012345678				15.11.2016	12:54	699	099
Betriebsschlüssel	Betriebsstätte	Prüfungs-Nr.	Prüfungsdatum	Verarbeitungsdatum	Uhrzeit	Kontrollangest.	KV MLP

auftraggebende Stelle: LKV Dazumal

Kurzer Weg 5
12347 Neustadt

Tel.: 0987/1231248
Fax: 0987/1231249

Musterdorf Rind
Heudorf
Feldweg 1
54321 Demodorf

Musterdorf Rind
Heudorf
Feldweg 1
54321 Demodorf

Allgemeine Angaben zum Betrieb

Landeskontrollverband	034	Kontrollverein	099	Bundesland	04	Kreis	053
Bezirkskontrollverband	1	Kreiskontrollverband		Gemeinde	015	LWK	1
Anmeldung MLP	01.01.66	Prüfmethode	A	KB Station	55		
Kontrollangestellter	699	Prüfschema	S	Herdbuchverband	12		
Probenehmer	699	Prüfintervall	4	HB-Rassen			
Labor	005	Melkfrequenz	2				
Molkerei	571			Registriernummer	276040530152158		
Lieferanten-Nr.	321384			Tel.:	09876/1316		
Tour				Fax:	09876/1317		

G 20 003 / 06.11.18
MC MMW 0 / 27.02.15

Jahresabschluss der Milchleistungsprüfung

von 01.10.2015 - 30.09.2016

CERTIFICATE
OF QUALITY
Valid up to
1 June 2023

Musterdorf Rind	012345678	00	15.11.16	12:54	699	099
	Betriebsschlüssel	Bst	Verarbeitungsdatum	Uhrzeit	Kontrollangest.	KV

vom 01.10.2015 - 30.09.2016

Jahresleistung

	Anzahl	Mtg	Ftg/ Tier	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	FEkg	gew. ZZ	EKA	ZKZ	Anz. Abk.
A+B Kühe	33,9	334	248	10363	3,77	391	3,32	344	735	362	26,6	473	39
Vorjahr	36,0	333	263	10382	3,73	387	3,30	343	730	217			
Vergleich Ø		325		9489	3,98	378	3,40	323	701	292	27,4	412	
zum Vergleich Ø				109%		103%		107%					
25 % +		327		10673	3,93	419	3,41	364	783	273	26,6	404	
A-Kühe	24,9	330	364	10346	3,78	391	3,34	346	737	278	25,5	465	21
Vergleich Ø		321		9605	3,99	383	3,40	327	710	272	27,6	410	

305-Tage-Leistung

1. Laktation	8	302		9566	3,36	321	3,24	310	631		26,3	
ab 2. Laktation	14	304		10370	3,65	378	3,27	339	717			417
alle Laktationen	22	303		10078	3,54	357	3,26	329	686		26,3	417
Vergleich Ø		300		9355	3,92	367	3,37	315	682		27,4	413

Gesamtleistung/Nutzungsdauer

	Anzahl	Mkg	Mkg Vergl. Ø	Ø Mkg je Ftg	Ø Mkg je Lebtg	Monate	Monate Vergl.Ø	Laktationen	Laktationen Vergl.Ø
leb. Bestand	33	27078	21893	28,8	15,3	30,9	27,2	2,3	2,1
Merzungen	15	23580	28592	27,4	14,1	28,3	37,2	2,0	2,8

Alter

	Monate	Jahre
leb. Bestand	58,2	4,8
Merzungen	54,8	4,6

Bestandsersatzrate 50,1 Merzungsrate 44,2 Remontierungsrate 47,2

Bestandsentwicklung

	Anzahl	%
Bestand 01.10.2015	34	
Zugänge	16	
Abg. ges.	17	
01 verkauft zur Zucht	2	11,8
02 Alter		
03 geringe Leistung		
04 Unfruchtbarkeit		
05 sonst. Krankheiten	2	11,8
06 Euterkrankheiten	4	23,5
07 Melkbarkeit	4	23,5
08 Klauen- und Gliedmaßen	4	23,5
09 sonstige Gründe	1	5,9
10 Stoffwechselerkrankungen		
Bestand 30.09.2016	33	

Verteilung der ZKZ nach Gruppen

ZKZ der A+B-Kühe in Tagen

	- 309	- 339	- 369	- 399	- 429	- 459	>459	ges.
Anz.	0	2	0	4	3	6	8	23

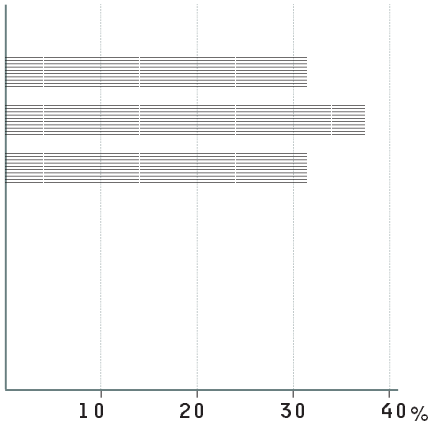
Verteilung der Kalbungen nach Monaten

Kalbungen der A+B-Kühe

	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	ges.
Anz.	8	3	1	3	9	1	4	2	0	5	2	1	39

Erstkalbealter

Monate	Anzahl
< 24	
24 - 25	5
26 - 27	6
28 - 29	5
30 - 31	
32 - 33	
34 - 35	
> 35	
gesamt	16



Kalbungen und Geburtsverlauf

	Anzahl gesamt		Anzahl 1. Kalbung	Anzahl ab 2. Kalbung
0 ohne Angabe	1	3%		1
1 leicht	37	95%	16	21
2 mittel	1	3%		1
3 schwer				
4 OP				
gesamt	39		16	23
davon Totgeburt	2			2
Kälber - Einlinge				
männlich	15			
weiblich	22			
Kälber - Mehrlinge	4			
gesamt	41			

G 21 40 2 / 14.09.16

Erläuterungen zu den im Jahresabschluss verwendeten Ausdrücken und Schlüsselzahlen

EKA = Erstkalbealter

Alter des Tieres in Monaten zum Zeitpunkt der ersten Kalbung

ZKZ = Zwischenkalbezeit

Abstand zwischen zwei aufeinanderfolgenden Kalbungen in Tagen

RZM = Relativzuchtwert Milch

Der RZM ist als Selektionsindex Milchleistung definiert. Er setzt sich aus den Zuchtwerten der Mengenmerkmale (Milch-kg, Fett-kg und Eiweiß-kg) zusammen. Diese werden mit einer relativen ökonomischen Gewichtung von 0:1:4 zusammengefasst. Die jeweils aktuelle Bezugsbasis ist auf einen Mittelwert von 100 und eine genetische Streuung von 12 Punkten standardisiert. Der RZM wird zweimal jährlich neu berechnet.

Merzungsrate

$$= \frac{\text{Merzungen} \times 100}{\text{A + B Kühe}}$$

(Merzungen: Kuhabgänge ab Abgangsgrund 02)

Bestandsersatzrate

$$= \frac{(\text{Jahresanfangsbestand + Kuhzugänge - Jahresendbestand}) \times 100}{\text{A + B Kühe}}$$

(Kuhzugänge: Kalbung von Färsen + Kuhzukäufe)

Remontierungsrate

$$= \frac{\text{Anzahl Kalbungen von Färsen} \times 100}{\text{A + B Kühe}}$$

Kalberate %

$$= \frac{\text{Anzahl Kalbungen} \times 100}{\text{Anzahl Kühe im Kontrolljahr}}$$

G = Geschlecht des Kalbes

1 = männlich
2 = weiblich
8 = männlich aus Embryotransfer
9 = weblich aus Embryotransfer

A/B = Abschlussart

A = ganzjährig geprüft
Färse vor 01.12. gekalbt
B = unterbrochene Leistung
Färse ab 01.12. gekalbt
Kuh-Zugang
Kuh-Abgang
Kuh-Zugang und -Abgang

ZSt = Zuchtstufe

A = Herdbuchhauptabteilung A
B = Herdbuchhauptabteilung B
C = Herdbuch
D = Hilfsherdbuch
d = Hilfsherdbuch
leer = Nichtherdbuch

L = Geburtsverlauf (= ADR Definition)

0 = keine Angabe
1 = leicht
2 = mittel
3 = schwer
4 = Operation

Rasse

01 = SBT = Holstein-Schwarzbunt
02 = RBT = Holstein-Rotbunt
03 = JER = Jersey
04 = BV = Braunvieh
05 = RVA = Angler
06 = RV = Rotvieh
09 = RDN = Doppelnutzung Rotbunt
10 = DSN = Deutsche Schwarzbunte alter Zuchtrichtung
11 = FL = Fleckvieh
12 = GV = Gelbvieh
90 = SON = sonstige Kreuzungen
97 = XFF = Kreuzung Fleischrind X Fleischrind
98 = XFM = Kreuzung Fleischrind X Milchrind
99 = XMM = Kreuzung Milchrind X Milchrind

M = Mehrling

3 = Zwillinge (2 männlich)
4 = Zwillinge (2 weiblich)
5 = Zwillinge (1 männlich, 1 weiblich)
6 = Drillinge (3 männlich)
7 = Drillinge (3 weiblilch)
8 = Drillinge (2 männlich, 1 weiblich)
9 = Drillinge (1 männlich, 2 weiblich)

V = Verbleib des Kalbes

1 = zur Zucht im eigenen Betrieb
2 = zur Mast im eigenen Betrieb
3 = zur Zucht verkauft
4 = zur Mast verkauft
5 = Verbleib im Verkäuferbetrieb
6 = tot geboren
7 = verendet innerhalb 48 Stunden
8 = verendet ab 3. Tag
9 = Missgeburt

Abgr. = Abgangsgrund

1 = verkauft zur Zucht
2 = Alter
3 = geringe Leistung
4 = Unfruchtbarkeit
5 = sonstige Krankheiten (Tbc, Bang, Leukose)
6 = Euterkrankheiten
7 = Melkbarkeit
8 = Klauen- und Gliedmaßenerkrankungen
9 = sonstige Gründe (Unfall)
10 = Stoffwechselerkrankungen

LKV Dazumal
12345 Neustadt

Musterdorf Rind | 012345678 Betriebsschlüssel | 01 Betriebsstätte | **01.10.2015 - 30.09.2016** | 15.11.16 Verarbeitungsdatum | 12:54 Uhrzeit | 699 Kontrollangest. | 099 KV

Name/Stallnummer		Tieridentifikation	Zst. Rasse	Mutter	Vater	A/B	Jahresleistung Ftg	Mtg	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	Anz. Kalb.	Lebensleistung Mkg	Fkg	Ekg	Berechnungszeitraum Zugang	Abgang	Abgr.
		03 570 56376	A 01	03 546 75984	Gunnar	B	1							1				08.02.16	08.02.16	7
Katja	23	03 523 16023	A 01	03 489 91550	Delight	A	366	307	10584	3,76	398	3,30	349	6	63917	2392	2213			
Wanda	33	03 523 16033	A 01	03 489 91555	Champion	A	366	308	9366	4,43	415	3,34	313	5	56807	2512	1909			
Anja	38	03 523 16038	A 01	03 489 91565	Champion	B	301	301	7223	3,74	270	3,46	250	5	61864	2319	1921		27.07.16	6
Gunda	52	03 570 56369	A 01	03 546 75981	Gunnar	B	58	58	1802	2,89	52	3,05	55					08.02.16	05.04.16	1
Margret	72	03 560 41073	A 01	03 542 73403	Gunnar	A	366	366	9926	4,34	431	3,58	355	2	15996	643	544			
Marlene	77	03 560 41077	A 01	03 517 41773	Samburu	A	366	333	11503	3,89	448	3,22	370	2	20216	738	637			
Wonne	115	03 541 77115	A 01	03 485 43727	Starfire	A	366	312	8808	4,41	388	3,75	330	3	46929	1959	1567			
Olga	116	03 541 77116	A 01	03 516 16006	Braveheart	A	366	366	10903	3,75	409	3,30	360	4	44662	1713	1426			
Gesa	130	03 541 77130	A 01	03 508 27657	Rufino	A	366	314	10283	3,91	402	3,31	340	4	45128	1685	1502			
Gerlinde	132	03 541 77132	A 01	03 489 91534	Braveheart	A	366	334	9685	3,20	310	2,98	289	3	44249	1401	1275			
Gerda	172	03 579 53172	A 01	03 526 22460	Monreal	B	62	62	1880	4,20	79	3,03	57	1	1880	79	57	31.07.16		
Gunda	175	03 579 53175	A 01	03 553 01358	Majorca	B	101	101	3239	3,27	106	2,99	97	1	3239	106	97	18.04.16	27.07.16	7
Gabi	176	03 579 53176	A 01	03 553 01359	Schaffner	B	47	47	1380	3,91	54	2,90	40	1	1380	54	40	15.08.16		
Gitta	222	03 518 60222	A 01	03 479 33948	NOG Radjan	A	366	294	9169	3,63	333	3,16	290	6	74482	2603	2500			
Wilke	293	03 549 76293	A 01	03 516 16003	Burggraf	B	113	92	3129	4,03	126	3,45	108	4	27911	1062	953		21.01.16	8
Susi	299	03 549 76299	A 01	03 516 16040	Mergim	B	146	146	4240	4,08	173	3,40	144	3	28905	1100	959		23.02.16	8
Gerste	301	03 549 76301	A 01	03 516 16011	Bardolino	B	174	125	5111	4,28	219	2,93	150	3	28540	1229	904		22.03.16	6
Jenny	302	03 549 76302	A 01	03 508 27652	Labiate	A	366	314	8798	4,44	391	3,68	324	3	32394	1323	1099			
Birte	302	08 937 34302	d 01	08 923 52159		A	366	324	10595	4,25	450	3,54	375	2	20229	845	682			
Wilma	349	03 570 56349	A 01	03 508 27671	Monreal	A	366	366	11178	3,55	397	3,65	408	1	15644	561	549			
Wanne	351	03 570 56351	A 01	03 508 27667	Mowambo	A	366	312	11291	3,32	375	3,14	354	2	16264	522	507			
Jana	354	03 570 56354	A 01	03 542 76302	Marsian	A	366	355	9944	2,98	296	3,41	339	1	10474	310	357			
Gala	358	03 560 01358	A 01	03 468 34030	Alert II	A	366	332	10314	3,19	329	3,16	326	2	25701	852	807			
Gabel	359	03 560 01359	A 01	03 526 22460	Malpas	A	366	257	7060	4,32	305	3,56	251	3	23215	976	820			
Uta	360	03 560 01360	A 01	03 534 77111	Malpas	A	366	312	9006	3,86	348	3,56	321	3	22981	842	821			
Watte	361	03 570 56361	A 01	03 508 27688	Beagle	A	346	346	9889	4,07	402	3,46	342	1	9889	402	342	21.10.15		
Guste	362	03 570 56362	A 01	03 526 22429	Samburu	B	262	262	7786	3,57	278	3,04	237	1	7786	278	237	13.01.16		
Milka	363	03 570 56363	A 01	03 548 38728	Lusion	B	118	118	4392	3,19	140	2,96	130	1	4392	140	130	29.10.15	23.02.16	9
Marla	364	03 570 56364	A 01	03 526 22436	Schaffner	A	339	339	11119	3,26	362	3,18	354	1	11119	362	354	28.10.15		
Wolga	367	03 570 56367	A 01	03 534 77115	Beagle	B	254	254	6829	3,82	261	3,25	222	1	6829	261	222	21.01.16		
Geha	372	03 560 01372	A 01	03 511 60222	Samburu	A	366	317	11494	3,36	386	3,15	362	3	23504	776	735			
Susi	372	03 570 56372	A 01	03 546 75989	Gunnar	B	215	215	6274	3,39	213	3,28	206	1	6274	213	206	29.02.16		
Olive	373	03 570 56373	A 01	03 546 75980	Ole	B	263	263	8225	3,71	305	3,39	279	1	8225	305	279	12.01.16		
Frieda	377	03 570 56377	A 01	03 546 75983	Lusion	B	32	32	720	6,11	44	3,06	22	1	720	44	22	11.04.16	12.05.16	5
Gerste	379	03 570 56379	A 01	03 542 76301	Beart	B	53	53	1585	5,11	81	2,46	39	1	1585	81	39	09.08.16		
Jette	380	03 570 56380	A 01	03 508 27652	Ilai	B	81	81	2841	3,80	108	3,24	92	1	2841	108	92	12.07.16		
Waldi	386	03 560 01386	A 01	03 542 76292	Gunnar	B	44	44	1102	3,72	41	3,09	34	1	6446	223	199		13.11.15	6
Maja	436	03 533 22436	A 01	03 508 27669	Champion	A	366	365	12760	3,58	457	3,32	423	5	55484	2045	1859			
Winter	452	03 533 22452	A 01	03 508 27688	Stromer	A	366	335	12952	3,27	424	3,23	418	4	53646	1874	1754			

Zst. = Zuchtstufe | Mkg = Milch-kg | Fkg = Fett-kg | Ftg = Futtertage
A/B = Abschlussart | F-% = Fett-Prozent | Ekg = Eiweiß-kg
Abgr. = Abgangsgrund | E-% = Eiweiß-Prozent | Mtg = Melktage

MLP - Jahresabschluss

Einzeltiere - Abstammung, Jahres- und Lebenslstg.

LKV Dazumal
12345 Neustadt

Musterdorf Rind | 012345678 Betriebsschlüssel | 01 Betriebsstätte | **01.10.2015 - 30.09.2016** | 15.11.16 Verarbeitungsdatum | 12:54 Uhrzeit | 699 Kontrollangest. | 099 KV

Name/Stallnummer	Tieridentifikation	Zst. Rasse	Mutter	Vater	A/B	Jahresleistung Ftg	Mtg	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	Anz. Kalb.	Lebensleistung Mkg	Fkg	Ekg	Berechnungszeitraum Zugang	Abgang	Abgr.
Gerda 460	03 533 22460	A 01	03 489 91538	Windspiel	B	206	156	7004	3,47	243	3,31	232	4	41901	1624	1412		23.04.16	6
Lotte 487	03 560 16487	A 01	03 514 16916	Anton	B	18	18	320	5,63	18	3,75	12	1	11051	503	371		18.10.15	8
Jutta 652	03 515 27652	A 01	03 438 47257	Pedant	A	366	359	12016	4,28	514	3,22	387	6	74108	3207	2487			
Gabi 657	03 515 27657	A 01	03 423 46693	NOG Radjan	B	71	71	897	4,12	37	3,79	34	5	62024	2505	2114		10.12.15	7
Merle 728	03 555 38728	A 01	03 525 23380	Lonar	B	238	238	5549	3,96	220	3,78	210	2	25861	867	877		25.05.16	8
Bella 893	08 160 30893	01	08 136 41946	Lawin P RF	A	366	332	10519	3,58	377	3,11	327	2	18887	644	579			
Kia 979	03 553 75979	A 01	03 526 22443	Toystory	A	366	312	8167	4,48	366	3,75	306	3	30850	1184	1034			
Grete 982	03 553 75982	A 01	03 489 91534	Schaffner	B	238	176	4435	4,55	202	3,49	155	3	25980	1011	819		25.05.16	5
Welle 984	03 553 75984	A 01	03 508 27667	Bolas	B	146	146	6164	3,33	205	3,16	195	2	24870	845	786		23.02.16	7
6368	03 570 56368	A 01	03 534 77130	Mickeymac	B	45	45	1345	4,09	55	3,20	43					21.02.16	05.04.16	1

Zst. = Zuchtstufe
A/B = Abschlussart
Abgr. = Abgangsgrund
Mkg = Milch-kg
F-% = Fett-Prozent
E-% = Eiweiß-Prozent
Fkg = Fett-kg
Ekg = Eiweiß-kg
Mtg = Melktage
Ftg = Futtertage

LKV Dazumal
12345 Neustadt

Musterdorf Rind | 012345678 Betriebsschlüssel | 01 Betriebsstätte | **01.10.2015 - 30.09.2016** | 15.11.16 Verarbeitungsdatum | 12:54 Uhrzeit | 699 Kontrollangest. | 099 KV

Name/Stallnummer		Tieridentifikation	letzte Kalbung ZKZ/EKA	Datum	G	M	V	L	letzte abgeschlossene 305-Tage-Leistung Nr.	Mtg	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	mittlere 305-Tage-Leistung n	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	Zuchtwert Milchleistung Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	RZM
		03 570 56376	25	08.02.16	2		1	1																			
Katja	23	03 523 16023	380	13.02.16	1		2	1	5	305	10543	3,37	355	3,43	362	5	9933	3,70	368	3,46	344	-539	-,01	-22	+,13	-7	94
Wanda	33	03 523 16033	445	12.02.16	1		2	1	4	305	11340	4,14	469	3,20	363	4	9490	4,33	411	3,27	310	-567	+,21	-4	+,05	-14	92
Anja	38	03 523 16038	426	20.02.15	1		2	1	5	305	10220	3,56	364	3,04	311	5	10572	3,71	392	3,05	322	-151	+,01	-5	-,12	-16	90
Gunda	52	03 570 56369	27	07.02.16	2		1	1														-115	-,18	-21	+,03	-1	97
Margret	72	03 560 41073	438	28.05.16	1		2	1	1	305	9242	3,69	341	3,28	303							-54	+,14	+11	+,08	+5	105
Marlene	77	03 560 41077	421	26.03.16	1		2	1	1	305	10758	3,36	362	3,11	335							+672	-,21	+5	-,15	+8	104
Wonne	115	03 541 77115	457	09.02.15	1		2	1	3	305	13061	3,89	508	3,10	405	3	11093	4,06	450	3,19	354	-67	+,08	+5	+,02	+0	101
Olga	116	03 541 77116	447	12.09.15	2		1	1	4	305	9865	3,65	360	3,22	318	4	9444	3,79	358	3,13	296	-208	-,14	-21	-,06	-13	90
Gesa	130	03 541 77130	436	06.02.16	2		1	1	3	305	11243	3,50	394	3,28	369	3	10665	3,68	392	3,31	353	-143	+,08	+2	+,17	+11	107
Gerlinde	132	03 541 77132	758	29.07.16	2		1	1	2	305	11737	3,20	376	2,88	338	2	11231	3,23	363	2,80	314	+312	-,28	-15	-,24	-13	90
Gerda	172	03 579 53172	28	30.07.16	1		2	1																			
Gunda	175	03 579 53175	24	17.04.16	2		1	1	1	101	3239	3,27	106	2,99	97												
Gabi	176	03 579 53176	28	14.08.16	2		1	1																			
Gitta	222	03 518 60222	553	26.02.16	2		1	1	5	305	11459	3,31	379	3,33	382	5	10853	3,42	371	3,31	359	+276	-,44	-32	-,02	+7	99
Wilke	293	03 549 76293	375	21.10.15	2		1	1	4	92	3129	4,03	126	3,45	108	3	8071	3,77	304	3,39	274	-789	-,01	-32	+,08	-20	85
Susi	299	03 549 76299	441	23.06.15	1		2	1	3	245	7934	3,38	268	3,20	254	2	9426	3,93	370	3,31	312	-181	+,10	+2	+,05	-1	100
Gerste	301	03 549 76301	630	18.11.15	1		2	1	3	125	5111	4,28	219	2,93	150	2	9485	4,39	416	3,15	299	-532	+,37	+11	-,02	-19	91
Jenny	302	03 549 76302	622	18.07.16	2		1	1	2	305	11114	3,84	427	3,10	344	2	10036	3,85	386	3,19	320	-288	+,09	-3	+,05	-5	97
Birte	302	08 937 34302	390	24.12.15	2		1	1	1	305	9634	4,10	395	3,19	307	1	9634	4,10	395	3,19	307	-264	+,33	+19	+,07	-3	102
Wilma	349	03 570 56349	26	18.05.15	1		2	1	1	305	10191	3,51	358	3,38	344							+720	-,10	+19	+,09	+33	122
Wanne	351	03 570 56351	336	16.04.16	1		2	1	1	282	9627	3,15	303	3,20	308							+1097	-,40	+2	-,13	+23	112
Jana	354	03 570 56354	28	11.09.15	2		1	1	1	305	8954	2,79	250	3,38	303							+189	-,26	-17	+,03	+9	103
Gala	358	03 560 01358	586	19.11.15	2		1	1	2	305	9793	3,17	310	3,15	308	2	9773	3,37	329	3,07	300	-307	,00	-12	-,13	-22	86
Gabel	359	03 560 01359	465	10.07.16	1		2	1	2	305	9436	4,14	391	3,65	344	2	9379	4,19	393	3,57	335	+629	-,02	+23	+,10	+31	121
Uta	360	03 560 01360	454	16.05.16	1		2	1	2	305	8376	3,59	301	3,83	321	2	7959	3,57	284	3,64	290	+300	-,35	-22	+,05	+15	105
Watte	361	03 570 56361	26	20.10.15	1		2	1	1	305	9003	4,00	360	3,41	307							+139	+,02	+7	+,02	+6	105
Guste	362	03 570 56362	29	12.01.16	1		2	1														+303	-,22	-9	-,16	-5	95
Milka	363	03 570 56363	25	28.10.15	1		2	1	1	118	4392	3,19	140	2,96	130							+568	-,24	-2	-,07	+12	106
Marla	364	03 570 56364	25	27.10.15	2		1	1	1	305	10258	3,17	325	3,16	324							+464	-,28	-9	-,13	+3	100
Wolga	367	03 570 56367	26	20.01.16	1		2	1														-115	+,02	-3	-,08	-11	93
Geha	372	03 560 01372	408	25.09.16	1		2	1	2	305	11946	3,17	379	3,12	373	2	10992	3,27	359	3,11	342	+975	-,41	-4	-,13	+20	110
Susi	372	03 570 56372	27	28.02.16	2		1	1														+42	-,11	-9	+,04	+5	102
Olive	373	03 570 56373	25	11.01.16	2		1	1														+659	-,12	+14	+,07	+29	119
Frieda	377	03 570 56377	27	10.04.16	2		1	1	1	32	720	6,11	44	3,06	22												
Gerste	379	03 570 56379	29	08.08.16	2		1	1																			
Jette	380	03 570 56380	28	11.07.16	2		1	1																			
Waldi	386	03 560 01386	28	01.04.15	2		1	1	1	226	6445	3,44	222	3,09	199							-159	-,12	-18	-,04	-9	92
Maja	436	03 533 22436	401	01.10.15	2		1	1	5	305	11532	3,55	409	3,26	376	5	10307	3,64	375	3,32	342	-95	-,13	-16	-,06	-9	92
Winter	452	03 533 22452	389	31.10.15	2		1	1	4	305	12383	3,25	402	3,20	396	4	11355	3,42	388	3,19	362	+542	-,36	-14	+,01	+19	109

ZKZ = Zwischenkalbezeit
EKA = Erstkalbealter
G = Geschlecht
M = Mehrling
V = Verbleib
L = Geburtsverlauf
Mtg = Melktage
Mkg = Milch-kg
F-% = Fett-Prozent
Fkg = Fett-kg
E-% = Eiweiß-Prozent
Ekg = Eiweiß-kg
n = Anzahl Laktationen
RZM = Relativzuchtwert Milch

LKV Dazumal
12345 Neustadt

Musterdorf Rind | 012345678 Betriebsschlüssel | 01 Betriebsstätte | **01.10.2015 - 30.09.2016** | 15.11.16 Verarbeitungsdatum | 12:54 Uhrzeit | 699 Kontrollangest. | 099 KV

Name/Stallnummer		Tieridentifikation	letzte Kalbung ZKZ/ EKA	Datum	G	M	V	L	letzte abgeschlossene 305-Tage-Leistung Nr.	Mtg	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	mittlere 305-Tage-Leistung n	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	Zuchtwert Milchleistung Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	RZM
Gerda	460	03 533 22460	610	19.11.15	1	2	2	1	4	156	7004	3,47	243	3,31	232	3	9855	3,95	389	3,33	328	-31	-,13	-14	+,04	+3	100
Lotte	487	03 560 16487	26	27.07.14	2	2	1	1	1	305	8353	4,47	373	3,27	273							-697	+,12	-18	-,06	-29	81
Jutta	652	03 515 27652	571	07.10.15	1		2	1	6	305	10817	4,23	458	3,16	342	5	10358	4,26	441	3,21	332	-844	+,17	-19	+,09	-20	86
Gabi	657	03 515 27657	402	04.04.14	1		2		5	305	9121	4,25	388	3,30	301	5	9717	3,95	384	3,30	321	-235	-,16	-24	+,01	-7	93
Merle	728	03 555 38728	511	11.02.15	2		1	1	2	305	8824	3,08	272	3,14	277	2	9069	3,16	287	3,24	294	-598	-,09	-31	+,11	-11	90
Bella	893	08 160 30893	449	26.02.16	2		1	1	1	305	8495	3,19	271	3,01	256							-409	-,14	-29	-,07	-20	84
Kia	979	03 553 75979	325	19.10.15	1	2	6		3	293	7783	4,55	354	3,74	291	3	9733	3,83	373	3,33	324	+269	+,06	+16	-,01	+8	107
Grete	982	03 553 75982	439	24.04.16	2		6	2	3	31	654	6,12	40	3,21	21	2	10687	3,78	404	3,10	331	+295	-,04	+7	-,09	+1	101
Welle	984	03 553 75984	568	15.07.15	1		2	1	2	223	9067	3,35	304	3,02	274	1	10742	3,18	342	3,06	329	+828	-,40	-8	-,13	+15	106
	6368	03 570 56368	27	20.02.16	2		1	1														-235	+,21	+10	+,09	+0	102

ZKZ = Zwischenkalbezeit
EKA = Erstkalbealter
G = Geschlecht
M = Mehrling
V = Verbleib
L = Geburtsverlauf
Mtg = Melktage
Mkg = Milch-kg
F-% = Fett-Prozent
Fkg = Fett-kg
E-% = Eiweiß-Prozent
Ekg = Eiweiß-kg
n = Anzahl Laktationen
RZM = Relativzuchtwert Milch

Musterdorf Rind	012345678	01	15.11.16	12:54	699	099
	Betriebsschlüssel	Bst	Verarbeitungsdatum	Uhrzeit	Kontrollangest.	KV

vom 01.10.2015 - 30.09.2016

Jahresleistung

	Anzahl	Mtg	Ftg/ Tier	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	FEkg	gew. ZZ	EKA	ZKZ	Anz. Abk.
A+B Kühe	33,9	334	248	10363	3,77	391	3,32	344	735	362	26,6	473	39
Vorjahr	36,0	333	263	10382	3,73	387	3,30	343	730	217			
Vergleich Ø		325		9489	3,98	378	3,40	323	701	292	27,4	412	
zum Vergleich Ø				109%		103%		107%					
25 % +		327		10673	3,93	419	3,41	364	783	273	26,6	404	
A-Kühe	24,9	330	364	10346	3,78	391	3,34	346	737	278	25,5	465	21
Vergleich Ø		321		9605	3,99	383	3,40	327	710	272	27,6	410	

305-Tage-Leistung

1. Laktation	8	302		9566	3,36	321	3,24	310	631		26,3	
ab 2. Laktation	14	304		10370	3,65	378	3,27	339	717			417
alle Laktationen	22	303		10078	3,54	357	3,26	329	686		26,3	417
Vergleich Ø		300		9355	3,92	367	3,37	315	682		27,4	413

Gesamtleistung/Nutzungsdauer

	Anzahl	Mkg	Mkg Vergl. Ø	Ø Mkg je Ftg	Ø Mkg je Lebtg	Monate	Monate Vergl.Ø	Laktationen	Laktationen Vergl.Ø
leb. Bestand	33	27078	21893	28,8	15,3	30,9	27,2	2,3	2,1
Merzungen	15	23580	28592	27,4	14,1	28,3	37,2	2,0	2,8

Alter

Monate	Jahre
58,2	4,8
54,8	4,6

Bestandsersatzrate 50,1 Merzungsrate 44,2 Remontierungsrate 47,2

Bestandsentwicklung

	Anzahl	%
Bestand 01.10.2015	34	
Zugänge	16	
Abg. ges.	17	
01 verkauft zur Zucht	2	11,8
02 Alter		
03 geringe Leistung		
04 Unfruchtbarkeit		
05 sonst. Krankheiten	2	11,8
06 Euterkrankheiten	4	23,5
07 Melkbarkeit	4	23,5
08 Klauen- und Gliedmaßen	4	23,5
09 sonstige Gründe	1	5,9
10 Stoffwechselerkrankungen		
Bestand 30.09.2016	33	

Verteilung der ZKZ nach Gruppen

ZKZ der A+B-Kühe in Tagen

	- 309	- 339	- 369	- 399	- 429	- 459	>459	ges.
Anz.	0	2	0	4	3	6	8	23

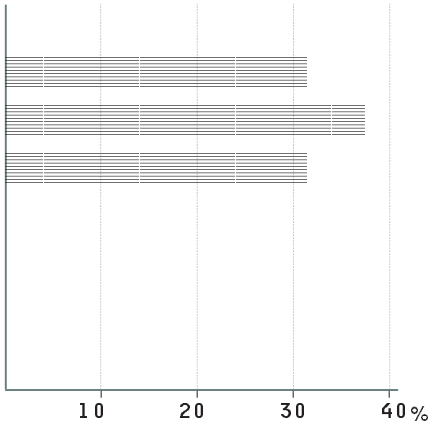
Verteilung der Kalbungen nach Monaten

Kalbungen der A+B-Kühe

	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	ges.
Anz.	8	3	1	3	9	1	4	2	0	5	2	1	39

Erstkalbealter

Monate	Anzahl
< 24	
24 - 25	5
26 - 27	6
28 - 29	5
30 - 31	
32 - 33	
34 - 35	
> 35	
gesamt	16



Kalbungen und Geburtsverlauf

	Anzahl gesamt		Anzahl 1. Kalbung	Anzahl ab 2. Kalbung
0 ohne Angabe	1	3%		1
1 leicht	37	95%	16	21
2 mittel	1	3%		1
3 schwer				
4 OP				
gesamt	39		16	23
davon Totgeburt	2			2
Kälber - Einlinge				
männlich	15			
weiblich	22			
Kälber - Mehrlinge	4			
gesamt	41			

G 25 40 2 / 14.09.16

Musterdorf Rind	012345678	00	15.11.16	12:54	699	099
	Betriebsschlüssel	Bst	Verarbeitungsdatum	Uhrzeit	Kontrollangest.	KV

vom 01.10.2015 - 30.09.2016

Jahresleistung

	Anzahl	Mtg	Ftg/ Tier	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	FEkg	gew. ZZ	EKA	ZKZ	Anz. Abk.
A+B Kühe	32,9	334	245	10358	3,78	392	3,33	345	737	372	26,6	474	38
Vorjahr	35,2	333	262	10387	3,75	389	3,31	344	733	217			
Vergleich Ø		324		9633	3,97	382	3,39	327	709	292	27,2	413	
zum Vergleich Ø				108%		103%		106%					
25 % +		327		10775	3,91	421	3,41	367	788	274	26,5	405	
A-Kühe	23,9	330	364	10339	3,78	391	3,34	346	737	278	25,5	465	20
Vergleich Ø		321		9754	3,97	387	3,40	332	719	272	27,5	411	

305-Tage-Leistung

1. Laktation	7	302	9719	3,37	328	3,27	318	646	26,0		
ab 2. Laktation	14	304	10370	3,65	378	3,27	339	717		417	
alle Laktationen	21	303	10153	3,56	361	3,27	332	693	26,0	417	
Vergleich Ø		300	9507	3,90	371	3,36	319	690	27,3	413	

Gesamtleistung/Nutzungsdauer

	Anzahl	Mkg	Mkg Vergl. Ø	Ø Mkg je Ftg	Ø Mkg je Lebtg	Monate	Monate Vergl.Ø	Laktationen	Laktationen Vergl.Ø
leb. Bestand	32	27334	22478	28,8	15,4	31,2	27,5	2,3	2,2
Merzungen	15	23580	29592	27,4	14,1	28,3	37,9	2,0	2,8

Alter

Monate	Jahre
58,5	4,9
54,8	4,6

Bestandsersatzrate 51,7 Merzungsrate 45,6 Remontierungsrate 48,6

Bestandsentwicklung

	Anzahl	%
Bestand 01.10.2015	33	
Zugänge	16	
Abg. ges.	17	
01 verkauft zur Zucht	2	11,8
02 Alter		
03 geringe Leistung		
04 Unfruchtbarkeit		
05 sonst. Krankheiten	2	11,8
06 Euterkrankheiten	4	23,5
07 Melkbarkeit	4	23,5
08 Klauen- und Gliedmaßen	4	23,5
09 sonstige Gründe	1	5,9
10 Stoffwechselerkrankungen		
Bestand 30.09.2016	32	

Verteilung der ZKZ nach Gruppen

ZKZ der A+B-Kühe in Tagen

	- 309	- 339	- 369	- 399	- 429	- 459	>459	ges.
Anz.	0	2	0	4	3	5	8	22

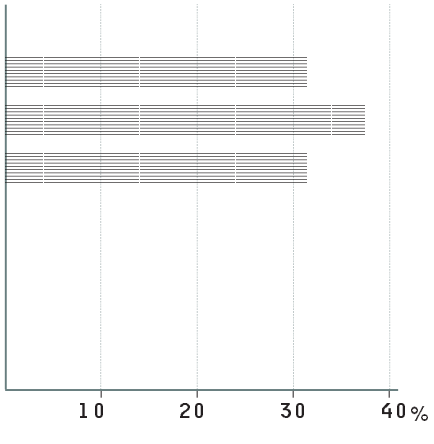
Verteilung der Kalbungen nach Monaten

Kalbungen der A+B-Kühe

	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	ges.
Anz.	8	3	1	3	8	1	4	2	0	5	2	1	38

Erstkalbealter

Monate	Anzahl
< 24	
24 - 25	5
26 - 27	6
28 - 29	5
30 - 31	
32 - 33	
34 - 35	
> 35	
gesamt	16



Kalbungen und Geburtsverlauf

	Anzahl gesamt		Anzahl 1. Kalbung	Anzahl ab 2. Kalbung
0 ohne Angabe	1	3%		1
1 leicht	36	95%	16	20
2 mittel	1	3%		1
3 schwer				
4 OP				
gesamt	38		16	22
davon Totgeburt	2			2
Kälber - Einlinge				
männlich	15			
weiblich	21			
Kälber - Mehrlinge	4			
gesamt	40			

G 28 40 2 / 14.09.16

Musterdorf Rind	012345678	00	15.11.16	12:54	699	099
	Betriebsschlüssel	Bst	Verarbeitungsdatum	Uhrzeit	Kontrollangest.	KV

vom 01.10.2015 - 30.09.2016 SBT

Jahresleistung

	Anzahl	Mtg	Ftg/ Tier	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	FEkg	gew. ZZ	EKA	ZKZ	Anz. Abk.
A+B Kühe	32,9	334	245	10358	3,78	392	3,33	345	737	372	26,6	474	38
Vorjahr	35,2	333	262	10387	3,75	389	3,31	344	733	217			
Vergleich Ø		324		9633	3,97	382	3,39	327	709	292	27,2	413	
zum Vergleich Ø				108%		103%		106%					
25 % +		327		10775	3,91	421	3,41	367	788	274	26,5	405	
A-Kühe	23,9	330	364	10339	3,78	391	3,34	346	737	278	25,5	465	20
Vergleich Ø		321		9754	3,97	387	3,40	332	719	272	27,5	411	

305-Tage-Leistung

1. Laktation	7	302		9719	3,37	328	3,27	318	646		26,0	
ab 2. Laktation	14	304		10370	3,65	378	3,27	339	717			417
alle Laktationen	21	303		10153	3,56	361	3,27	332	693		26,0	417
Vergleich Ø		300		9507	3,90	371	3,36	319	690		27,3	413

Gesamtleistung/Nutzungsdauer

	Anzahl	Mkg	Mkg Vergl. Ø	Ø Mkg je Ftg	Ø Mkg je Lebtg	Monate	Monate Vergl.Ø	Laktationen	Laktationen Vergl.Ø
leb. Bestand	32	27334	22478	28,8	15,4	31,2	27,5	2,3	2,2
Merzungen	15	23580	29592	27,4	14,1	28,3	37,9	2,0	2,8

Alter

	Monate	Jahre
leb. Bestand	58,5	4,9
Merzungen	54,8	4,6

Bestandsersatzrate 51,7 Merzungsrate 45,6 Remontierungsrate 48,6

Bestandsentwicklung

	Anzahl	%
Bestand 01.10.2015	33	
Zugänge	16	
Abg. ges.	17	
01 verkauft zur Zucht	2	11,8
02 Alter		
03 geringe Leistung		
04 Unfruchtbarkeit		
05 sonst. Krankheiten	2	11,8
06 Euterkrankheiten	4	23,5
07 Melkbarkeit	4	23,5
08 Klauen- und Gliedmaßen	4	23,5
09 sonstige Gründe	1	5,9
10 Stoffwechselerkrankungen		
Bestand 30.09.2016	32	

Verteilung der ZKZ nach Gruppen

ZKZ der A+B-Kühe in Tagen

	- 309	- 339	- 369	- 399	- 429	- 459	>459	ges.
Anz.	0	2	0	4	3	5	8	22

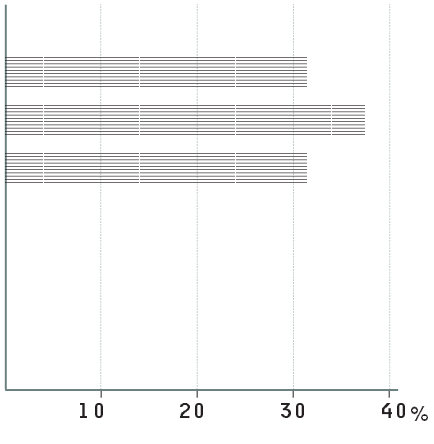
Verteilung der Kalbungen nach Monaten

Kalbungen der A+B-Kühe

	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	ges.
Anz.	8	3	1	3	8	1	4	2	0	5	2	1	38

Erstkalbealter

Monate	Anzahl
< 24	
24 - 25	5
26 - 27	6
28 - 29	5
30 - 31	
32 - 33	
34 - 35	
> 35	
gesamt	16



Kalbungen und Geburtsverlauf

	Anzahl gesamt		Anzahl 1. Kalbung	Anzahl ab 2. Kalbung
0 ohne Angabe	1	3%		1
1 leicht	36	95%	16	20
2 mittel	1	3%		1
3 schwer				
4 OP				
gesamt	38		16	22
davon Totgeburt	2			2
Kälber - Einlinge				
männlich	15			
weiblich	21			
Kälber - Mehrlinge	4			
gesamt	40			

G 27 40 2 / 14.09.16

LKV Dazumal
12345 Neustadt

Musterdorf Rind	012345678	00	01.10.2015 - 30.09.2016	15.11.16	12:54	699	099
	Betriebsschlüssel	Betriebsstätte		Verarbeitungsdatum	Uhrzeit	Kontrollangest.	KV

305-Tage-Leistung nach Laktationen

Betrieb

La	Anzahl Lakt. abs.	Anzahl Lakt. %	Kalbe-alter (Mon)	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	F+Ekg abs.	F+Ekg rel. z. 1. La.	ZKZ
1	8	36,4	26	9566	3,36	321	3,24	310	631		
2	6	27,3	40	9830	3,53	347	3,30	324	671	106	411
3	2	9,1	56	10422	4,14	431	3,34	348	779	123	391
4	2	9,1	72	11124	3,43	381	3,21	357	738	117	418
5	3	13,6	78	10765	3,49	376	3,25	350	726	115	395
6	1	4,5	109	10817	4,23	458	3,16	342	800	127	571
7	0										
> 7	0										
ges.	22		48	10078	3,54	357	3,26	329	686	109	417

25 % beste Betriebe der Region

La	% Lakt.	Kalbe-alter (Mon)	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	F+Ekg abs.	F+Ekg rel. z. 1. La.	ZKZ
1	33,2	27	9202	3,80	350	3,39	312	662		
2	26,9	40	10706	3,86	413	3,40	364	777	117	400
3	17,7	53	11147	3,92	437	3,36	375	812	123	407
4	11,3	66	11152	3,93	438	3,34	373	811	123	408
5	6,0	80	11056	3,94	436	3,34	369	805	122	412
6	2,8	93	10831	3,99	432	3,34	362	794	120	414
7	1,4	107	10601	3,94	418	3,32	352	770	116	420
> 7	0,8	127	10008	4,01	401	3,31	331	732	111	424
ges.		46	10352	3,87	401	3,37	349	750	113	405

alle Betriebe der Region

La	% Lakt.	Kalbe-alter (Mon)	Mkg	F-%	Fkg	E-%	Ekg	F+Ekg abs.	F+Ekg rel. z. 1. La.	ZKZ
1	34,0	27	8376	3,87	324	3,37	282	606		
2	26,1	41	9674	3,91	378	3,39	328	706	117	411
3	17,8	54	10072	3,95	398	3,36	338	736	121	412
4	10,9	67	10104	3,96	400	3,34	337	737	122	414
5	5,9	81	9996	3,97	397	3,32	332	729	120	418
6	2,9	94	9694	4,01	389	3,32	322	711	117	420
7	1,5	108	9357	3,99	373	3,30	309	682	113	425
> 7	1,0	128	8828	4,06	358	3,31	292	650	107	428
ges.		47	9357	3,92	367	3,37	315	682	113	413

Merzungen nach Abgangsgründen und Laktationen

Betrieb

La	Abgangsgründe 02 abs.	02 %	03 abs.	03 %	04 abs.	04 %	05 abs.	05 %	06 abs.	06 %	07 abs.	07 %	08 abs.	08 %	09 abs.	09 %	10 abs.	10 %	ges. abs.	ges. %
1							1	16,7	1	16,7	2	33,3	1	16,7	1	16,7			6	40,0
2											1	50,0	1	50,0					2	13,3
3							1	33,3	1	33,3			1	33,3					3	20,0
4									1	50,0			1	50,0					2	13,3
5									1	50,0	1	50,0							2	13,3
6																				
7																				
> 7																				
ges.							2	13,3	4	26,7	4	26,7	4	26,7	1	6,7			15	

25 % besteBetriebe der Region

La	Abgangsgründe 02 %	03 %	04 %	05 %	06 %	07 %	08 %	09 %	10 %	ges. %
1	0,2	9,5	27,2	9,9	14,4	4,2	9,3	22,4	2,8	20,1
2	0,3	6,0	32,9	10,7	17,0	2,2	8,4	19,5	3,0	20,0
3	0,6	3,8	26,7	10,3	21,2	1,9	14,1	18,6	2,9	20,5
4	2,0	3,0	23,2	10,7	22,1	2,0	14,9	18,7	3,4	16,0
5	3,9	2,5	19,4	8,9	27,1	1,4	13,3	18,2	5,2	11,4
6	21,8	2,3	13,6	6,7	21,9	2,5	11,8	15,2	4,3	6,6
7	32,8	3,0	14,6	5,6	17,9	1,3	10,3	12,3	2,3	3,3
> 7	47,5	1,0	13,2	5,9	12,3	2,0	5,9	8,3	3,9	2,2
ges.	4,5	4,9	25,1	9,7	19,5	2,4	11,6	18,9	3,3	

Merzungen inAbhängigkeit vom Leistungsniveau (mittlere Jahresleistung aus der Lebensleistung)

Betrieb

Ab gr.	- 9500 abs.	- 9500 %	-10000 abs.	-10000 %	-10500 abs.	-10500 %	-11000 abs.	-11000 %	>11000 abs.	>11000 %	ges. abs.	ges. %
02												
03												
04												
05	1	50,0					1	50,0			2	13,3
06	1	25,0			2	50,0	1	25,0			4	26,7
07	2	50,0							2	50,0	4	26,7
08	2	50,0	1	25,0	1	25,0					4	26,7
09									1	100,0	1	6,7
10												
ges.	6	40,0	1	6,7	3	20,0	2	13,3	3	20,0	15	

25 % besteBetriebe der Region

Ab gr.	- 9500 %	-10000 %	-10500 %	-11000 %	>11000 %	ges. %
02	33,0	14,5	11,4	12,1	29,0	4,5
03	66,4	9,4	8,1	5,5	10,7	4,9
04	33,2	13,9	13,8	13,1	26,0	25,1
05	39,2	12,4	10,1	9,5	28,7	9,7
06	31,8	11,9	12,3	12,2	31,8	19,6
07	40,2	9,4	12,5	9,8	28,1	2,4
08	30,5	12,5	14,6	12,5	30,0	11,6
09	41,1	12,3	10,7	9,5	26,5	18,9
10	39,8	9,7	13,3	11,7	25,6	3,3
ges.	36,7	12,5	12,2	11,3	27,4	

alle Betriebe der Region

Ab gr.	- 9500 %	-10000 %	-10500 %	-11000 %	>11000 %	ges. %
02	54,9	12,1	9,2	7,7	16,2	3,8
03	78,6	8,0	5,1	3,1	5,2	4,2
04	58,0	12,1	9,5	8,0	12,3	26,3
05	58,6	10,5	8,0	6,7	16,3	8,8
06	55,1	10,6	10,0	8,1	16,1	19,2
07	58,3	9,4	9,1	7,4	15,8	2,3
08	57,5	11,2	10,0	7,1	14,2	12,9
09	60,8	10,0	8,5	6,5	14,1	19,3
10	60,0	9,4	9,8	7,2	13,6	3,3
ges.	58,8	10,8	9,1	7,3	14,0	

Laktationsstruktur der Kühe (Jahresendbestand per 30.09.)

Betrieb

bis 1,0 abs.	bis 1,0 %	>1,0-2,0 abs.	>1,0-2,0 %	>2,0-3,0 abs.	>2,0-3,0 %	>3,0-4,0 abs.	>3,0-4,0 %	>4,0-5,0 abs.	>4,0-5,0 %	>5,0 abs.	>5,0 %
12	36,4	6	18,2	7	21,2	3	9,1	2	6,1	3	9,1

25 % besteBetriebe der Region

bis 1,0 %	>1,0-2,0 %	>2,0-3,0 %	>3,0-4,0 %	>4,0-5,0 %	>5,0 %
31,9	26,2	19,2	11,2	6,4	5,2

alle Betriebe der Region

bis 1,0 %	>1,0-2,0 %	>2,0-3,0 %	>3,0-4,0 %	>4,0-5,0 %	>5,0 %
33,1	26,0	18,3	10,9	6,2	5,5