



LKV Niederösterreich
 3910 Zwettl, Pater-Werner-Deibl-Straße 4
 lkv@lkv-service.at
 www.lkv-service.at

Land Niederösterreich P.A. Lan
 Edelfhof 1
 3910 Zwettl-Niederösterreich

LFBIS-Nr.: 1295489

Druckdatum: 23.11.2015

Herdenleistung

Jahr	Kuhzahl	Ø Alter	Milch-kg	Fett - %	Ew - %	F/Ew - kg
2011	27,5	4,8	7.117	4,15	3,40	538
2012	28,2	4,9	7.657	4,10	3,37	572
2013	28,2	4,4	7.487	4,03	3,42	558
2014	29,6	4,8	7.249	4,05	3,37	537
2015	28,6	4,4	8.087	4,13	3,32	602
Diff. Vorjahr	-1,0	-0,4	+838	+0,08	-0,05	+65

Herdenleistung nach Rassen im Prüfljahr 2015

	Kuhzahl	Ø Alter	Milch-kg	Fett-%	Ew - %	F/Ew-kg
Rasse: Fleckvieh						
Betriebsdurchschnitt	28,6	4,4	8.087	4,13	3,32	602
Diff. zum Vorjahr	-1,0	-0,4	+838	+0,08	-0,05	+65

Ergebnisse der letzten Probemelkungen

Nr.	Datum	Uhrzeit	Kühe/in Milch	Milch-kg	Fett-%	Ew-%	Zellzahl	Laktose	FEQ	Harnst
1	16.09.14	5:00	29/22	23,4	4,13	3,48	114	4,7	1,19	9
2	21.10.14	17:00	28/22	25,0	4,56	3,49	201	4,7	1,31	14
3	20.11.14	5:00	27/22	25,5	4,28	3,40	188	4,7	1,26	8
4	17.12.14	17:00	26/22	25,5	4,16	3,36	115	4,8	1,24	8
5	23.01.15	5:00	27/24	27,0	3,94	3,32	121	4,7	1,19	8
6	27.02.15	17:00	29/25	25,5	4,23	3,34	100	4,9	1,27	10
7	30.03.15	5:00	28/27	24,8	4,04	3,35	147	4,8	1,21	18
8	28.04.15	17:00	30/26	27,0	4,09	3,42	142	4,8	1,20	20
9	29.05.15	5:00	31/28	24,4	4,05	3,22	114	4,8	1,26	11
10	26.06.15	5:00	29/25	25,0	4,27	3,31	150	4,8	1,29	13
11	23.07.15	5:00	30/27	25,7	3,70	3,07	136	4,8	1,20	12
12	28.08.15	17:00	30/27	20,8	4,35	3,41	266	4,7	1,28	19

Dauerleistungskühe ab 50.000 kg

Nr.	Name	Lebensnummer	Lak.	Milch-kg	Fett-%	Ew-%	F/Ew-kg	Abgang am
	GUSI	AT 850.967.272	8	52.963	4,52	3,59	4.296	04.12.2014

Reihungsliste der Kühe nach Leistungskriterien im Prüfjahr 2015

Jahresleistung der ganzjährig geprüften Kühe

Name Lebensnummer	Nr.	Rasse Lakt.	MEZ	M/kg	F-%	Ew-%	F/Ew-kg	Zellz.	ZKZ	MW	GZW
ELMA AT 881.612.917	205	FL 3	1	1 9.181	7 4,25	7 3,53	1 715	4 78	13 373	1 114	2 112
ELVIRA AT 426.501.218	202	FL 4	2	9 8.239	14 3,84	1 3,68	3 620	7 90	5 343	14 95	9 101
HENNI AT 110.526.614	177	FL 6	3	7 8.325	17 3,77	3 3,65	4 618	18 252	12 365	18 92	14 94
GEMSE AT 514.450.314		FL 7	4	12 7.738	4 4,56	5 3,58	2 630	16 205	6 345	16 94	12 99
SUGA AT 426.502.318	201	FL 3	5	5 8.402	10 4,03	10 3,31	5 616	2 49	15 390	5 102	6 103
ELIDA AT 606.388.617	195	FL 3	6	10 8.231	18 3,72	2 3,66	7 608	8 95		3 109	7 102
ELKE AT 426.514.718	208	FL 3	7	3 8.508	15 3,83	10 3,31	7 608	1 42	2 341	13 98	14 94
ESALI AT 426.496.618	204	FL 3	8	11 8.012	6 4,37	15 3,23	6 609	3 69	8 354	4 107	3 107
ELLI AT 426.500.118	206	FL 3	9	2 9.096	20 3,35	20 3,03	13 580	12 147	8 354	5 102	10 100
GISA AT 195.430.619	213	FL 2	10	6 8.366	12 3,91	19 3,10	9 587	9 140	10 357	19 90	18 91
SINA AT 881.613.117	203	FL 3	11	4 8.406	19 3,70	16 3,22	12 581	19 330	14 376	8 101	3 107
HERZ AT 606.376.217	193	FL 4	12	8 8.310	16 3,79	17 3,20	11 581	17 242	1 334	19 90	14 94
ELA AT 791.669.818	215	FL 2	13	17 7.135	2 4,93	12 3,27	10 585	14 158	4 342	17 93	20 89
ELMA AT 606.378.417	192	FL 4	14	14 7.436	8 4,15	6 3,54	14 572	5 88	11 364	5 102	7 102
SELI AT 426.509.118	212	FL 3	15	16 7.263	5 4,46	13 3,25	16 560	15 204	2 341	14 95	18 91
GALI AT 881.618.617	200	FL 3	16	18 6.954	3 4,72	9 3,36	15 562	6 89	18 488	8 101	3 107
GOLA AT 426.503.418	207	FL 3	17	13 7.503	13 3,88	18 3,15	18 527	11 141	16 427	10 100	13 98
SENTA AT 426.513.618	209	FL 2	18	15 7.309	11 4,01	14 3,24	17 530	20 385		10 100	14 94

Name	Nr.	Rasse	MEZ	M/kg	F-%	Ew-%	F/Ew-kg	Zellz.	ZKZ	MW	GZW
Lebensnummer		Lakt.									
HOMA	188	FL	19	19	9	8	20	9	7	12	10
AT 521.903.817		4		6.789	4,05	3,48	511	140	349	99	100
GINI	214	FL	20	20	1	4	19	13	17	2	1
AT 791.665.418		2		5.869	5,15	3,60	514	148	440	112	121

Zeichenerklärung:

MEZ = Milcherzeugungswert, ZKZ = Zwischenkalbezeit, MW = Milchwert, GZW = Gesamtzuchtwert

Vollabschlüsse im Prüfjahr

Nr.	Lebensnummer	Name	Rasse	Lakt.	M/kg	F-%	F-kg	Ew-%	Ew-kg	F/Ew-kg	A
	AT 521.909.517	GINDL	FL	3	8.814	4,81	424	3,40	300	724	
205	AT 881.612.917	ELMA	FL	2	9.037	4,20	380	3,63	328	708	
177	AT 110.526.614	HENNI	FL	5	8.665	3,83	332	3,59	311	643	
204	AT 426.496.618	ESALI	FL	3	8.012	4,37	350	3,23	259	609	
201	AT 426.502.318	SUGA	FL	3	8.251	4,02	332	3,30	272	605	
207	AT 426.503.418	GOLA	FL	2	8.046	4,09	329	3,38	272	601	
195	AT 606.388.617	ELIDA	FL	3	9.048	3,29	298	3,27	296	594	
	AT 514.450.314	GEMSE	FL	6	7.163	4,63	331	3,64	260	592	
214	AT 791.665.418	GINI	FL	1	6.982	5,05	353	3,29	230	582	
203	AT 881.613.117	SINA	FL	3	8.406	3,70	311	3,22	270	581	
	AT 521.900.517	ESTA	FL	4	7.477	4,53	339	3,22	241	580	
192	AT 606.378.417	ELMA	FL	3	7.225	4,33	313	3,62	262	575	
206	AT 426.500.118	ELLI	FL	3	8.926	3,33	297	3,01	268	566	
202	AT 426.501.218	ELVIRA	FL	3	7.364	3,87	285	3,76	277	562	
208	AT 426.514.718	ELKE	FL	2	7.847	3,72	292	3,30	259	551	
193	AT 606.376.217	HERZ	FL	4	7.918	3,77	298	3,18	252	550	
188	AT 521.903.817	HOMA	FL	3	7.580	3,78	286	3,26	247	534	
	AT 789.194.816	SELINA	FL	4	7.372	3,90	288	3,29	243	530	
193	AT 606.376.217	HERZ	FL	3	7.704	3,65	281	3,21	247	528	
215	AT 791.669.818	ELA	FL	1	6.455	4,89	316	3,14	202	518	
209	AT 426.513.618	SENTA	FL	2	7.149	3,99	285	3,19	228	513	
188	AT 521.903.817	HOMA	FL	4	6.733	4,04	272	3,48	234	507	

Nr.	Lebensnummer	Name	Rasse	Lakt.	M/kg	F-%	F-kg	Ew-%	Ew-kg	F/Ew-kg	A
	AT 881.619.717	EDORA	FL	3	7.107	3,72	264	3,30	234	499	
212	AT 426.509.118	SELI	FL	2	6.223	4,30	267	3,35	209	476	
213	AT 195.430.619	GISA	FL	1	6.643	3,69	245	2,95	196	441	

Milchinhaltsstoffe nach Leistungsklassen

Milchleistung	Messungen	Milch-kg	Fett	Eiweiß	Zellzahl	Lakt.	FEQ	Harnstoff
1 - 15,0 kg	18	13,3	5,06	3,88	222	4,69	1,31	14
15,1 - 25,0 kg	128	21,5	4,29	3,48	140	4,77	1,24	14
25,1 - 35,0 kg	117	29,4	4,00	3,21	162	4,80	1,25	12
über 35,0 kg	12	38,5	3,89	3,11	102	4,77	1,25	11
1. Lakt. 1 - 100 Tg.	25	27,2	4,07	2,94	69	4,92	1,40	13
1. Lakt. 101-200 Tg.	13	23,4	3,94	3,22	120	4,82	1,23	18
1. Lakt. ab 200 Tg.	10	15,5	5,33	3,80	181	4,69	1,41	18
ab 2. Lakt. 1 - 100 Tg.	71	30,4	4,06	3,20	188	4,79	1,28	11
ab 2. Lakt. 101-200 Tg.	78	25,7	4,14	3,41	140	4,77	1,22	13
ab 2. Lakt. ab 200 Tg.	78	20,3	4,32	3,62	163	4,74	1,20	14

Beobachtungen im Geburtsnahen Zeitraum

Beobachtung	Anzahl
Nachgeburtverhalten	2
Festliegen	1

Abgänge im Prüfjahr

Abgangsursache	Anzahl
Hohes Alter	1
Geringe Leistung	2
Unfruchtbarkeit	5
Klauen- und Gliedmaßenkrankungen	1

Übersicht der Schlachtdaten

Rasse	Sex	Kategorie	EUROP	Fett	Tiere	Schlachtgewicht
FL	W	Kuh	R	1	1	410,4
		Kuh	R	2	4	376,4
		Kuh	R	3	1	423,6
		Kuh	O	1	1	312,2
		Kuh	O	2	1	284,2

Gesundheitsübersicht - Diagnosen und Beobachtungen im Prüffahr

Kühe

Nr.	Name	Lebensnummer	L.	Kalbung	Tg.	Diagnose / Beobachtung
177	HENNI	AT 110.526.614	5	16.07.14	306	18.05.2015 Vorbeugendes Trockenstellen
188	HOMA	AT 521.903.817	4	02.12.14	8	10.12.2014 chronische Euterentzündung
					1	03.12.2014 Erkrankungen der oberen Luftwege
193	HERZ	AT 606.376.217	4	05.11.14	1	06.11.2014 Nachgeburtsverhaltung
						Nachgeburtsverhalten
195	ELIDA	AT 606.388.617	3	04.06.14	261	20.02.2015 akute Euterentzündung
					261	20.02.2015 chronische Euterentzündung
					225	15.01.2015 chronische Euterentzündung
					133	15.10.2014 Eierstockzysten
202	ELVIRA	AT 426.501.218	3	27.09.14	4	01.10.2014 akute Euterentzündung
203	SINA	AT 881.613.117	3	29.10.14	124	02.03.2015 chronische Euterentzündung
					68	05.01.2015 chronische Euterentzündung
					6	04.11.2014 akute Euterentzündung
209	SENTA	AT 426.513.618	2	12.09.14	42	24.10.2014 chronische Euterentzündung
214	GINI	AT 791.665.418	2	15.04.15	63	17.06.2015 Eierstockzysten
215	ELA	AT 791.669.818	2	27.01.15	21	17.02.2015 akute Euterentzündung
					20	16.02.2015 chronische Euterentzündung
			1	19.02.14	317	02.01.2015 Erkrankungen der oberen Luftwege
217	ESI	AT 936.593.719	1	28.12.14	67	05.03.2015 Eierstockzysten
					51	17.02.2015 chronische Euterentzündung
218	EMI	AT 936.592.619	1	25.01.15	57	23.03.2015 Azetonämie, Ketose

Kühe

Nr.	Name	Lebensnummer	L.	Kalbung	Tg.	Diagnose / Beobachtung
220	SINDI	AT 029.932.722	1	21.04.15	106	05.08.2015 Stillbrunst, Azyklie
					34	25.05.2015 Azetonämie, Ketose
221	ESANDA	AT 029.931.622	1	26.04.15	101	05.08.2015 Stillbrunst, Azyklie
	GEMSE	AT 514.450.314	7	10.07.15		Nachgeburtverhalten
					0	10.07.2015 Nachgeburtverhaltung
			6	30.07.14	307	02.06.2015 Vorbeugendes Trockenstellen
	ESTA	AT 521.900.517	4	07.10.14	2	09.10.2014 Milchfieber, Festliegen
						Festliegen
	HELLI	AT 606.390.917	3	28.11.14	30	28.12.2014 Gelenksschwellung
	SELINA	AT 789.194.816	5	26.12.14	53	17.02.2015 akute Euterentzündung
					52	16.02.2015 chronische Euterentzündung
			4	22.12.13	317	04.11.2014 Vorbeugendes Trockenstellen

Kalbinnen und Stiere

Nr.	Name	Lebensnummer	G	geboren	Alter	Diagnose / Beobachtung
	GALA	AT 920.728.628	W	25.08.14	189	02.03.15 Fieber, fieberhafte Allgemeinerkrankung

Kälber (bis 6 Monate)

Nr.	Name	Lebensnummer	G	geboren	Alter	Diagnose / Beobachtung
	SEFFI	AT 499.998.128	W	25.08.14	54	18.10.14 andere Krankheiten des Kalbes
					53	17.10.14 Erkrankungen der oberen Luftwege
	ELBE	AT 499.999.228	W	07.09.14	65	11.11.14 Durchfall
					39	16.10.14 Erkrankungen der oberen Luftwege
	HEXE	AT 595.590.128	W	28.11.14	57	24.01.15 Kälberdurchfall
					18	16.12.14 Erkrankung der Hörner
	HOLMI	AT 595.591.228	W	02.12.14	19	21.12.14 Erkrankungen der oberen Luftwege
					1	03.12.14 andere Lungenerkrankungen
	GEORGIA	AT 595.602.428	W	15.04.15	40	25.05.15 Durchfall
	GLARISSA	AT 595.607.928	W	20.06.15	51	10.08.15 Fieber, fieberhafte Allgemeinerkrankung
	KARL	AT 595.609.228	M	01.07.15	1	02.07.15 Erkrankungen der oberen Luftwege
	HELDIN	AT 919.415.628	W	05.07.15	35	09.08.15 Fieber, fieberhafte

Kälber (bis 6 Monate)

Nr.	Name	Lebensnummer	G	geboren	Alter	Diagnose / Beobachtung
						Allgemeinerkrankung
		AT 919.416.728	W	10.07.15	31	10.08.15 Fieber, fieberhafte Allgemeinerkrankung
		AT 919.417.828	M	10.07.15	30	09.08.15 Fieber, fieberhafte Allgemeinerkrankung
		AT 919.419.128	M	01.08.15	9	10.08.15 Fieber, fieberhafte Allgemeinerkrankung

Betriebsvergleich - Prüfwahl 2015

		Betrieb	Betrieb VJ	Gemeinde	Pol. Bezirk	Land
Bestand Milchkühe am 30.09 2015	Stk	31,0	28,0	19,9	21,4	23,9
Anteil Abgänge im Prüfwahljahr	%	22,5	17,7	22,8	22,0	22,1
Anteil ganzjährig geprüfte Kühe	%	64,5	89,3	72,6	73,4	72,6
Anteil Kühe 1. Kalbung	%	35,5	10,7	25,1	25,4	27,1
Anteil Kühe mit mind. 5. Kalbung	%	6,5	14,3	22,1	23,1	20,7
Erstkalbealter	Mon	28,0	27,8	28,3	28,0	28,9
Ø Alter Kühe am 30.09.2015	Jahre	4,4	4,8	5,1	5,2	5,1
Durchschnittliche Lebensleistung	kg	16.788	18.589	20.281	20.711	21.016
Durchschnittliche Lebenstagsleistung	kg	10,2	10,6	10,8	11,0	11,2
Lebensleistung Abgangskühe	kg	29.839	42.324	27.805	26.346	27.435
Lebenstagsleistung Abgangskühe	kg	12,8	15,3	11,9	11,7	12,3
Durchschnittliche Erstlingsleistung	kg	6.693	6.520	6.466	6.370	6.735

Milchleistung

Betriebsdurchschnitt:

Kuhzahl	Stk	28,7	29,6	20,4	21,3	23,5
Milchmenge	kg	8.087	7.249	7.304	7.210	7.626
Fett	%	4,13	4,05	4,25	4,28	4,17
Ew	%	3,32	3,37	3,41	3,40	3,39
F/Ew	kg	602	537	559	554	576

Milcherzeugungswert relativ:

		105	94	97	96	100
--	--	------------	----	----	----	-----

Ø Zuchtwerte:

Milch	kg	+171	+148	-12	-31	-2
Fett	%	-0,08	-0,05	-0,03	-0,02	-0,03
Ew	%	-0,04	-0,04	-0,01	-0,01	0
Milchwert		102	102	98	98	98
GZW		104	105	102	102	103

Eutergesundheit im Prüfwahljahr

Zellzahl	in 1000	153	173	196	177	185
Anteil Zellzahl über 200.000	%	23,6	29,5	19,8	19,2	19,2
Anteil Kühe mit mind. 3 Überschreit.	%	27,5	29,4	18,7	17,2	17,5
Anteil Kühe mit Diag./Beob. Euter	%	20,0	17,7			

Fruchtbarkeit im Prüfwahljahr

Besamungsindex		1,5	1,4	1,7	1,6	1,7
Non Return Rate 90	%	79,4	60,0	61,0	58,7	57,7
Rastzeit	Tage	60	66	61	63	64
Serviceperiode	Tage	91	79	97	100	102
Zwischenkalbezeit	Tage	376	365	389	391	392
Anteil Zwischenkalbezeit ü. 420 Tage	%	18,2	3,9	22,0	23,1	23,6
Abkalbequote	%	85,0	85,3	83,5	81,8	81,2

Kalbungen im Prüfjahr

Anteil Schweregeburten	%	0,0	3,5	4,6	2,9	3,1
Anteil Totgeburten und verendete	%	2,9	0,0	4,4	4,4	5,4
GZW der eingesetzten Kalbväter		127	128	122	123	123

Stoffwechsel im Prüfjahr

Anteil FEQ 1.-100.Tg unter 1,0	%	6,3	8,4	7,4	6,8	9,1
Anteil FEQ 1.-100.Tg über 1,5	%	16,7	6,0	17,9	18,7	15,8
Anteil Eiweiß% 1.-100.Tg kleiner 3,0	%	31,3	27,7	32,7	32,5	33,4
Anteil Harnstoff 1.-100.Tg über 30	%	0,0	0,0	3,6	5,6	6,4
Anteil Harnstoff 1.-100.Tg kleiner 15	%	77,1	71,1	46,0	42,4	40,7
Anteil Kühe mit Diag./Beob. Stoffw.	%	7,5	5,9			
Anteil Abgänge Stoffwechsel	%	0,0	0,0	2,9	3,2	3,4