

# Stammbuch

der

## Estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht

herausgegeben  
vom  
Estländischen Landwirtschaftlichen Verein

---

XVII. Jahrgang  
1913

---

Stiere R. E. 957—1081

Kühe R. E. 12422—14212

Kühe E. H. 3798—4008



Reval, 1914

Buchdruckerei August Mickwitz

ESTICA

B. 438.

# Stammbuch

der

## Estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht

herausgegeben  
vom  
Estländischen Landwirtschaftlichen Verein

Est B



XVII. Jahrgang

1924:466.

1138

# 1913



## Vorwort.

---

Im vorliegenden XVII. Jahrgang des Stammbuches der Estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht sind die Ergebnisse der im Jahre 1913 ausgeführten Körungen enthalten. In diesem Jahre sind angekört worden:

Reinblut-Stiere	63 №№	957—	1081
Reinblut-Kühe	896 №№	12422—	14212
Halbblut-Kühe	106 №№	3798—	4008

Im ganzen 1065 Tiere.

Von den angekörteten 63 Reinblut-Stieren sind:

a) im Inlande gezüchtet:	
in Estland . . . .	50
„ Livland . . . .	4
b) importiert:	
aus Ostfriesland . . .	9
	63

Von den angekörteten 896 Reinblut-Kühen sind:

in Estland gezüchtet	885
„ Livland . . . .	7
„ Ostfriesland . . .	1
„ Jeverland . . . .	3
	896

Nach der Reinheit des Blutes verteilen sich die als Halbblut angekörteten Tiere wie folgt:

$\frac{1}{2}$ -Blut-Kühe . . .	11
$\frac{3}{4}$ -Blut-Kühe . . .	18
$\frac{7}{8}$ -Blut-Kühe . . .	33
$\frac{15}{16}$ -Blut-Kühe . . .	44
	106

Mit Hinzurechnung der früher angekörteten Tiere sind bis zum Schluß des Jahres 1913 in das Estländische Stammbuch eingetragen worden:

Reinblut-Stiere . . .	541
Reinblut-Kühe . . .	7106
Halbblut-Kühe:	
$\frac{1}{2}$ -Blut . . .	590
$\frac{3}{4}$ -Blut . . .	639
$\frac{7}{8}$ -Blut . . .	662
$\frac{15}{16}$ -Blut . . .	111

Im ganzen 9649 Tiere.

Die Besitzer der Herden, in denen Körungen in Jahre 1913 vorgenommen wurden, sind:

von Baranoff in Kappo  
 von Bremen, Güter: Ruil und Laitz  
 von Bremen-Poidifer  
 von Brevern in Neuenhof  
 Buschmann in Schloss Lohde  
 von Dehn-Mödders  
 von Dehn-Kono  
 von Derfelden-Peuth  
 Baron Dellingshausen-Tois  
 Baron Engelhardt-Allenküll  
 Baron Fersen-Kegel  
 Baron Girard de Soucanton-Jewe  
 Baron Girard de Soucanton-Waldau  
 von Harpe-Pöddrang  
 von Harpe-Engdes  
 von Hunnius, Güter: Habbat und Kai  
 Graf Keyserling-Rayküll  
 von Kirschten-Kullina  
 Konsul Koch-Cournal  
 Gutsverwaltung Koil  
 Baron Korff, Güter: Raskulitz und Selzo (Ingermanland)  
 Baron Korff-Waiwara  
 von Lueder-Moisama  
 von Levetzow in Paenküll  
 von Lilienfeld-Toal  
 Baron Maydell-Kurro  
 Baron Maydell-Maidel  
 von Möller-Neuenhof  
 Nerling-Kida  
 Baron von der Pahlen-Allafer  
 Landrat Baron Pilar von Pilchau-Walck, Präsident des Estländischen Landw. Vereins  
 von Rennenkampff, Güter: Schloß Borkholm und Kullenga  
 Reinberg in Schloß Fickel  
 Reinberg in Schloß Felcks  
 Ruben-Groß-Sauß  
 von Samson-Himmelstjerna-Thula  
 von Staal-Kurrisal  
 Landrätin Baronin Stackelberg-Kassar  
 Baron Stackelberg-Kurküll

Baron Stackelberg-Mohrenhof  
Baron Stackelberg-Kreuzhof  
von Straelborn-Heimar  
Stein-Kosch  
Baron Tiesenhausen-Kerrafer  
Graf Toll-Arroküll  
Baron Toll-Kiwidepäh  
Baron Toll-Kuckers  
von Tritthof-Habbinem

Baron Uexküll-Keblas  
Baron Ungern-Sternberg-Parmel  
Baron Ungern-Sternberg-Koik  
Gutsverwaltung-Waoküll  
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal  
von Wetter-Rosenthal-Sipp  
Baron Wrangell-Tois

**Eric Fait-ElI**

Rindviehzuchtinstructor des Estl. Landw. Vereins

---

## Abkürzungen.

---

R. E. = Reinblut Estland

E. H. = Estländisches Halbblut

R. L. Reinblut Livland

Ostfr. H. = Herdbuch Ostfriesischer Stammvieh-  
züchter (Norden)

M. St. = Malmöisches Stammbuch (Schweden)

Jev. H. = Jeverländisches Herdbuch.

Imp. = Importiert

## Farbe und Abzeichen:

s = schwarz

s<sup>3</sup>w = schwarz und sehr wenig weiß

s<sup>2</sup>w = schwarz und wenig weiß

sw = schwarz-weiß

ws = weiß-schwarz

w<sup>2</sup>s = weiß und wenig schwarz

w<sup>3</sup>s = weiß und sehr wenig schwarz

w = weiß

r = rot

f = fahl

g = grau

St. = Stern

Bl. = Blässe

w. K. = weißer Kopf.

---

I. Reinblut.

**R. E.**

**A. Reinblut-Stiere.**

Kör-Nr. R. E.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
				Kör-Nr. (ev. Name)	Weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. od. Name)	Weitere Ab- stammung	
957	Kronprinz	sw St.	8. 8. 1910	R. E. 629		R. E. 4686		Konsul Koch-Cournal
959	Gorm	sw St.	12. 12. 1910	R. E. 647		" 7094		Baron Pilar von Pilchau-Walck
961	Nobel	ws St.	22. 7. 1910	"		" 7058		Graf Keyserling-Rayküll
963	Nonius	sw St.	5. 12. 1910	"		E. H. 3468		"
965	Graf	sw St.	6. 3. 1910	Ostfr. H. 6782		Ostfr. H. 10183		von Derfelden-Peuth
967	Bismark II.	sw St.	25. 6. 1910	R. E. 633		R. E. 5920		von Baranoff-Kappo
969	Michel	sw Bl.	1906	" 483		" 3202		von Rennenkampff-Kullenga
971	Max	ws Bl.	10. 8. 1908	" 633		" 5994		"
973	Putte	fw St.	19. 9. 1909	"		" 11946		"
975	Ferdinand	sw St.	15. 8. 1910	" 677		" 10920		Baron M. Girard de Soucanton-Jew
977	Leonard	sw St.	26. 12. 1910	Ostfr. H. 6208		Ostfr. H. 17589		"
979	Otto	sw St.	29. 7. 1910	R. E. 589		R. E. 5866		"
981	Kasimir	ws St.	27. 10. 1909	" 629		" 4958		Oberst Baron Korff-Selzo
983	Mylord II.	sw St.	6. 3. 1911	" 749		" 5530		-Raskulitzj
985	Dorn	sw St.	6. 3. 1911	Ostfr. H. 5479		Ostfr. H. 10264		Reinberg in Schloss Fickel
987	Naumann	sw St.	11. 11. 1909	R. E. 803		R. E. 8792		Reinberg in Schloss Felcks
989	Ervin	sw Bl.	4. 12. 1907	"		Nr 453		"
991	Raja	sw St.	13. 4. 1908	Cornelius		Nr 18		Baron Toll-Kiwidepäh
993	Olaf	sw St.	1. 5. 1910	R. E. 589		R. E. 4904		"
995	Narcisse	sw St.	1. 11. 1909	"		R. E. 5874		Nerling-Kida
997	Hans	ws Bl.	1909	R. E. 691				Buschmann in Schloss Lohde
999	Laurin	sw St.	28. 1. 1907	" 555		R. E. 4134		von Möller-Neuenhof
1001	Olaf	sw St.	8. 8. 1908	R. L. 289		R. L. 4065		"
1003	Baldur	sw St.	18. 3. 1909	Ostfr. H. 5595		Ostfr. H. 14418		"
1005	Sture	sw St.	1911	R. E. 631		Nr 228		von Samson-Himmelstjerna-Thula
1007	Herman	sw St.	13. 2. 1908	Ostfr. H. 3717		Ostfr. H. 2685		Baron Uexküll-Koblas
1009	Peter	ws St.	24. 4. 1911	R. E. 589		R. E. 5842		"
1011	Roland	w <sup>2</sup> s Bl.	1911	"		"		Baron Engelhardt-Allenküll
1013	Wilhelm	sw St.	1911	Imp.		Imp.		"
1015	Erik	s <sup>2</sup> w St.	9. 12. 1910	R. E. 783		R. E. 8536		Ruben-Gross Sauss
1017	Saturn	sw St.	26. 9. 1911	R. L. 601		R. L. 4054		Baron Korff-Waiwara
1019	Hannibal	sw St.	1910	"		"		Erben d. Landr. Bar. Stackelberg-Kass
1021	Amor	sw St.	13. 11. 1911	R. E. 749		R. E. 4522		von Wetter-Rosenthal-Sipp
1023	Abraham	sw St.	1911	R. L. 541		R. L. 7796		Baron Wrangell-Tois
1025	Patrik	sw St.	7. 1. 1912	R. E. 589		R. E. 5874		von Lilienfeldt-Toal
1027	Herculanus	sw St.	17. 2. 1912	Ostfr. H. 8859		Ostfr. H. 30739		"
1029	Ivar	sw St.	18. 1. 1912	R. E. 717		R. E. 4928		von Tritthoff-Habbinem
1031	Prinz	sw Bl.	19. 6. 1911	" 711		" 7250		"
1033	Benno	sw St.	1. 1. 1911	" 771		" 10348		Baron Stackelberg-Krenzhof
1035	Lord	sw St.	1. 3. 1912	Ostfr. H. 8623		Ostfr. H. 1839		Baron Fersen-Kegel
1037	Wodan	sw St.	8. 12. 1908	Hubert, imp.		Nr 3 in Fähna		Akt.-Gesell. d. Papierfabrik Koil-Koi
1039	Obadja	sw St.	17. 11. 1909	R. E. 617		R. E. 10552		Baron Girard de Soucanton-Walda
1041	Rurik	sw St.	28. 9. 1910	" 613		" 5286		von Hunnius-Kai
1043	Ajax	sw St.	9. 12. 1909	" 611		" 5530		" -Habbat
1045	Paul	sw St.	1911	" 699		" 10780		"
1047	Fritz	sw St.	25. 9. 1911	R. E. 659		R. E. 9718		Erben d. Herrn von Brevern-Waokü
1049	Odol	sw St.	6. 5. 1911	" 617		" 10552		"
1051	Paris	s <sup>2</sup> w St.	11. 10. 1911	" 899		R. E. 11080		Baron von der Pahlen-Allafer
1053	Sieger	sw St.	27. 12. 1911	" 631		Nr 206 in Thula	R. E. 629	von Levetzow in Paenküll
1055	Magnat	sw St.	10. 9. 1911	" 749		R. E. 5486	R. E. 4930	"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag						Kör-Nr. R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	der Mutter		der Großmutter der Vaterseite		der Großmutter der Mutterseite				
								Anzahl Jahr	Stof Milch	Anzahl Jahr	Stof Milch	Anzahl Jahr	Stof Milch			
von Samson-Himmelstjerna-Thula Graf Keyserling-Rayküll Besitzer	3. 1. 1913	183	145	145	84	63	63	5	2700						957	
	6. 2. 1913	176	145	146	80	53	56	1	2590	3	6078				959	
	8. 2. 1913	177	139	140	79	53	54		2838				1	2532	961	
Sanders-Veenhusen, Ostfr.	10. 2. 1913	171	134	134	75	53	53	1	2794						963	
		175	138	138	79	55	55								965	Imp. aus Ostfr. 1912
von Rennenkampff-Schloß Borkholm Besitzer	12. 2. 1913	158	131	133	75	53	55	1	3144						967	
	13. 2. 1913	180	142	142	81	53	57	1	2621						969	
	"	178	136	137	80	54	58	1	2975						971	
	"	172	135	136	77	53	55	1	3604						973	
	15. 2. 1913	175	138	138	77	55	55	1	3634						975	
Goemann-Vispuard, Ostfr. Baron Fersen-Kegel	"	165	133	134	72	54	54	1	3308						977	Imp. aus Ostfr. 1912
	"	176	138	139	77	55	55	3	3115						979	
von Samson-Himmelstjerna-Thula	18. 2. 1913	183	144	144	82	57	58	5	3318						981	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	19. 2. 1913	172	139	140	75	56	56	2	3767	3	4223	4	2614		983	
Petersen-Pilsaum, Ostfr.	26. 2. 1913	183	137	137	80	56	58								985	Imp. aus Ostfr. 1912
Reinberg in Schloß Fickel	28. 2. 1913	171	140	140	78	52	54	1	3729						987	
	"	189	143	143	80	55	57	1	3127						989	
Baron Stackelberg-Kiwidepäh Baron Fersen-Kegel	17. 3. 1913	187	137	139	82	56	58	1	3206						991	
	"	178	132	133	77	53	54	1	3080						993	
	30. 3. 1913	183	145	145	81	54	56	1	4197						995	
Besitzer	3. 4. 1913	180	142	142	83	58	60	1	2750						997	
Baron Fersen-Kegel	9. 4. 1913	195	146	146	81	54	58	1	3478						999	
von Berg-Schloß Randen, Livl.	"	188	147	147	83	53	57	1	2464						1001	
Kratzenberg-Hammerich, Ostfr.	"	181	145	145	81	53	56	1							1003	Imp. aus Ostfr. 1910
Besitzer	3. 5. 1913	157	127	127	70	50	50	1	3393			1	3966		1005	
Kramer-Coldemüntje, Ostfr. Baron Fersen-Kegel	12. 5. 1913	188	137	137	88	56	58	1	4305						1007	Imp. aus Ostfr. 1909
	"	170	134	135	75	56	56								1009	
Baron Schilling-Serrefer	4. 6. 1913	172	141	143	81	54	54	1	2925						1011	
von Lilienfeldt-Kechtel	"	175	141	141	80	53	54	1	3125						1013	
Besitzer	18. 6. 1913	170	132	132	72	51	51	1	2801						1015	
von Berg-Schloß Randen, Livl.	24. 9. 1913	160	142	143	73	52	52	1	5033	1	4391	1	4300		1017	
Reinberg in Schloß Fickel	9. 10. 1913	163	140	141	73	52	53	1	3215						1019	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	4. 11. 1913	169	134	134	71	49	50	1	2980	3	4622	1	2777		1021	Urgrossm. v. d. Vaterseite
Graf Melin-Erküll, Livl.	6. 11. 1913	170	140	140	74	53	53	1	2500						1023	[6 Jahr 5989 Stof
Baron Fersen-Kegel	7. 9. 1913	168	131	133	73	53	53	1	4197						1025	
Steen-Terborg, Ostfr.	"	158	130	130	69	51	52	1	2708						1027	Imp. 1913 Eingetr. im Ostfr.
von Samson-Himmelstjerna-Thula	10. 11. 1913	160	134	135	73	53	54	4	3277						1029	[H. sub. № 11949
Besitzer	"	159	135	135	75	54	54	1	3195						1031	
	12. 11. 1913	171	144	144	83	58	60	1	2524						1033	
Hülsebus-Herrenbehr, Ostfr.	15. 11. 1913	165	141	141	78	52	54	3	5643						1035	Imp. 1913 Eingetr. im Ostfr. [H. sub. № 11625
Baron Stackelberg-Fähna	16. 11. 1913	182	135	135	86	60	60	3	3196						1037	
von Lueder-Moisama	19. 11. 1913	177	141	143	81	55	58	4	3239						1039	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	25. 11. 1913	165	136	137	75	54	55	5	2702						1041	
	26. 11. 1913	175	148	148	82	57	58	2	3767						1043	
von Brevern in Neuenhof	"	162	138	139	78	55	55	1	2400						1045	
von Baranoff in Kappo	1. 12. 1913	164	135	137	73	49	51	1	2505						1047	
von Lueder-Moisama	"	169	137	139	77	52	52	1	3668						1049	
Baron Thiesenhausen-Kerrafer	5. 12. 1913	161	134	136	72	51	54	4	2694	3	4362				1051	
von Samson-Himmelstjerna-Thula	10. 12. 1913	170	136	137	72	52	53					2	3010		1053	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	170	139	140	73	46	51	2	2840	3	4354	3	2918		1055	



Kör-Nr. R. E.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
				Kör-Nr. (ev. Name)	Weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. od. Name)	Weitere Ab- stammung	
1057 1059 1061 1063 1065	Nero Victor Iwo II. Darius Hans	s <sup>2</sup> w St. sw St. s <sup>2</sup> w St. sw St. ws St.	25. 2. 1911 1911 15. 9. 1910 11. 8. 1911 1910	R. E. 749 Iwo, imp. R. E. 581 Ostfr. H. 9050		R. E. 9104 Nr. 57 R. E. 4332 Ostfr. H. 29917	Boy, imp. Blandel	Stein-Kosch Baron Stackelberg-Kurküll von Kirschten-Kullina Baron Stackelberg-Möhrenhof " " von Bremen-Poidifer " von Harpe-Engdes " Baron Ungern-Sternberg-Koik Baron Maydell-Kurro "
1067 1069 1071 1073 1075	Carus Zampa Peter Cäsar II. Leonidas	sw St. sw St. sw St. sw St. sw St.	9. 9. 1910 15. 12. 1910 1909 7. 4. 1911 1911	R. E. 581 in Fähna in Ostfriesland Cäsar, imp. R. L. 523 R. E. 631		R. E. 10064 in Fähna imp. R. E. 6110 R. L. 3208		" " von Bremen-Poidifer " von Harpe-Engdes " Baron Ungern-Sternberg-Koik Baron Maydell-Kurro "
1077 1079 1081	Skalde Prinz Walter	ws St. s <sup>2</sup> w St. ws St.	8. 9. 1910 4. 7. 1911	R. E. 631 " 717		R. E. 4920 " 4968		Baron Ungern-Sternberg-Koik Baron Maydell-Kurro "

Züchter	Ankörungs- Tag Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag						Kör-Nr R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der Mutter		der Großmutter der Vatersseite		der Großmutter der Muttersseite			
									Anzahl Jahr	Stof Milch	Anzahl Jahr	Stof Milch	Anzahl Jahr			Stof Milch
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	10. 12. 1913	177	138	140	77	49	52	53	3	3131	3	4354	2	2318	1057	
"    "	18. 12. 1913	168	144	145	80	55	56	57							1059	Imp. aus Ostfr. 1912
Baron Maydell-Malla	18. 12. 1913	178	141	143	80	55	56	56	2	3343					1061	
Besitzer	19. 12. 1913	173	134	136	75	51	52	55	1	2866					1063	
H. de Beer in Ostfriesland	"	168	137	137	74	48	53	54	1	3953	4	3695	4	3919	1065	Siehe Anhang. Imp. 1913
Besitzer	"	175	141	143	73	51	53	53	3	2588					1067	
Baron Stackelberg-Fähna	20. 12. 1913	175	138	138	75	48	55	55	1	3610					1069	
Baron Stackelberg-Mohrenhof	"	187	144	146	80	60	60	60	1	2511					1071	Im Mutterleibe imp.
von Dehn-Kono	21. 12. 1913	174	138	138	79	60	60	60	1	2700					1073	
von Wahl-Pajus, Livland	"	171	138	138	78	50	52	55	1	4331			1	3635	1075	
von Samson-Himmelstjerna-Thula	22. 12. 1913	170	138	138	74	52	58	57							1077	
"    "	23. 12. 1913	168	136	136	75	50	53	53	1	3357					1079	
"    "	"	159	134	136	70	50	51	51	1	2512					1081	

**B. Reinblut-Kühe.**

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
12422	266	Bertilda	s <sup>2</sup> w St.	11. 9. 1908	Imp.		R. E. 8144		Konsul Koch-Cournal
12424	267	Primula	sw St.	15. 3. 1910	"		" 8162		"
12426	263	Roda	s <sup>2</sup> w St.	16. 10. 1909	"		" 8198		"
12428	252	Astrid	sw St.	26. 10. 1909	"		" 8194		"
12430	253	Freya	ws St.	27. 3. 1909	"		Nr 45		"
12432	254	Marina	w <sup>2</sup> s St.	13. 6. 1909	"		R. E. 8098		"
12434	260	Carmen	sw Bl.	11. 11. 1909	"		" 8184		"
12436	261	Wia	s <sup>2</sup> w St.	19. 6. 1909	"		Nr 12		"
12438	332		sw St.	17. 8. 1909	R. E. 591		E. H. 2954		Landrat Baron Pilar von Pilchau-Wa
12440	333		sw St.	3. 9. 1909	"		R. E. 5408		"
12442	334		sw St.	1. 9. 1910	R. E. 591		R. E. 3824		"
12444	335		ws St.	27. 3. 1910	" 567		" 5024		"
12446	338		sw St.	21. 1. 1910	" 591		" 5396		"
12448	11		sw St.	1906					von Derfelden-Penth
12450	17		sw St.	1906	R. E. 671		" 6566		"
12452	22		s <sup>2</sup> w St.	1904					"
12454	35		sw St.	1902					"
12456	44		sw St.	1900					"
12458	46		sw St.	1906	R. E. 671		E. H. 3248		"
12460	83		s <sup>2</sup> w St.	1906	"		R. E. 12454		"
12462	90		s <sup>2</sup> w St.	1907	"		R. E. 6563		"
12464	92		wh Bl.	1907	"		" 6576		"
12466	94		sw Bl.	1907	"		" Nr 88		"
12468	26		sw Bl.	1906	"		"		"
12470	172		sw St.	3. 8. 1906	R. E. 561		R. E. 4136		"
12472	108		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
12474	117		rw St.	1907	R. E. 671		E. H. 3238		"
12476	19	Eva	s <sup>2</sup> w St.	30. 7. 1909	Rex II.	Rex aus Fickel Nr 62 Amor	R. E. 6148		von Dehn-Kono
12478	50	Dagmar	sw Bl.	20. 12. 1909	R. E. 639		" 6208		"
12480	79	Else	s <sup>2</sup> St.	8. 8. 1909	"		" 6174		"
12482	76	Missouri	ws St.	18. 8. 1909	"		R. E. 6214		"
12484	17	Tine	sw St.	18. 9. 1909	"		" 6200		"
12486	87	Slani	sw St.	24. 7. 1909	Rex II.		" 6184		"
12488	67	Pone	sw St.	4. 9. 1909	R. E. 689		" Nr 90		"
12490	60	Pepper	sw St.	19. 9. 1909	"		R. E. 6178		"
12492	56	Paia	s <sup>2</sup> St.	27. 7. 1909	Rex II.		R. E. 6114		"
12494	16	Mischka	s <sup>2</sup> w St.	7. 10. 1909	R. E. 639		" 6254		"
12496	61	Hariet	s <sup>2</sup> w St.	6. 7. 1909	"		" 5186		"
12498	27	Nelly	sw St.	6. 10. 1909	"		" 6256		"
12500	102	Wolga	s <sup>2</sup> w St.	29. 7. 1909	Minto	aus Audern	" 6222		"
12502	135	Rine	ws Bl.	24. 7. 1909	Rex II.		R. E. 6166		"
12504	39	Hypsi	sw St.	29. 7. 1909	"		" 6232		"
12506	8	Manni	ws Bl.	6. 8. 1909	"		" 6226		"
12508	98	Mali	s <sup>2</sup> w St.	3. 8. 1909	"		" 6146		"
12510	111	Fanny	sw Bl.	26. 7. 1909	"		" 6202		"
12512	90	Elwi	ws St.	13. 8. 1909	"		R. E. 6140		"
12514	97	Flora	sw St.	19. 9. 1909	R. E. 639		" 6162		"
12516	88	Hara	ws St.	27. 7. 1909	Rex II.		" 6206		"
12518	32	Helmy	ws Bl.	23. 9. 1909	R. E. 639		" 6130		"
12520	1	Olga	s <sup>2</sup> w St.	22. 8. 1909	Regent Titus	(R. L. 693 Ostfr. H. 6304)	Nr 40		von Baranoff in Kappo

Züchter	Ankürungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.-No R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- kürten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	3. 1. 1913	168	135	136	77	51	61	56	1	3502			12422	
"	"	155	127	128	70	48	51	51	1	3123			12424	
"	"	154	127	130	70	43	54	50	1	2815			12426	
"	"	157	130	134	71	48	56	51	1	3034			12428	
"	"	162	130	131	72	48	60	53	1	2975			12430	
"	"	158	135	139	72	48	53	52	1	2981			12432	
"	"	150	130	134	69	40	51	48	1	3250			12434	
"	"	160	131	132	71	43	53	56	1	2970			12436	
Besitzer	6. 2. 1913	159	124	125	69	48	55	50			1	3208	12438	
"	"	160	128	130	69	46	54	51			1	3032	12440	
"	"	157	127	129	69	46	54	50			1	2737	12442	
"	"	158	126	129	71	48	53	51			1	2528	12444	
"	"	157	129	131	69	45	52	49			1	3449	12446	
Besitzer	10. 2. 1913	165	133	134	70	49	54	50	1	2374			12448	
"	"	166	136	136	75	52	56	52	1	2487	1	2224	12450	
von Baranoff-Penningby Besitzer	"	172	142	146	76	55	58	54	1	2516			12452	
"	"	164	135	136	72	44	55	48	1	2493			12454	
"	"	156	128	130	73	48	55	48	1	3272			12455	
"	"	168	138	138	76	45	58	51	1	2387			12458	
"	"	155	129	131	72	43	54	49	1	2132	1	2493	12460	
"	"	166	141	142	76	49	57	55	1	2951			12462	
"	"	165	135	137	73	51	59	56	1	2184	1	2237	12464	
"	"	165	138	140	72	50	56	52	1	2184			12466	
"	"	161	129	129	70	49	57	52	1	2035			12468	
von Somson-Himmelstjerna-Thula	"	172	134	136	75	51	58	53	1	2693			12470	
von Bremen-Ruil Besitzer	"	152	130	133	69	44	53	47	1	2136			12472	
Erben des Herrn von Dehn-Kono	11. 2. 1913	155	135	136	72	48	56	52			1	2371	12474	
"	"	161	130	133	70	48	55	51			1	2597	12476	
"	"	161	129	132	70	50	55	51			1	4123	12478	
"	"	156	125	128	67	45	55	51			1	2460	12480	
"	"	158	127	130	70	44	52	49			1	3453	12482	
"	"	156	126	129	69	44	53	50			1	3170	12484	
"	"	158	130	131	68	48	55	49			1	2310	12486	
"	"	153	126	129	66	45	52	49			1	2470	12488	
"	"	155	129	133	69	45	52	50			1	2463	12490	
"	"	155	133	136	70	45	55	50			1	3107	12492	
"	"	154	126	129	69	48	53	51			1	2639	12494	
"	"	132	121	124	65	45	53	49			1	3080	12496	
"	"	155	129	131	71	47	55	50			1	2747	12498	
"	"	158	129	131	68	47	53	50			1	2483	12500	
"	"	158	133	134	69	77	52	49			1	2213	12502	
"	"	164	132	133	71	78	54	51			1	3223	12504	
"	"	164	135	136	71	50	56	53			1	2350	12506	
"	"	160	129	132	69	44	53	50			1	2200	12508	
"	"	156	123	125	67	41	52	49			1	3110	12510	
"	"	153	127	129	69	44	53	48			1	2657	12512	
"	"	158	131	133	71	47	55	50			1	2523	12514	
"	"	158	125	129	70	46	53	50			1	3807	12516	
"	"	159	125	128	70	46	54	51			1	3217	12518	
Baron Taube-Cabbal, Livland	"	153	130	132	70	43	50	49			1	2306	12520	

Kör-Nr	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Ab- stammung	
12522	2	Omra	sw St.	9. 12. 1909	Jan Roland	R. L. 691 Ostpr. H. 5023	R. L. 9462		von Baranoff in <b>Kappo</b>
12524	3	Osiba	s <sup>2</sup> w St.	19. 12. 1909	"		Nr 148		"
12526	6	Ottillie	sw St.	26. 10. 1909	"		R. L. 9434		"
12528	17	Olivia	s <sup>2</sup> w St.	1909	R. E. 659		E. H. 3164		"
12530	19	Olli	sw St.	1909	Levi	R. L. 125 R. E. 2764	" 3170		"
12532	20	Onewa	s <sup>2</sup> w St.	1909	R. E. 659		R. E. 9714		"
12534	25	Olympiee	s <sup>2</sup> w St.	1909	"		" 6392		"
12536	30	Orscha	sw St.	1909	"		E. H. 3340		"
12538	35	Odysse	sw St.	1909	"		R. E. 6380		"
12540	37	Otti	sw St.	1909	"		" 6396		"
12542	72	Netti	s <sup>2</sup> w St.	1908	Levi		E. H. 3164		"
12544	73	Nina	sw St.	1908	"		" 3168		"
12546	76	Nanni	ws Bl.	1908	"		R. E. 9714		"
12548	79	Narzisse	sw St.	1908	"		" 6380		"
12550	81	Nobia	s <sup>2</sup> w St.	1908	Weike	R. E. 551 " 6414	E. H. 1930		"
12552	196		sw St.	31. 11. 1904	Fritz II.	R. E. 483 " 3208	Nr 63		von Rennenkampff-Kullenga
12554	168		sw Bl.	3. 9. 1904	"		" 77		"
12555	66		sw St.	1908			"		"
12558	54		s <sup>2</sup> w St.	16. 9. 1904	Fritz II.		" 58		"
12560	7		sw St.	7. 11. 1905	"		" 100		"
12562	110		sw St.	12. 11. 1906	Laritz	aus Brockholm	Nr 228		"
12564	93		sw St.	28. 1. 1906	Algir		" 1		"
12566	219		sw St.	24. 8. 1900	Peter		" 62		"
12568	260		sw St.	1907	"		" 3		"
12570	117		sw Bl.	17. 9. 1907	Kuoki	aus Brockholm	" 6		"
12572	72		sw St.	4. 10. 1905	Laritz		Nr 110		"
12574	232		s <sup>2</sup> w	2. 9. 1904	"		" 54		"
12576	129		sw St.	26. 9. 1904	Hans		" 193		"
12578	264		sw St.	9. 10. 1908	Fritz II.		" 165		"
12580	33		s <sup>2</sup> w St.	1908	Kuriki	aus Brockholm	" 195		"
12582	55		sw St.	4. 12. 1905	R. E. 481		Nr 56		"
12584	121		s <sup>2</sup> w St.	13. 8. 1905	" 971		" 60		"
12586	122		s <sup>2</sup> w	24. 9. 1905	Kuriki		" 5		"
12588	209		s <sup>2</sup> w St.	17. 11. 1905	R. E. 481		" 92		"
12590	140		s <sup>2</sup> w St.	9. 10. 1905	Laritz		" 119		"
12592	59		s <sup>2</sup> w St.	28. 8. 1905	R. E. 481		Nr 42		"
12594	58		s <sup>2</sup> w St.	1901			"		"
12596	10		sw St.	7. 8. 1910	Kuriki		" 270		"
12598	241		sw St.	13. 8. 1908	Fritz II.		" 4		"
12600	267		s <sup>2</sup> w St.	1908			"		"
12602	107		sw St.	1907	Fritz II.		Nr 7		"
12604	56		sw St.	17. 12. 1908	"		" 62		"
12606	32		s <sup>2</sup> w St.	1909			"		"
12608	30		sw St.	1908	Fritz II.		" 170		"
12610	12		sw St.	1907			"		"
12612	233		sw St.	1902			"		"
12614	6		s <sup>2</sup> w St.	10. 10. 1906	Laritz		Nr 166		"
12616	210		sw St.	2. 10. 1906	"		" 210		"
12618	14		sw St.	26. 8. 1902	Peter		" 58		"
12620	63		s <sup>2</sup> w	14. 6. 1904	Laritz		" 165		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr. R. F.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastenlänge	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Baron Taube-Cabbal, Livland " " Besitzer " " " " " " " " " " " " " " " "	12. 2. 1913	154	127	131	68	45	51	49			1	2814	12522	
	" "	150	126	130	67	44	50	49			1	2803	12524	
	" "	158	125	129	68	47	51	50			1	2555	12526	
	" "	153	125	128	69	41	52	48			1	3054	12528	
	" "	152	128	131	70	44	51	49			1	2354	12530	
	" "	151	129	130	70	42	50	48			1	2217	12532	
	" "	156	130	130	69	40	49	50			1	2667	12534	
	" "	155	132	133	69	42	49	46			1	2367	12536	
	" "	150	131	133	67	43	51	48			1	3073	12538	
	" "	152	136	138	70	45	52	50			1	2855	12540	
	" "	158	134	136	72	47	57	50			1	3054	12542	
	" "	155	130	130	72	47	53	51			1	2533	12544	
" "	155	126	128	69	42	51	47			1	2217	12546		
" "	155	125	128	68	43	50	48			1	3073	12548		
" "	153	127	129	69	42	51	49			1	2652	12550		
Besitzer "	13. 2. 1913	160	128	132	70	47	52	50	1	3037			12552	
	" "	162	132	135	72	43	55	50	1	2075			12554	
	" "	163	129	132	72	49	58	53	1	2708			12556	
	" "	160	131	133	73	48	57	52	1	2401			12558	
	" "	173	139	141	78	50	60	54	1	3584			12560	
	" "	158	129	132	71	43	53	48	1	2113			12562	
	" "	160	128	131	71	46	55	53	1	2178			12564	
	" "	150	128	129	69	44	54	50	1	2833			12566	
	" "	160	125	129	69	48	54	50	1	2390			12568	
	" "	165	126	130	71	48	55	50	1	2191			12570	
	" "	167	126	127	70	45	53	50	1	2056			12572	
	" "	162	128	131	70	43	53	49	1	2356			12574	
	" "	159	128	130	72	49	52	48	1	3182			12576	
	" "	161	130	134	69	47	52	49	1		1	2420	12578	
	" "	170	134	135	73	45	56	50	1	2067			12580	
	" "	164	133	133	71	45	55	52	1	2232			12582	
	" "	168	132	134	73	48	57	53	1	3469			12584	
	" "	162	127	130	71	45	54	50	1		1	2531	12586	
	" "	164	130	130	71	49	59	51	1	3200			12588	
	" "	170	133	133	73	48	57	52	1		1	3242	12590	
	" "	162	134	136	74	50	55	51	1	2230			12592	
	" "	170	127	131	72	45	55	50	1	2251			12594	
	" "	154	125	128	67	42	52	48	1		1	3025	12596	
	" "	161	127	128	67	44	50	48	1	2153			12598	
" "	157	125	127	68	44	54	50	1	2502			12600		
" "	165	131	135	71	46	56	51	1	2108			12602		
" "	162	126	128	69	43	53	50	1		1	3688	12604		
" "	160	131	132	69	44	55	49	1	2596			12606		
" "	156	133	133	70	43	47	50	1		1	2760	12608		
" "	162	129	131	69	47	56	52	1	2080			12610		
" "	171	131	134	73	44	57	51	1	2534			12612		
" "	162	132	133	73	42	55	49	1		1	2453	12614		
" "	158	128	128	68	43	55	49	1	2336			12616		
" "	158	125	129	69	43	54	50	1	2620			12618		
" "	158	130	132	70	46	55	50	1	3067			12620		

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
12622	78		w <sup>2</sup> s Bl.	2. 2. 1908	Kuriki		Nr 115		von Rennenkampff-Kulleuga
12624	100		s <sup>2</sup> w St.	16. 3. 1903	R. E. 971		" 42		"
12626	26		s <sup>2</sup> w St.	1903			"		"
12628	52		sw St.	1905	Fritz II.		" 53		"
12630	37		sw St.	1908			"		"
12632	19		sw St.	12. 4. 1904	Frits II.		Nr 221		"
12634	27		sw St.	12. 4. 1907	Laritz		" 119		"
12636	127		sw St.	10. 8. 1906	"		" 120		"
12638	231		sw St.	1908			"		"
12640	114		s <sup>2</sup> w St.	23. 8. 1908	R. E. 481		" 64		"
12642	177		sw St.	1906	Laritz		Nr 21		"
12644	15		sw St.	23. 8. 1907	R. E. 481		" 64		"
12646	123	Runa	sw St.	11. 7. 1909	" 577		R. E. 6756		Baron Toll-Kuckers
12648	119	Tösan	sw Bl.	3. 7. 1909	" 575		" 5610		"
12650	114	Yrsa	sw St.	26. 6. 1909	" "		" 5162		"
12652	120	Olena	ws St.	20. 6. 1909	R. E. 577		R. E. 6764		"
12654	116	Yrsa	w <sup>2</sup> s Bl.	30. 9. 1909	" 575		" 5162		"
12656	108	Nord	s <sup>2</sup> w St.	21. 6. 1909	" "		" 5608		"
12658	109	Marta	ws Bl.	23. 6. 1909	" 475		" 4396		"
12660	111	Lowa	s <sup>2</sup> w St.	17. 7. 1909	" 575		" 5598		"
12662	112	Labla	sw Bl.	29. 7. 1909	R. E. 475		R. E. 4312		"
12664	113	Stina	w <sup>2</sup> s Bl.	28. 6. 1909	" 575		" 4390		"
12666	115	Karin	ws Bl.	18. 8. 1909	" 475		" 4386		"
12668	92	Milan	sw St.	21. 6. 1908	" 575		Nr 163		"
12670	97	Lena	sw St.	27. 6. 1908	" "		R. E. 4838	R. E. 2480	"
12672	3	Paula	sw St.	27. 4. 1907	R. E. 437		R. E. 1394		Baron M. Girard de Soucanton-Jüaro
12674	26	Dido	s <sup>2</sup> w St.	17. 8. 1908	" 549		" 5070		"
12676	29	Tora	s <sup>2</sup> w St.	15. 8. 1908	" 469		" 5120		"
12678	32	Anna	s <sup>2</sup> w	10. 9. 1908	"		" 5106		"
12680	39	Draga	s <sup>2</sup> w St.	6. 10. 1908	"		" 5070		"
12682	43	Hanna	sw St.	2. 12. 1908	R. E. 549		R. E. 5122		"
12684	56	Wanda	sw St.	31. 12. 1908	" "		" 4378		"
12686	57	Natalia	s <sup>2</sup> w St.	28. 7. 1909	" 677		" 4832		"
12688	58		ws Bl.	20. 9. 1909	Nr 40	R. E. 469	Nr 474		"
12690	66	Linda	s <sup>2</sup> w St.	23. 9. 1909	"	R. E. 4268	R. E. 6696		"
12692	69	Jenine	sw St.	7. 9. 1909	Nr 40		Nr 436		"
12694	70	Tora	s <sup>2</sup> w St.	27. 7. 1909	"		R. E. 5120		"
12696	71	Olena	s <sup>2</sup> w	2. 8. 1909	"		" 10952		"
12698	72	Dido	s <sup>2</sup> w St.	2. 8. 1909	R. E. 677		" 4258		"
12700	74	Freya	sw St.	1. 3. 1909	" 549		"		"
12702	75	Jura	s <sup>2</sup> w St.	28. 7. 1909	R. E. 549		Nr 510		"
12704	76	Trina	sw St.	5. 8. 1909	Nr 40		R. E. 10960		"
12706	79	Linda	sw St.	31. 7. 1909	"		" 5092		"
12708	81	Margot	s <sup>2</sup> w St.	11. 12. 1908	R. E. 549		" 10922		"
12710	82		s <sup>2</sup> w St.	22. 8. 1909	" 555		Nr 449		"
12712	83		s <sup>2</sup> w	29. 9. 1909	R. E. 677		R. E. 6708		"
12714	146	Veronica	sw St.	18. 11. 1909	" 591		" 5400		Oberst Baron Korff-Selzo E
12716	148	Spirea	w <sup>2</sup> s Bl.	12. 3. 1910	" 567		" 5224		"
12718	141	Junu	w <sup>2</sup> s Bl.	5. 10. 1909	" "		" 5406		"
12720	131	Alice	ws Bl.	10. 9. 1909	" 683		Nr 27	R. E. 39 R. E. 500	Oberst Baron Korff-Raskulitz



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.-No R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	13. 2. 1913	156	125	126	69	45	52	50	1	2621			12622	
"	"	159	133	134	65	44	55	50	1	2338			12624	
"	"	162	130	130	74	42	54	50	1	2214			12626	
"	"	161	130	131	70	44	55	51	1	2347			12628	
"	"	162	127	128	71	43	54	50	1	2724			12630	
"	"	168	134	134	73	46	58	51	1	2752			12632	
"	"	165	126	129	69	47	53	50	1	2090			12634	
"	"	153	132	132	73	46	52	48	1	2010			12636	
"	"	155	128	128	70	46	55	50	1	2654			12638	
"	"	165	133	136	74	51	56	54	1	2036			12640	
"	"	160	129	130	69	45	54	50	1	2160			12642	
Besitzer	14. 2. 1913	160	132	133	69	47	54	49	1	2036			12644	
"	"	153	130	130	69	43	49	49			1	2788	12646	
"	"	159	127	129	68	43	50	48			1	2695	12648	
"	"	154	126	127	68	44	52	50			1	2747	12650	
"	"	154	128	130	70	42	52	50			1	3090	12652	
"	"	153	125	127	68	46	52	49			1	2480	12654	
"	"	158	129	130	69	45	55	52			1	2498	12656	
"	"	150	125	125	67	42	50	48			1	2564	12658	
"	"	154	129	130	70	44	51	50			1	2394	12660	
"	"	158	129	131	72	47	54	51			1	2569	12662	
"	"	151	126	128	69	41	51	48			1	2384	12664	
"	"	155	127	130	69	45	54	52			1	2428	12666	
"	"	152	125	128	69	44	50	49			1	3186	12668	
"	"	157	125	126	69	46	54	50	1	2318	1	3001	12670	
Baron E. Girard de Soucanton in Jewe	15. 2. 1913	157	125	129	68	43	50	50	1	2226	1	2471	12672	
"	"	162	134	134	71	50	57	56	1	2139	1	2969	12674	
"	"	155	133	133	70	45	51	49			1	2652	12676	
"	"	158	126	128	68	46	55	50			1	3658	12678	
"	"	158	125	127	69	44	52	49			1	2969	12680	
"	"	164	135	136	75	46	56	53			1	2445	12682	
"	"	153	130	130	70	43	53	52			1	2735	12684	
"	"	155	130	130	69	43	55	50			1	3439	12686	
"	"	161	131	132	72	47	57	51			1	2660	12688	
"	"	155	131	131	68	48	54	51			1	3479	12690	
"	"	159	136	136	72	50	56	51			1	2440	12692	
"	"	159	128	132	69	47	52	53			1	2652	12694	
"	"	155	132	132	69	46	52	50			1	2883	12696	
"	"	156	138	139	72	43	52	51			1	3205	12698	
"	"	155	139	129	68	44	54	51			1	2969	12700	
"	"	152	129	132	70	43	54	52			1	2803	12702	
"	"	157	133	136	70	42	53	50			1	2423	12704	
"	"	156	125	127	67	48	53	52			1	3336	12706	
"	"	157	131	133	70	45	55	52			1	3642	12708	
"	"	159	129	131	70	49	54	52			1	3691	12710	
"	"	155	128	128	69	47	54	52			1	2261	12712	
Baron Pilar von Pilchau-Walck	18. 2. 1913	152	131	133	69	42	52	50					12714	Großmutter: 4 Jahre 3075 Stof
"	"	153	132	135	68	41	48	47			1	2931	12716	" 3 " 2328 "
"	"	155	132	133	72	44	55	52			1	2647	12718	" 6 " 2549 "
Besitzer	19. 2. 1913	145	127	129	65	45	49	45			1	2590	12720	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
12722	135	Thula	ws Bl.	10. 8. 1909	R. E. 683		R. E. 4056		Oberst Baron Korff-Raskulitz
12724	119	Eva	sw St.	7. 8. 1908	Laval		Nr 31		
12726	64	Anna	w <sup>2</sup> s St.	1906					
12728	52	Uarda	s <sup>2</sup> w St.	6. 11. 1909	R. E. 807		R. E. 8906		
12730	53	Umea	s <sup>2</sup> w St.	12. 11. 1909	" 803		" 3652		Reinberg in Schloss Fickel
12732	59	Unke	sw Bl.	3. 12. 1909	" 803		" 4730		"
12734	58	Ubalda	s <sup>2</sup> w St.	29. 11. 1909	" 807		" 8934		"
12736	42	Umea	sw St.	1. 9. 1909	" "		" 1966		"
12738	54	Urbine	sw St.	17. 11. 1909	" 803		" 4538		"
12740	55	Unsinn	w <sup>2</sup> f Bl.	22. 11. 1909	" "		" 4556		"
12742	41	Uniwersa	s <sup>2</sup> w St.	28. 8. 1909	" 803		" 8910		"
12744	40	Ulli	sw St.	15. 8. 1909	" 805		" 8866		"
12746	48	Una	sw St.	16. 10. 1909	Rampolla		" 8972		"
12748	62	Ulissa	sw St.	21. 1. 1909	R. E. 803		" 4560		"
12750	47	Urka	sw St.	6. 10. 1909	" 807		" 8908		"
12752	434	Kaiserin	ws St.	13. 8. 1900	" 371		" 3648		"
12754	63	Uffy	ws St.	26. 1. 1910	" 807		" 8920		"
12756	46	Umbria	sw St.	24. 9. 1909	" 805		Nr 440	(R. E. 169 " 3115)	"
12758	65	Uruc	sw St.	14. 2. 1910	" 803		R. E. 328		"
12760	57	Unetta	sw St.	28. 11. 1909	" "		" 8810		"
12762	43	Ube	sw St.	5. 9. 1909	" 803		" 8804		"
12764	66	Unea	s <sup>2</sup> w St.	22. 2. 1910	" 807		" 4720		"
12766	647	Theofilia	sw St.	9. 1. 1909	Apollo		" 8938		"
12768	284	Sympatie	sw St.	14. 4. 1908	"		Nr 457	Imp.	"
12770	659	Taube	sw St.	1. 4. 1909	"		R. E. 8940		"
12772	234	Gione	sw St.	3. 4. 1906	R. E. 525		" 4550		"
12774	653	Tausa	sw St.	6. 3. 1909	Cäsar	(R. E. 525 " 3652)	" 8828		"
12776	493	Nanny	sw St.	17. 5. 1904	R. E. 169		" 3134		"
12778	45	Uttra	sw St.	16. 9. 1909	" 803		" 3112		"
12780	230	Parsa	ws St.	6. 3. 1906	" 525		" 4560		"
12782	49	Upsala	sw St.	16. 10. 1909	" 807		" 8786		"
12784	56	Unze	sw St.	25. 11. 1909	Rampolla		" 8800		"
12786	1	Fina	w <sup>2</sup> s Bl.	1900					Reinberg in Schloss Felcks
12788	3	Heringa	sw St.	1902					"
12790	8	Bora	s <sup>2</sup> w St.	1903					"
12792	10	Berta	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
12794	11	Borba	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
12796	13	Alide	w <sup>2</sup> s Bl.	1906			R. E. 12808		"
12798	16	Alide	sw St.	1902					"
12800	17	Elwe	sw St.	1902					"
12802	19	Fia	ws Bl.	1901					"
12804	21	Minna	sw St.	1900					"
12806	25	Bina	sw St.	1901					"
12808	27	Blanka	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
12810	28	Lea	sw St.	1901					"
12812	32	Linda	s <sup>2</sup> w St.	1900					"
12814	33	Almi	sw St.	1902					"
12816	34	Illa	sw St.	1901					"
12818	35	Magda	s <sup>2</sup> w St.	1901					"
12820	40	Edik	ws Bl.	1902					"

Züchter	Ankürungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.- No.  R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- kürten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	19. 2. 1913	148	130	130	68	44	49	47			1	2727	12722	
"	"	155	127	127	69	46	50	48			1	3252	12724	
"	"	156	134	136	91	45	54	50			1	2204	12726	
Besitzer	26. 2. 1913	154	125	128	68	43	50	48			1	3360	12728	
"	"	154	130	133	70	47	54	50			1	3581	12730	
"	"	154	129	131	70	44	51	48			1	3890	12732	
"	"	156	126	129	68	42	52	48			1	2301	12734	
"	"	158	133	134	70	45	51	48			1	2396	12736	
"	"	154	125	129	68	42	52	48			1	2584	12738	
"	"	153	125	128	66	43	52	48			1	2510	12740	
"	"	153	128	131	66	44	52	49			1	2482	12742	
"	"	151	130	133	68	44	50	47			1	2862	12744	
"	"	154	130	133	68	44	54	48			1	3028	12746	
"	"	148	127	130	66	41	50	46			1	2324	12748	
"	"	153	125	127	69	49	55	52			1	3175	12750	
"	"	159	132	134	67	44	51	50	1	2801			12752	
"	"	150	129	131	66	44	50	48			1	2797	12754	
"	"	151	129	131	69	44	51	49			1	3377	12755	
"	"	155	127	130	68	45	54	49			1	2431	12758	
"	"	149	129	131	70	42	50	48			1	2267	12760	
"	"	154	125	129	68	45	52	49			1	3569	12762	
"	"	151	131	134	68	44	50	48			1	2411	12764	
"	"	149	125	128	65	42	49	46			1	2222	12766	
"	"	144	128	130	66	44	49	46			1	2206	12768	
"	"	147	125	128	66	41	49	46			1	2548	12770	
"	"	149	128	131	66	42	50	47			1	2001	12772	
"	"	147	125	126	67	41	50	46			1	2426	12774	
"	"	158	126	129	69	42	53	48	1	2267	1	2763	12776	
"	"	155	129	132	68	45	50	47			1	2485	12778	
"	"	155	128	130	70	45	53	48			1	2324	12780	
"	"	149	131	132	69	46	53	51			1	2589	12782	
"	"	161	134	137	70	47	50	48			1	2959	12784	
Baron Maydell-Schloß Feldks	28. 2. 1913	159	131	132	72	45	53	50	1	2723			12786	
"	"	155	126	126	69	41	50	47	1	2387			12788	
Reinberg in Kosch	"	155	129	130	71	42	52	49	1	2273			12790	
"	"	169	133	133	74	44	58	53	1	2889			12792	
"	"	160	127	130	70	45	53	49	1	2805			12794	
Basitzer	"	158	125	127	70	43	51	47	1	2313			12796	
Baron Maydell-Schloß Feldks	"	160	129	131	70	41	51	48	1	2373			12798	
"	"	161	130	130	70	44	53	49	1	2337			12800	
"	"	159	127	129	71	40	57	47	1	2648			12802	
Retnberg in Kosch	"	159	132	133	71	46	54	50	1	2771			12804	
Baron Maydell-Schloß Feldks	"	162	126	127	71	41	56	46	1	2498			12806	
Reinberg in Kosch	"	162	128	131	70	42	51	49	1	2507			12808	
Baron Maydell-Schloß Feldks	"	160	131	131	72	45	55	48	1	2390			12810	
Reinberg in Kosch	"	161	134	137	72	48	54	50	1	2250			12812	
"	"	160	129	130	71	49	55	50	1	3732			12814	
"	"	155	126	129	69	41	50	47	1	2612			12816	
Baron Maydell-Schloß Feldks	"	160	127	129	72	46	52	50	1	2263			12818	
"	"	160	120	133	68	42	52	49	1	2720			12820	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
12822	42	Klara	s <sup>2</sup> w St	1905					Reinberg in Schloss Felcks
12824	44	Aina	s <sup>2</sup> w St.	1902					
12826	45	Wega	s <sup>2</sup> w St.	1901					
12828	50	Dorina	sw St.	1906					
12830	51	Meta	sw St.	1906			№ 167		
12832	53	Edik	s <sup>2</sup> w St.	1907			R. E. 12830		"
12834	54	Marta	s <sup>2</sup> w St.	1909			№ 170		
12836	55	Heringa	sw St.	1907					
12838	59	Minna	sw St.	22. 2. 1908			R. E. 12714		
12840	61	Bora	sw St.	2. 10. 1907			" 12800		
12842	62	Alide	sw St.	22. 2. 1908			" 12808		"
12844	66	Helmi	wf Bl.	4. 8. 1909					
12846	98	Bora	sw St.	1. 10. 1908			" 12800		
12848	67	Dota	sw Bl.	27. 8. 1908					
12850	102	Fina	sw St.	12. 6. 1909			" 12796		
12852	105	Siri	sw St.	13. 5. 1909	Cäsar		" 8892		"
12854	106	Senta	sw St.	10. 5. 1909	Rampolla		" 8890		
12856	107	Suse	ws St.	12. 5. 1909	"		" 8884		
12858	108	Wega	sw St.	15. 9. 1909	"		" 12836		
12860	177	Senta	s <sup>2</sup> w St.	3. 9. 1908	R. E. 611		" 5490	von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	
12862	175	Stella	sw St.	30. 4. 1909	" 585		" 2532	"	
12864	178	Sara	sw St.	5. 3. 1909	"		" 3324		
12866	176	Sybille	sw St.	10. 3. 1909	" 613		" 5518		
12868	67	Olympia	sw St.	26. 3. 1908	Cornelius	siehe Anhang	№ 33		Baron Toll-Kiwidepäh
12870	49	Anna	w St.	18. 3. 1905	R. E. 507		R. E. 5786		"
12872	53	Oline	sw St.	1905	"		№ 28	"	
12874	58	Emma	sw St.	8. 10. 1906	Cornelius		R. E. 5784		
12876	73	Olympia	w <sup>2</sup> s St.	6. 4. 1910	"		№ 33		
12878	2	Apa	s <sup>2</sup> w St.	1904	R. E. 507		" 30		
12880	22	Linnea	w <sup>2</sup> s Bl.	28. 5. 1906	Cornelius		" 11		
12882	32	Olga	sw St.	1905	R. E. 507		№ 39	"	
12884	43	Amanda	s <sup>2</sup> w St.	1906	"		" 71		
12886	45	Olanda	s <sup>2</sup> w St.	20. 11. 1904	"		" 47		
12888	52	Olympia	ws St.	5. 6. 1906	Cornelius		" 33		
12890	54	Petrea	sw St.	1907	"		" 8		
12892	60	Olanda	sw St.	26. 9. 1907	"		№ 47	"	
12894	64	Olanda	sw St.	14. 10. 1906	"		" "		
12896	65	Lucia	w <sup>2</sup> s Bl.	1. 11. 1907	"		" 4		
12898	68	Oily	w <sup>2</sup> s St.	25. 3. 1908	"		" 31		
12900	78	Medina	w <sup>2</sup> s St.	13. 2. 1909	"		" 70		
12902	80	Gaja	sw St.	12. 2. 1902	"		E. H. 2916	"	
12904	234	Mira	s <sup>2</sup> w St.	1906					
12906	252	Senta	sw Bl.	1907					
12908	170	Valentine	sw St.	1903					
12910	230	Sara	s <sup>2</sup> w St.	1906					
12912	240	Japha	ws St.	1907				"	
12914	221	Irene	sw St.	1906					
12916	262	Soja	s <sup>2</sup> w St.	1908					
12918	197	Weeda	ws Bl.	1905					
12920	223	Sabla	s <sup>2</sup> w St.	1906					

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Reinberg in Kosch	28. 2. 1913	167	133	135	75	46	56	50	1	2084			12822	
"	"	156	129	131	72	41	50	48	1	3016			12824	
"	"	160	130	130	74	45	52	49	1	2640			12826	
Reinberg in Schloß Felcks	"	159	126	127	69	41	50	49	1	2389			12828	
"	"	159	130	130	71	43	54	50	1	2112			12830	
"	"	155	129	131	71	45	54	50	1	2720			12832	
"	"	164	131	132	71	41	53	51	1	2400			12834	
"	"	165	133	134	71	41	51	48	1	2068			12836	
"	"	154	126	126	67	40	49	46			1	2771	12838	
"	"	154	126	128	69	44	51	49			1	2273	12840	
"	"	155	128	130	67	41	50	46			1	2373	12842	
"	"	147	125	125	67	43	51	48	1	2255			12844	
"	"	166	130	130	69	41	52	49			1	2273	12846	
"	"	152	125	127	68	44	49	46	1	2132			12848	
"	"	158	133	133	69	47	51	49			1	2273	12850	
Reinberg in Schloß-Fickel	"	158	125	128	68	43	50	49			1	2834	12852	
"	"	155	129	131	69	41	51	47			1	2253	12854	
"	"	154	125	127	68	41	47	46			1	2202	12855	
"	"	155	125	128	69	45	50	47			1	2640	12858	
Besitzer	3. 3. 1913	160	133	133	72	46	56	51	1	4444	3	3519	12860	
"	"	159	132	132	70	44	50	48	1	2844	3	2311	12862	
"	"	159	135	135	74	47	52	49	1	2665	7	3216	12864	
"	"	160	131	132	69	44	51	48	1	3542	5	2608	12866	
Baron Stackelberg-Kiwidepäh	17. 3. 1913	162	128	130	71	45	53	50			1	2646	12868	
"	"	154	127	127	72	46	55	50			1	2356	12870	
"	"	158	131	132	71	43	56	50	1	2210	1	3337	12872	
"	"	167	140	142	77	53	59	53	1	2000			12874	
"	"	166	132	136	70	46	53	50			1	2646	12876	
"	"	168	128	130	71	51	64	52	1	2260			12878	
"	"	168	131	133	70	52	56	53			1	2250	12880	
"	"	167	140	140	74	50	58	53	1	2076			12882	
"	"	163	133	134	73	45	58	50			1	2286	12884	
"	"	157	133	134	70	45	53	50	1	2159	1	2415	12886	
"	"	163	133	134	75	52	59	54			1	2646	12888	
"	"	160	130	131	71	43	54	49			1	2428	12890	
"	"	155	130	132	69	42	50	49			1	2415	12892	
"	"	163	134	135	70	45	54	50			1	2415	12894	
"	"	165	132	133	70	48	57	50	1	2010	1	2584	12896	
"	"	155	131	132	67	46	54	49			1	2697	12898	
"	"	158	126	128	67	43	50	47			1	2232	12900	
"	"	157	132	132	63	50	55	53			1	2207	12902	
Besitzer	23. 3. 1913	162	131	132	73	47	54	50	1	2670			12904	
"	"	158	128	128	71	46	52	50	1	2390			12906	
"	"	160	139	141	76	50	57	51	1	2290			12908	
"	"	158	133	133	72	46	54	50	1	2280			12910	
"	"	155	126	128	70	47	54	51	1	2290			12912	
"	"	153	126	126	70	46	52	49	1	2200			12914	
"	"	148	126	127	70	44	52	48	1	2030			12916	
"	"	160	126	128	70	46	55	50	1	2540			12918	
"	"	153	126	127	68	42	53	48	1	2050			12920	

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
12922	210	Beila	w <sup>2</sup> s St.	1906					Baron Tiesenhausen-Kerrafel
12924	211	Adelaide	sw St.	1906					"
12926	251	Aja	sw St.	13. 8. 1909	Siegfried	imp. aus Westpr.	Nr 79		Konsul Koch-Cournal
12928	255	Lea	sw St.	14. 11. 1909	Lux	imp. aus Ostfr.	" 13		"
12930	250	Pippa	ws Bl.	20. 3. 1909	Siegfried		R. E. 10888		"
12932	249	Patty	sw St.	16. 10. 1909	"		R. E. 8108		"
12934	256	Regina	ws Bl.	9. 9. 1909	"		Nr 96		"
12936	259	Maja	sw St.	12. 11. 1909	"		42		"
12938	257	Judith	sw St.	29. 11. 1909	"		R. E. 8122		"
12940	248	Brigitta	ws St.	17. 6. 1909	"		" 8174		"
12942	262	Marga	sw St.	1. 2. 1910	"		" 8186		"
12944	47	Marta	s <sup>2</sup> w St.	9. 5. 1908	Roland	siehe Anhang	Nr 91		"
12946	265	Decana	s <sup>2</sup> w St.	26. 9. 1909	Lux		R. E. 8196		"
12948	264	Elwira	sw St.	6. 12. 1910	Siegfried		" 8202		"
12950	20	Bella	s <sup>2</sup> w St.	1902					Nerling-Kida
12952	81	Lisa	s <sup>2</sup> w St.	25. 9. 1907	R. E. 745		R. E. 7946		"
12954	14	Mekka	sw St.	15. 10. 1905	Pois	imp. Eltern	Nr 36	in Kolk	"
12956	93	Wilma	w <sup>2</sup> s St.	1. 10. 1908	"		40	"	"
12958	52	Primula	sw St.	13. 1. 1908	R. E. 745		R. E. 7898		"
12960	86	Lisa	s <sup>2</sup> w St.	26. 10. 1908	"		" 7946		"
12962	7	Palena	sw St.	6. 10. 1908	"		" 7870		"
12964	91	Berta	sw St.	17. 7. 1908	Pois		Nr 39	in Kolk	"
12966	90	Berta	s <sup>2</sup> w St.	26. 9. 1907	"		"	"	"
12968	79	Medina	w <sup>2</sup> s Bl.	8. 9. 1906	R. E. 745		R. E. 7958	"	"
12970	3	Medina	sw St.	25. 9. 1907	"		"	"	"
12972	48	Ulrike	s <sup>2</sup> w	15. 10. 1905	Pois		Nr 27		"
12974	106	Paula	sw St.	24. 9. 1909	R. E. 745		R. E. 7926		"
12976	104	Selma	sw St.	1910	Pois		Nr 16	in Kolk	"
12978	100	Medina	sw St.	14. 9. 1909	R. E. 745		R. E. 7958		"
12980	92	Gertrud	sw St.	1. 10. 1908	"		" 7924		"
12982	85	Erna	sw St.	28. 2. 1809	Pois		Nr 5	in Kolk	"
12984	102	Helene	s <sup>2</sup> w St.	1910	"		50	"	"
12986	1	Linnea	s <sup>2</sup> w St.	20. 10. 1908	R. E. 745		R. E. 7948		"
12988	110	Dido	ws Bl.	1909	Pois		Nr 54	in Kolk	"
12990	95	Primula	ws. Bl.	18. 11. 1908	R. E. 745		R. E. 7898		"
12992	34	Klotilda	sw St.	23. 9. 1907	"		" 7894		"
12994	98	Nadine	s <sup>2</sup> w St.	1910	Pois		"	"	"
12996	87	Regina	s <sup>2</sup> w St.	1910	"		"	"	"
12998	109	Olga	sw St.	11. 2. 1910	"		"	"	"
13000	108	Elwine	sw Bl.	5. 8. 1909	R. E. 745		Nr 39		"
13002	105	Ottilie	sw St.	31. 10. 1909	"		R. E. 7888		"
13004	107	Bella	s <sup>2</sup> w St.	1. 3. 1910	"		" 12960		"
13006	103	Calla	s <sup>2</sup> w St.	17. 1. 1909	R. E. 765		Nr 54		Baron Ungern-Sternberg-Paru
13008	105	Pyrola	fw Bl.	5. 10. 1909	"		R. E. 5902		"
13010	107	Viola	w <sup>2</sup> s St.	13. 12. 1909	"		" 5890		"
13012	108	Draba	sw St.	4. 9. 1909	"		E. H. 3116		"
13014	109	Primula	sw St.	4. 9. 1909	"		R. E. 8272		"
13016	110	Spirea	sw St.	27. 1. 1910	"		" 8280		"
13018	111	Iberis	sw Bl.	14. 9. 1909	Roland II.		" 8274		"
13020	112	Briza	s <sup>2</sup> w St.	20. 7. 1909	R. E. 765		" 8278		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Kör.-Nr. R. E.	Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch		
Besitzer	23. 3. 1913	160	130	130	69	45	53	51	1	2230			12922	
"	"	165	137	138	70	44	57	52	1	2410			12924	
"	28. 3. 1913	155	128	130	71	46	55	50	1	2328			12926	
"	"	157	132	133	71	46	56	50	1	2411			12928	
"	"	167	133	133	72	45	55	50	1	2839			12930	
"	"	163	128	131	71	49	59	53	1	2332			12932	
"	"	163	133	133	72	43	55	48	1	2246			12934	
"	"	164	133	134	70	46	54	50	1	2477			12936	
"	"	163	132	135	70	45	54	51			3	2081	12938	
"	"	155	130	133	69	45	55	50			1	3379	12940	
"	"	153	132	133	67	44	54	49			1	2335	12942	
"	"	160	135	137	73	46	54	50			1	2467	12944	
"	"	163	138	139	72	45	55	51			1	2991	12946	
"	"	159	132	133	69	41	51	47			1	2234	12948	
von Wendrich-Kida	29. 3. 1913	160	126	129	70	46	53	49	1	4006			12950	
Besitzer	"	160	130	132	70	43	56	50	1	3102	1	3383	12952	
Nerling in Kolk	"	162	131	133	71	44	57	50	1	3054			12954	
"	"	156	133	137	72	44	56	48			1	2373	12956	
Besitzer	"	159	129	131	69	43	53	48	1	2305	1	3059	12958	
"	"	157	126	130	69	44	54	50	1	2500	1	3383	12960	
"	"	165	134	137	70	44	55	50	1	2259	1	2383	12962	
Nerling in Kolk	"	158	133	133	69	41	56	48	1	2200			12964	
"	"	156	125	128	69	42	53	48	1	2300			12966	
Besitzer	"	158	128	129	71	47	56	50	1	2818	1	3140	12968	
"	"	163	133	134	74	45	58	54	1	2628	1	3140	12970	
Nerling in Kolk	"	164	128	131	69	45	55	51	1	2204	1	2501	12972	
Besitzer	"	167	138	139	75	49	59	54			1	2521	12974	
Nerling in Kolk	"	157	126	128	70	44	55	52			1	2205	12976	
Besitzer	"	162	132	132	70	40	52	48			1	3140	12978	
"	"	157	129	130	69	42	52	49			1	2882	12980	
Nerling in Kolk	"	161	125	127	70	41	55	51	1	2100			12982	
"	"	161	126	129	68	45	55	53			1	2852	12984	
Besitzer	"	161	129	131	68	40	54	48			1	2878	12986	
Nerling in Kolk	"	155	128	131	68	42	52	49			1	2350	12988	
Besitzer	"	164	137	137	70	45	56	51			1	3059	12990	
"	"	159	132	135	70	45	52	50	1	2677	1	2845	12992	
Nerling in Kolk	"	150	124	125	68	41	50	48			1	2200	12994	
"	"	165	126	130	69	43	53	51	1	2200			12996	
Baron Stackelberg-Rasik	"	152	128	131	70	43	53	48			1	3100	12998	
Besitzer	"	155	132	132	69	41	50	47			1	2460	13000	
"	"	164	131	133	68	42	53	49			1	2775	13002	
"	"	166	132	133	70	43	55	49			1	4006	13004	
"	2. 4. 1913	155	126	128	68	45	53	49			1	4564	13006	
"	"	163	132	132	73	53	57	51			1	3400	13008	
"	"	157	132	134	70	41	51	50			1	3810	13010	
"	"	159	131	132	69	46	55	53			1	2487	13012	
"	"	156	127	127	67	43	52	50			1	2952	13014	
"	"	157	130	132	69	45	52	50			4	2047	13016	
"	"	160	134	135	70	43	53	49			3	2857	13018	
"	"	158	128	130	70	43	52	49			3	2075	13020	

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
13022	114	Tilia	sw St.	31. 8. 1909	R. E. 765		E. H. 3108		Baron Ungern-Sternberg-Parm <sup>d</sup> Buschmann in Schloss Lohde
13024	33		sw Bl.	1903	Imp.				
13026	106		s <sup>2</sup> w St.	5. 1. 1910	"		R. E. 6926		
13028	110		sw St.	2. 11. 1909	"		6970		
13030	111		sw St.	11. 11. 1909	"		6924		
13032	117		ws St.	1910	"				"
13034	119		s <sup>2</sup> w St.	3. 1. 1910	"		R. E. 6930		"
13036	121		sw St.	2. 10. 1909	"		6960		"
13038	112		s <sup>2</sup> w St.	30. 5. 1910	"		6938		"
13040	105		s <sup>2</sup> w St.	1909	"		Nr 7		"
13042	122		sw	1909	"		Nr 75		"
13044	62		fw St.	1900	"				"
13046	104		s <sup>2</sup> w St.	1909	"		2		"
13048	109		sw St.	3. 3. 1910	"		R. E. 6940		"
13050	118		fw Bl.	6. 4. 1910	"		Nr 45		"
13052	87		sw St.	5. 10. 1909			R. E. 10818		von Brevern in Neuenhof
13054	88		sw Bl.	22. 9. 1909			Nr 2		"
13056	89		sw St.	31. 9. 1909			R. E. 10838		"
13058	92		s <sup>2</sup> w St.	7. 1. 1910			Nr 78		"
13060	13		sw St.	1900					von Müller-Neuenhof
13062	14	Ama	sw St.	2. 4. 1906			Nr 40		"
13064	9	Elsa	sw St.	1. 10. 1909			R. E. 13108		"
13066	68		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
13068	39	Erika	s <sup>2</sup> w St.	7. 1. 1910	R. E. 999	Imp.	Nr 16		"
13070	128	Düna	ws St.	25. 2. 1909	Kustas		R. E. 13110		"
13072	20	Ester	s <sup>2</sup> w St.	29. 10. 1909	R. E. 999		Nr 26		"
13074	17	Edith	sw St.	17. 10. 1909	"		51		"
13076	99	Barbara	s <sup>2</sup> w St.	28. 11. 1906			R. E. 13090		"
13078	42	Anna	s <sup>2</sup> w St.	1. 4. 1906			Nr 31		"
13080	3		s <sup>2</sup> w St.	1903					"
13082	15	Werna	sw St.	6. 10. 1909	R. E. 999		R. E. 13072		"
13084	32	Edelweiß	w <sup>2</sup> s Bl.	6. 12. 1909	"		E. H. 3860		"
13086	1	Bränka	ws Bl.	13. 12. 1906	Kustas		R. E. 13098		"
13088	61		sw St.	1899					"
13090	28	Elma	s <sup>2</sup> w St.	30. 11. 1909	R. E. 999		Nr 38		"
13092	97	Beinta	s <sup>2</sup> w St.	13. 1. 1907			Nr 47		"
13094	7	Eva	s <sup>2</sup> w St.	24. 9. 1909	R. E. 999		11		"
13096	111	Cri-Cri	s <sup>2</sup> w St.	16. 11. 1907	Kustas		51		"
13098	37	Adda	ws St.	20. 3. 1906			14		"
13100	4		s <sup>2</sup> w St.	1901					"
13102	40	Elbe	s <sup>2</sup> w St.	27. 2. 1910			R. E. 13090		"
13104	63	Bella	sw St.	8. 11. 1906			Nr 11		"
13106	35	Arla	sw St.	27. 11. 1909	R. E. 623		R. E. 4028		von Bremen-Ruil
13108	36	Erna	s <sup>2</sup> w	18. 10. 1909	"		5770		"
13110	37	Blenda	sw St.	27. 8. 1909	"		8344		"
13112	38	Arla	sw St.	12. 11. 1909	R. E. 623		R. E. 5758		"
13114	39	Blenda	s <sup>2</sup> w St.	29. 9. 1909	"		5752		"
13116	40	Freja	sw St.	25. 6. 1909	M. St. 2297		8338		"
13118	41	Docka	s <sup>2</sup> w St.	22. 12. 1909	R. E. 623		5768		"
13120	42	Britta	sw St.	2. 2. 1910	"		4504		"



Züchter	Ankürungs-Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr. R. F.	Bemerkungen		
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der angekürten Kuh		der Mutter				
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch	
Besitzer Graf Buxhövden-Schloß Lohde Besitzer	2. 4. 1913	158	129	131	73	46	56	51			1	2744	13022		
	3. 4. 1913	162	129	131	71	44	53	50	1	2849			13024		
	"	150	130	132	68	40	50	49			1	2824	13026		
	"	156	126	128	69	47	52	50			1	3039	13028		
	"	148	125	127	69	41	51	47			1	2727	13030		
	"	"	150	126	129	67	40	50	48			1	2339	13032	
	"	"	146	130	131	67	42	53	49			1	2308	13034	
	"	"	150	127	130	69	42	53	49			1	3009	13036	
	"	"	150	131	134	68	44	52	50			1	2589	13038	
	"	"	150	129	131	70	44	54	50			1	3130	13040	
"	"	147	125	128	67	43	51	48			1	2342	13042		
	"	158	131	132	68	46	55	54	1	2190			13044		
	"	156	126	128	69	44	50	48			1	2338	13046		
	"	154	130	132	70	43	50	47			1	3381	13048		
	"	150	125	128	68	43	52	48			1	2433	13050		
Besitzer " von Wilcken-Neuenhof	6. 4. 1913	155	131	133	70	47	55	51			1	2362	13052		
	"	160	131	132	71	47	55	52			1	2534	13054		
	"	160	134	135	72	48	56	53			1	2536	13056		
	9. 4. 1913	149	134	135	70	45	51	50			1	3096	13058		
Besitzer " von Wilcken-Neuenhof	"	164	131	133	73	47	55	52	1	3300			13060		
	"	161	131	133	70	47	56	51	1	2857	1	2262	13062		
	"	164	130	132	71	48	51	50			1	2656	13064		
	"	155	125	126	66	43	52	48	1	2020			13066		
	"	152	125	128	68	44	51	50	1	2867	1	2824	13068		
	"	159	128	130	68	45	52	49			1	2522	13070		
	"	159	132	132	71	46	56	53			1	2330	13072		
	"	160	130	130	70	45	54	50			1	2848	13074		
	"	164	131	136	70	53	54	50			1	2493	13076		
	"	162	132	134	71	47	55	51	1	2439	1	2955	13078		
von Wilcken-Neuenhof	"	157	134	135	73	50	55	51	1	2480			13080		
Besitzer " von Wilcken-Neuenhof Besitzer	"	155	129	132	67	43	50	47	1	2857			13082		
	"	160	129	130	69	44	53	50			1	2283	13084		
	"	155	126	127	68	43	57	50	1	2461			13086		
	"	155	131	131	71	47	53	47	1	2360			13088		
	"	157	131	133	69	46	55	53	1	2005			13090		
	"	164	133	133	70	45	56	50			1	2951	13092		
" von Wilcken-Neuenhof	"	158	120	133	69	44	51	49			1	3178	13094		
	"	158	125	126	68	46	54	50	1	2505	1	2848	13096		
	"	160	130	132	70	46	52	49	1	2656			13098		
	"	162	132	132	73	44	54	54	1	2522			13100		
	"	146	126	128	66	43	50	46			1	2490	13102		
Besitzer " von Wilcken-Neuenhof Besitzer	8. 5. 1913	164	133	134	70	46	56	50	1	2444	1	2490	13104		
	"	154	131	133	72	49	55	53			8	2643	13106		
	"	154	133	134	70	48	53	50			1	2285	13108		
	"	155	130	134	70	47	53	50			1	2600	13110		
	"	155	131	133	70	47	53	50			1	2355	13112		
" von Wilcken-Neuenhof	"	159	130	134	71	50	56	52			5	2431	13114		
	"	165	137	140	75	54	57	54			1	3080	13116		
	"	152	123	127	65	43	50	48			1	2822	13118		
	"	154	130	131	69	44	53	50			1	2345	13120		
	"	"	"	"	"	"	"	"							Im Mutterleibe aus Schweden imp.

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
13122	332	Erna	sw St.	5. 8. 1909			R. E. 8306		von Bremen-Laitz
13124	334	Bolla	s <sup>2</sup> w St.	26. 8. 1909	R. E. 623		" 8342		"
13126	337	Boda	sw Bl.	4. 6. 1910			" 8312		"
13128	338	Ebba	s <sup>2</sup> w St.	30. 4. 1910	R. E. 623		" 5756		"
13130	339	Fröken	sw St.	27. 4. 1910			" 8310		"
13132	298		sw Bl.	20. 9. 1901	Olaf	Imp.	Nr 226		Baron Uexküll-Kehlas
13134	313		sw St.	26. 11. 1901	Sascha		" 218		"
13136	315		sw St.	2. 4. 1901	Olaf		" 2	Imp.	"
13138	317		s <sup>2</sup> w	7. 10. 1901	"		" 204		"
13140	324		sw St.	30. 10. 1902	Osmann		" 233		"
13142	325		s <sup>2</sup> w St.	10. 10. 1902	R. E. 413		R. E. 3630		"
13144	327		fw St.	7. 1. 1903	Olaf		Nr 13	Imp.	"
13146	329		s <sup>2</sup> w St.	25. 2. 1902	Sascha		" 205		"
13148	330		s <sup>2</sup> w St.	9. 2. 1903	Olaf		" 80		"
13150	334		ws St.	25. 1. 1903	Sascha		" 257		"
13152	336		wf St.	25. 5. 1903	"		" 5	Imp.	"
13154	339		sw St.	4. 12. 1903	Harun	R. E. 213	" 190		"
13156	345		s <sup>2</sup> w St.	2. 2. 1904	Otto	" 3782	" 238		"
13158	353		s <sup>2</sup> w St.	26. 10. 1904	Rothschild	Imp. Eltern	" 288		"
13160	357		ws Bl.	12. 2. 1903	Harun	R. E. 167	" 266		"
						" 3110			
13162	358		sw St.	15. 1. 1905	Rothschild		" 267		"
13164	359		sw St.	6. 1. 1905	"		" 255	Nr 14 imp.	"
13166	371		w <sup>2</sup> s St.	26. 11. 1905	"		" 255		"
13168	372		fw St.	28. 9. 1905	Harun		" 185	Nr 11 imp.	"
13170	373		sw St.	29. 4. 1905	"		" 253		"
13172	374		s <sup>2</sup> w St.	14. 3. 1905	"		Nr 2	Imp.	"
13174	375		sw St.	30. 10. 1906	"		R. E. 13144		"
13176	378		w <sup>2</sup> s St.	12. 10. 1906	Rothschild		Nr 190	Nr 3 imp.	"
13178	379		sw St.	22. 12. 1906	"		" 185		"
13180	381		ws St.	25. 12. 1906	"		" 256	Nr 11 imp.	"
13182	384		sw St.	26. 11. 1908	"		" 234		"
13184	385		sw Bl.	12. 2. 1908	Harun		" 281		"
13186	386		w <sup>2</sup> s St.	5. 8. 1907	Rothschild		" 251		"
13188	390		s <sup>2</sup> w St.	29. 11. 1907	"		" 272		"
13190	396		s <sup>2</sup> w St.	7. 10. 1908	Fürst	R. E. 519	" 261		"
						" 4138			
13192	397		sw Bl.	18. 12. 1908	Harun		" 266		"
13194	398		s <sup>2</sup> w St.	5. 1. 1909	"		" 360		"
13196	400		s <sup>2</sup> w St.	25. 9. 1908	Rothschild		" 310		"
13198	1		ws St.	13. 11. 1908	"		" 218		"
13200	4		sw St.	7. 11. 1908	"		" 249		"
13202	5		sw St.	29. 12. 1908	"		" 222		"
13204	7		ws Bl.	6. 11. 1908	Fürst		" 313		"
13206	8		s <sup>2</sup> w St.	16. 11. 1908	"		" 329		"
13208	116	Linnea	s <sup>2</sup> w St.	1908	"				Baron Engelhardt-Allenküll
13210	155	Lelle	sw St.	16. 9. 1913	"				"
13212	164	Karin	s <sup>2</sup> w St.	7. 9. 1904	"				"
13214	162	Rlfa	s <sup>2</sup> w St.	5. 9. 1904	"				"
13216	122		sw Bl.	9. 8. 1907	Moses		aus Jendel		von Staal-Kurrisal
13218	89		s <sup>2</sup> w St.	10. 8. 1904	"		Nr 29		"
13220	150		sw St.	1. 1. 1910	"		" 48		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.-No.  R. E.	Bemerkungen		
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter				
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch	
Besitzer von Bremen-Ruil Besitzer von Bremen-Ruil Besitzer	9. 5. 1913	158	130	133	70	51	55	50			5	2730	13122		
	"	157	128	130	68	43	50	47			1	3005	13124		
	"	157	128	131	70	43	52	49			1	2432	13126		
	"	150	127	131	67	45	50	48			2	2558	13128		
	"	157	137	137	70	45	50	50			2	2274	13130		
Besitzer	12. 5. 1913	156	125	129	69	50	57	50	1	2297			13132		
	"	162	133	135	74	45	56	51	1	2360			13134		
	"	170	129	131	72	49	55	50	1	2321			13136		
	"	165	130	133	73	43	54	49	1	2875			13138		
	"	156	127	128	70	46	55	50	1	2749			13140		
Baron Uexküll-Kegel Besitzer	"	158	133	135	74	51	58	53	1	2350			13142		
	"	163	131	133	72	46	57	51	1	2555			13144		
	"	160	130	134	72	51	57	52	1	2982			13146		
	"	164	133	136	70	51	57	52	1	2712			13148		
	"	161	132	133	73	48	56	52	1	2779			13150		
"	"	156	126	129	69	48	52	51	1	2695			13152		
	"	166	131	132	72	45	54	51	1	2289			13154		
	"	163	128	129	72	50	56	55	1	2251			13156		
	"	163	125	128	68	47	55	51	1	2957			13158		
	"	158	125	128	68	45	55	49	1	2196			13160		
	"	160	126	129	70	47	53	51	1	3044			13162		
	"	150	125	126	69	44	52	48	1	2443			13164		
	"	162	129	132	70	50	54	53	1	2268			13166		
	"	150	125	129	67	50	52	48	1	2609			13168		
	"	156	126	129	70	47	53	50	1	2316			13170		
"	"	156	127	131	70	46	53	49	1	3230			13172		
	"	166	134	136	71	50	60	54	1	2771	1	2555	13174		
	"	167	130	132	70	49	53	50	1	2728			13176		
	"	155	126	129	68	50	55	52	1	2736			13178		
	"	158	128	130	67	46	53	50	1	2097			13180		
"	"	153	126	130	67	42	53	50	1	3152			13182		
	"	157	127	130	70	48	56	50	1	2642			13184		
	"	155	125	129	66	44	54	49	1	2785			13186		
	"	157	125	128	67	41	52	49	1	2003			13188		
	"	160	131	133	70	51	56	51	1	2240			13190		
"	"	155	128	130	72	47	53	49	1	2102			13192		
	"	160	128	131	70	49	55	51			1	2741	13194		
	"	158	131	132	68	48	55	52	1	2348			13196		
	"	156	126	127	67	47	52	49			1	2260	13198		
	"	148	126	129	67	44	52	50	1	2225			13200		
"	"	152	128	130	66	43	50	48	1	2182			13202		
	"	170	132	134	73	45	58	53			1	2360	13204		
	"	164	134	135	70	49	57	51			1	2982	13206		
	Besitzer	4. 6. 1913	165	130	133	70	48	53	50	1	2711			13208	
	Baron Schilling-Lelle	"	159	127	130	70	45	51	48	1	2839			13210	
"	4. 6. 1914	162	130	130	73	46	54	52	1	2374			13212		
	"	162	125	128	69	40	51	47	1	2004			13214		
Besitzer	8. 6. 1914	161	131	131	73	40	50	49	1	2447			13216		
	"	162	132	132	74	41	50	49	1	3316	1	2589	13218		
	"	155	126	129	68	40	50	47	1		1	2395	13220		

Kör-Nr	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Abstammung	
13222	141		sw St.	26. 11. 1908	Zeus		Nr 2		von Staal-Kurrisal
13224	137		s <sup>2</sup> w St.	25. 8. 1908	"		Nr 94		
13226	147		sw St.	25. 10. 1910	Apollo		" 49		
13228	108		s <sup>2</sup> w St.	12. 2. 1906			" 50		
13230	83		s <sup>3</sup> w St.	26. 11. 1903	Loth		" 45		
13232	69		sw St.	15. 10. 1902			Kuldvery		"
13234	88		sw St.	3. 8. 1904	Moses		Nr 61		
13236	82		s <sup>2</sup> w St.	5. 11. 1903	Loth		" 51		
13238	134		s <sup>2</sup> w St.	23. 1. 1908	Zeus		Kuldvery		
13240	142		sw St.	18. 7. 1909	Apollo		Nr 110		
13242	143		sw St.	17. 8. 1909			Nr 108		"
13244	106		s <sup>2</sup> w St.	8. 12. 1905	Moses		" 48		
13246	121		s <sup>2</sup> w St.	9. 7. 1907	"		Alma		
13248	132		sw St.	16. 7. 1908	Zeus		"		
13250	102		sw St.	26. 9. 1905	Moses		Nr 44		
13252	47		s <sup>2</sup> w St.	25. 10. 1909	Apollo		Nr 49		"
13254	145		sw St.	15. 10. 1909			" 88		
13256	126		sw St.	3. 9. 1907	Moses				
13258	94		s <sup>2</sup> w St.	7. 9. 1904	"		Penike		
13260	113		sw St.	7. 10. 1906	"		Nr 47		
13262	128		s <sup>2</sup> w St.	10. 10. 1907			Nr 49		"
13264	136		s <sup>2</sup> w St.	31. 8. 1908	Zeus		" 49		
13266	29	Senta	s <sup>2</sup> w St.	24. 4. 1911	R. E. 783		R. E. 8540		
13268	30	Lonung	s <sup>2</sup> w St.	28. 6. 1910	"		" 8550		
13270	31	Astria	rw St.	14. 4. 1910	"		Astrid		
13272	99	Stella	sw St.	1906					"
13274	19	Marulla	sw St.	1908			Nr 92		
13276	96	Nora	sw St.	1906					
13278	18	Emmy	sw St.	1907					
13280	15	Tekla	sw St.	1906			" 46		
13282	107	Agnes	sw St.	1909					"
13284	12	Edelweiß	ws Bl.	10. 4. 1909			R. E. 8556		
13286	13	Wera	sw St.				Nr 1		
13288	104	Lilly	s <sup>2</sup> w St.	1906					
13290	34	Karin	sw St.						
13292	71		s <sup>2</sup> w St.	19. 9. 1910	R. E. 723		R. E. 7378		Baron Dellingshausen-Tols
13294	72		s <sup>2</sup> w St.	27. 2. 1910	"		" 7418		
13296	73		sw St.	11. 4. 1910	"		" 7396		
13298	74		sw St.	3. 11. 1910	"		" 7442		
13300	75		w <sup>2</sup> s St.	15. 5. 1910	"		" 7382		
13302	77	Flora	s <sup>2</sup> w	27. 12. 1910	"		R. E. 7406		"
13304	78	Frigga	s <sup>2</sup> w St.	15. 9. 1910	"		" 7380		
13306	79		sw St.	14. 5. 1910	"		" 2650		
13308	80		s <sup>2</sup> w St.	25. 5. 1910	"		" 7388		
13310	4		sw St.	17. 5. 1908	Jack	(R. L. 129 R. E. 2772)	" 5650		
13312	47		sw St.	17. 5. 1908	"		R. E. 5646		Baron Korff-Waiwara
13314	66		sw St.	17. 12. 1907	"		" 5670		
13316	72		s <sup>2</sup> w St.	3. 4. 1908	R. E. 619		Nr 130		
13318	75		s <sup>2</sup> w St.	29. 10. 1907	Romulus		" 31		
13320	126		sw St.	5. 3. 1904			"		

in Schl. Felcks  
R. E. 5746

Züchter	Ankörungs-Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüfthöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange-körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
R. E.														
Besitzer	8. 6. 1914	153	131	131	70	42	50	48	1		1	2980	13222	
		155	126	127	69	40	50	47	1		1	2886	13224	
		159	125	127	68	41	50	47	1		1	2492	13226	
		160	133	133	71	42	52	50	1	2572	1	2543	13228	
		160	128	128	70	40	50	48	1	2864			13230	
		155	129	129	70	42	51	48	1	2588	1	2633	13232	
		157	128	131	71	43	50	48	1	2455			13234	
		155	130	132	70	44	53	50	1	2587	1	2342	13236	
		157	131	132	70	43	50	48	1		1	2633	13238	
		157	134	137	69	43	51	50	1		1	3240	13240	
		158	125	128	69	42	50	48	1		1	2572	13242	
		158	133	136	70	43	55	50	1	3292	1	2395	13244	
162	129	131	71	43	52	50	1	2833	1	3136	13246			
157	127	129	70	43	55	50	1		1	3136	13248			
157	126	128	71	42	53	50	1	2825	1	2908	13250			
155	125	125	69	42	50	48	1	2837			13252			
155	130	132	69	43	51	49	1		1	2455	13254			
155	126	130	70	42	51	50	1	2188			13256			
155	128	131	73	42	51	49	1	2886			13258			
158	130	133	71	41	51	50	1	3032	1	2837	13260			
165	126	127	72	43	51	50	1	2413	1	2492	13262			
154	126	128	70	44	51	50	1		1	2492	13264			
147	128	130	68	45	51	47	1		1	3256	13266			
153	136	136	70	45	49	49	1		1	2116	13268			
152	129	130	69	40	50	47	1				13270			
159	133	134	71	46	54	50	1				13272			
157	132	133	77	41	50	47	1	2240	1	2491	13274			
158	131	131	73	43	54	48	1				13276			
161	133	134	67	43	52	49	1				13278			
164	128	130	70	45	53	50	1	2168	1	2502	13280			
153	127	130	69	45	50	47	1				13282			
165	132	133	72	43	55	50	1				13284			
162	138	138	70	45	50	47	1				13286			
159	135	136	70	41	50	48	1	2465			13288			
153	126	130	68	41	47	46	1				13290			
149	129	132	69	42	51	48	1		1	2844	13292			
155	135	135	72	45	53	51	1		1	2272	13294			
147	130	133	69	42	49	47	1		1	2837	13296			
146	130	130	67	43	49	47	1		1	3032	13298			
152	132	133	73	47	54	51	1		1	3325	13300			
149	129	129	69	44	50	47	1		1	2662	13302			
154	126	129	66	41	48	45	1		1	2333	13304			
147	125	129	68	42	50	46	1		1	2657	13306			
159	131	131	71	47	52	50	1		1	2547	13308			
155	126	128	67	40	50	47	1	3126			13310			
163	126	128	67	43	50	48	1	2139	1	2751	13312			
153	125	127	65	40	49	47	1	2539	1	2894	13314			
148	134	135	68	41	52	48	1	2421			13316			
159	133	133	72	43	55	48	1		1	3135	13318			
157	125	125	70	41	52	47	1	2823			13320			

Baron Uexküll-Schloß-Fickel

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
R. E.									
13322	159		sw St.	20. 12. 1906	Jack				Baron Korff-Waiwara
13324	169		sw St.	15. 12. 1904					"
13326	223		sw St.	13. 10. 1905	Koffer	R. L. 129	R. E. 5670		"
13328	257		s <sup>2</sup> w St.	20. 12. 1908	R. E. 629	R. E. 3782	" 5346		"
13330	273		sw St.	4. 5. 1909	" 619		" 5662		"
13332	286		ws St.	24. 6. 1909	" "		" 11642		"
13334	289		sw St.	24. 8. 1909	R. L. 283		R. L. 4830		"
13336	292		s <sup>2</sup> w St.	11. 8. 1909	Diopter	Angek. in Livl.	" 8940		"
13338	294		sw St.	6. 9. 1909	Prinz	Jack	Nr 169		"
13340	295		sw St.	20. 12. 1909	R. E. 619	R. E. 5660	R. E. 5638		"
13342	297		s <sup>2</sup> w St.	10. 11. 1909	" 621		" 5710		"
13344	301		sw St.	12. 10. 1909	" 619		" 5742		"
13346	304		s <sup>2</sup> w St.	17. 12. 1909	" 621		" 5702		"
13348	308		sw St.	1. 11. 1909	" 619		" 5706		"
13350	311		s <sup>2</sup> w St.	2. 7. 1910	" "		" 5658		"
13352	318		w <sup>2</sup> s St.	22. 2. 1910	" "		" 5668		"
13354	325		sw St.	23. 5. 1910	" 621		" 5662		"
13356	162	Pulla	f <sup>2</sup> w Bl.	1909	" 669		Nr 110		von Harpe-Pödrang
13358	178	Mapa	sw St.	1910	" 667		R. E. 6546		"
13360	182	Louni	sw St.	1910	" "		" 6522		"
13362	160	Pella	s <sup>2</sup> w St.	1909			Nr 37		"
13364	155	Patti	s <sup>2</sup> w St.	1909			R. E. 6532		"
13366	177	Nikotina	s <sup>2</sup> w St.	1910	R. E. 667		Nr 133		"
13368	157	Perma	sw St.	1908	Fritz	R. E. 483	" 9		"
13370	173	Paula	s <sup>2</sup> w St.	1909	R. E. 667	" 4412	" 72		"
13372	176	Marta	s <sup>2</sup> w St.	1910	" "		" 119		"
13374	180	Nejljike	ws St.	1910	" "		" 130		"
13376	164	Pia	sw St.	1910	" "		" 69		"
13378	159	Perilla	sw St.	1909	" 669		" 57		"
13380	163	Plante	sw St.	1909	Fritz		R. E. 6524		"
13382	161	Prima	sw St.	1909	R. E. 669		Nr 81		"
13384	156	Peke	ws St.	1909			" "		"
13386	171	Panta	s <sup>2</sup> w St.	1909	" 667		" 60		"
13388	158	Petrea	f <sup>2</sup> w St.	1909	Fritz		R. E. 6502		"
13390	168	Palme	s <sup>2</sup> w St.	1908	"		Nr 72		"
13392	27	Pirka	s <sup>2</sup> w	29. 12. 1902					Erben d. Landr. Bar. Stackelberg-K <sup>8</sup>
13394	65	Travel	s <sup>2</sup> w St.	15. 2. 1907					"
13396	82	Tubur	s <sup>2</sup> w St.	12. 9. 1909			E. H. 3500		"
13398	84	Aina	sw St.	8. 8. 1909			R. E. 9450		"
13400	87	Sürak	sw St.	8. 3. 1910					"
13402	91	Lauk	sw St.	2. 4. 1910			R. E. 9470		"
13404	93	Lahtro	ws St.	18. 1. 1910			" 9496		"
13406	99	Maasikas	s <sup>2</sup> w St.	12. 8. 1910			E. H. 3500		"
13408	103	Seert	sw St.	5. 12. 1909			R. E. 9462		"
13410	107	Öpik	sw St.	8. 7. 1909			" 9448		"
13412	108	Paksmust	sw Bl.	8. 12. 1909			Nr 13		"
13414	112	Trinkel	s <sup>2</sup> w St.	7. 1. 1911			E. H. 3496		"
13416	169	Avena 8	sw St.	1908	Odin	siehe Anhang	R. E. 10552		von Lueder-Moisama
13418	69	Socunda 24	w <sup>2</sup> s Bl.	1. 11. 1909	R. E. 617		" 5538		"
13420	2	Prima 12	s <sup>2</sup> w St.	24. 8. 1909	Odin		" 5560		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr. R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer Baron Maydell-Schloß Felds	24. 9. 1913	159	125	126	68	44	52	48	1	3081	1	2607	13322	
	"	148	128	130	67	42	52	49	1	2420			13324	
	"	154	125	127	68	41	51	47	1	4110	1	2894	13326	
	"	156	126	128	67	42	52	48	1	2016			13328	
von Samson-Himmelstjerna-Thula Besitzer	"	152	130	130	67	43	50	47			1	3512	13330	
	"	156	134	135	68	42	52	50			1	2693	13332	
	"	152	129	130	70	44	51	49	1	2364			13334	
	"	152	125	129	65	40	50	48	1	2380			13336	
von Grothe-Kawershof, Livl. Besitzer	"	146	130	126	67	43	51	49	1	3047	1	2420	13338	
	"	150	130	131	70	40	51	48			1	2204	13340	
	"	145	128	131	68	45	52	48	1	2363	1	2293	13342	
	"	148	134	136	67	43	50	48	1	2467			13344	
"	"	154	128	130	67	43	50	47	1	2666			13346	
	"	148	126	129	68	42	51	48	1	2335			13348	
	"	155	128	131	66	42	50	47			1	2842	13350	
	"	152	130	133	70	43	51	50			1	3004	13352	
Besitzer	26. 9. 1913	150	127	131	57	42	51	48			1	3315	13354	
	"	150	127	130	69	42	50	45	1	2442	1	3844	13356	
	"	150	128	132	69	49	52	50			1	3157	13358	
	"	153	133	133	71	45	55	49			1	2391	13360	
"	"	151	131	131	70	45	55	50	1	2314			13362	
	"	152	135	135	70	45	53	50	1	2502			13364	
	"	150	131	132	67	42	50	47			1	3158	13366	
	"	148	130	133	67	44	51	50	1	2947			13368	
"	"	150	133	133	71	49	53	50			1	2667	13370	
	"	158	130	132	69	45	49	49			1	4506	13372	
	"	151	128	130	69	46	52	50			1	3584	13374	
	"	151	134	135	70	50	52	50	1	2601	1	3176	13376	
"	"	162	129	131	70	46	52	50	1	2408			13378	
	"	150	131	132	67	43	51	47			1	2236	13380	
	"	155	127	130	70	45	55	50	1	2659			13382	
	"	152	132	132	70	46	53	50	1	2752			13384	
"	"	156	130	130	70	44	53	49					13386	
	"	151	127	127	68	46	55	51	1	3403	1	2601	13388	
	"	160	130	133	70	44	54	50	1	2359			13390	
	"	155	127	130	70	45	55	50	1	2659			13382	
Besitzer	9. 10. 1913	155	130	130	71	45	52	47	1	2331			13392	
	"	164	130	131	72	45	52	47	1	2274			13394	
	"	155	128	129	69	42	52	47			1	2432	13396	
	"	150	128	131	69	43	50	46			1	2341	13398	
"	"	150	126	128	69	41	50	46	1	2152			13400	
	"	158	130	130	69	43	52	48			1	2898	13402	
	"	157	133	135	68	41	50	48			1	2236	13404	
	"	154	131	133	68	41	50	47			1	2732	13406	
"	"	150	126	128	70	45	50	46			1	4405	13408	
	"	151	131	132	74	43	51	45			1	2601	13410	
	"	154	125	127	71	45	50	48			1	2467	13412	
	"	148	129	132	68	43	50	47			1	2705	13414	
Besitzer	2. 11. 1913	165	129	132	70	45	54	49	1	2598	1	3668	13416	
	"	160	132	134	68	47	52	51			1	3385	13418	
	"	163	133	136	70	44	55	50	1	2895	1	3758	13420	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
13422	168	Mimosa 8	s <sup>2</sup> w St.	11. 1. 1908	Reich	Imp.	R. E. 5578		von Lueder-Moisama
13424	101	Sarah 1	ws St.	1910					"
13426	167	Minosa 9	s <sup>2</sup> w St.	13. 10. 1909	R. E. 617				"
13428	100	Kala 1	s <sup>2</sup> w	16. 6. 1910	Jev. H. 24308		Jev. H. 27375		"
13430	89	Alba 13	sw St.	28. 9. 1909	Odin		R. E. 10588		"
13432	70	Secunda 25	s <sup>2</sup> w St.	15. 11. 1909	R. E. 617		R. E. 5558		"
13434	76	Secunda 31	w <sup>2</sup> s Bl.	12. 12. 1910	"		" 13446		"
13436	67	Secudda 22	s <sup>2</sup> w St.	24. 9. 1909	"		" 10562		"
13438	180	Mimosa 10	s <sup>2</sup> w St.	31. 8. 1910	"		" 5578		"
13440	73	Secunda 28	rw St.	3. 8. 1910	"		" 10562		"
13442	75	Secunda 30	ws Bl.	15. 11. 1910	"		" 10560		"
13444	177	Linnea 4	sw St.	30. 5. 1910	"		" 5588		"
13446	58	Secunda 13	ws St.	1905	Prinz	R. E. 375 № 74	" 5540		"
13448	171	Draga 7	ws St.	24. 3. 1909	R. E. 617		" 5568		"
13450	178	Draga 8	s <sup>2</sup> w St.	6. 9. 1910	Japan	Reich, imp.	№ 166		"
13452	68	Secunda 23	sw St.	16. 10. 1909	R. E. 617		R. E. 5590		"
13454	172	Convallaria 4	s <sup>2</sup> w St.	5. 10. 1909	"		" 5550		"
13456	174	Europea 4	s <sup>2</sup> w	15. 1. 1910	"		" 5586		"
13458	173	Asalea 3	s <sup>2</sup> w St.	8. 11. 1909	"		" 5552		"
13460	239	Uimat	s <sup>2</sup> w St.	2. 10. 1909	R. E. 573		№ 147		von Straelborn-Heimar Land
13462	260		w <sup>2</sup> s Bl.	7. 9. 1910	"		№ 76		"
13464	256		sw St.	30. 10. 1910	"		R. E. 6436		"
13466	232		sw St.	25. 8. 1909	"		№ 134		"
13468	42		sw St.	5. 9. 1910	"		R. E. 5038		"
13470	43		sw St.	19. 10. 1910	"		" 6434		"
13472	214		s <sup>2</sup> w St.	15. 9. 1908	"		№ 127		"
13474	259		s <sup>2</sup> w St.	2. 10. 1910	"		R. E. 6424		"
13476	258		w <sup>2</sup> s Bl.	15. 9. 1910	"		№ 108		"
13478	267		s <sup>2</sup> w St.	7. 10. 1910	"		" 153		"
13480	266		s <sup>2</sup> w St.	17. 8. 1910	R. E. 679		" 157		"
13482	200		sw St.	14. 9. 1910	R. E. 573		" 81		"
13484	221		sw St.	6. 12. 1908	"		" 139		"
13486	205		s <sup>2</sup> w St.	15. 10. 1907	R. L. 129		" 79		"
13488	206		sw St.	2. 12. 1907	"		" 44		"
13490	13	Trine	sw St.	1905	"		"		von Wetter-Rosenthal-Sipp
13492	69	Dora	ws St.	1904					"
13494	83	Maly	sw St.	1905					"
13496	84	Passy	sw St.	1904					"
13498	97	Lolla	s <sup>2</sup> w St.	1908					"
13500	100	Ruusa	sw St.	1908	R. E. 709				"
13502	115	Katti	s <sup>2</sup> w St.	24. 11. 1909	"		R. E. 7176		"
13504	118	Elli	s <sup>2</sup> w St.	16. 9. 1910	Mohr		" 8672		"
13506	123	Setti	sw St.	25. 11. 1910	"		" 7194		"
13508	127	Elsa	sw St.	19. 5. 1910	Franz		" 7180		"
13510	130	Hilda	s <sup>2</sup> w	11. 2. 1911	R. E. 709		" 7184		"
13512	37	Linda	sw St.	15. 4. 1905	R. E. 289		№ 113	R. E. 93	Baron Wrangell-Tols
13514	53	Jaaniill	s <sup>2</sup> w St.	12. 5. 1908	Ajax	Imp.	R. E. 6300	" 438	"
13516	67	Irma	s <sup>2</sup> w St.	21. 4. 1909	"		" 6298		"
13518	68	Stella	s <sup>2</sup> w St.	5. 4. 1909	"		" 6272		"
13520	70	Nora	w <sup>2</sup> s Bl.	23. 3. 1910	R. E. 641		" 6324		"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr. R. E.	Bemerkungen		
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter				
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch	
Besitzer	2. 11. 1913	160	126	128	67	42	53	47	1	2817			13422	Imp. aus Ostfr. 1913 Siehe Anhang, imp. 1913	
	"	162	132	134	70	48	55	50				1	2743		13424
Besitzer	"	161	132	135	70	46	54	48							13426
Ohmstede-Haddin, Jeverl.	"	165	131	132	69	45	50	48							13428
Besitzer	"	155	131	131	70	46	55	50	1	2480	1	2254	13430		
"	"	159	131	138	69	43	54	50				1	2678		13432
"	"	157	126	129	66	43	49	47				1	2320		13434
"	"	159	131	132	69	40	53	47				1	2585		13436
"	"	159	128	131	69	42	50	49				1	2743		13438
"	"	163	130	132	69	43	52	50				1	2585		13440
"	"	152	126	130	65	41	50	47				1	2652	13442	
"	"	153	130	131	66	41	50	48				1	3264	13444	
"	"	160	128	128	70	44	51	48	1	2320	1	3125	13446		
"	"	167	131	133	72	45	55	51				1	2516	13448	
"	"	150	126	130	67	43	53	50				1	2247	13450	
"	"	158	128	128	68	43	53	49	1	2841	1	3040	13452		
"	"	156	131	132	70	46	53	50	1	2614	1	3221	13454		
"	"	159	128	131	69	45	53	50	1	2598	1	3039	13456		
Landmarsch. Bar. Buxhövdn-Heimar	3. 11. 1913	163	135	135	70	45	54	52				1	3258	13458	
"	"	150	126	128	65	42	49	48				1	2817	13460	
"	"	150	126	127	66	44	50	50				1	2350	13462	
"	"	146	126	126	65	41	47	46				1	3455	13464	
"	"	145	129	132	70	43	51	50	1	2008	1	2329	13466		
"	"	148	132	132	70	47	51	50				1	3107	13468	
"	"	149	126	130	66	44	50	49				1	2583	13470	
"	"	152	128	128	69	43	50	50	1	2232	1	2549	13472		
"	"	155	126	130	67	42	48	46				1	2329	13474	
"	"	150	128	130	69	45	51	49				1	2356	13476	
"	"	152	127	131	68	41	50	47				1	3282	13478	
"	"	148	125	127	67	43	49	47				1	2404	13480	
"	"	159	128	130	69	43	51	48				1	2316	13482	
"	"	161	135	135	70	45	52	50	1	2317			13484		
"	"	162	127	128	69	45	53	50	1	2405			13486		
"	"	152	125	125	65	43	51	50	1	2773			13488		
von Lueder-Moisama	4. 11. 1913	155	131	131	68	44	53	49	1	2562			13490		
Besitzer	"	147	126	127	67	43	51	46	1	2756			13492		
"	"	158	126	126	67	42	52	47	1	2205			13494		
"	"	159	126	126	68	42	51	49	1	2236			13496		
"	"	160	133	136	72	46	59	50	1	2033			13498		
"	"	162	127	129	69	40	50	47	1	2573			13500		
"	"	150	128	130	65	43	50	47				1	2822	13502	
"	"	148	130	130	68	43	50	46				1	2795	13504	
"	"	146	126	128	66	43	49	47				1	3148	13506	
"	"	153	131	134	70	47	51	50				1	2301	13508	
"	"	146	127	130	65	43	50	46				1	2598	13510	
"	6. 11. 1913	155	125	125	69	46	54	50	1	2685			13512		
"	"	165	135	136	73	43	53	51				1	2550	13514	
"	"	155	128	129	71	43	55	49	1	2311			13516		
"	"	167	133	133	76	46	54	52	1	3579			13518		
"	"	150	126	126	72	45	52	48				1	2737	13520	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
13522	71	Asta	sw St.	2. 4. 1910	R. E. 641		R. E. 6286		Baron Wrangell-Tois
13524	72	Beta	s <sup>2</sup> w St.	27. 3. 1910	"		" 6344		"
13526	73	Tima	sw St.	3. 11. 1910	"		" 9390		"
13528	74	Jaanihill	s <sup>2</sup> w St.	14. 4. 1910	"		" 6294		"
13530	75	Irma	s <sup>2</sup> w St.	15. 4. 1910	"		" 6298		"
13532	76	Stella	s <sup>2</sup> w		"		" 6264		"
13534	77	Fulka	sw St.	26. 3. 1910	Ostfr. H. 6531		" 9656		"
13536	78	Hakea	sw St.	3. 3. 1910	Jer. H. 27925		Jev. H. 23321		"
13538	79	Disa	sw St.	1910					"
13540	133	Ulla II.	sw Bl.	28. 9. 1910	R. E. 731		R. E. 7660		von Lilienfeldt-Toal
13542	144	Iris III.	sw St.	27. 7. 1910			" 7636		"
13544	141	Anna II.	sw St.	18. 9. 1910	R. E. 733		" 7710		"
13546	145	Hilda II.	ws St.	15. 12. 1910	"		" 7662		"
13548	84	Magurka	w <sup>2</sup> s St.	1910					"
13550	96	Mali	sw St.	1910					"
13552	140	Oka	sw St.	1910					"
13554	98	Tamara	sw St.	1909					"
13556	151	Herta II.	sw St.	12. 8. 1910	R. E. 731		R. E. 7648		"
13558	82	Darling	s <sup>2</sup> w St.	1910					"
13560	124	Elsa III.	s <sup>2</sup> w St.	21. 8. 1909			" 9322		"
13562	147	Linnea IV.	sw St.	24. 9. 1910	R. E. 733		R. E. 7712		"
13564	139	Viola II.	sw St.	2. 2. 1910	"		" 7676		"
13566	134	Gudrun II.	s <sup>2</sup> w St.	21. 8. 1910	"		" 7716		"
13568	138	Siri III.	s <sup>2</sup> w Bl.	16. 12. 1910	R. E. 731		" 7704		"
13570	126	Ebba II.	w <sup>2</sup> f St.	21. 11. 1909	"		" 7672		"
13572	127	Schlionda	s <sup>2</sup> w	16. 3. 1909					"
13574	137	Jutta II.	sw St.	6. 10. 1910	R. E. 733		R. E. 7654		"
13576	93	Iris II.	s <sup>2</sup> w St.	18. 8. 1909	" 731		" 7636		"
13578	87	Ella II.	sw St.	13. 12. 1908	"		" 9328		"
13580	69	Alka	s <sup>2</sup> w	24. 9. 1909	" 715		" 7248		von Tritthoff-Habbinem
13582	65	Atropa	sw St.	3. 12. 1904	" "		" 7244		"
13584	45	Astra	s <sup>2</sup> w St.	1. 9. 1909	" "		" 7268		"
13586	62	Pallas	rw Bl.	22. 8. 1909	" "		" № 58		"
13588	59	Aloe	s <sup>2</sup> w St.	8. 12. 1909	" 713		R. E. 7264		"
13590	64	Freja	wr Bl.	28. 10. 1909	" 715		" № 24		"
13592	60	Hera	sw St.	16. 10. 1908	" "		R. E. 7268		"
13594	61	Hera	sw St.	16. 9. 1909	" "		" 7202		"
13596	71	Viola	sw St.	19. 3. 1910	" 713		" 7258		"
13598	74	Hordea	s <sup>2</sup> w St.	30. 10. 1910	" "		" 7222		"
13600	72	Agave	s <sup>2</sup> w St.	3. 1. 1910	" 715		" 7242		"
13602	70	Astra	s <sup>2</sup> w St.	8. 9. 1910	" "		" 7268		"
13604	73	Aloe	sw	29. 3. 1911	" 711		" 7264		"
13606	4	Achillea	gw St.	6. 9. 1909	" 715		" 7274		"
13608	43	Rosa	sw St.	30. 11. 1909	" 613		" 9114		Baron Stackelberg-Kreuzhof
13610	80	Peila	s <sup>2</sup> w	3. 5. 1909	" 651		" 4666		"
13612	33	Medea	sw St.	17. 9. 1906					"
13614	78	Ralla	s <sup>2</sup> w St.	24. 3. 1910	" 611		R. E. 5496		"
13616	83	Rilla	s <sup>2</sup> w St.	5. 3. 1910	" 613		" 5504		"
13618	77	Riia	sw St.	1. 3. 1910	" 585		" 4518		"
13620	82	Mali	sw St.	25. 1. 1907	aus Fickel		aus Leal		"

Züchter	Ankürungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr R E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- kürten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	6. 11. 1913	156	130	130	69	42	52	48			1	3282	13522	
"	"	155	126	127	66	42	50	48			1	2203	13524	
Baron Fersen-Tammik	"	157	127	130	67	46	53	49			1	2657	13526	
Besitzer	"	152	129	131	71	43	53	48	1	2019			13528	
"	"	152	127	129	70	44	51	48	1	2210			13530	
"	"	150	125	126	66	43	51	47			1	3404	13532	
Redelfs-Mosiewarfen, Ostfr.	"	150	126	130	67	45	51	50					13534	
Mensen-Quanens, Jeverl.	"	155	129	131	71	43	53	50					13536	
"	"	155	129	131	70	45	53	51					13538	
Besitzer	7. 11. 1913	152	132	132	69	43	53	50			2	2927	13540	Imp. aus Ostfr. 1912 Siehe Anhang. Imp. aus Jeverl. Imp. aus Ostfr. 1912 [1912]
"	"	152	126	129	67	43	54	50			2	2460	13542	
"	"	150	126	126	67	43	50	50			1	2216	13544	
"	"	150	125	127	66	42	50	46			3	2739	13546	
"	"	152	130	132	68	46	56	50	1	2208			13548	
"	"	153	127	130	66	41	53	47	1	2072			13550	
"	"	158	131	131	70	46	56	52	1	2110			13552	
"	"	158	133	133	69	46	55	50	1	2011			13554	
"	"	159	137	140	71	45	53	51			2	3126	13556	
"	"	159	136	139	71	47	56	50	1	2100			13558	
"	"	150	131	133	70	49	55	53			3	3267	13560	
"	"	151	126	127	68	42	50	49			3	3603	13562	
"	"	152	125	126	66	41	49	47			3	2909	13564	
"	"	157	128	128	68	45	54	50			2	2300	13566	
"	"	152	134	135	70	46	52	49			1	2272	13568	
"	"	159	127	128	68	46	54	52			2	2403	13570	
"	"	159	131	134	71	50	55	52	1	2010			13572	
"	"	145	125	127	66	41	51	47			1	2362	13574	
"	"	158	135	139	71	45	55	52	1	2375			13576	
"	"	160	130	130	72	49	58	54	1	2363			13578	
Besitzer	10. 11. 1913	162	132	133	72	48	57	50			1	4346	13580	
"	"	158	137	133	69	43	55	50			1	3726	13582	
"	"	155	132	133	68	44	56	50			1	2728	13584	
"	"	154	130	132	70	45	53	48			1	3410	13586	
"	"	150	125	127	68	45	52	49			1	4008	13588	
"	"	150	132	135	71	45	53	50			1	2574	13590	
"	"	157	138	141	71	49	55	50			1	2728	13592	
"	"	155	132	134	70	46	53	49			1	3108	13594	
"	"	157	132	133	72	45	53	52			1	2651	13596	
"	"	153	129	130	70	45	51	50			1	2833	13598	
"	"	155	129	132	70	43	45	50			1	3119	13600	
"	"	158	133	135	69	44	54	50			1	2728	13602	
"	"	140	126	127	67	43	49	47			1	4008	13604	
"	"	154	127	130	69	43	52	49			1	3264	13606	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	12. 11. 1913	144	125	125	66	41	51	47			3	4159	13608	
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	155	130	131	70	46	56	54			1	2223	13610	
Besitzer	"	157	132	132	72	46	58	52	1	2009			13612	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	154	127	128	67	44	52	50			3	2487	13614	
"	"	153	128	130	68	42	51	47			3	2523	13616	
"	"	151	125	126	70	44	51	49			5	2165	13618	
Mirsatis-Taibel	"	152	131	133	70	41	52	50	1	2342			13620	

Kör-№ R. E.	Stall-№	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-№ (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-№ (ev. Stall-№ oder Name)	weitere Ab- stammung	
13622	45	Kreta	s <sup>2</sup> w St.	1909					Baron Stackelberg-Krentzhof Baron Fersen-Kogel
13624	60	Agate 6	s <sup>2</sup> w St.	24. 1. 1908	R. E. 589		R. E. 5858		
13626	12	Flora 15	w <sup>2</sup> s Bl.	5. 12. 1909	"		" 5868		
13628	73	Nymphe 8	sw St.	15. 8. 1909	"		" 7144		
13630	74	Charis 12	s <sup>2</sup> w St.	30. 9. 1809	"		" 4876		
13632	75	Nymphe 9	s <sup>2</sup> w St.	7. 12. 1909	"		№ 220	R. E. 411	"
13634	76	Christine 8	s <sup>2</sup> w St.	9. 7. 1909	"		R. E. 4896	№ 4, imp.	
13636	77	Flora 16	sw St.	18. 7. 1909	"		" 4862		
13638	78	Daisy 4	sw St.	7. 12. 1909	"		" 4900		
18640	79	Christine 9	s <sup>2</sup> w St.	30. 3. 1910	"		" 4874		
13642	80	Benita 6	w <sup>2</sup> s St.	6. 1. 1910	"		" 4858		"
13644	81	Agathe 8	sw St.	20. 9. 1909	"		" 5858		
13646	82	Carmen 14	s <sup>2</sup> w St.	14. 12. 1909	"		" 7142		
13648	84	Nymphe 10	w <sup>2</sup> s St.	22. 1. 1910	"		" 4906		
13650	83	Charis 13	w <sup>2</sup> s Bl.	6. 2. 1910	"		" 7128		
13652	85	Charis 14	ws St.	20. 2. 1910	"		" 7146		Akt.-Gesell. d. Papierfabrik Koil-
13654	46	Ada	s <sup>2</sup> w St.	1908					
13656	53	Nike	s <sup>2</sup> w St.	1905					
13658	1	Nelly	s <sup>2</sup> w St.	1907					
13660	61	<del>Norma</del> vme	s <sup>2</sup> w St.	1910					
13662	68	Olly	s <sup>2</sup> w St.	1899					"
13664	50	Olga	ws Bl.	1904					
13666	44	Lyra	s <sup>2</sup> w St.	1909			Imp.		
13668	4	Mara	w <sup>2</sup> s Bl.	1907					
13670	88	Mali	sw Bl.	1908					
13672	19	Lore	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
13674	48	Minna	sw Bl.	1905					
13676	16	Nigra	s <sup>2</sup> w St.	1906					
13678	58	Mira	s <sup>2</sup> w St.	1905					
13680	39	Marta	s <sup>2</sup> w St.	1907					
13682	10	Lyra	sw St.	1909			Imp.		"
13684	30	Miss	ws Bl.	1908					
13686	57	Mili	sw St.	1905					
13688	17	Motte	sw St.	1902					
13690	42	Lina	s <sup>2</sup> w St.	1906					
13692	41	Lotta	ws St.	1906					"
13694	8	Maus	sw St.	1901					
13696	51	Madame	sw St.	1908					
13698	9	Mamsell	sw St.	1902					
13700	37	Rosa	ws St.	1908					
13702	52	Riva	w <sup>2</sup> s Bl.	1905					"
13704	36	Sina	s <sup>2</sup> w St.	1908					
13706	2	Tekla	s <sup>2</sup> w St.	1907					
13708	60	Trillig	s <sup>2</sup> w St.	1910					
13710	24	Suse	sw Bl.	1909					
13712	234		s <sup>2</sup> w St.	1906					Baron Girard de Soucanton-Wall
13714	115		ws Bl.	15. 9. 1903			№ 56		
13716	243		s <sup>2</sup> w St.	1907					
13718	105		s <sup>2</sup> w St.	1903					
13720	256		ws St.	19. 8. 1909	R. E. 649		R. E. 13732		

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	12. 11. 1913	162	130	130	73	43	57	51	1	2025			13622	
Besitzer	15. 11. 1913	160	127	128	69	46	55	51	1	2322	1	2553	13624	
"	"	163	132	133	70	47	53	50	1	3012	1	4868	13626	
"	"	174	133	133	74	48	59	55	1	3471	1	3175	13628	
"	"	169	137	137	74	47	56	52	1	2986	1	3737	13630	
"	"	163	128	131	69	44	54	50	1	3228	1	3420	13632	
"	"	165	132	134	72	46	57	53	1	3369	1		13634	
"	"	165	136	138	73	47	55	52	1	3738	1	4434	13636	
"	"	157	129	131	69	45	54	51	1	3224	1	4291	13638	
"	"	157	130	130	68	43	53	50	1	2733	1	3160	13640	
"	"	154	132	132	70	45	52	49	1	2786	6	2622	13642	
"	"	164	130	132	71	48	56	52	1	2859			13644	
"	"	158	127	129	70	45	51	49	1	2253	1	3200	13646	
"	"	156	127	127	71	46	53	50	1	2134	1	3831	13648	
"	"	165	134	134	71	48	54	50	1		1	2990	13650	
Besitzer	16. 11. 1913	163	135	135	70	47	55	52	1		1	2729	13652	
"	"	150	126	128	67	41	51	45	1	2739			13654	
"	"	163	128	130	71	43	53	48	1	2253			13656	
"	"	160	125	127	69	47	57	50	1	2287			13658	
"	"	155	127	128	69	43	57	52	1	2348			13660	
Baron Knorring-Addila Besitzer	"	157	129	129	71	45	56	50	1	2405			13662	
"	"	160	131	131	70	45	56	52	1	2166			13664	
"	"	154	129	131	70	45	52	49	1	2000			13666	
"	"	158	128	128	69	43	55	50	1	2486			13668	
"	"	159	126	129	69	46	55	50	1	2300			13670	
"	"	157	127	128	69	40	50	48	1	2278			13672	
"	"	158	128	130	70	45	56	50	1	2825			13674	
"	"	168	133	134	73	46	55	50	1	2358			13676	
"	"	159	129	130	70	43	54	49	1	2030			13678	
von Ramm-Addila	"	162	131	131	70	41	52	50	1	2387			13680	
Besitzer	"	158	133	135	72	45	51	48	1	2375			13682	
"	"	155	126	127	69	41	51	45	1	2010			13684	
"	"	158	129	130	69	43	54	48	1	2998			13686	
"	"	161	126	127	71	45	55	50	1	2059			13688	
"	"	164	133	135	76	48	57	50	1	2280			13690	
"	"	153	125	125	67	41	50	48	1	2060			13692	
"	"	163	128	128	71	43	53	48	1	2128			13694	
"	"	162	126	128	71	45	52	49	1	2354			13696	
"	"	160	130	130	70	43	52	47	1	2397			13698	
"	"	160	125	127	72	48	50	48	1	2585			13700	
"	"	151	128	128	69	45	52	48	1	2442			13702	
"	"	156	131	132	72	47	57	48	1	2525			13704	
"	"	165	131	132	72	43	56	48	1	2031			13706	
"	"	159	131	131	72	45	55	50	1	2120			13708	
"	"	158	125	126	70	47	55	51	1	2883			13710	
Besitzer	19. 11. 1913	169	133	134	74	50	57	53	1	2214			13712	
von Lueder-Moisama	"	162	131	131	70	46	55	51	1	2945			13714	
Besitzer	"	163	134	136	73	45	56	51	1	2027			13716	
"	"	160	133	134	70	45	55	48	1	2979			13718	
"	"	153	132	135	70	45	53	49	1		1	2484	13720	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
13722	225		s <sup>2</sup> w St.	20. 8. 1906					Baron Girard de Soucanton-Wald <sup>h</sup>
13724	266		s <sup>2</sup> w St.	1909	R. E. 649		Nr 30		"
13726	291		s <sup>2</sup> w St.	1910			" 59		"
13728	69		ws Bl.	1903					"
13730	217		sw St.	1907					"
13732	116		s <sup>2</sup> w St.	1903	R. E. 173		Nr 56	R. E. 25	"
13734	280		s <sup>2</sup> w St.	1910			" 105	" 398	"
13736	279		w <sup>2</sup> s St.	1910			" 142		"
13738	299		s <sup>2</sup> w St.	1910			" 82		"
13740	251		sw St.	1908			" 125		"
13742	243		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
13744	197		sw St.	1907					"
13746	124		sw St.	15. 10. 1903	R. E. 375		" 25	R. E. 91 E. H. 292	"
13748	262		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
13750	272		s <sup>2</sup> w	1909			" 172		"
13752	121		ws St.	12. 9. 1903	R. E. 375		" 101	R. E. 173 Nr 27	"
13754	166		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
13756	257		ws Bl.	1907					"
13758	255		sw St.	26. 11. 1909	R. E. 649		" 54		"
13760	125		s <sup>2</sup> w St.	10. 11. 1903	" 375		" 77	R. E. 25	"
13762	213		sw Bl.	1907					"
13764	189		sw St.	1906					"
13766	232		ws Bl.	1907					"
13768	269		sw St.	1908			R. E. 13714		"
13770	23		w <sup>2</sup> s Bl.	1908					Baron Maydell-Maidel
13772	82		ws St.	1909			R. E. 8378		"
13774	76		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
13776	92		s <sup>2</sup> w St.	1909			" 8366		"
13778	33		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
13780	91		sw St.	1909					"
13782	95		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
18784	80		sw St.	1909					"
13786	66		sw St.	1909			R. E. 8376		"
13788	13		sw St.	1908					"
13790	10		sw St.	1908					"
13792	32		sw St.	1908					"
13794	46		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
13796	35	Maidla	s <sup>2</sup> w St.	20. 12. 1909	R. E. 779		R. E. 8482		von Hunnius-Kai
13798	36	Hekta	sw Bl.	1909	"				"
13800	37	Tora	sw St.	1909	"				"
13802	38	Holla	sw St.	1909	"				"
13804	39	Berta	ws St.	1909	"		R. E. 8510		"
13806	40	Hanna	ws St.	1909	"		" 8490		"
13808	42	Maidla	s <sup>2</sup> w	21. 10. 1910	"		" 8482		"
13810	43	Karin	sw St.	6. 12. 1910	"		" 8500		"
13812	44	Karola	sw St.	1. 4. 1911	"		" 8498		"
13814	46	Beeta	sw St.	10. 11. 1911	"		" 8510		"
13816	47	Maidla	sw St.	21. 11. 1911	"		" 8482		"
13818	202	Beeta	ws St.	1910	"		Berta		von Hunnius-Habbat
13820	119		sw St.	1907					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.-No R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerständigkeit	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	19. 11. 1913	169	136	139	74	48	58	50	1	3473			13722	
"	"	154	126	129	69	44	53	49			1	2383	13724	
"	"	155	125	127	69	46	55	51			1	2431	13726	
"	"	150	129	130	71	45	54	48	1	2734			13728	
"	"	160	125	126	67	42	54	51	1	2014			13730	
von Lueder-Moisama Besitzer	"	162	133	133	70	42	54	50	1	2484			13732	
"	"	147	125	128	68	42	50	47			1	2220	13734	
"	"	153	127	130	68	40	51	47			1	2301	13736	
"	"	149	132	135	70	44	52	47			1	3105	13738	
"	"	147	128	129	69	42	53	49			1	3484	13740	
"	"	155	133	130	74	44	57	50	1	2493			13742	
"	"	155	128	131	68	46	54	50	1	2238			13744	
von Lueder-Moisama Besitzer	"	155	125	128	69	48	54	50	1	3263			13746	
"	"	160	125	126	67	46	55	50			1	2315	13748	
"	"	155	129	131	69	45	55	50			1	2402	13750	
von Lueder-Moisama Besitzer	"	165	132	132	73	45	53	50			1	2963	13752	
"	"	161	131	135	73	46	55	50	1	2127			13754	
"	"	158	137	132	70	42	53	51	1	2105			13756	
"	"	152	130	130	67	43	51	47			1	2825	13758	
von Lueder-Moisama	"	157	129	130	72	45	55	48	1	3484			13760	
Besitzer	"	160	126	129	71	49	59	52	1	2000			13762	
"	"	154	132	133	72	52	57	52	1	2459			13764	
"	"	156	127	127	70	44	50	47			1	2235	13766	
"	"	158	131	133	71	46	56	54			1	2945	13768	
Besitzer	21. 11. 1913	159	125	128	71	43	57	50	1	2226			13770	
"	"	150	126	128	68	43	53	47	1	2604			13772	
"	"	164	130	130	70	45	55	53	1	2289			13774	
"	"	157	126	127	68	42	52	48			1	2746	13776	
"	"	158	129	130	70	40	51	49	1	2786			13778	
Baron Schilling-Lelle	"	146	123	124	64	40	50	45			1	2460	13780	
"	"	147	126	129	65	40	48	45			1	2265	13782	
Besitzer	"	155	126	128	69	45	50	48	1	2067			13784	
"	"	150	127	130	69	44	50	49			1	2209	13786	
Baron Buxhövdn-Schloß Leal	"	149	136	131	71	45	55	50	1	2171			13788	
"	"	160	130	131	70	45	55	50	1	2093			13790	
"	"	161	128	128	70	43	54	49	1	2155			13792	
Besitzer	"	159	126	127	68	43	50	49	1	2128			13794	
Besitzer	25. 11. 1913	160	131	132	71	45	52	49	1	2427	3	2183	13796	
"	"	152	131	131	71	43	52	48	2	2438			13798	
"	"	155	131	134	70	42	54	48	1	2435			13800	
"	"	155	132	133	70	43	54	50	1	2626			13802	
"	"	150	130	130	71	43	53	49			5	2507	13804	
"	"	152	126	128	70	42	53	48			1	2263	13806	
"	"	148	127	137	68	40	48	46			3	2183	13808	
"	"	145	125	126	65	41	48	45			1	3226	13810	
Besitzer	"	147	136	137	65	40	49	47			1	2661	13812	
"	"	147	126	139	65	42	48	47			5	2607	13814	
"	"	150	132	132	69	44	50	48			3	2183	13816	
Besitzer	26. 11. 1913	153	126	129	65	40	49	46			1	2211	13818	
"	"	164	134	134	74	43	53	51	1	2480			13820	

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
R. E.									
13822	117		sw St.	1908					von Hunnius-Habbat
13824	144		sw St.	1908					"
13826	149		s <sup>2</sup> w	1907					"
13828	1		s <sup>2</sup> w St.	1906					Erben d. Herrn von Brevern-Waack
13830	7		s <sup>2</sup> w St.	1900					"
13832	62		w <sup>2</sup> s	1906					Graf Toll-Arroküll
13834	103		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
13836	12		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
13838	9		sw St.	1904					"
13840	10		sw St.	1905					"
13842	83		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
13844	64		sw Bl.	1906					"
13846	84		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
13848	105		sw St.	1905					"
13850	1		rw Bl.	1902					"
13852	36		s <sup>2</sup> w St.	1904					"
13854	157		s <sup>2</sup> w St.	4. 3. 1910	Rampolla		№ 458, imp.		"
13856	156		sw St.	6. 3. 1910	R. E. 803		R. E. 8926		"
13858	154		s <sup>2</sup> w St.	15. 2. 1910	Rampolla		" 8824		"
13860	150		s <sup>2</sup> w St.	18. 2. 1910	Edgar	R. E. 803 " 3650	" 4724		"
13862	155		s <sup>2</sup> w St.	23. 2. 1910	R. E. 807		R. E. 9014		"
13864	153		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
13866	78		f <sup>2</sup> w St.	23. 1. 1909	R. E. 710		R. E. 7110		Baron von der Pahlen-Allafel
13868	93		sw St.	13. 3. 1909					"
13870	76		ws St.	22. 1. 1909					"
13872	89		ws St.	8. 4. 1909					"
13874	86		w <sup>2</sup> s Bl.	18. 3. 1909					"
13876	63	Linda	sw Bl.	12. 12. 1908					"
13878	19		sw St.	12. 8. 1908					"
13880	85		sw St.	8. 3. 1909					"
13882	53		sw St.	4. 4. 1908					"
13884	83	Curonia	w <sup>2</sup> s Bl.	24. 10. 1910	Odin	siehe Anhang	R. E. 5554		von Levetzow in Paenküll
13886	65	Karoline	sw Bl.	3. 10. 1910	R. E. 707		" 7154		Stein-Kosch
13888	68	Carmen	s <sup>2</sup> w St.	18. 12. 1910	"		" 7162		"
13890	66	Milda	sw St.	11. 6. 1910	Fickel	aus Schl. Fickel	" 8762		"
13892	64	Salme	w <sup>2</sup> s Bl.	31. 7. 1910			" 6868		"
13894	63	Ulla	s <sup>2</sup> w St.	5. 12. 1909	R. E. 661		№ 58		"
13896	72	Cilla	s <sup>2</sup> w St.	21. 2. 1911	"		R. E. 6856		"
13898	73	Milda	w <sup>2</sup> s St.	24. 4. 1911	" 707		" 8762		"
13900	74	Tota	ws Bl.	13. 4. 1911	"		" 6880		"
13902	75	Ada	s <sup>2</sup> w St.	7. 7. 1911	"		" 6852		"
13904	76	Arka	s <sup>2</sup> w	5. 7. 1911	"		" 6882		"
13906	123	Karola	fw Bl.	1909	Arvid	R. E. 487	" 17022		von Dehn-Mödders
13908	128		s <sup>2</sup> w St.	1909	"	" 2586	№ 99		"
13910	107		s <sup>2</sup> w St.	1908	"		" 123		"
13912	47		f <sup>2</sup> w St.	1908	"		№ 59		"
13914	21	Odette	w <sup>2</sup> s Bl.	1910	"		" 90		"
13916	25		sw Bl.	1910	"		" 66		"
13918	14		ws St.	1910	"		" 76		"
13920	20	Blenda	fw St.	1910	"		R. E. 10680		"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	26. 11. 1913	148	125	126	68	43	53	48	1	2439			13822	
"	"	155	128	129	69	42	54	50	1	2704			13824	
"	"	162	130	130	70	48	55	50	1	2164			13826	
von Wahl-Assik von Baranoff-Kappo	1. 12. 1913	160	131	131	70	44	52	48	1	2009			13828	
"	"	162	126	128	70	45	52	49	1	2243			13830	
"	"	150	126	127	68	40	51	46	1	2453			13832	
"	"	157	126	127	70	45	55	50	1	2007			13834	
"	"	158	128	129	70	44	50	47	1	2189			13836	
"	"	158	131	131	72	49	59	53	1	2003			13838	
"	"	157	126	127	71	43	51	45	1	2191			13840	
Besitzer	"	160	132	133	73	44	54	48	1	2015			13842	
"	"	158	135	135	74	46	56	48	1	2011			13844	
von Baranoff-Kappo	"	164	129	132	71	44	53	49	1	2029			13846	
"	"	156	127	130	70	42	51	48	1	2183			13848	
"	"	165	131	134	72	46	57	50	1	3241			13850	
Reinberg in "Schloß Fickel	"	166	131	133	72	42	57	50	1	2489			13852	
"	"	151	126	128	69	42	52	48			1	2696	13854	
"	"	150	132	133	71	44	52	48			1	2778	13856	
"	"	150	135	137	70	46	52	49			1	3238	13858	
"	"	149	125	128	69	45	52	51			1	3525	13860	
"	"	158	127	129	69	42	53	48			1	2676	13862	
von Baranoff-Kappo	"	150	125	128	68	40	53	47			1	2305	13864	
Baron Stackelberg-Rasik	5. 12. 1913	155	131	134	70	41	52	47	1	2596			13866	
"	"	150	132	134	69	44	53	47	1	2497			13868	
Besitzer	"	158	131	132	70	43	54	50	1	2527			13870	
Baron Stackelberg-Rasik	"	156	130	134	69	43	53	48	1	2406			13872	
Baron Hoyningen-Huene in Paunküll	"	156	136	140	71	47	58	50	1	3036			13874	
"	"	151	132	135	70	45	55	50	1	2295			13876	
"	"	166	133	136	70	47	55	50	1	2293			13878	
Besitzer	"	159	132	133	70	47	55	51	1	2507			13880	
Baron Hoyningen-Huene in Paunküll von Lueder-Moisama	10. 12. 1913	154	125	128	69	47	55	50	1	2138			13882	
Besitzer	"	145	126	128	67	42	52	48			1	2979	13884	
"	"	148	127	130	69	43	50	48			3	2690	13886	
"	"	148	123	126	66	40	49	46			2	2235	13888	
"	"	148	126	129	68	42	52	48			4	2010	13890	
"	"	151	130	133	69	44	52	50			2	3133	13892	
"	"	158	129	132	70	45	54	50			1	2412	13894	
"	"	148	127	129	66	42	50	46			4	2457	13896	
"	"	145	124	127	65	44	49	46			4	2010	13898	
"	"	147	121	125	64	40	45	45			2	2660	13900	
"	"	145	126	126	67	42	48	45			2	2290	13902	
"	"	152	126	129	65	40	50	48			2	2100	13904	
Besitzer	16. 12. 1913	157	126	127	70	44	50	50	1	2299			13906	
"	"	155	125	126	65	41	52	48			1	2600	13908	
"	"	160	129	130	68	46	52	51	1	2087			13910	
"	"	159	125	126	67	41	51	48	1	2048			13912	
"	"	155	129	131	68	42	50	49			1	2239	13914	
"	"	145	126	129	66	42	50	48			1	2714	13916	
"	"	156	129	131	67	43	50	49			3	2000	13918	
"	"	149	125	129	69	41	49	47			1	2486	13920	

Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
13922	6	Lady	ws St.	1910	Arvid		R. E. 10664		von Dehn-Mödders
13924	15		sw St.	1910	"		Nr 146		"
13926	113		s <sup>2</sup> w St.	1908	"		" 110		"
13928	68		s <sup>2</sup> w	1908	"				"
13930	8	Frieda	sw St.	1908	"		R. E. 10670		"
13932	83		sw St.	1908					"
13934	67		sw St.	1908	"		Nr 7		"
13936	115		s <sup>2</sup> w St.	1909	"		" 96		"
13938	122	Daisy	s <sup>2</sup> w St.	1909	"		R. E. 10668		"
13940	129	Eva	fw St.	1909	Max	R. E. 785	" 10704		"
13942	77		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
13944	119	Mamsell	sw St.	1909	Arvid		R. E. 10674		"
13946	131		w <sup>2</sup> s Bl.	1909	"		Nr 160		"
13948	62		s <sup>2</sup> w St.	1908	"				"
13950	121	Bolla	s <sup>2</sup> w St.	1909	"		R. E. 10706		"
13952	80		ws St.	1908					"
13954	125		sw St.	1909	Max		Nr 102		"
13956	27		sw St.	1910	Arvid		" 25		"
13958	42	Tekla	sw						Baron Stackelberg-Kurküll
13960	4	Wana	sw St.						"
13962	204	Mara	sw St.						"
13964	189	Diana	sw St.						"
13966	215	Sinka	sw						"
13968	230	Nia	sw St.	1909					"
13970	197	Norne	sw St.						"
13972	208	Mamsell	s <sup>2</sup> w St.						"
13974	113	Polka	sw St.						"
13976	6	Wendela	s <sup>2</sup> w St.						"
13978	220	Sippa	sw St.	1909					"
13980	234	Duse	sw St.	1909					"
13982	200	Nella	s <sup>2</sup> w St.	1908					"
13984	199	Netti	sw St.						"
13986	207	Magda	sw St.						"
13988	224	Sibylla	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
13990	233	Sara	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
13992	231	Erica	sw St.	1909					"
13994	289	Polka	sw St.	1908			E. H. 3652		von Kirschten-Kullina
13996	282	Pumpa	s <sup>2</sup> w St.	1907			R. E. 11344		"
13998	264	Alfa	sw St.	1908					"
14000	256	Bela	s <sup>2</sup> w St.	1907					"
14002	260	Erna	s <sup>2</sup> w St.	1907					"
14004	291	Marfa	sw St.	1908					"
14006	290	Herta	sw St.	1908					"
14008	252	Klodi	s <sup>2</sup> w St.	1903					"
14110	263	Kert	sw St.	1902					"
14112	224	Lina	ws Bl.	1906					"
14114	31	Agathe	s <sup>2</sup> w St.	1902	R. E. 187				Baron Stackelberg-Mohrenhof
14116	76	Dorella	sw St.	1905					"
14118	89	Fröken	s <sup>2</sup> w St.	1907					"
14220	88	Fliege	sw St.	1907			R. E. 5214		"

Züchter	Ankörungstag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Kör.-No R. E.	Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der angekörten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch		
Besitzer	16. 12. 1913	150	131	131	68	43	49	48			1	3012	13922	
"	"	147	125	127	66	41	50	47			1	3370	13924	
"	"	150	126	127	68	42	53	50			1	2435	13926	
von Lueder-Jerlep	"	156	125	127	69	43	52	48	1	2320			13928	
Besitzer	"	156	132	133	71	47	57	52	1	2548	1	3265	13930	
von Baer-Piep	"	158	129	131	71	43	55	51	1	2351			13932	
Besitzer	"	157	128	130	71	45	52	49	1	2720			13934	
"	"	156	128	131	69	42	52	49	1	2386			13936	
"	"	160	130	131	70	44	52	50	1	2568	1	3342	13938	
"	"	161	128	131	69	41	55	50			1	2692	13940	
von Lueder-Jerlep	"	155	125	128	70	40	55	51	1	2299			13942	
Besitzer	"	149	126	130	68	44	51	47	1	2840	1	3070	13944	
"	"	155	128	129	70	42	52	48			1	2715	13946	
von Lueder-Jerlep	"	161	124	125	66	42	53	49	1	2125			13948	
Besitzer	"	150	123	126	66	41	51	47			1	3175	13950	
von Baer-Piep	"	155	131	131	71	42	54	50	1	2338			13952	
Besitzer	"	155	126	127	66	41	50	46	1	2076			13954	
"	"	160	131	133	71	45	52	51			1	2325	13956	
Besitzer	18. 12. 1913	155	128	129	67	42	52	41	1	3172			13958	
"	"	155	130	131	69	42	52	48	1	3397			13960	
"	"	157	128	129	69	43	51	46	1	2911			13962	
"	"	158	138	138	70	45	54	51	1	2342			13964	
"	"	151	131	133	70	42	50	48	1	2253			13966	
"	"	155	126	128	69	44	51	50	1	2687			13968	
"	"	150	126	128	67	43	50	48	1	2000			13970	
"	"	156	131	131	70	42	55	50	1	2909			13972	
"	"	155	128	128	70	43	51	50	1	2193			13974	
"	"	154	130	134	73	45	51	50	1	2538			13976	
"	"	156	125	125	68	46	52	54	1	2011			13978	
"	"	153	127	130	70	46	53	50	1	2193			13980	
"	"	152	133	133	72	44	52	49	1	2552			13982	
"	"	160	127	128	70	43	54	50	1	2381			13984	
"	"	167	127	128	70	42	52	50	1	2035			13986	
"	"	148	133	130	70	44	51	48	1	2476			13988	
"	"	145	128	128	66	44	49	48	1	2297			13990	
"	"	155	126	127	67	44	50	50	1	2264			13992	
Besitzer	"	162	132	133	72	52	60	55			1	3697	13994	
"	"	156	127	129	67	45	52	50	1	2441	1	2633	13996	
"	"	154	129	130	67	44	54	50	1	2013			13998	
"	"	150	126	128	69	44	54	49	1	2413			14000	
"	"	151	126	127	67	42	49	48	1	2228			14002	
"	"	154	130	130	68	44	54	50	1	2000			14004	
"	"	157	131	132	71	44	51	48	1	2756			14006	
Baron Fersen-Klosterhof	"	165	135	135	72	42	52	51	1	2997			14008	
"	"	163	127	130	68	42	50	50	1	2646			14010	
Besitzer	18. 12. 1913	155	129	129	70	47	55	51	1	2844			14012	
Besitzer	19. 12. 1913	161	129	131	69	46	53	49	1	3523			14014	
"	"	164	131	131	71	46	56	52	1	2555			14016	
"	"	154	134	135	72	41	55	48	1	2494			14018	
"	"	155	126	129	69	43	51	50	1	3059			14020	

R. P.	Kör-Nr.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
14022	180	Grazielle	s <sup>2</sup> w		1908					Baron Stackelberg-Mohrenhof
14024	40	Bolbi	s <sup>2</sup> w St.		1903	R. E. 477				"
14026	78	Eva	sw St.		1907					"
14028	198	Holle	s <sup>2</sup> w St.		1909			R. E. 5216		"
14030	139	Colarma	s <sup>2</sup> w St.		1906					"
14032	173	Gräfin	s <sup>2</sup> w St.		1908					"
14034	183	Giesela	s <sup>2</sup> w St.		1908					"
14036	130	Fenster	w <sup>2</sup> s Bl.		1907					"
14038	68	Debora	s <sup>2</sup> w St.		1905					"
14040	192	Hansa	sw St.		1908	R. E. 581		R. E. 4340		"
14042	195	Hella	s <sup>2</sup> w St.		1909	Brutus	Imp.			"
14044	201	Hortensia	sw St.		1909	R. E. 581		E. H. 2412		"
14046	149	Cafarelli	ws St.		1906					"
14048	203	Hanna	s <sup>2</sup> w St.		1909	"		R. E. 5200		"
14050	213	Isa	s <sup>2</sup> w St.		1910	"		" 10044		"
14052	211	Ja	sw St.		1910	R. E. 579		E. H. 2372		"
14054	209	Iro	sw St.		1910	Brutus				"
14056	208	Irene	sw St.		1910			R. E. 14024		"
14058	207	Ida	sw St.		1910	R. E. 581		" 5196		"
14060	202	Hilde	sw St.		1909					"
14062	90		sw St.		1905					von Bremen-Poidlfer
14064	146		sw St.		1909					"
14066	83		w <sup>2</sup> s Bl.		1906					"
14068	79		sw St.		1904					"
14070	148		sw St.		1909			R. E. 6006		"
14072	55		ws Bl.		1907					"
14074	151		sw St.		1909					"
14076	137		sw St.		1908			R. E. 6010		"
14078	112		sw St.		1905					"
14080	122		sw St.		1907					"
14082	133		w <sup>2</sup> s Bl.		1908					"
14084	66		sw St.		1903					"
14086	31		sw St.		1905					"
14088	138		sw St.		1908	R. E. 633		№ 47		"
14090	134		sw Bl.		1908					"
14092	84		sw Bl.		1905					"
14094	47		ws Bl.		1907					von Harpe-Engdes
14096	89		sw St.		1910					"
14098	82		ws St.		1904					"
14100	69		rw Bl.		1910					"
14102	75		s <sup>2</sup> w St.		1906					"
14104	6		f <sup>2</sup> w St.		1906					"
14106	20		sw St.		1908					"
14108	37		sw St.		1905					"
14110	84		sw St.		1908					"
14112	92		w <sup>2</sup> s Bl.		1907					"
14114	26		w <sup>2</sup> s St.		1905					"
14116	63		w <sup>2</sup> s		1908					"
14118	14		s <sup>2</sup> w St.		1906					"
14120	78		sw St.		1906					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.-No R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkasten-tiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	19. 12. 1913	158	131	132	71	44	57	51	1	2133			14022	
"	"	154	130	132	69	44	52	49	1	2527			14024	
"	"	161	130	130	72	44	55	51	1	2466			14026	
"	"	157	127	129	70	44	53	51	1	2683			14028	
"	"	159	137	138	72	41	55	50	1	2496			14030	
"	"	152	129	132	71	46	53	51	1	2169			14032	
"	"	156	128	130	68	43	55	52	1	2039			14034	
"	"	159	132	134	71	46	56	50	1	2761			14036	
"	"	155	129	129	69	44	52	51	1	2176			14038	
"	"	159	132	134	71	42	51	50			1	2219	14040	
"	"	150	128	130	70	43	52	47	1	2499			14042	
"	"	155	134	136	73	45	57	54	1	2004	1	2990	14044	
"	"	160	135	135	71	45	57	52	1	2352			14046	
"	"	143	123	127	67	43	50	48			1	2280	14048	
"	"	156	126	129	68	74	55	50			1	3043	14050	
"	"	153	128	131	67	44	52	50			1	3575	14052	
"	"	150	129	132	70	44	51	49			1	3005	14054	
"	"	153	128	129	67	43	52	50			1	2527	14056	
"	"	157	132	132	69	47	53	52			1	4103	14058	
"	"	162	125	128	69	44	56	49			1	2295	14060	
von Wetter-Rosenthal-Poidifer	20. 12. 1913	149	126	127	71	46	55	49	1	2029			14062	
"	"	145	125	128	65	40	49	47	1	2269			14064	
"	"	156	125	126	68	41	54	48	1	2280			14066	
"	"	149	127	127	71	40	52	48	1	2198			14068	
"	"	148	128	131	69	40	52	49			1	2644	14070	
"	"	158	127	130	67	41	54	48	1	2596			14072	
"	"	151	128	129	69	42	50	48	1	2319			14074	
"	"	150	127	128	68	42	52	48			1	3310	14076	
"	"	154	128	129	72	40	50	48	1	2063			14078	
"	"	152	128	129	70	41	51	48	1	2055			14080	
"	"	148	130	131	69	41	50	48	1	2191			14082	
"	"	162	127	128	69	40	49	46	1	2524			14084	
"	"	155	128	131	69	41	51	46	1	2824			14086	
"	"	145	125	127	68	40	50	47	1	2210			14088	
"	"	155	134	134	71	47	55	55	1	2589			14090	
Besitzer	21. 12. 1913	153	126	130	67	40	50	49	1	2008			14092	
"	"	163	129	132	74	45	57	50	1	3092			14094	
"	"	163	132	135	71	48	59	53	1	2200			14096	
"	"	161	136	136	72	48	56	51	1	2226			14098	
"	"	162	139	139	74	45	57	53	1	2683			14100	
"	"	159	133	133	72	49	56	51	1	2869			14102	
"	"	163	132	133	73	44	57	53	1	4183			14104	
"	"	153	130	133	70	44	55	50	1	2072			14106	
"	"	166	136	137	71	48	56	51	1	2994			14108	
"	"	159	131	131	71	47	55	50	1	2415			14110	
"	"	155	136	136	70	45	55	50	1	2829			14112	
"	"	162	128	131	72	44	52	77	1	2835			14114	
"	"	165	135	138	73	45	57	51	1	2081			14116	
"	"	166	130	133	73	44	55	52	1	2637			14118	
"	"	155	125	128	67	43	52	49	1	2400			14120	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
14122	24		fw St.	1910					von Harpe-Engdes
14124	25		sw St.	1907					"
14126	88		sw St.	1907					"
14128	79		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
14130	64		sw St.	1907					"
14132	33		wr Bl.	1904					"
14134	72		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
14136	18		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
14138	86		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
14140	1		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
14142	4		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
14144	19		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
14146	45		sw Bl.	1910					"
14148	9		ws St.	1910					"
14150	71		w <sup>2</sup> r Bl.	1906					"
14152	31		rw St.	1906					"
14154	87		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
14156	55		ws St.	1907					"
14158	53		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
14160	43		sw St.	1904					"
14162	68		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
14164	39		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
14166	12		sw Bl.	1908					"
14168	67		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
14170	93		r <sup>2</sup> w St.	1908					"
14172	57		r <sup>2</sup> w Bl.	1908					"
14174	80		ws Bl.	1909					Baron Ungern-Sternberg-Koik
14176	84		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
14178	79		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
14180	60		ws Bl.	1907					"
14182	99		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
14184	86		sw St.	1909					"
14186	83		ws Bl.	1909					"
14188	78		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
14190	81		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
14192	87		s <sup>2</sup> w St.	1909					"
14194	89		sw St.	1909					"
14196	95		s <sup>2</sup> w St.	1910					"
14198	6	Viola II.	ws St.	1909					Baron Maydell-Kurro
14200	16	Rea II.	fw St.	2. 2. 1910			R. E. 9628		"
14202	17	Singe II.	sw St.	4. 9. 1910			" 9608		"
14204	4	Grete	sw St.	15. 8. 1910			"		"
14206	35	Lotte	w <sup>2</sup> s Bl.	20. 6. 1910			"		"
14208	49	Ulla II.	s <sup>2</sup> w St.	26. 9. 1910	R. E. 843		R. E. 9594		"
14210	27	Sigrid II.	sw St.	29. 9. 1910			" 9610		"
14212	50	Leni	sw St.	15. 11. 1910					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör.-No R. E.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- korten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer	21. 12. 1913	158	129	132	72	45	54	50	1	2004			14122	
"	"	162	129	130	69	48	56	52	1	3066			14124	
"	"	155	126	128	69	45	56	52	1	2778			14126	
"	"	154	130	130	69	49	56	51	1	2695			14128	
"	"	163	130	130	70	46	56	53	1	2306			14130	
"	"	165	126	126	69	44	55	48	1	2858			14132	
"	"	161	128	131	70	47	57	53	1	3274			14134	
"	"	160	134	134	72	45	54	51	1	2017			14136	
"	"	158	126	128	69	43	53	49	1	3061			14138	
"	"	161	133	135	71	46	57	52	1	2210			14140	
"	"	167	128	128	72	50	59	55	1	2078			14142	
"	"	162	125	121	70	47	55	51	1	2708			14144	
"	"	157	135	136	72	46	58	54	1	2994			14146	
"	"	160	134	134	70	45	54	49	1	2094			14148	
"	"	159	131	134	72	47	57	50	1	3539			14150	
"	"	155	134	134	73	44	56	49	1	3238			14152	
"	"	160	131	138	74	48	56	53	1	3458			14154	
"	"	158	127	128	69	42	53	49	1	2210			14156	
"	"	154	126	127	68	40	50	47	1	2699			14158	
"	"	155	125	125	67	46	51	48	1	2474			14160	
"	"	162	129	132	70	46	58	51	1	2993			14162	
"	"	155	128	128	70	44	54	50	1	2283			14164	
"	"	165	136	136	74	47	58	50	1	4051			14166	
"	"	167	134	135	72	47	55	48	1	3362			14168	
"	"	159	130	134	70	45	56	50	1	3809			14170	
Besitzer	22. 12. 1913	164	128	130	70	45	56	51	1	3655			14172	
"	"	155	132	133	69	44	55	50	1	2076			14174	
"	"	151	132	133	71	44	53	50	1	2309			14176	
"	"	153	134	136	68	48	53	50	1	2010			14178	
"	"	163	129	130	72	42	53	48	1	4033			14180	
"	"	150	130	133	67	42	50	48			1	2388	14182	
"	"	150	125	127	70	44	52	50	1	2110			14184	
"	"	160	132	124	70	48	56	54	1	2200			14186	
"	"	150	126	129	70	43	54	53	1	2325			14188	
"	"	158	131	132	72	48	54	52	1	2058			14190	
"	"	155	126	129	69	45	51	50	1	2310			14192	
"	"	148	129	132	70	47	53	52	1	2050			14194	
"	"	152	126	127	68	43	50	49	1	2270			14196	
von Samson-Himmelstjerna-Thula Besitzer	23. 12. 1913	150	127	128	70	41	51	48	1	2110			14198	
"	"	155	128	131	69	44	50	47			1	2439	14200	
"	"	148	128	127	67	40	51	46			1	2333	14202	
"	"	157	130	132	68	40	50	46			1	2296	14204	
von Staal-Kurrisal Besitzer	"	148	125	126	66	41	50	48			1	2350	14206	
"	"	150	128	129	69	42	50	47			1	2727	14208	
"	"	152	125	128	67	42	51	48			1	2271	14210	
"	"	145	125	127	65	40	48	45			1	2313	14212	

II. Halbblut.

**E. H.**



Kör-Nr.	Friesen-Blut	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Abstammung	
3798	7/8	154	Alexandrine	sw St.	20. 7. 1910	R. E. 651				Oberst Baron Korff-Selzo
3800	15/18	149	Plikka	w <sup>2</sup> s Bl.	1. 4. 1910	" 567		E. H. 2220		"
3802	15/18	142	Agave	sw St.	25. 10. 1910	" "		" 2896		"
3804	3/4			s <sup>2</sup> w St.	1903					Buschmann in Schloss Lobde
3806	15/18			s <sup>2</sup> w St.	1905	Imp.				"
3808	3/4	12	Baba	s <sup>3</sup> w St.	24. 12. 1906			Nr 18		von Müller-Neuenhof
3810	1/2	113	Kara	s <sup>3</sup> w	1. 10. 1907			" 10		"
3812	1/2	21	Nigra	s	1900					"
3814	3/4	45	Berta	s <sup>3</sup> w St.	30. 12. 1906	Kustas	Imp. Eltern	" 51		"
3816	1/2	66		s	1900					"
3818	1/2	25	Blume	s <sup>3</sup> w St.	16. 1. 1907			" 35		"
3820	1/2	77	Beata	s <sup>4</sup> w St.	21. 10. 1906			E. H. 3812		"
3822	15/18	76		sw St.	1905	"				"
3824	3/4	27	Amarant	s <sup>2</sup> w St.	24. 2. 1906	"		Nr 47		"
3826	7/8	95		ws Bl.	1905					"
3828	3/4	122		r <sup>2</sup> w St.				" 10		"
3830	1/2	107	Cornelia	s	16. 12. 1907	"		" 29		"
3832	15/18	92		s <sup>2</sup> w St.	1905	"				"
3834	1/2	60	Blandi	s	23. 10. 1906	"		" 38		"
3836	15/18	118	Ceres	s <sup>2</sup> w St.	14. 10. 1907	"		" 55		"
3838	3/4	105	Base	s <sup>2</sup> w St.	8. 3. 1907					"
3840	1/2	2	Emma	s <sup>2</sup> w St.	30. 11. 1909	R. E. 999		E. H. 3856		"
3842	3/4	70	Bona	wr Bl.	26. 10. 1906			Nr 59		"
3844	3/4	119	Caro	sw St.	20. 1. 1908			" 17		"
3846	15/18	114	Carola	rw Bl.	21. 2. 1908			" 16		"
3848	3/4	26	Astra	s <sup>3</sup> w St.	17. 1. 1906			" 8		"
3850	15/18	106	Cocur	sw St.	20. 1. 1908			" 17		"
3852	3/4	104	Brenta	rw Bl.	3. 4. 1907	Kustas		E. H. 3856		"
3854	3/4	67	Betty	s <sup>2</sup> w St.	8. 11. 1906	"		Nr 54		"
3856	1/2	19	Silma	s <sup>3</sup> w St.	1900					"
3858	7/8	123	Donna	s <sup>3</sup> w St.	17. 11. 1908	"		" 66		"
3860	15/18	91	Schneewit-	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3862	7/8	18	chen	s <sup>3</sup> w	1. 12. 1908	Jack	R. L. 129	" 53		Baron Korff-Waiwara
3864	7/8	76		sw Bl.	2. 1. 1908	Mars	R. E. 2772	" 3		"
3866	15/18	137		sw St.	5. 10. 1908	Remus		E. H. 3418		"
3868	7/8	198		ws St.	10. 2. 1908	R. E. 619		" 2978		"
3870	7/8	293		s <sup>2</sup> w St.	30. 9. 1909	" 621		" 3008		"
3872	15/18	303		s <sup>2</sup> w St.	23. 10. 1909	" 619		" 3014		"
3874	15/18	326		sw St.	31. 5. 1910	" 621		Nr 150		"
3876	7/8	166	Pinna	w <sup>3</sup> s Bl.	1909	" 669				von Harpe-Pöddrang
3878	7/8	181	Frieda	f <sup>2</sup> w St.		" 667		Nr 4		"
3880	7/8	179	Narri	fw Bl.	1910	" Fritz "		" 137		"
3882	7/8	144	Olga	s <sup>2</sup> w St.	1908	" Fritz "		" 93		"
3884	7/8	154	Pana	sw Bl.	1909	R. E. 669				"
3886	15/18	185		sw St.	1907					von Hunnius-Habbat
3888	3/4	85		s <sup>2</sup> w St.	1906					Erben d. Herrn von Brevern-Waack
3890	15/18	57		sw St.	1907					"
3892	1/2	6		s <sup>3</sup> w St.	1902					"
3894	15/18	22		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
3896	7/8	40		ws St.	1903					Graf Toll-Arroküll

Züchter	Ankürungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Kör-Nr. E. H.	Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerristhöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- kürten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre			Stof Milch
Besitzer Landr. Baron Pilar-Walck " " Graf Buxhövdens-Schloß Lohde Besitzer	18. 2. 1913	154	131	133	69	44	51	47			1	2344	3798	
	" "	154	131	133	71	43	53	50			3	2328	3800	
	" "	153	124	125	68	43	50	49			1	2852	3802	
	3. 4. 1913	155	130	131	70	45	52	47	1	2432			3804	
	" "	155	131	132	70	43	52	49	1	2120			3806	
Besitzer " " von Wildken-Neuenhof Besitzer	9. 4. 1913	163	130	132	70	46	54	50	1	2041			3808	
	" "	163	126	129	70	41	52	50			1	3230	3810	
	" "	154	125	126	65	47	52	48	1	2487			3812	
	" "	160	133	134	73	50	56	53	1	2805	1	2848	3814	
	" "	154	126	126	70	49	52	51	1	2705			3816	
" "	" "	163	127	130	70	45	54	49	1	2148	1	2658	3818	
	" "	155	125	127	66	44	53	48			1	2487	3820	
	" "	160	127	127	69	43	54	49	1	2140			3822	
	" "	163	131	133	70	51	60	55	1	2931	1	3214	3824	
	" "	157	131	131	70	43	51	47	1	2063			3826	
" "	" "	158	129	130	68	43	50	47			1	3230	3828	
	" "	155	125	126	69	44	54	50	1	2357	1	2454	3830	
	" "	160	125	128	69	44	54	50	1	2257			3832	
	" "	160	128	129	70	45	55	52	1	2170			3834	
	" "	162	129	132	70	48	55	52			1	2392	3836	
" "	" "	163	127	129	70	45	52	50			1	2522	3838	
	" "	155	126	129	67	50	53	50			1	2712	3840	
	" "	164	130	131	70	44	56	50	1	2004	1	2599	3842	
	" "	162	131	123	70	48	53	51			1	2868	3844	
	" "	158	125	126	66	43	32	48			1	2783	3846	
" "	" "	159	131	132	69	47	55	50	1	2330	1	2549	3848	
	" "	161	134	134	70	47	53	50	1	2070	1	2868	3850	
	" "	155	125	128	69	44	51	49			1	2712	3852	
	" "	169	131	131	69	45	59	51	1	2426			3854	
	" "	160	127	129	69	45	55	49	1	2712			3856	
von Wildken-Neuenhof	" "	159	126	127	66	46	55	51			1	2705	3858	
	" "	161	130	133	71	47	55	50	1	2283			3860	
	24. 9. 1913	157	126	127	65	44	51	48			1	2604	3862	
	" "	163	126	128	69	46	53	48			1	2281	3864	
	" "	158	128	130	66	44	52	49	1	2355			3866	
" "	" "	162	133	133	71	43	52	50	1	2379			3868	
	" "	176	128	131	68	41	52	48	1	2951			3870	
	" "	150	129	132	69	45	50	47	1	2746			3872	
	" "	153	127	130	70	42	47	45			1	3267	3874	
	26. 9. 1913	150	129	130	68	45	51	47	1	2031	1	3620	3876	
" "	26. 11. 1913	158	130	132	68	45	50	51			1	2637	3878	
	" "	155	126	129	68	43	48	47			1	2207	3880	
	" "	163	133	133	74	47	55	52	1	3483	1	3735	3882	
	" "	152	125	128	69	46	53	49	1	3348			3884	
	" "	160	126	127	68	43	52	48	1	2009			3886	
" "	1. 12. 1913	155	128	129	67	42	52	50	1	2027			3888	
	" "	152	129	130	67	40	50	45	1	2067			3890	
	" "	158	135	137	72	44	52	47	1	2445			3892	
	" "	152	127	129	68	40	50	46	1	2002			3894	
	" "	158	125	126	68	40	50	46	1	2072			3896	
von Baer-Piep Besitzer														
von Baranoff-Kappo														

Kör-Nr	Friesen-Blut	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Abstammung	
3898	7/8	27		s <sup>2</sup> w St.	1907					Graf Toll-Arroküll
3900	15/16	53		sw St.	1904					"
3902	7/8	40		w <sup>2</sup> s Bl.	8. 5. 1908					Baron von der Pahlen-Allafer
3904	7/8	56		sw St.	18. 3. 1908					"
3906	7/8	66		s <sup>2</sup> w St.	28. 5. 1908					"
3908	15/16	22	Herta	sw St.	1910	Arvid		E. H. 3554		von Dehn-Mödders
3910	15/16	12	Maia	sw St.	1910			" 3558		"
3912	15/16	2		s <sup>2</sup> w St.	1910	"		Nr 99		"
3914	15/16	110		w <sup>2</sup> s Bl.	1908	"				"
3916	7/8	120	Frieda	s <sup>2</sup> w St.	1909			" 39		"
3918	15/16	108		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
3920	15/16	130		sw Bl.	1909			" 2		"
3922	15/16	127		s <sup>2</sup> w St.	1909			" 61		"
3924	7/8	52		sw	1908	Arvid		" 96		"
3926	15/16	117		sw St.	1909	"		" 178		"
3928	15/16	116	Pantscha	sw St.						Baron Stackelberg-Kurküll
3930	15/16	175	Otilie	sw St.						"
3932	7/8	62	Lilla	sw St.						"
3934	15/16	22	Undla	sw Bl.						"
3936	15/16	55	Trilby	ws Bl.						"
3938	7/8	15	Ulla	s <sup>2</sup> w St.						"
3940	15/16	222	Olly	sw St.	1909					"
3942	7/8	221	Pia	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
3944	7/8	195	Nora	sw St.	1908					"
3946	15/16	16		sw St.						"
3948	15/16	50	Polli	sw Bl.	1903					von Kirschten-Kullina
3950	15/16	267	Klara	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3952	15/16	117	Ferdinande	sw Bl.	1907					Baron Stackelberg-Mohrenhof
3954	15/16	109	Fathme	sw Bl.	1907	R. E. 579		E. H. 2882		"
3956	15/16	204	Humana	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
3958	15/16	199	Gela	s <sup>2</sup> w St.	1908	R. E. 581		Nr 27		"
3960	7/8	21		s <sup>2</sup> w St.	1905					von Harpe-Engdes
3962	1/2	29		s <sup>3</sup> w	1906					"
3964	15/16	54		r <sup>2</sup> w Bl.	1906					"
3966	7/8	56		rw Bl.	1908					"
3968	3/4	65		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
3970	7/8	76		sw Bl.	1907					"
3972	7/8	51		sw St.	1904					"
3974	3/4	13		fw Bl.	1905					"
3976	7/8	29		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
3978	3/4	59		s <sup>2</sup> w	1907					"
3980	7/8	52		s <sup>2</sup> w St.	1904					"
3982	15/16	8		rw St.	1905					"
3984	8/4	44		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3986	7/8	40		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3988	15/16	11		wr Bl.	1910					"
3990	8/4	23		w <sup>2</sup> g St.	1910					"
3992	7/8	91		r <sup>2</sup> w St.	1907					"
3994	15/16	60		wr Bl.	1907					"
3996	7/8	80		wr Bl.	1908					"



Kör-Nr	Friesen-Blut	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr (ev. Name)	weitere Abstammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Abstammung	
3998	$\frac{3}{4}$	50		w <sup>2</sup> r St.	1907					von Harpe-Engdes Baron Ungern-Sternberg-Koik " " "
4000	$\frac{15}{16}$	94		ws Bl.	1910					
4002	$\frac{15}{16}$	82		w <sup>2</sup> s Bl.	1907					
4004	$\frac{15}{16}$	97		w <sup>2</sup> s Bl.	1910					
4006	$\frac{15}{16}$	92		sw Bl.	1910					
4008	$\frac{15}{16}$	11	Thula II.	fw Bl.	1910					Baron Maydell-Kurro

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Kör-Nr E. H.	Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körtten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch		
Besitzer	21. 12. 1913	163	133	133	74	45	57	55	1	3019			3998	
Besitzer	22. 12. 1913	151	126	128	68	43	50	47	1	2150			4000	
"	"	149	132	135	69	40	50	48	1	2012			4002	
"	"	145	127	128	68	43	48	48			1	2410	4004	
"	"	148	125	128	65	44	51	47	1	2108			4006	
Besitzer	23. 12. 1913	157	126	127	69	40	50	46	1	2009			4008	

**A n h a n g .**

**In das Stammbuch der Estländischen Ostfrieser-  
folgende Anzahl Reinblut-**

Laufende №	Gut	Postadresse	Kühe und Stärken													1896—1913	Stiere	Summe Laufende №					
			1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908				1909	1910	1911	1912	1913
1	Afer	Aß	13	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	35	—	—	4	89	
2	Allafer	Kedder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	31	
3	Allenküll	Allenküll	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	9	4	9	2	68	
4	Annia	Kedder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	17	—	2	68	
5	Annigfer	Wesenberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	68	
6	Arroküll	Rakke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	17	85	
7	Borkholm-Kullenga	Tamsal	17	6	—	41	—	—	—	24	—	—	—	—	—	48	—	—	44	47	13	240	
8	Cournal	Reval	38	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	26	20	7	164	
9	Engdes	Aß	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	2	42	
10	Fähna	Kegel	48	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	101	
11	Feldks, Schl.	Jeddefer	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	44	
12	Fickel, Schl.	Merjama	45	—	7	39	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	163	20	29	18	374	
13	Forby	Friedrichshof	—	—	—	—	—	—	—	—	29	13	—	—	—	—	—	—	—	15	—	16	
14	Habbinem	Baltischport	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	20	14	5	79	
15	Heimar	Merjama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	8	—	—	—	25	15	3	63	
16	Jaggowal	Rasik	31	7	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	4	80	
17	Jendel	Charlottenhof	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	2	21	
18	Jerwakant	Rappel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	12	—	—	1	18	
19	Jewe	Jewe	60	29	40	15	—	34	26	16	—	7	—	—	28	—	33	—	59	21	36	467	
20	Kappo	Rakke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	21	16	—	7	82	
21	Kassar	Keinis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	31	
22	Kattentack	Chatarinen	27	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	43	
23	Kai-Habbät	Haggut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	70	
24	Keblas	Leal	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	4	16	3	69	
25	Kegel	Kegel	—	—	—	—	22	—	9	—	—	—	—	—	—	26	—	17	12	—	6	124	
26	Kerrafer	Ampel	—	—	3	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	40	11	6	77	
27	Kida	Rasik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	2	80	
28	Kiwidepäh	Hapsal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	4	28	
29	Koik	Taps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	4	52	
30	Koik (Laimetz)	Weibenstein	—	—	—	4	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	2	28	
31	Koil	Kappakoil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	22	—	30	
32	Kono	Aß	30	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	1	212	
33	Konofer	Merjama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	8	
34	Kosch	Jeddefer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4	—	2	14	
35	Kostifer	Rasik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	16	9	1	69	
36	Kreuzhof	Baltischport	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	14	
37	Kuckers	Jewe	63	44	11	2	—	13	26	8	—	9	—	—	26	20	30	—	3	8	3	298	
38	Kullina	Wesenberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	18	30	
39	Kurküll	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	10	66	
40	Kurrisal	Ampel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	6	71	
41	Kurro	Lechts	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	3	34	
42	Laakt	Laakt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	57	
43	Lassinorm	Rakke	31	—	19	6	18	9	—	21	7	—	—	—	—	—	—	46	—	59	3	109	
44	Layküll	Turgel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	13	21	
45	Lechtigall (Nehhat)	Hapsal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	14	
46	Lehhola, Schl.	Kegel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	24	2	29	
47	Lohde, Schl.	Risti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	16	2	29	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	4	69
		Transport	421	141	103	111	77	62	61	98	20	16	—	26	90	254	303	761	533	576	235	3688	



und Holländerzucht ist in der Jahren 1896—1913  
 eingetragene Tiere eingetragen worden:

G u t	Postadresse	K ü h e u n d S t ä r k e n																	Stiere 1896—1913	S u m m a	
		1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	1910	1911	1912			1913
	Transport	421	141	103	111	77	62	61	98	20	16	—	26	90	254	303	761	533	576	235	3888
Maart	Laakt	63	—	26	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	10	37	—	8	223
Maidel	Haggud	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	1	13	3	50
Malla	Wesenberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3
Mödders	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	26
Mohrenhof	Rakke	—	—	2	—	7	7	—	12	—	2	—	—	23	—	—	56	3	24	18	154
Moisama (Kasty)	Merjama	11	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	29	22	7	102
Neuenhof	Hapsal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	3
"	Rasik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	4
Noistfer	Weißenstein	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	2
Öhtel	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1
Padenorm	Leal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	3	—	2	49
Padoga (Ingerm.)	Jamburg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	26	—	—	2	55
Paenküll	Merjama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	1	19	13	1	51
Pargenthal	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	6	6	—	32
Parmel	Turgel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	15	6	9	50
Paunküll	Rasik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	16	4	4
Pergel	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Peuth	Wesenberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	14
Pödrang	Tamsal	—	—	—	5	10	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	31	36
Poidifer	AB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—
Rabbifer	Haggers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Rayküll	Rappel	3	1	3	—	1	1	—	4	7	—	—	—	—	—	—	23	14	20	—	12
Raskulitz (Ingerm.)	Wolosowo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	6	—	4	3
Rosenthal	Merjama	—	—	—	11	9	—	—	8	8	—	—	—	9	28	—	17	—	—	4	11
Ruil-Laitz	Liiwa	—	10	—	—	12	7	4	8	—	2	—	—	—	12	—	42	7	13	6	105
Russal	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Sack	Sack	33	—	18	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Sall	Rakke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
Sallentack	Kappakoil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sauß, Groß	Reval	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4
Selzo (Ingerm.)	Kaskowo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	13
Sipp	Merjama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2
Tammik	Kappakoil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	9
Taps-Karkus	Taps	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Thula-Walling	Kegel	41	12	11	31	36	31	37	22	16	—	—	34	43	11	26	—	—	—	—	33
Toai	Kappakoil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Tois	Haggers	29	8	8	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
Tois	Lechts	—	—	—	7	7	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
Waddemois	Merjama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waiwara	Korff	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waldau	Hermet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walck	Merjama	1	—	—	—	—	6	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
Waoküll	Rakke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Wayküll	Wayküll	22	11	6	8	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Wiesenau	Hapsal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
14 Güter, wo nicht mehr	gekört wird	48	124	80	124	117	—	5	11	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
	S U M M A	673	308	260	369	299	146	107	165	57	43	—	60	199	564	621	1251	1088	896	541	7647

# Stammtafeln.

R. E. 1065  Ostfr. H. 11676	{ Ostfr. H. 9050  Ostfr. H. 29917  Milchleistung: ein Jahr, 3953 St. × 3,44% Fett	{ Ostfr. H. 6673	{ Ostfr. H. 34 " 8840 Milchl.: 5 J. × 3715 St. × 3,21%
		{ " 11188 Milchl.: 4 J. × 3695 St. × 3,67%	{ Ostfr. H. 34 " 8310 Milchl.: 4 J. × 4377 St. × 3,21%
		{ Ostfr. H. 9050	{ Ostfr. H. 34 " 3056 Milchl.: 4 J. × 5258 St. × 3,06%
		{ " 5478 Milchl.: 4 J. × 3919 St. × 3,92%	{ Ostfr. H. 5290 " 4696 Milchl.: 2 J. × 4334 St. × 3,96%

R. E. 12868. Vater Cornelius	{ Trobadour № 38	{ R. K. 73 R. K. 429
------------------------------	---------------------	-------------------------

R. K. = Reinblut Kowno.

R. E. 12944. Vater Roland	{ Fr. Rindvieh. Stb. 1027 № 312 in Sack	{ R. E. 45 № 41 in Sack, Eltern imp.
---------------------------	--	---

R. E. 13416. Vater Odin	{ Reich, imp. aus Ostfriesland № 135 in Moisama	{ R. E. 375 R. E. 5570
-------------------------	--	---------------------------

R. E. 13428	{ Jev. H. 24308	{ Jev. H. 13334 { Jev. H. 8029 " 4728
Jev. H. 100	{ " 10186	{ " — " 8431
	{ " 15414	{ " 10725 " 9346
	{ " 27375	
	{ " 13652	

R. E. 13536	{ Jev. H. 27935	{ Jev. H. 21821 { Jev. H. 13325 " 16179
	{ " 8970	{ " 4452 " 872
	{ " 13325	{ " 9642 " 7197
	{ " 23221	
	{ " 11674	{ " 6286 " 10150

R. E. 13884. Vater Odin	{ Reich, imp. aus Ostfriesland № 135 in Moisama	{ R. E. 375 R. E. 5570
-------------------------	--	---------------------------

## Estländische Friesen-Herden, die seit 1900 auf den Ehren- und Kollektionspreisen

Im Jahre	Ehrenpreis der Estländischen Ritterschaft für die beste estländische Zuchtleistung	Goldene Graf Keyserling Medaille für die beste einheimische Zuchtleistung	Ehrenpreis des Herrn von Samson-Himmelstjerna-Thula	Ia Preis	Ib Preis	II Preis	III Preis
				für Kuh- oder Stärken-Kollektionen (mit Stier)			
1900	Sack	—	—	—	—	Kuckers	Lassinorm
1901	—	Schloß Fickel	—	—	—	Tois (Harrien)	—
1902	— —	Lassinorm Laupa	— —	Lassinorm —	Thula —	Laupa Laitz	— —
1903	Thula —	— —	— —	— —	Thula —	Wannamois Groß Sauß	— —
1904	Thula	—	—	—	—	Rosenthal	—
1907	Thula —	Thula Lassinorm	— —	Thula Lassinorm	Kegel Sack	Mohrenhof Schl. Borkholm	Jewe Fähna
1908	Thula	—	—	Thula	—	Kegel	—
1909	Lassinorm — — —	Malla Wayküll — —	— — — —	Malla Lassinorm Ruil (Harrien) Mohrenhof	— — — —	Fähna Kegel — —	Kerrafer — — —
1910	Thula —	Waiwara —	— —	Thula (2 Koll. u. 2 Preise)	Waiwara Kono	Jewe —	— —
1911	Schl. Borkholm — —	Thula — —	Malla — —	Schl. Borkholm Kegel Malla	— — —	Mohrenhof Lassinorm —	Waetz — —
1912	Thula — —	Cournal — —	— — —	Thula Cournal —	— — —	— — —	Rosenthal (2 Koll. und 2 Preise)
1913	Thula — —	— — —	— — —	Thula (2 Koll. u. 2 Preise) —	— — —	Cournal — —	Cournal — —

# Ausstellungen des Estländischen Landwirtschaftlichen Vereins

Preise erhalten haben:

I Preis	II Preis	III Preis	I Preis	II Preis	III Preis	II Preis für Familien
für Kuh- oder Stärken-Kollektion (ohne Stier)			für Kälber-Kollektion			
Thula	Maart	—	—	—	—	—
Fähna	—	—	—	—	—	—
Thula	Tois (Harrien)	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
Thula	—	—	—	—	—	—
—	—	—	Sack	—	—	Waiwara
—	—	—	—	—	—	Thula
—	—	—	—	—	—	—
Wayküll	—	Rayküll	Malla	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	Jewe	—	—
—	—	—	—	—	—	—
Kegel	Cournal (2 Koll. und 2 Preise)	—	—	Cournal	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
Cournal	Maart	—	—	—	Cournal	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—

## Stiere, Kühe und Stärken,

die in das Stammbuch der estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht eingetragen und seit 1900 auf den Ausstellungen des Estländischen Landwirtschaftlichen Vereins in den Klassen 1—12\*) prämiert worden sind:

Stammbuch- №	Namen oder Stall-№ der Tiere	Angekört auf dem Gute	Prämiert		
			im Jahre	in der Klasse	mit dem Preise
<b>S t i e r e :</b>					
R. E. 289	Karel	Tois (Harrien)	1901	6	II
" 319	Ergo	Audern (Livl.)	1900	1	II
" 361	Anton	Kuckers	1900	1	II
" 379	Mars	Kurküll	1900	2	I
" 383	Fram	Sack	1900	1	I
" 385	Friedo	Sack	1900	2	II
" 401	Racker	Schoß Fickel	1900	1	III
" 403	Frank	Sack	1900	1	III
" 423	Bosko	Mettapäh	1902	3	III
" 439	Rex	Jewe	1901	1	II
" 441	Rinaldo	Jewe	1901	1	IV
" 461	Habicht	Thula	1902	1	I
" 487	Alarich	Thula	1904	2	III
" 517	Amor II.	Kappo	1902	1	II
" 519	Fritjof	Thula	1904	1	II
" 549	Amor	Jewe	1907	3	I
" 551	Nissin	Kappo	1904	2	III
" 555	Gawril	Kegel	1907	3	III
" 561	Laurin	Thula	1907	3	I
" 579	Consul	Mohrenhof	1907	2	II
" 583	Lorentz	Lassinorm	1907	5	I
" 589	Gerhard	Kegel	1908	5	I
"	"	"	1911	6	I
" 593	Horatio	Kerrafer	1909	1	II
" 597	Kaarus	"	1909	1	III
" 619	Roland I.	Waiwara	1910	3	I
" 623	Paul	Ruil	1909	6	II
" 629	Kuno	Thula	1908	5	I

- \*) Klasse 1. Stiere, im Lande geboren, 15—24 Monate alt;  
 " 2. " " " " " 2—3 Jahre "  
 " 3. " " " " " über 3 " "  
 " 4. " importiert, 15—24 Monate alt;  
 " 5. " " " " " 2—3 Jahre "  
 " 6. " " " " " über 3 " "  
 " 7. Kühe, im Lande geboren, in der ersten und zweiten Milch;  
 " 8. " " " " " vom 3—7 Kalbe;  
 " 9. " importiert, in der ersten und zweiten Milch;  
 " 10. " " " " " vom 3—7 Kalbe;  
 " 11. Stärken, im Lande geboren, tragend;  
 " 12. " " importiert, tragend.

Stammbuch- №	Namen oder Stall-№ der Tiere	Angehört auf dem Gute	Prämiert		
			im Jahre	in der Klasse	mit dem Preise
R. E. 631	Sigfried	Thula	1911	6	I
" 633	Bismark	Schloß Borkholm	1911	6	II
" 637	Rönne Hertig	Afer	1908	5	II
" 639	Cäser	Kono	1910	6	II
" 643	Ingo	Sallentack	1909	5	II
" 663	Bismark	Lassinorm	1909	2	I
" 665	Konrad	Malla	1909	6	II
" 703	Beppo	Taibel	1908	4	II
" 717	King	Thula	1910	1	I
" "	"	"	1911	3	I
" 749	Mylord Mons	Rosenthal	1912	6	I
" 789	Gero	Thula	1911	1	II
" 827	Siegmund	Paunküll	1910	1	II
" 871	Juno	Sallentack	1912	2	III
" 875	Oberon	Moisama	1912	2	III
" 877	Tyras	Neuenhof (Kosch)	1909	4	I
" 897	Hellmuth	Waiwara	1910	4	I
" 957	Kronprinz	Thula	1912	1	I
" 1029	Ivar	"	1913	1	I
<b>K ü h e u n d S t ä r k e n :</b>					
R. E. 2128	№ 90	Thula	1900	8	II
" 2134	№ 94	"	1900	7	IV
" 2136	№ 95	"	1900	8	III
" 2280	№ 56	Maart	1900	8	IV
" 2288	№ 73	"	1900	8	IV
" 2374	Biene	Tois (Harrien)	1901	7	II
" 2602	Marusja	Walling	1902	8	II
" 2638	№ 51	"	1904	8	II
" 2642	Polli	"	1900	7	II
" 2644	№ 54	"	1900	7	III
" 2970	№ 98	Maart	1900	8	III
" 2998	№ 35	"	1900	8	II
" 3363	Useda	Lassinorm	1900	7	IV
" 3364	Ufa	"	1900	7	I
" 3378	Undine	"	1900	7	III
" 3394	№ 1	Walling	1900	7	IV
" 3404	Pepi	"	1900	7	III
" 3454	Egla	Thula	1903	11	I
" 3458	№ 116	"	1900	7	II
" 3462	№ 3	"	1900	7	I
" 3634	Alice	Kegel	1908	8	II
" 3838	Valeria	Lassinorm	1902	7	I
" 4028	№ 74	Ruil	1909	8	II
" 4056	№ 8	Thula	1900	7	I
" 4128	№ 116	Kegel	1904	8	I
" 4134	Brunhilde	"	1008	8	I
" 4136	Amy	"	1907	8	II
" 4186	№ 37	Thula	1904	7	I
" 4328	Wally	Mohrenhof	1907	7	II
" 4336	Ulla	"	1907	7	II
" 4340	Welly	"	1907	7	I
" 4450	Ilona	Thula	1903	11	I
" 4486	Anneliese	"	1902	11	I

Stammbuch- №	Namen oder Stall-№ der Tiere	Angekört auf dem Gute	Prämiert		
			im Jahre	in der Klasse	mit dem Preise
R. E. 4668	№ 113	Thula	1904	11	I
" 4672	№ 79	"	1904	7	I
" "	"	"	1907	8	II
" 4678	№ 109	"	1904	11	J
" 4680	№ 34	"	1904	11	II
" 4874	Kristine	Kegel	1911	8	I
" 4876	Charis	"	1907	8	I
" 4890	Flora	"	1909	8	I
" 4892	Favorita	"	1907	7	II
" 4926	Fernande	Thula	1908	7	II
" 4928	Friederike	"	1907	7	II
" 4940	Senta	"	1912	8	II
" 4954	Schneewittchen	"	1907	7	I
" 5224	Eva	Lassinorm	1907	7	II
" 5228	Dalni	"	1907	7	I
" 5258	Edith	"	1907	7	I
" 5272	Maja	Rosenthal	1904	11	II
" 5274	Mira	"	1904	11	II
" 5286	Mare	"	1904	11	II
" "	"	"	1912	8	II
" 5354	Suomi	Thula	1908	11	I
" 5358	Lucilla	"	1908	11	III
" "	"	"	1912	8	III
" 5388	Astrid II.	"	1908	11	II
" 5390	Grete	"	1908	11	III
" "	"	"	1913	8	II
" 5432	№ 83	Kerrafer	1909	11	III
" 5438	№ 62	"	1909	11	III
" 5442	№ 185	"	1909	7	III
" 5636	№ 104	Waiwara	1910	8	I
" 5650	№ 221	"	1910	7	II
" 5758	№ 2	Ruil	1909	7	III
" 5760	№ 3	"	1909	7	II
" 5764	№ 6	"	1909	7	III
" 5774	№ 12	"	1909	7	I
" 5842	Ismene	Kegel	1909	7	III
" 5868	Isa	"	1911	7	I
" 5874	№ 228	"	1904	11	III
" 5932	Grille	Schloß Borkholm	1911	8	II
" 5970	Gabriele	"	1907	11	II
" 5978	Gloria	"	1907	11	I
" 5990	Alpha	"	1911	7	II
" 5992	Glauca	"	1907	11	II
" 6072	Cilla	Afer	1908	11	III
" 6074	Cora	"	1908	11	II
" 6164	Ida	Kono	1910	8	II
" 6200	Tine	"	1910	8	III
" 6232	Hypsi	"	1910	8	III
" 6246	Margarete	"	1910	8	I
" 6818	Gerda	Thula	1913	8	II
" 6832	Leonore	"	1910	11	I
" 7060	№ 270	Rayküll	1909	11	II
" 7088	№ 281	"	1909	11	III
" 7504	Irma	Lassinorm	1909	11	I

Stammbuch- №	Namen oder Stall-№ der Tiere	Angekört auf dem Gute	Prämiert		
			im Jahre	in der Klasse	mit dem Preise
R. E. 7506	Ingeborg	Lassinorm	1909	11	III
" 7510	Ilse	"	1909	11	I
" 7522	Jutta	"	1909	11	II
" 8066	Rita	Rosenthal	1912	7	III
" 8104	Cilla	Cournal	1912	8	I
" 8108	№ 65	"	1911	7	III
" "	"	"	1912	11	II
" 8114	№ 21	"	1911	8	III
" "	"	"	1913	11	II
" 8144	Benita	"	1913	8	II
" 8338	Freja	Ruil	1909	9	I
" 8340	Kaisa	"	1909	9	II
" 8350	Ella	"	1909	12	II
" 8352	Inez	"	1909	12	I
" 8546	Margot	Groß Sauß	1904	7	II
" 8618	№ 279	Rayküll	1909	11	III
" 10246	Alfa	Maart	1912	11	I
" 10248	Anna	"	1912	11	III
" 10250	Alide	"	1912	11	III
" 10252	Aira	"	1912	11	II
" 10254	Arta	"	1912	11	III
" 10258	Alberta	"	1912	11	I
" 10492	Fatinitza	Thula	1912	7	II
" 10494	Griseldis	"	1910	11	II
" 10496	Gerta	"	1910	11	II
" 10502	Käte I.	"	1910	11	II
" 10510	Kio	"	1913	7	I
" 10532	Kaja	"	1913	7	I
" 10534	Karola II.	"	1912	7	I
" 10854	Pery	Cournal	1913	7	II
" 10856	Diana	"	1912	7	I
" 10858	Draga	"	1911	11	II
" "	"	"	1912	7	III
" 11378	№ 229	Waiwara	1910	7	I
" 12090	Molly	Kegel	1911	11	III
" 12098	Marina	"	1911	11	II
" 12108	Nixe	"	1911	11	II
" 12428	Astrid	Cournal	1912	11	I
" "	"	"	1913	7	I
" 12430	Freja	"	1912	11	III
" 12926	Aja	"	1912	11	III
" 12930	Pippa	"	1912	11	II
" 12932	Patty	"	1913	7	III
" 12940	Brigitta	"	1912	11	II