



Landeskontrollverband Niedersachsen e.V.

Marie-Curie-Straße 9
27283 VerdenGroßstraße 30
26789 LeerBahndamm 9
31547 Rehburg-LoccumMustermann
Musterweg 1
12345 Musterstadt

Kennzahlen zu Tiergesundheit und Nutzungsdauer über die letzten 12 Prüfmonate

Datum der Auswertung: 12.04.2021

Die Werte in der Spalte "Leitwert Mkg/LT \pm 25%" werden berechnet, indem alle Betriebe aus Niedersachsen nach dem Leitwert Mkg pro Lebenstag (LT) rangiert werden und dann für die 25% besten Betriebe (+25%) die Durchschnittswerte für jedes Merkmal ermittelt werden. Im Balkendiagramm rechts wird die Spannweite je Einzelmerkmal und die Einordnung ihres Betriebes dargestellt.

Aktuelle Leistungen der Herde

Letzte Prüfung vom 11.03.2021	LKV Mittel	Leitwert Mkg/LT \pm 25 %	Betrieb	- 10 %	LKV-Einzelmerkmal		
					Mittel	+ 10 %	
Ø Laktationsstadium (Tage)	185	186	171	236		155	
Tagesleistung Milch (kg)	29,8	33,8	37,9	22,0		35,2	
(gemolkene Kühe) Fett (%)	4,18	4,10	3,82	3,87		4,54	
Eiweiß (%)	3,49	3,49	3,50	3,33		3,64	
gew. Zellzahl (1.000)	203	200	176	387		107	
Letzte 12 Monate bis Prüfzeitraumende							
Ø Melktage	325	324	317	339		310	
Ø Milchleistung (kg)	9.522	10.838	11.011	7.180		11.175	
Ø Fett- und Eiweißmenge (kg)	722	812	796	554		841	

Gesamtleistung und Nutzungsdauer

Lebender Bestand	LKV Mittel	Leitwert Mkg/LT \pm 25 %	Betrieb	- 10 %	LKV-Einzelmerkmal		
					Mittel	+ 10 %	
Gesamtleistung (Lebensleistung) (kg)	22.534	28.436	23.716	16.107		29.308	
Ø Milchleistung je Lebenstag (kg/Tag)	13,2	16,1	14,0	9,6		16,2	
Alter (Monate)	56,0	57,8	55,5	49,2		65,8	
Nutzungsdauer (Monate)	28,2	31,5	26,4	22,1		36,7	
Abgangstiere (Merzungen letzte 12 Monate)							
Merzungsrate (%)	29,3	26,0	23,8	43,8		18,4	
Gesamtleistung (Lebensleistung) (kg)	29.733	37.913	31.060	19.705		41.371	
Ø Milchleistung je Lebenstag (kg/Tag)	14,6	17,6	15,3	10,3		18,1	
Alter (Monate)	67,2	70,4	66,7	56,5		81,9	
Nutzungsdauer (Monate)	39,3	43,9	37,9	29,0		53,1	

Stoffwechsel

Fett-Eiweiß-Quotient	LKV Mittel	Leitwert Mkg/LT \pm 25 %	Betrieb	- 10 %	LKV-Einzelmerkmal	
					Mittel	+ 10 %
FEQ \geq 1,5 in den ersten 100 LT (%)	7,2	7,7	4,4	16,4		2,9
FEQ $<$ 1,0 in den ersten 100 LT (%)	7,6	10,6	21,4	19,1		1,9

Fruchtbarkeit

Kuhbestand	LKV	Leitwert Mkg/LT	Betrieb	- 10 %	LKV-Einzelmerkmal	+ 10 %
	Mittel	Ø + 25 %			Mittel	
Zwischenkalbezeit (Tage)	415	413	420	462		388
Rastzeit (Tage)	95	95	89	125		75
Güstzeit (Tage)	137	138	132	174		111
Besamungsindex	1,9	2,1	1,9	2,5		1,4
Schwergeburten (%)		2,0	0,0	5,0		0,0
Färsenbestand						
Anteil Färsen in der Herde (%)	31,1	29,0	30,8	43,8		20,4
Erstkalbealter (Monate)	27,3	26,2	27,9	32,2		25,0
Erstbesamungsalter (Monate)	17,0	16,1	18,3	21,9		14,9
Färsenkonzeptionsalter (Monate)	18,0	17,0	18,3	22,8		15,7
Besamungsindex	1,5	1,6	1,0	2,0		1,1
Schwergeburten (%)		2,3	0,0	7,1		0,0
Herde						
Bestandersatzrate (%)	32,7	39,2	25,3	53,0		20,5
Tragend bis 100. Laktationstag (%)	35,8	36,9	50,0	15,3		53,3
Kalbungen						
Abkalberate (%)	100,2	106,2	95,2	78,2		119,3
Totgeburtenrate (%)	6,3	6,2	9,4	12,5		2,0

Eutergesundheit

Laktation	LKV	Leitwert Mkg/LT	Betrieb	- 10 %	LKV-Einzelmerkmal	+ 10 %
	Mittel	Ø + 25 %			Mittel	
Mittlerer Zellgehalt (1.000/ml)	225	215	248	362		139
Eutergesunde Tiere (%)	58,6	61,9	61,2	41,0		72,4
Deutl. erhöhter Zellgehalt (> 400 T) (%)	11,5	11,0	13,0	19,6		6,2
Chronisch euterkrankte Tiere (%)	1,2	1,3	1,3	3,1		0,2
Neuinfektionsrate (%)	18,8	17,6	14,4	29,7		12,0
Trockenperiode						
Neuinfektionsrate (%)	22,5	22,6	13,3	45,0		7,1
Heilungsrate (%)	60,5	63,1	40,0	38,7		78,1
Tiere in 1. Laktation						
Erstlaktierendenmastitisrate (%)	28,6	27,1	33,3	48,1		13,2

Abgänge und Mortalität

Abgänge und Kuhmortalität	LKV	Leitwert Mkg/LT	Betrieb	- 10 %	LKV-Einzelmerkmal	+ 10 %
	Mittel	Ø + 25 %			Mittel	
Abgänge 1. Laktation (%)	5,3	4,2	6,2	13,3		1,3
Abgänge bis 60. Tag (alle Lakt.) (%)	5,4	4,9	7,7	11,2		1,4
Kuhmortalität (%)	5,3	5,0	5,9	11,9		1,2
Abgangsgründe zu gesamt						
Abgänge wg. Klauenerkrankungen (%)	12,5	13,8	15,8	28,3		0,0
Abgänge wg. Eutererkrankung (%)	10,0	14,0	21,1	25,0		0,0
Abgänge wg. Unfruchtbarkeit (%)	19,2	20,2	10,5	40,0		4,8
Abgänge wg. Stoffwechselerkrankg (%)		3,8	0,0	9,1		0,0
Abgänge wg. sonstigen Gründen (%)	30,0	30,5	47,4	57,6		11,1