Index	Zuchtwert
Gerstenberg	MF	DE011400280572	102	104	104	92	-1	99
Hedel	MF	DE011500351997	93	92	103	85	-20	59
Hedel	MF	DE011210252153	100	104	79	96	-28	42
Hedel	MF	DE011500380752	86	92	85	92	-39	19
Mücke	ML	DE010994700205	110	109	107	110	31	161
Mücke	ML	DE011500369321	112	112	95	114	19	139
Frischbier	ML	DE011500900245	111	112	103	91	6	114
Mücke	ML	DE011500369319	101	114	84	105	-12	75

### Zuchtwerte des Prüfjahres 2015

Beschicker	Rasse	Bock Nr.	Zunahme	Futtermitt- wertung	Bemuske- lung	Ver- Fettung	Teil- Index	Zuchtwert
LLFG, Abt. 4 Iden	LS	DE010311119172	99	99	102	115	21	141
LLFG, Abt. 4 Iden	LS	DE010311212571	92	99	77	95	-39	19
Gaudian	SKF	DE010992250033	101	113	111	121	40	173
Gaudian	SKF	DE011300200273	101	100	100	106	10	117
LLFG, Abt. 4 Iden	SKF	DE011210239511	90	101	101	98	-4	91
Wehlitz	SKF	DE011300200275	100	99	95	96	-11	78
Gerstenberg	SUF	DE010510500049	87	100	95	118	9	117

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	LS LLFG, Abt. 4 Iden DE010311119172			LS LLFG, Abt. 4 Iden DE010311212571		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	8			7		
Einstallgewicht	19,5	16,6	24,6	20,3	16,6	24,4
Gewicht Prüfbeginn	21,1	19,8	24,6	21,2	18,6	24,4
Einstallalter	43,5	39,0	24,6	47,7	42,0	24,4
Prüftage	53,0	43	66	53,9	40	68
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>415</b>	<b>336</b>	<b>506</b>	<b>407</b>	<b>347</b>	<b>490</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>37,9</b>	<b>32,6</b>	<b>37,9</b>	<b>37,4</b>	<b>32,6</b>	<b>37,4</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	42,7	41,9	44,8	42,6	42,0	43,6
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	42,7	41,9	45,1	43,1	42,0	44,5
Rückenlänge (cm)	40,1	39,0	41,5	38,9	36,5	41
Keulenumfang (cm)	64,4	61,5	67,0	63,5	62,5	65,0
Schulter (Note)	7,3	5,0	9,0	6,7	6,0	8,0
Rücken (Note)	7,6	7,0	9,0	7,1	6,0	8,0
Keule (Note)	8,3	7,0	9,0	7,1	6,0	8,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>7,8</b>	<b>6,7</b>	<b>8,8</b>	<b>7,1</b>	<b>6,5</b>	<b>7,7</b>
Nierenfettmenge (g)	145,0	145	198	144,3	144	223
Nierenfett (Note)	8,0	6,0	9,0	7,9	6,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	8,5	8,0	9,0	7,6	6,0	9,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>8,5</b>	<b>8,0</b>	<b>9,0</b>	<b>7,6</b>	<b>6,0</b>	<b>9,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		99			92	
Futtermwertung		99			99	
Bemuskelung		102			77	
Verfettung		115			95	
Teilindex HGS		21			- 39	
<b>Zuchtwert</b>		141			19	

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	MF Gerstenberg DE011400280572			MF Hedel DE011210252153		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	7			6		
Einstallgewicht	22,1	19,8	24,6	15,3	13,0	18,5
Gewicht Prüfbeginn	22,1	19,8	24,6	20,0	18,8	21,4
Einstallalter	67,6	65,0	24,6	55,8	50,0	18,5
Prüftage	52,9	43	67	56,3	50	60
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>414</b>	<b>297</b>	<b>479</b>	<b>406</b>	<b>362</b>	<b>428</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>38,6</b>	<b>35,5</b>	<b>38,6</b>	<b>38,1</b>	<b>33,6</b>	<b>38,1</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	43,3	41,1	45,0	42,9	42,0	43,6
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	43,7	41,1	45,5	42,8	42,0	43,3
Rückenlänge (cm)	37,6	36,0	38,5	38,5	36,5	40
Keulenumfang (cm)	65,3	64,0	66,5	63,7	62,0	65,5
Schulter (Note)	8,6	8,0	9,0	7,8	7,0	9,0
Rücken (Note)	9,0	9,0	9,0	8,2	7,0	9,0
Keule (Note)	8,7	8,0	9,0	7,8	6,0	9,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>8,8</b>	<b>8,5</b>	<b>9,0</b>	<b>8,0</b>	<b>6,7</b>	<b>9,0</b>
Nierenfettmenge (g)	166,0	166	235	174,8	175	222
Nierenfett (Note)	7,6	6,0	9,0	7,2	6,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	6,4	5,0	7,0	6,5	5,0	8,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>6,4</b>	<b>5,0</b>	<b>7,0</b>	<b>6,5</b>	<b>5,0</b>	<b>8,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		102			100	
Futtermwertung		104			104	
Bemuskelung		104			79	
Verfettung		92			96	
Teilindex HGS		- 1			- 28	
<b>Zuchtwert</b>		99			42	

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	MF Hedel DE011500351997			MF Hedel DE011500380752		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	15,3	12,2	17,4	14,6	10,8	18,7
Gewicht Prüfbeginn	19,8	18,8	20,8	19,2	18,2	20,0
Einstallalter	50,5	41,0	17,4	45,0	43,0	18,7
Prüftage	61,3	57	74	65,3	60	69
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>385</b>	<b>320</b>	<b>421</b>	<b>366</b>	<b>345</b>	<b>387</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>41,6</b>	<b>36,2</b>	<b>41,6</b>	<b>41,6</b>	<b>38,2</b>	<b>41,6</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	43,2	42,4	44,4	43,0	42,2	44,1
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	43,8	42,4	44,5	43,2	42,2	44,1
Rückenlänge (cm)	37,6	36,0	40	38,1	37,0	40
Keulenumfang (cm)	65,0	63,0	67,0	64,6	62,5	66,0
Schulter (Note)	8,6	8,0	9,0	8,0	7,0	9,0
Rücken (Note)	8,8	8,0	9,0	8,3	7,0	9,0
Keule (Note)	8,4	7,0	9,0	8,0	7,0	9,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>8,6</b>	<b>7,7</b>	<b>9,0</b>	<b>8,1</b>	<b>7,0</b>	<b>8,8</b>
Nierenfettmenge (g)	201,0	201	236	195,6	196	239
Nierenfett (Note)	6,9	6,0	8,0	7,1	6,0	8,0
Oberflächenfett (Note)	5,9	5,0	8,0	6,3	5,0	8,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>5,9</b>	<b>5,0</b>	<b>8,0</b>	<b>6,3</b>	<b>5,0</b>	<b>8,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		93			86	
Futtermverwertung		92			92	
Bemuskelung		103			85	
Verfettung		85			92	
Teilindex HGS		- 20			- 39	
<b>Zuchtwert</b>		59			19	

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	MF LLFG, Abt. 4 Iden DE011400311560					
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	2					
Einstallgewicht	16,9	16,4	17,4			
Gewicht Prüfbeginn	20,0	19,8	20,2			
Einstallalter	47,0	47,0	17,4			
Prüftage	54,0	52	56			
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>416</b>	<b>396</b>	<b>437</b>			
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>37,0</b>	<b>36,4</b>	<b>37,0</b>			
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	42,5	42,0	42,9			
Schlachtkörpermasse warm (Kg)		42,0				
Rückenlänge (cm)	36,8	36,5	37			
Keulenumfang (cm)	64,0	64,0	64,0			
Schulter (Note)	7,0	6,0	8,0			
Rücken (Note)	8,0	7,0	9,0			
Keule (Note)	8,0	8,0	8,0			
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>7,8</b>	<b>7,2</b>	<b>8,5</b>			
Nierenfettmenge (g)	149,5	150	162			
Nierenfett (Note)	8,0	8,0	8,0			
Oberflächenfett (Note)	6,0	6,0	6,0			
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>			
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme						
Futtermwertung						
Bemuskelung						
Verfettung						
Teilindex HGS						
<b>Zuchtwert</b>						

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	ML Frischbier DE011500900245			ML Mücke DE010994700205		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	7			8		
Einstallgewicht	18,2	16,0	20,4	20,3	14,2	23,2
Gewicht Prüfbeginn	19,7	18,6	21,2	21,4	19,6	23,2
Einstallalter	33,1	27,0	20,4	45,4	41,0	23,2
Prüftage	52,0	47	57	48,5	36	64
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>450</b>	<b>418</b>	<b>504</b>	<b>460</b>	<b>396</b>	<b>528</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>34,3</b>	<b>30,5</b>	<b>34,3</b>	<b>34,2</b>	<b>30,9</b>	<b>34,2</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	43,0	42,3	44,8	43,5	41,8	47,4
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	45,8	42,3	49,1	45,1	41,8	47,4
Rückenlänge (cm)	39,2	38,0	41	40,1	37,5	42,5
Keulenumfang (cm)	67,6	66,5	70,0	65,7	63,0	67,0
Schulter (Note)	7,7	7,0	8,0	7,9	7,0	9,0
Rücken (Note)	7,9	7,0	9,0	8,5	8,0	9,0
Keule (Note)	8,9	8,0	9,0	8,5	7,0	9,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>8,2</b>	<b>7,7</b>	<b>8,8</b>	<b>8,4</b>	<b>7,5</b>	<b>9,0</b>
Nierenfettmenge (g)	175,0	175	197	110,5	111	165
Nierenfett (Note)	6,9	6,0	8,0	8,4	7,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	7,0	6,0	9,0	8,1	6,0	9,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>7,0</b>	<b>6,0</b>	<b>9,0</b>	<b>8,1</b>	<b>6,0</b>	<b>9,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		111			110	
Futtermwertung		112			109	
Bemuskelung		103			107	
Verfettung		91			110	
Teilindex HGS		6			31	
<b>Zuchtwert</b>		114			161	

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	ML Mücke DE011500369319			ML Mücke DE011500369321		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	15,7	13,0	19,0	18,8	16,6	20,8
Gewicht Prüfbeginn	19,9	18,6	21,8	20,1	18,9	21,0
Einstallalter	25,4	17,0	19,0	39,0	38,0	20,8
Prüftage	50,6	46	57	48,0	40	54
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>451</b>	<b>400</b>	<b>502</b>	<b>485</b>	<b>432</b>	<b>545</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>31,3</b>	<b>24,3</b>	<b>31,3</b>	<b>31,3</b>	<b>27,1</b>	<b>31,3</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	42,7	42,0	44,0	43,2	42,0	44,8
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	43,8	42,0	46,7	44,3	42,0	46,6
Rückenlänge (cm)	39,9	37,0	41,5	41,1	40,0	42,5
Keulenumfang (cm)	64,1	63,0	65,5	66,0	64,0	67,0
Schulter (Note)	7,3	6,0	8,0	7,4	7,0	8,0
Rücken (Note)	7,4	6,0	8,0	7,4	6,0	9,0
Keule (Note)	7,5	7,0	9,0	8,9	8,0	9,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>7,4</b>	<b>6,5</b>	<b>8,3</b>	<b>7,9</b>	<b>6,8</b>	<b>8,8</b>
Nierenfettmenge (g)	139,5	140	218	116,0	116	161
Nierenfett (Note)	8,0	6,0	9,0	8,4	7,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	8,0	6,0	9,0	8,6	8,0	9,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	<b>9,0</b>	<b>8,6</b>	<b>8,0</b>	<b>9,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		101			112	
Futtermwertung		114			112	
Bemuskelung		84			95	
Verfettung		105			114	
Teilindex HGS		- 12			19	
<b>Zuchtwert</b>		75			139	

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	SKF Gaudian DE010992250033			SKF Gaudian DE011300200273		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	5			8		
Einstallgewicht	18,2	16,2	20,4	18,1	16,8	20,2
Gewicht Prüfbeginn	19,9	19,2	20,4	20,3	19,4	21,4
Einstallalter	27,6	23,0	20,4	35,6	32,0	20,2
Prüftage	51,4	45	59	50,1	43	62
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>469</b>	<b>425</b>	<b>506</b>	<b>460</b>	<b>352</b>	<b>512</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>32,1</b>	<b>30,2</b>	<b>32,1</b>	<b>35,0</b>	<b>31,3</b>	<b>35,0</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	43,8	42,6	45,3	43,1	41,9	45,2
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	44,4	42,6	45,4	43,8	41,9	47,7
Rückenlänge (cm)	38,3	37,5	39,5	40,4	38,0	42,5
Keulenumfang (cm)	67,1	66,0	68,0	66,2	65,5	67,0
Schulter (Note)	8,2	7,0	9,0	7,6	6,0	9,0
Rücken (Note)	8,6	8,0	9,0	7,6	7,0	9,0
Keule (Note)	8,8	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>8,6</b>	<b>8,2</b>	<b>9,0</b>	<b>8,1</b>	<b>7,5</b>	<b>9,0</b>
Nierenfettmenge (g)	79,2	79	99	109,0	109	202
Nierenfett (Note)	9,0	9,0	9,0	8,4	6,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	8,2	7,0	9,0	7,4	6,0	8,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>8,2</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>	<b>7,4</b>	<b>6,0</b>	<b>8,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		101			101	
Futtermwertung		113			100	
Bemuskelung		111			100	
Verfettung		121			106	
Teilindex HGS		40			10	
<b>Zuchtwert</b>		173			117	

Rasse Besitzer HB Nr. Bock	SKF LLFG, Abt. 4 Iden DE011210239511			SKF Wehlitz DE011300200275		
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	8			8		
Einstallgewicht	20,8	18,4	23,4	19,5	17,8	21,2
Gewicht Prüfbeginn	21,2	19,6	23,4	20,2	18,8	21,4
Einstallalter	42,1	33,0	23,4	47,1	40,0	21,2
Prüftage	51,1	42	72	49,0	39	59
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>418</b>	<b>314</b>	<b>495</b>	<b>462</b>	<b>342</b>	<b>532</b>
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>34,7</b>	<b>27,4</b>	<b>34,7</b>	<b>35,5</b>	<b>32,0</b>	<b>35,5</b>
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	42,1	36,6	44,0	42,6	40,9	43,8
Schlachtkörpermasse warm (Kg)	43,1	36,6	48,3	42,7	40,9	43,9
Rückenlänge (cm)	38,6	37,5	40,5	39,1	37,5	40
Keulenumfang (cm)	65,4	64,0	67,0	64,8	64,0	66,0
Schulter (Note)	7,4	7,0	8,0	7,3	6,0	8,0
Rücken (Note)	8,1	8,0	9,0	7,8	7,0	9,0
Keule (Note)	8,6	8,0	9,0	8,3	7,0	9,0
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>8,2</b>	<b>7,8</b>	<b>8,8</b>	<b>7,8</b>	<b>6,8</b>	<b>8,8</b>
Nierenfettmenge (g)	111,6	112	145	81,5	82	100
Nierenfett (Note)	8,0	7,0	9,0	8,9	8,0	9,0
Oberflächenfett (Note)	7,0	6,0	8,0	6,9	5,0	8,0
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>7,0</b>	<b>6,0</b>	<b>8,0</b>	<b>6,9</b>	<b>5,0</b>	<b>8,0</b>
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		90			100	
Futtermwertung		101			99	
Bemuskelung		101			95	
Verfettung		98			96	
Teilindex HGS		- 4			- 11	
<b>Zuchtwert</b>		91			78	

<b>Rasse</b>	<b>SUF</b>					
<b>Besitzer</b>	<b>Gerstenberg</b>					
<b>HB Nr. Bock</b>	<b>DE010510500049</b>					
	MW	Min	Max	MW	Min	Max
<b>Mastleistung</b>						
Anzahl Tiere	8					
Einstallgewicht	19,7	16,8	21,8			
Gewicht Prüfbeginn	20,9	19,8	21,8			
Einstallalter	53,0	49,0	21,8			
Prüftage	54,9	44	68			
Alter Prüfende (Tage)						
<b>PTZ g / Tag</b>	<b>396</b>	<b>300</b>	<b>514</b>			
<b>Nährstoffverbrauch MJ ME / kg</b>	<b>37,8</b>	<b>32,4</b>	<b>37,8</b>			
<b>Schlachtleistung</b>						
Mastendgewicht (Kg)	42,2	39,7	43,5			
Schlachtkörpermasse warm (Kg)		39,7				
Rückenlänge (cm)	39,2	38,0	40			
Keulenumfang (cm)	64,8	62,5	66,5			
Schulter (Note)	7,4	5,0	8,0			
Rücken (Note)	7,8	6,0	9,0			
Keule (Note)	8,3	6,0	9,0			
<b>Bemuskelung .Ges (Note)</b>	<b>7,9</b>	<b>5,8</b>	<b>8,8</b>			
Nierenfettmenge (g)	120,8	121	171			
Nierenfett (Note)	7,8	6,0	9,0			
Oberflächenfett (Note)	8,3	7,0	9,0			
<b>Verfettung Ges. (Note)</b>	<b>8,3</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>			
<b>Relativzahl</b>						
tägl. Zunahme		87				
Futtermwertung		100				
Bemuskelung		95				
Verfettung		118				
Teilindex HGS		9				
<b>Zuchtwert</b>		117				



