



**LfL**

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

**Zuchtwertschätzung**

**Fleckvieh**

**Dezember 2013**



**LfL-Information**

**Ministerium  
Ländlicher Raum  
Baden-Württemberg  
70029 Stuttgart**

**Bayerische Landesanstalt  
für Landwirtschaft  
Institut für Tierzucht  
85586 Poing**

**Hessisches Dienstleistungszentrum  
für Landwirtschaft, Gartenbau  
und Naturschutz  
34117 Kassel**

**ZuchtData  
EDV-Dienstleistungen GmbH  
A-1200 Wien  
Dresdner Straße 89/19**

**Impressum:**

Herausgeber: Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)  
Vöttinger Straße 38, 85354 Freising-Weihenstephan

Internet : [www.LfL.bayern.de](http://www.LfL.bayern.de)  
[www.landwirtschaft.bayern.de](http://www.landwirtschaft.bayern.de)

Redaktion: Institut für Tierzucht  
Prof.-Dürrwachter-Platz 1, 85586 Poing-Grub  
E-Mail: [Tierzucht@LfL.bayern.de](mailto:Tierzucht@LfL.bayern.de), Tel.: 089/99141-100

1. Auflage: Dezember 2013

© LfL

-----  
-----  
**ZUCHTWERTSCHÄTZUNGSERGEBNISSE**  
**TOPLISTE**

03.12.2013  
-----  
-----

Leistungsstand aller Bullen, die als geprüfte Vererber im Besamungseinsatz stehen und von denen Sperma vorrätig ist. Die Liste enthält alle Vererber Bayerns sowie ein Auswahl von Besamungsbullen aus Baden-Württemberg, Hessen und Österreich.

E r k l ä r u n g   d e r   A n g a b e n  
=====

Spalte 1:

- Zeile 1: Laufende Nummer, Name und HB-Nummer des Bullen  
Kennzeichnung der Erbfehler: (A) Arachnomelieträger aufgrund von Nachkommen  
(TA\*) Arachnomelie-frei lt. Genomanalyse
- Zeile 2: genetische Besonderheiten: FH2 (Minderwuchs) TP (Thrombopathie) ZDL (Zink-Defizienz-ähnliches Syndrom) DW (Zwergwuchs), Lebensohrmarke
- Zeile 3: Nummer der Prüfstation (in der Regel Besitzer), Nummern der mitbesitzenden Stationen, Geburtsjahr
- Zeile 4: Vater des Bullen mit Name, HB-Nr. und Lebensohrmarke
- Zeile 5: Mutters-Vater mit Name, HB-Nr. und Lebensohrmarke

Spalte 2:

- Zeile 1: gGZW (genomischer Gesamtzuchtwert), Sicherheit in Prozent (=Si.), Milchwert, Si., Persistenz, Si.
- Zeile 2: Melkbarkeit, Si.
- Zeile 3: Zuchtwert nach dem Testtagsmodell Milch-kg, Fett-%, Fett-kg, Eiweiß-%, Eiweiß-kg
- Zeile 4: Anzahl Töchter in der ersten Laktation, mittlere Anzahl Kontrolltagsbeobachtungen in der zweiten und in der dritten Laktation
- Zeile 5: Anzahl Töchter, Milch-kg, Fett-%, Fett-kg, Eiweiß-%, Eiweiß-kg absolut in der 100-Tg-Leistung bzw. Laktationsleistung (über 20 Töchter), Herdendurchschnitt

Spalte 3:

- Zeile 1: Fleischwert
- Zeile 2: Sicherheit
- Zeile 3: Zuchtwert Nettozunahme
- Zeile 4: Zuchtwert Ausschachtung
- Zeile 5: Zuchtwert Handelsklasse

Spalte 4:

- Zeile 1: ZW Fitness, Si. ZW Nutzungsdauer, Si.
- Zeile 2: Eutergesundheitswert, Si., ZW Zellzahl, Si., ZW Mastitis, Si.
- Zeile 3: Befruchtungslage Bulle, Fruchtbarkeitswert, Si., ZW Zysten, Si.
- Zeile 4: Kalbeverhalten paternaler ZW, Si., maternaler ZW, Si., ZW fr. Fruchtstörungen, Si.
- Zeile 5: Totgeburten, paternaler ZW, Si., maternaler ZW, Si., ZW Milchfieber, Si.

Spalte 5:

- Zeile 1: Anzahl Töchter Exterieur, Zuchtwert Rahmen
- Zeile 2: Zuchtwert Bemuskelung
- Zeile 3: Zuchtwert Fundament
- Zeile 4: Zuchtwert Euter
- Zeile 5: Zuchtwert Euterreinheit

Schlüsselzahlen für die Besamungsstationen:

- |                   |                               |                              |
|-------------------|-------------------------------|------------------------------|
| 02 Greifenberg    | 16 Bauer, Wasserburg          | A3 Hohenzell, Oberösterreich |
| 03 Höchstädt      | 17 CRV Deutschland            | A4 Genostar, Steiermark      |
| 06 Neustadt/Aisch | 18 Alpen-Genetik              | A5 Rotholz, Tirol            |
| 07 Memmingen      | 26 ZBH Alsfeld                | A7 Klessheim, Salzburg       |
| 09 Marktredwitz   | 27 Rinderunion Baden-Würtmbg. | A8 Perkohof, Kärnten         |
| 10 Bayern-Genetik | A1 Genostar, Niederösterreich | A9 Vorarlberg                |

## Hinweise zur Interpretation der Ergebnisse der Zuchtwertschätzung

1. Die Zuchtwerte für alle Merkmale werden in länderübergreifenden Schätzverfahren für Deutschland und Österreich geschätzt. Damit sind alle Zuchtwerte zwischen diesen Ländern vergleichbar. Alle Zuchtwertschätzungen werden mit Tiermodellen durchgeführt (Ausnahme: Nutzungsdauer). Für die Milchleistungsmerkmale wird ein *Random Regression* Testtagsmodell verwendet. Bei einigen Merkmalen werden im Rahmen der Interbull-Zuchtwertschätzung zusätzlich Informationen aus anderen Populationen berücksichtigt (Fleckvieh: Milchleistung, Zellzahl; Braunvieh: Milchleistung, Zellzahl, Nutzungsdauer, Exterieur, Kalbeverlauf).

2. Die Bezugsbasis für alle Zuchtwerte wird von den Acht- bis Zehnjährigen geprüften Bullen gebildet (Gelbvieh: Acht- bis Zwölfjährige Bullen). Die Basis wird bei jeder Zuchtwertschätzung aktualisiert. Die durchschnittlichen Milchleistungszuchtwerte der Basisbullen betragen 0. Alle Relativzuchtwerte sind so standardisiert, dass die Basis einen Mittelwert von 100 Punkten hat. Die Streuung der wahren Relativzuchtwerte wird auf 12 Punkte eingestellt. Wegen der begrenzten Sicherheiten liegt die realisierte Streuung etwas darunter.

3. Relativzuchtwerte, in die mehrere Einzelzuchtwerte eingehen, werden nach der Selektionsindexmethode unter Berücksichtigung der Sicherheiten der Einzelzuchtwerte berechnet. In den Milchwert gehen die Zuchtwerte für Fett- und Eiweißkilogramm mit einer ökonomischen Gewichtung von 1:10 ein. Beim Braunvieh geht zusätzlich der Zuchtwert für Eiweißprozent in den Milchwert ein.

Die ökonomischen Gewichte ( $w_g$ , in Euro), die genetischen Standardabweichungen ( $s_a$ ) sowie die prozentualen Anteile der Produkte ( $w_g*s_a$ ) der in den Gesamtzuchtwert eingehenden Merkmale sind in der folgenden Tabelle dargestellt.

Merkmal	Fleckvieh			Braunvieh			Gelbvieh		
	$w_g$	$s_a$	$w_g*s_a$	$w_g$	$s_a$	$w_g*s_a$	$w_g$	$s_a$	$w_g*s_a$
Fett-kg	0.45	21.9	4.4	0.37	21.2	4.8	0.41	21.9	4.1
Eiweiss-kg	4.50	16.4	33.4	3.70	17.0	38.5	4.10	16.4	30.4
Eiweiss-%				55.15	0.14	4.7			
Nettozunahme	1.34	12	7.3	0.30	12	2.2	1.62	12	8.8
Handelsklasse	0.85	12	4.6	0.19	12	1.4	1.03	12	5.6
Ausschlachtung	0.85		4.6	0.19	12	1.4	1.03	12	5.6
Nutzungsdauer	2.47	12	13.4	2.18	12	16.0	2.47	12	13.4
Persistenz	0.36	12	2.0	0.36	12	2.7	0.36	12	2.0
Fruchtbarkeit (m.)	1.25	12	6.8	1.17	12	8.6	1.25	12	6.8
Kalbeverlauf (p./m.)	0.68	12	3.7	0.25	12	1.8	0.68	12	3.7
Totgeburtenrate (p./m.)	1.49	12	8.1	0.80	12	5.9	1.49	12	8.1
Zellzahl	1.78	12	9.7	1.36	12	10.0	1.78	12	9.7
Melkbarkeit	0.36	12	2.0	0.27	12	2.0	0.36	12	2.0

Alle Zuchtwerte sowie weitere Informationen zur Zuchtwertschätzung sind im Internet unter <http://www.lfl.bayern.de/itz/rind/14310/> verfügbar.

Für die Auswertungen und Veröffentlichung sind folgende Stellen zuständig:

Ministerium Ländlicher Raum, Baden-Württemberg  
Postfach 10 34 44 70029 Stuttgart  
Mit Landesamt für Flurneuordnung und Landentwicklung,  
Kornwestheim

Hessisches Dienstleistungszentrum für Landwirtschaft,  
Gartenbau und Naturschutz  
Kölnische Strasse 48/50 34117 Kassel

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft  
Institut für Tierzucht  
Prof.-Dürrwaechter-Platz 1 85586 Poing-Grub

Landeskuratorium der Erzeugerringe für Tierische  
Veredelung in Bayern  
Postfach 15 13 05 80048 München

ZuchtData EDV-Dienstleistungen GmbH  
Dresdner Strasse 89/19 A-1200 Wien

Lfd	Name	VB	HBNr
191	Boreas	10	172510
79	Busserl	10	166395
73	Butzig	10	166418
204	Dimension Pp	10	166031
164	Diskant *TA	10	166180
188	Don Pepe	10	189243
143	Donkosak	10	189275
177	Eilmon TA	10	166000
95	Endo	10	169679
142	Ermüt	10	165989
193	Ettal	10	192116
71	Gepard	10	162080
179	Giradeli	10	185733
185	Haertsfeld	10	188759
42	Hagwirt	10	192627
77	Harvestin	10	172691
37	Heiduck	10	605994
159	Herburg *TA	10	161901
51	Hermann	10	605814
194	Heroin	10	605670
62	Himeros	10	170431
92	Himmelhoch *T	10	170386
44	Hochwurzel	56	86623014
157	Holzmiel	10	192011
153	Hudler	10	197530
184	Huldig	10	192335
120	Hulkor *TA	10	166168
171	Humulus	10	172734
98	Hupsol	10	188382
23	Hutera *TA	10	170160
52	Ibisevic	10	166615
158	Ikebana	10	186298
155	Ilion	10	185090
103	Illumina	10	198466
161	Illuster	10	162549
137	Illyrisch *TA	10	172721
127	Immerzu *TA	10	166632
24	Imminent	10	164418
76	Imposium	10	185109
109	Incubus	10	186293
149	Inder	10	185081
10	Indian	10	189308
125	Indigo	10	185078
93	Inliner	10	192764
187	Insomnia	10	192810
169	Intel	10	186285
82	Ivan	10	606003
144	Lexus	10	192610
201	Mado	10	178978
46	Madrog	10	426815
33	Mailer	10	645781
196	Maleno	10	179417
111	Malfina	10	162507
124	Malibu	10	196860
180	Mallorca	10	189075
173	Malmen	10	186249
80	Malport	10	166456
139	Malsaf	10	189159
138	Malta Pp *TA	10	850246
8	Mammut	10	850408
56	Manchester	56	86910814
145	Mandat	10	170225
151	Maneros	10	162430

Lfd	Name	VB	HBNr
146	Manga	10	605754
85	Mangope	10	188528
134	Mangostin	10	179541
28	Manigo	10	162572
147	Manimano	10	179469
183	Manipp	10	172689
34	Manjana	10	162450
59	Mannbar	10	162700
47	Mannheim	10	162400
119	Manrode *TA	10	166575
6	Manton	10	192706
66	Manutius *TA	10	189229
11	Marabu	10	850364
58	Marc Aurel	10	192682
110	Mari	10	605751
118	Markant	10	170240
135	Marmolada	10	175497
65	Masseur	10	850410
36	Mercator	10	172474
88	Meru	10	172690
49	Moritat	10	850326
48	Moritzburg	10	850476
108	Narr *TA	10	165982
64	Passion	10	179352
39	Rachel	10	170420
112	Ragun	10	186247
156	Raichberg	10	176932
102	Raigras *TA	10	170000
186	Rainer	10	187804
116	Raisner	10	198220
160	Ral	10	166583
197	Ralmes PS	10	170336
74	Rasino	10	605781
152	Rasmus *TA	10	189267
106	Ratdrinn	10	179516
129	Ratgeber	10	191692
61	Rau	10	605345
141	Rauflust	10	186286
114	Raufuss *TA	10	605763
168	Rauherkulm	10	192677
17	Raul	10	605782
170	Raunzer *TA	10	170460
162	Rauting	10	170410
105	Rave	10	605761
192	Rechlingen PS	10	162540
150	Recke	10	175513
195	Reflektor	10	185679
181	Reiselberg Pp	10	170334
130	Remitent *TA	10	170063
167	Resenfeld PS	10	170262
25	Resolut	10	183260
5	Reumut *TA	10	850712
83	Rhesus *TA	10	850715
38	Richelieu	56	78816916
54	Ricki	10	185642
35	Ringwandl	10	166400
14	Robben	10	162640
86	Rochenricht	10	170320
133	Romario	10	605856
89	Romarkt	10	170247
94	Rosenthal	10	179520
113	Rosinante	10	186283
55	Roskur PS	10	179513

Lfd	Name	VB	HBNr
7	Rotglut	10	179589
45	Ruegen	10	185125
163	Rufir	56	80478616
26	Rumbo	10	186265
3	Rumgo	10	605406
117	Ruminant	10	179563
81	Rupertia	10	189270
126	Ruptal	10	169837
148	Rural	10	175524
104	Rurberg	10	166611
128	Rureas	10	177111
27	Rureif	10	191875
122	Rurenzo	10	198300
154	Rurex *TA	10	178755
175	Rutox	10	179572
203	Safi	10	179077
136	Salvator	10	197088
199	Samba	10	185671
121	Samland	10	183655
174	Sanddorn	10	185658
198	Sao Paulo	10	645626
100	Serano	10	166133
200	Strellas *TA	10	172433
189	Sylt Pp *TA	10	179031
18	Vabene	10	606004
75	Valerian	10	176974
107	Valuta	10	188933
182	Van Dyck	10	178619
2	Vanadin	10	179356
78	Vandank	10	189193
91	Vanel *TA	10	426573
22	Vanmeile	10	170221
68	Vanonis	10	426722
63	Versetto	10	605762
16	Veteran	10	605784
41	Vinzenz	10	605926
97	Vlado	10	186248
176	Volontaer	10	605802
99	Vorum	10	426743
1	Waldbrand	10	192441
60	Wallenstein	10	192421
190	Wapuls	10	166138
40	Warberg	10	166308
70	Watnox *TA	10	169808
115	Weburg	10	166195
123	Weinfur *TA	10	161710
165	Weinold	10	169367
87	Weinreg	10	161658
132	Weintor *TA	10	161675
19	Wesley	10	183940
90	Wiblo *TA	10	426585
96	Wibond *TA	10	426584
69	Wichtig	10	162020
4	Wille	10	426617
9	Willem *TA	10	179282
12	Willenberg	10	185904
30	Windeck	10	197660
53	Windkraft	10	176953
15	Winnifiz	10	188863
21	Winning	10	179256
29	Winral	10	172611
32	Winsler	10	850060
72	Winterling	10	188895

Lfd	Name	VB	HBNr
13	Wio	10	426575
31	Witzbold	10	188829
67	Wyoming	10	172507
172	Zahara	10	189226
84	Zahm	10	162305
57	Zahnberg	10	172648
140	Zanetti	10	605932
202	Zanox	10	166383
131	Zapfhahn *TA	10	192489
43	Zaspin	10	426807
178	Zasport	10	172305
20	Zauber	10	170014
166	Zaun	10	172668
101	Zaxon *TA	10	179348
50	Zocker *TA	10	605931

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)			Milchleistung Zellzahl			Persistenz			FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	<b>Waldbrand</b>	<b>10/ 192441</b>		<b>gGZW 137 94%</b>	MW	122	97%	P	121	97%	108	FIT 125 86%	N 119 76%		121	117
	FH2	DE000940100513						M	117	97%	99%	EGW 112 94%	ZZ 111 95%	MAS 111 52%		104
	10 16 2 A4	2006 13% RH		+620	+0.02	+27	+0.13	+32			115	Fp [+2]	FRW 101 79%	ZYS 97 69%		115
	Winnipeg	10/ 182567 DE000934492505		1.L 302 6.2	2.L 137 7.6	3.L 89 5.4					98	Kp 114 99%	Km 103 90%	fFR 95 57%		107
	Malefiz	10/ 160055 DE000915079575		147 6952 4.24	295 3.54	246 HD	7964				100	Tp 108 99%	Tm 114 84%	MIF 113 67%		(102)
2	<b>Vanadin</b>	<b>10/ 179356</b>		<b>gGZW 137 91%</b>	MW	116	95%	P	107	95%	140	FIT 118 84%	N 118 76%		110	115
	TP	DE000941035849						M	95	94%	90%	EGW 102 91%	ZZ 102 92%		120	
	3 17	2007		+792	-0.18	+18	-0.06	+23			142	Fp [±0]	FRW 102 67%		116	
	Vanstein	10/ 191658 DE000934586859		1.L 168 8.6	2.L 109 5.3	3.L 1 4					122	Kp 103 99%	Km 108 86%		109	
	Engadin	10/ 191307 DE000919979088		143 6986 4.04	282 3.46	242 HD	7775				125	Tp 106 99%	Tm 112 78%		(110)	
3	<b>Rumgo</b>	<b>10/ 605406</b>		<b>gGZW 136 99%</b>	MW	123	99%	P	92	99%	105	FIT 125 99%	N 115 98%		1157	104
	FH2 TP	AT000168213272						M	109	99%	99%	EGW 117 99%	ZZ 117 99%	MAS 115 95%		93
	A1	2002 16% RH		+870	-0.06	+31	+0.01	+32			111	Fp [+3]	FRW 102 98%	ZYS 95 98%		102
	Rumba .	10/ 605190 AT000623710746		1.L 9153 6.2	2.L 3219 5.5	3.L 685 3.6					97	Kp 134 99%	Km 100 99%	fFR 106 96%		104
	Stego .	10/ 27821 DE000914846701		4453 7006 4.17	292 3.43	241 HD	7916				98	Tp 111 99%	Tm 115 99%	MIF 107 98%		(105)
4	<b>Wille</b>	<b>10/ 426617</b>		<b>gGZW 135 92%</b>	MW	128	95%	P	118	96%	100	FIT 117 85%	N 115 76%		76	111
	DW	DE000813516428						M	116	95%	99%	EGW 112 92%	ZZ 115 93%	MAS 98 48%		102
	A5 A3 A8	2006		+1036	-0.18	+28	+0.06	+41			106	Fp [+2]	FRW 87 77%	ZYS 92 64%		117
	Winnipeg	10/ 182567 DE000934492505		1.L 161 8	2.L 132 6.9	3.L 66 4.9					90	Kp 100 99%	Km 113 88%	fFR 85 51%		110
	Humlang	1/ 22164 DE000915040032		148 7086 4.00	283 3.47	246 HD	7522				100	Tp 106 99%	Tm 115 80%	MIF 98 61%		(109)
5	<b>Reumut *TA</b>	<b>10/ 850712</b>		<b>gGZW 135 79%</b>	MW	126	79%	P	94	79%	108	FIT 119 74%	N 111 66%		33	103
		DE000944127123						M	113	82%	93%	EGW 115 77%	ZZ 113 76%		101	
	10 16	2009		+1015	-0.04	+39	-0.03	+33			106	Fp [+1]	FRW 98 53%		108	
	Raufbold	10/ 182946 DE000936077425		1.L 34 2	2.L	3.L					107	Kp 116 99%	Km 102 74%		122	
	Ruap .	10/ 191085 DE000918105400		6 2740 4.19	115 3.23	88 HD	8093				107	Tp 110 99%	Tm 121 64%		(104)	
6	<b>Manton</b>	<b>10/ 192706</b>		<b>gGZW 134 87%</b>	MW	124	91%	P	103	92%	104	FIT 123 79%	N 125 69%		54	101
		DE000942405989						M	102	90%	89%	EGW 97 87%	ZZ 93 87%		111	
	6	2008		+1013	-0.14	+31	-0.02	+34			103	Fp [+3]	FRW 103 61%		112	
	Manitoba	10/ 188196 DE000936487481		1.L 94 7.5	2.L 12 1.9	3.L					99	Kp 113 99%	Km 109 80%		121	
	Lorint .	11/ 7783 DE000807707259		37 7197 4.23	304 3.47	250 HD	7695				108	Tp 113 94%	Tm 109 72%		(103)	
7	<b>Rotglut</b>	<b>10/ 179589</b>		<b>gGZW 134 83%</b>	MW	117	85%	P	114	85%	122	FIT 121 76%	N 117 68%		42	119
		DE000942393136						M	111	85%	87%	EGW 119 82%	ZZ 118 82%		116	
	2 10 16	2008		+661	-0.08	+21	+0.02	+25			125	Fp [+1]	FRW 100 57%		107	
	Round up	10/ 188325 DE000936487534		1.L 56 3.6	2.L	3.L					116	Kp 87 95%	Km 114 76%		115	
	Winnipeg	10/ 182567 DE000934492505		31 2500 3.86	97 3.22	81 HD	7328				108	Tp 93 88%	Tm 111 68%		(104)	
8	<b>Mammut</b>	<b>10/ 850408</b>		<b>gGZW 133 85%</b>	MW	117	89%	P	100	88%	120	FIT 122 76%	N 118 66%		51	115
		DE000942325812						M	95	88%	90%	EGW 108 84%	ZZ 107 84%		119	
	16 10	2008		+1042	-0.41	+9	-0.11	+28			122	Fp [-2]	FRW 104 58%		120	
	Mandela	10/ 191777 DE000935684041		1.L 70 6.4	2.L 2 1.5	3.L					98	Kp 101 96%	Km 116 76%		111	
	Ruap .	10/ 191085 DE000918105400		60 2623 3.58	94 3.08	81 HD	7150				123	Tp 105 89%	Tm 111 68%		(110)	
9	<b>Willem *TA</b>	<b>10/ 179282</b>		<b>gGZW 133 89%</b>	MW	112	92%	P	123	92%	122	FIT 127 81%	N 117 73%		63	107
		DE000941035802						M	109	90%	91%	EGW 118 88%	ZZ 119 89%		115	
	3 6	2006		+268	+0.15	+22	+0.08	+15			123	Fp [+1]	FRW 109 65%		114	
	Winnipeg	10/ 182567 DE000934492505		1.L 86 8.9	2.L 60 8	3.L 26 4.2					108	Kp 100 99%	Km 113 83%		105	
	Romel .	10/ 169052 DE000911043667		76 6491 4.28	278 3.50	227 HD	7176				118	Tp 104 98%	Tm 111 75%		(110)	
10	<b>Indian</b>	<b>10/ 189308</b>		<b>gGZW 132 82%</b>	MW	129	84%	P	88	84%	116	FIT 100 75%	N 102 66%		42	89
		DE000943557929						M	120	85%	86%	EGW 95 82%	ZZ 97 81%		89	
	3	2008		+1090	+0.04	+48	-0.02	+36			111	Fp [+5]	FRW 102 59%		95	
	Inder .	10/ 185081 DE000936822851		1.L 57 2.8	2.L	3.L					108	Kp 105 91%	Km 95 74%		105	
	Waterber	10/ 195500 DE000932739095		22 2681 4.15	111 3.13	84 HD	7542				119	Tp 108 82%	Tm 108 67%		(107)	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
11	<b>Marabu</b>	<b>10/ 850364</b>	<b>DE000942474323</b>	<b>gGZW 132 86%</b>	MW 127 90%	P 105 90%	96	FIT 116 77% N 111 68%		52 107
16 10		2008		+894	+0.14	+48	89%	EGW 102 85% ZZ 101 85%		104
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 72 6.8	2.L 1 1	3.L 3.L	98	Fp [+6] FRW 102 57%		100
Rapallo	10/ 196100	DE000934937874		63 2619 4.31 113	3.27	86 HD 7336	94	Kp 105 90% Km 114 76%		97
							98	Tp 111 81% Tm 115 70%		(106)
12	<b>Willenberg</b>	<b>10/ 185904</b>	<b>DE000940049340</b>	<b>gGZW 132 90%</b>	MW 117 94%	P 124 94%	121	FIT 119 84% N 116 76%		65 102
17		2005		+643	+0.10	+35	91%	EGW 105 90% ZZ 106 91%		110
Wal .	10/ 605218	AT000841069834		1.L 108 8.4	2.L 87 8.5	3.L 60 4.4	114	Fp [-4] FRW 108 68%		119
Randy .	18/ 68122	DE000918555090		91 6544 4.24 277	3.43	225 HD 7255	115	Kp 93 99% Km 113 86%		105
							123	Tp 100 98% Tm 105 78%		(105)
13	<b>Wio</b>	<b>10/ 426575</b>	<b>DE000940930419</b>	<b>gGZW 132 91%</b>	MW 117 94%	P 115 94%	112	FIT 123 84% N 125 74%		128 96
FH2 TP		2006		+985	-0.23	+22	89%	EGW 112 91% ZZ 111 92%	MAS 109 32%	115
27							109	Fp [+1] FRW 92 70%	ZYS 96 42%	104
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505		1.L 125 8.5	2.L 99 8.2	3.L 54 3.7	106	Kp 111 99% Km 100 86%	fFR 86 35%	111
Regio .	10/ 191190	DE000918174246		108 6644 3.97 264	3.35	222 HD 7137	114	Tp 109 95% Tm 104 79%	MIF 107 41%	(106)
14	<b>Robben</b>	<b>10/ 162640</b>	<b>DE000974566582</b>	<b>gGZW 131 84%</b>	MW 125 87%	P 103 87%	108	FIT 115 76% N 115 67%		49 91
17		2008		+968	-0.17	+26	88%	EGW 108 84% ZZ 112 84%		108
Rumen .	10/ 191761	DE000935101102		1.L 74 3.1	2.L 3.L		101	Fp [+6] FRW 101 55%		116
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505		27 2661 3.87 103	3.19	85 HD 7811	110	Kp 113 91% Km 91 77%		103
							112	Tp 108 83% Tm 100 70%		(110)
15	<b>Winnifiz</b>	<b>10/ 188863</b>	<b>DE000940756563</b>	<b>gGZW 131 91%</b>	MW 117 94%	P 120 94%	112	FIT 122 85% N 114 79%		63 97
16 10		2006		+387	+0.10	+24	93%	EGW 113 89% ZZ 113 91%		118
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					108	Fp [+3] FRW 105 67%		99
Malefiz	10/ 160055	DE000915079575		1.L 104 8.4	2.L 69 8	3.L 48 6.8	106	Kp 100 97% Km 114 84%		97
				87 6102 4.30 262	3.58	218 HD 7234	116	Tp 105 92% Tm 111 79%		(110)
16	<b>Veteran</b>	<b>10/ 605784</b>	<b>AT000056095316</b>	<b>gGZW 131 85%</b>	MW 116 88%	P 110 88%	116	FIT 122 77% N 116 67%		50 98
10		2008		+427	+0.10	+25	95%	EGW 105 84% ZZ 105 84%		102
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859					120	Fp [+1] FRW 106 60%		97
Weinold	10/ 169367	DE000933663105		1.L 75 3.5	2.L 3.L		109	Kp 108 93% Km 108 76%		121
				37 2535 3.98 101	3.18	81 HD 7288	106	Tp 113 85% Tm 112 69%		(110)
17	<b>Raul</b>	<b>10/ 605782</b>	<b>AT000067387916</b>	<b>gGZW 131 89%</b>	MW 113 93%	P 97 93%	131	FIT 119 80% N 109 70%		93 105
A3		2008		+53	+0.21	+17	97%	EGW 116 88% ZZ 115 89%	MAS 104 32%	114
Rau .	10/ 605345	AT000653713345					135	Fp [+1] FRW 111 63%	ZYS 101 36%	101
Weinold	10/ 169367	DE000933663105		1.L 144 4.8	2.L 2 1.5	3.L 3.L	113	Kp 89 99% Km 124 82%	fFR 107 33%	113
				105 2500 4.27 107	3.30	83 HD 7448	119	Tp 97 96% Tm 113 74%	MIF 98 36%	(110)
18	<b>Vabene</b>	<b>10/ 606004</b>	<b>AT000639710516</b>	<b>gGZW 130 87%</b>	MW 122 91%	P 105 91%	126	FIT 105 79% N 102 68%		63 102
TP		2008		+931	-0.11	+29	96%	EGW 99 87% ZZ 100 86%	MAS 94 42%	97
A1							128	Fp [+2] FRW 92 67%	ZYS 107 53%	95
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		1.L 96 5.3	2.L 2 1	3.L 3.L	119	Kp 112 96% Km 101 79%	fFR 99 45%	120
Ress .	10/ 605075	AT000348995433		77 2690 3.93 106	3.08	83 HD 7824	111	Tp 112 90% Tm 108 71%	MIF 102 53%	(108)
19	<b>Wesley</b>	<b>10/ 183940</b>	<b>DE000940905604</b>	<b>gGZW 130 88%</b>	MW 122 91%	P 127 92%	117	FIT 109 82% N 97 77%		53 97
10 16		2006		+1023	-0.19	+27	92%	EGW 113 87% ZZ 114 88%		122
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					111	Fp [±0] FRW 99 63%		89
Haxzeus	11/ 7791	DE000913137537		1.L 77 8.1	2.L 52 8	3.L 26 6	114	Kp 99 97% Km 108 81%		93
				59 6813 3.93 268	3.38	231 HD 7395	116	Tp 103 91% Tm 111 73%		(112)
20	<b>Zauber</b>	<b>10/ 170014</b>	<b>DE000940777732</b>	<b>gGZW 130 94%</b>	MW 122 97%	P 122 97%	101	FIT 118 88% N 113 81%		105 95
10 16		2006		+770	+0.25	+52	98%	EGW 108 93% ZZ 109 95%	MAS 102 39%	88
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755					100	Fp [+3] FRW 108 76%	ZYS 98 52%	116
Randy .	18/ 68122	DE000918555090		1.L 206 8.5	2.L 161 8.4	3.L 99 4.6	100	Kp 104 99% Km 100 90%	fFR 110 41%	109
				186 6775 4.35 295	3.44	233 HD 7369	102	Tp 107 99% Tm 106 84%	MIF 101 49%	(104)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)				Milchleistung Zellzahl				Persistenz				FW	Fitness Zuchtleistung		Nutzungsdauer paternal/maternal		Exte- rieur
21	<b>Winning</b>	<b>10/ 179256</b>	<b>gGZW 130 89%</b>	MW	117	93%	P	122	93%	112	FIT 121 83%	N 111 77%	76	94							
		DE000662708266					M	99	88%	88%	EGW 118 88%	ZZ 119 89%		97							
		2006	+748	-0.17	+17	-0.01	+25			109	Fp [+1]	FRW 93 64%		98							
3 6 17										108	Kp 106 99%	Km 112 84%		105							
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	1.L	98 8.7	2.L	69 8	3.L	31 4.8		111	Tp 106 99%	Tm 118 76%		(105)							
Regio .	10/ 191190	DE000918174246	85	7055 4.08	288	3.44	243	HD	7749												
22	<b>Vanmeile</b>	<b>10/ 170221</b>	<b>gGZW 130 87%</b>	MW	114	91%	P	129	91%	123	FIT 121 79%	N 116 70%	59	105							
		DE000940648914					M	87	90%	89%	EGW 101 87%	ZZ 100 87%		114							
		2006	+484	-0.10	+13	+0.06	+21			122	Fp [+1]	FRW 104 60%		111							
6										116	Kp 112 91%	Km 108 78%		108							
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	1.L	99 7.1	2.L	9 4.2	3.L	2 3		114	Tp 114 83%	Tm 111 71%		(109)							
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	39	6721 4.01	270	3.50	235	HD	7653												
23	<b>Hutera *TA</b>	<b>10/ 170160</b>	<b>gGZW 129 89%</b>	MW	129	93%	P	100	94%	115	FIT 97 81%	N 98 71%	80	116							
		DE000941688886					M	101	90%	91%	EGW 91 89%	ZZ 93 90%		97							
		2007	+1075	+0.13	+55	-0.01	+37			117	Fp [-1]	FRW 97 65%		102							
6										105	Kp 102 99%	Km 107 84%		112							
Hutmann	10/ 188083	DE000935247786	1.L	117 8.6	2.L	78 4.7	3.L	1 1		110	Tp 104 98%	Tm 107 76%		(110)							
Madera .	10/ 160365	DE000918923365	100	7182 4.25	306	3.45	248	HD	7404												
24	<b>Imminent</b>	<b>10/ 164418</b>	<b>gGZW 129 79%</b>	MW	126	81%	P	106	81%	88	FIT 121 72%	N 113 63%	28	99							
		DE000943101150					M	92	81%	86%	EGW 114 78%	ZZ 114 76%		93							
		2008	+769	+0.08	+38	+0.09	+34			96	Fp [+2]	FRW 101 53%		97							
6										87	Kp 112 89%	Km 101 70%		99							
Imposium	10/ 185109	DE000935904510	1.L	43 2.6	2.L		3.L			86	Tp 114 79%	Tm 112 63%		(90)							
Zamur .	10/ 164128	DE000933483611	13	2539 4.36	111	3.11	79	HD	7664												
25	<b>Resolut</b>	<b>10/ 183260</b>	<b>gGZW 129 99%</b>	MW	125	99%	P	90	99%	115	FIT 103 98%	N 100 98%	800	97							
		DE000937694254					M	101	99%	99%	EGW 105 97%	ZZ 106 99%		100							
		2003	+1167	-0.22	+30	-0.07	+35			115	Fp [+1]	FRW 99 90%		99							
16 10										111	Kp 102 99%	Km 102 99%		102							
Remont .	10/ 181791	DE000919879431	1.L	6259 6.6	2.L	1823 4.5	3.L	67 6.8		108	Tp 102 99%	Tm 107 99%		(102)							
Stego .	10/ 27821	DE000914846701	2898	7169 4.07	292	3.42	245	HD	7876												
26	<b>Rumbo</b>	<b>10/ 186265</b>	<b>gGZW 129 86%</b>	MW	125	90%	P	89	91%	107	FIT 109 76%	N 105 67%	60	96							
		DE000942637462					M	103	90%	88%	EGW 113 85%	ZZ 113 85%		100							
		2008	+861	-0.11	+27	+0.08	+36			111	Fp [-1]	FRW 97 59%		94							
17 3										100	Kp 96 90%	Km 113 76%		117							
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	1.L	85 7	2.L	1 1	3.L			101	Tp 99 81%	Tm 107 69%		(110)							
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	22	7234 3.95	286	3.50	253	HD	7505												
27	<b>Rureif</b>	<b>10/ 191875</b>	<b>gGZW 129 98%</b>	MW	125	99%	P	117	99%	103	FIT 108 96%	N 106 96%	394	99							
		DE000937030561					M	121	99%	99%	EGW 105 96%	ZZ 105 99%		105							
		2002	+767	-0.13	+21	+0.12	+36			104	Fp [+1]	FRW 93 85%		94							
17										96	Kp 96 99%	Km 107 99%		105							
Rumba .	10/ 605190	AT000623710746	1.L	2976 7.2	2.L	1261 6.2	3.L	270 6.1		106	Tp 104 99%	Tm 108 97%		(110)							
Moreif .	16/ 53601	AT000899805132	1702	6502 4.07	264	3.53	229	HD	7388												
28	<b>Manigo</b>	<b>10/ 162572</b>	<b>gGZW 129 84%</b>	MW	122	88%	P	98	88%	105	FIT 117 75%	N 111 65%	41	106							
		DE000943304203					M	101	87%	86%	EGW 108 83%	ZZ 109 82%		109							
		2008	+926	-0.17	+24	±0.00	+32			106	Fp [±0]	FRW 100 56%		129							
6 9										99	Kp 122 99%	Km 103 76%		104							
Mandela	10/ 191777	DE000935684041	1.L	63 6	2.L		3.L			106	Tp 114 98%	Tm 108 67%		(106)							
Geber .	10/ 165571	DE000930995087	51	2560 4.04	103	3.25	83	HD	7318												
29	<b>Winral</b>	<b>10/ 172611</b>	<b>gGZW 129 87%</b>	MW	117	91%	P	127	91%	106	FIT 124 79%	N 112 70%	56	98							
		DE000940897610					M	101	89%	89%	EGW 126 86%	ZZ 127 87%		106							
		2006	+784	-0.03	+30	-0.08	+21			104	Fp [+3]	FRW 98 60%		112							
16 10										101	Kp 112 99%	Km 102 81%		99							
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	1.L	76 8.9	2.L	52 8.2	3.L	19 3.7		109	Tp 107 97%	Tm 104 73%		(109)							
Ralpon .	9/ 50214	DE000912104664	67	6471 4.23	274	3.36	218	HD	7142												
30	<b>Windeck</b>	<b>10/ 197660</b>	<b>gGZW 129 90%</b>	MW	115	94%	P	121	94%	97	FIT 131 82%	N 122 74%	69	87							
		DE000940277190					M	104	92%	89%	EGW 122 89%	ZZ 124 91%		105							
		2006	+553	-0.05	+19	+0.03	+22			92	Fp [±0]	FRW 104 67%		114							
2										100	Kp 107 99%	Km 109 85%		107							
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	1.L	125 8.8	2.L	101 8.7	3.L	67 5.5		103	Tp 109 95%	Tm 108 78%		(101)							
Randy .	18/ 68122	DE000918555090	111	6489 3.98	258	3.39	220	HD	7021												



Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur	
31	<b>Witzbold</b>	<b>10/ 188829</b>	<b>gGZW 129 89%</b>	MW	114	92%	P 103 92%	125	FIT 118 83% N 110 76%	59	107
	FH2	DE000940930385					M 94 90%	99%	EGW 123 88% ZZ 123 89%		102
	10 16	2006	+504	-0.29	-1	+0.09	+25	125	Fp [+4] FRW 96 65%		91
	Winnipeg	10/ 182567 DE000934492505	1.L 87 7.9	2.L 257	59 8.3	3.L 39 8.2		114	Kp 100 99% Km 112 83%		108
	Mandl.	10/ 605095 AT000410617633	65	6585 3.90	257	3.53 233	HD 7217	116	Tp 103 99% Tm 104 75%		(112)
32	<b>Winsler</b>	<b>10/ 850060</b>	<b>gGZW 129 89%</b>	MW	109	92%	P 122 92%	128	FIT 121 82% N 111 74%	59	110
	FH2	DE000941353435					M 113 91%	91%	EGW 122 88% ZZ 121 89%		125
	16 10	2006	+237	+0.10	+17	+0.04	+11	127	Fp [+2] FRW 100 64%		105
	Winnipeg	10/ 182567 DE000934492505	1.L 94 8.2	2.L 275	63 5.9	3.L 11 2.3		114	Kp 92 99% Km 116 83%		116
	Ruap.	10/ 191085 DE000918105400	76	6465 4.26	275	3.47 224	HD 7389	123	Tp 100 99% Tm 105 75%		(109)
33	<b>Mailer</b>	<b>10/ 645781</b>	<b>gGZW 128 86%</b>	MW	126	90%	P 101 90%	109	FIT 106 77% N 110 67%	58	108
		DE000663283092					M 101 87%	88%	EGW 103 85% ZZ 100 85%		108
	26 6 9	2008	+1287	-0.13	+42	-0.13	+34	108	Fp [-1] FRW 101 59%		106
	Manitoba	10/ 188196 DE000936487481	1.L 88 5	2.L 108		3.L		105	Kp 91 92% Km 107 77%		110
	Hippo.	10/ 187293 DE000912392042	64	2674 4.03	108	3.14 84	HD 7576	107	Tp 91 83% Tm 92 70%		(104)
34	<b>Manjana</b>	<b>10/ 162450</b>	<b>gGZW 128 87%</b>	MW	125	91%	P 107 92%	104	FIT 106 77% N 110 67%	69	107
		DE000942743800					M 115 86%	88%	EGW 93 87% ZZ 91 87%		97
	6 3	2008	+1228	-0.19	+35	-0.11	+34	109	Fp [-1] FRW 111 60%		100
	Manitoba	10/ 188196 DE000936487481	1.L 97 7.2	2.L 287	13 1.6	3.L		92	Kp 79 92% Km 126 78%		97
	Wal.	10/ 605218 AT000841069834	40	7158 4.01	287	3.42 245	HD 7831	105	Tp 82 83% Tm 104 70%		(99)
35	<b>Ringwandl</b>	<b>10/ 166400</b>	<b>gGZW 128 89%</b>	MW	123	94%	P 105 94%	97	FIT 117 81% N 106 73%	58	109
		DE000941546536					M 97 90%	89%	EGW 122 88% ZZ 122 90%		93
	6	2006	+687	-0.05	+25	+0.12	+34	103	Fp [+1] FRW 103 61%		97
	Rinser.	10/ 160775 DE000934955366	1.L 114 8.9	2.L 285	83 6.9	3.L 10 2.4		94	Kp 100 97% Km 105 84%		99
	Boss.	13/ 1339 DE000911474933	101	6864 4.15	285	3.56 244	HD 7502	92	Tp 106 90% Tm 108 76%		(109)
36	<b>Mercator</b>	<b>10/ 172474</b>	<b>gGZW 128 95%</b>	MW	120	98%	P 91 99%	108	FIT 115 87% N 116 80%	101	100
		DE000938799624					M 103 98%	99%	EGW 113 94% ZZ 114 97%		95
	10 16	2004	+697	+0.04	+32	+0.03	+27	118	Fp [+1] FRW 102 70%		100
	Merkur.	10/ 184530 DE000931196082	1.L 601 3.8	2.L 275	100 8.9	3.L 77 8.4		88	Kp 97 99% Km 102 93%		96
	Henry.	10/ 27905 DE000919399207	110	6478 4.25	275	3.47 225	HD 6850	104	Tp 96 99% Tm 102 88%		(100)
37	<b>Heiduck</b>	<b>10/ 605994</b>	<b>gGZW 128 83%</b>	MW	115	86%	P 99 86%	121	FIT 115 75% N 109 64%	55	111
		AT000196153916					M 109 89%	96%	EGW 107 82% ZZ 105 81%		102
	A1	2008	+663	-0.09	+20	-0.04	+20	122	Fp [+3] FRW 106 61%		104
	Humid.	10/ 176100 DE000918912889	1.L 67 3.4	2.L 288		3.L		109	Kp 102 93% Km 114 73%		114
	Dionis.	10/ 605306 AT000447242233	37	2570 3.79	97	3.09 79	HD 7322	114	Tp 103 84% Tm 106 65%		(107)
38	<b>Richelieu</b>	<b>56/ 78816916</b>	<b>gGZW 127 83%</b>	MW	116	86%	P 109 86%	114	FIT 120 75% N 115 65%	81	106
		AT000788169516	Tö-int 68				M 93 89%	94%	EGW 117 82% ZZ 117 81%		105
	A1	2008	+222	+0.27	+29	+0.14	+18	110	Fp [+2] FRW 111 60%		102
	Rurex.	10/ 178755 DE000936189219	1.L 62 3.2	2.L 103	1 1	3.L		114	Kp 88 91% Km 108 73%		101
	Herich.	10/ 605248 AT000671844642	29	2552 4.05	103	3.17 81	HD 7685	111	Tp 92 82% Tm 103 66%		(104)
39	<b>Rachel</b>	<b>10/ 170420</b>	<b>gGZW 127 88%</b>	MW	115	92%	P 107 92%	112	FIT 120 79% N 118 69%	63	81
		DE000943026328					M 105 92%	95%	EGW 112 88% ZZ 110 88%		103
	17 3 A1	2008	+746	-0.13	+21	-0.07	+21	109	Fp [-1] FRW 93 64%		97
	Rau.	10/ 605345 AT000653713345	1.L 107 4.6	2.L 246		3.L		107	Kp 106 93% Km 110 80%		106
	Regio.	10/ 191190 DE000918174246	78	2600 3.87	101	3.12 81	HD 7557	111	Tp 108 86% Tm 107 73%		(108)
40	<b>Warberg</b>	<b>10/ 166308</b>	<b>gGZW 127 92%</b>	MW	114	95%	P 105 95%	129	FIT 111 85% N 105 78%	86	103
		DE000940324027					M 101 91%	89%	EGW 106 90% ZZ 104 92%		108
	6 9	2006	-150	+0.51	+29	+0.32	+17	124	Fp [±0] FRW 102 68%		97
	Waran.	10/ 605224 AT000810248934	1.L 142 8.8	2.L 292	102 8.4	3.L 53 5.1		125	Kp 123 99% Km 88 86%		113
	Gebal.	15/ 43587 DE000910794565	126	6482 4.51	292	3.69 239	HD 7482	120	Tp 112 97% Tm 107 79%		(95)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
41	<b>Vinzenz</b>	<b>10/ 605926</b>	<b>AT000875986109</b>	<b>gGZW 126 88%</b>	MW	123	91%	P 108	91%	106	FIT 106 80% N 113 69%		51 105
A3		2006		+797	-0.01	+33		M 99	91%	96%	EGW 96 87% ZZ 98 87%	MAS 88 38%	104
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		1.L 72 7.6	2.L 2.01	3.L 56 6.2	3.L 8 1.5			109	Fp [+2]	FRW 102 69%	107
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		67 6930 4.24	294	3.48 241	HD 7718			98	Kp 80 99%	Km 116 81%	118
										104	Tp 91 98%	Tm 99 74%	(106)
42	<b>Hagwirt</b>	<b>10/ 192627</b>	<b>DE000941327412</b>	<b>gGZW 126 85%</b>	MW	122	89%	P 115	89%	110	FIT 104 76% N 100 67%		44 111
10 16		2007		+1192	-0.26	+27		M 109	86%	88%	EGW 97 84% ZZ 95 84%		94
Harveste	10/ 188124	DE000935206494		1.L 57 8.9	2.L 32 4.4	3.L 3.01				108	Fp [-4]	FRW 99 58%	102
Regio .	10/ 191190	DE000918174246		48 6813 3.96	270	3.36 229	HD 7095			112	Kp 98 89%	Km 109 75%	97
										104	Tp 108 79%	Tm 110 68%	(102)
43	<b>Zaspin</b>	<b>10/ 426807</b>	<b>DE000814101128</b>	<b>gGZW 126 86%</b>	MW	121	90%	P 102	90%	104	FIT 112 74% N 113 65%		69 96
27		2008		+863	±0.00	+35		M 113	87%	85%	EGW 108 84% ZZ 109 85%		96
Zasport	10/ 172305	DE000933179301		1.L 88 6.5	2.L 6 2	3.L 3.01				99	Fp [-7]	FRW 97 53%	112
Engadin	10/ 191307	DE000919979088		29 6658 4.19	279	3.41 227	HD 7612			104	Kp 98 90%	Km 102 74%	115
										109	Tp 99 80%	Tm 103 66%	(104)
44	<b>Hochwurze</b>	<b>56/ 86623014</b>	<b>AT000866230314</b>	<b>gGZW 126 82%</b>	MW	121	85%	P 114	85%	98	FIT 113 75% N 110 67%		20 107
A4		2008		+1119	-0.28	+23		M 108	86%	89%	EGW 107 81% ZZ 108 80%	MAS	98
Hochkogel	10/ 605325	AT000617780945		1.L 45 4.1	2.L 3.01					102	Fp [-3]	FRW 103 60%	100
Madera .	10/ 160365	DE000918923365		28 2786 3.72	104	3.12 87	HD 8170			94	Kp 94 90%	Km 109 74%	102
										97	Tp 101 81%	Tm 106 67%	(108)
45	<b>Ruegen</b>	<b>10/ 185125</b>	<b>DE000936995477</b>	<b>gGZW 126 97%</b>	MW	120	99%	P 113	99%	99	FIT 116 93% N 111 91%		139 93
2		2003		+1126	-0.31	+21		M 106	99%	98%	EGW 108 96% ZZ 112 99%		108
Rumba .	10/ 605190	AT000623710746		1.L 1073 7.4	2.L 459 6.5	3.L 120 7.4				103	Fp [+1]	FRW 101 80%	91
Samurai	13/ 1211	DE000913892370		608 6734 3.85	259	3.30 222	HD 7008			88	Kp 106 99%	Km 101 96%	93
										105	Tp 108 98%	Tm 108 93%	(99)
46	<b>Madrog</b>	<b>10/ 426815</b>	<b>DE000814078981</b>	<b>gGZW 126 86%</b>	MW	119	90%	P 102	90%	120	FIT 106 77% N 103 67%		63 97
27		2008		+610	-0.08	+19		M 106	88%	88%	EGW 107 85% ZZ 108 85%	MAS	106
Mandela	10/ 191777	DE000935684041		1.L 88 5.1	2.L 1 2	3.L 3.01				110	Fp [+2]	FRW 100 59%	107
Rogen .	10/ 165091	DE000919672241		66 2521 3.85	97	3.23 81	HD 7579			117	Kp 107 92%	Km 100 77%	102
										125	Tp 101 83%	Tm 95 70%	(100)
47	<b>Mannheim</b>	<b>10/ 162400</b>	<b>DE000941846026</b>	<b>gGZW 126 90%</b>	MW	119	94%	P 104	94%	100	FIT 116 81% N 112 72%		81 106
6		2007		+657	-0.19	+12		M 100	93%	95%	EGW 102 89% ZZ 105 90%	MAS 94 33%	109
Mandela	10/ 191777	DE000935684041		1.L 127 8	2.L 65 3.4	3.L 3.01				103	Fp [-2]	FRW 102 68%	108
Randy .	18/ 68122	DE000918555090		95 6764 4.12	278	3.54 239	HD 7650			95	Kp 103 94%	Km 118 83%	104
										101	Tp 107 86%	Tm 113 76%	(105)
48	<b>Moritzburg</b>	<b>10/ 850476</b>	<b>DE000942741449</b>	<b>gGZW 126 86%</b>	MW	119	89%	P 121	90%	91	FIT 123 77% N 117 68%		45 110
10 16		2008		+576	+0.04	+27		M 109	88%	89%	EGW 113 85% ZZ 109 85%		114
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 73 6.7	2.L 7 2	3.L 3.01				94	Fp [+3]	FRW 108 59%	107
Poldi .	10/ 184248	DE000913325437		26 6374 4.21	268	3.60 230	HD 7290			90	Kp 92 91%	Km 117 76%	110
										94	Tp 95 82%	Tm 108 69%	(104)
49	<b>Moritat</b>	<b>10/ 850326</b>	<b>DE000941944797</b>	<b>gGZW 126 89%</b>	MW	118	93%	P 100	93%	111	FIT 115 81% N 114 72%		51 109
10 16		2007		+798	-0.34	+6		M 90	91%	95%	EGW 105 88% ZZ 108 89%	MAS 96 31%	110
Mandela	10/ 191777	DE000935684041		1.L 104 7.7	2.L 62 4.5	3.L 3.01				116	Fp [+3]	FRW 107 66%	111
Waterber	10/ 195500	DE000932739095		79 6684 3.97	265	3.43 229	HD 7523			99	Kp 105 95%	Km 99 81%	95
										107	Tp 108 88%	Tm 100 75%	(92)
50	<b>Zocker *TA</b>	<b>10/ 605931</b>	<b>AT000715630109</b>	<b>gGZW 126 92%</b>	MW	118	95%	P 99	95%	109	FIT 114 86% N 103 77%		70 102
A4		2006		+734	-0.03	+28		M 99	95%	94%	EGW 118 92% ZZ 115 92%	MAS 120 57%	101
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755		1.L 145 7.9	2.L 118 6.6	3.L 30 2.5				103	Fp [+1]	FRW 112 79%	111
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		130 7186 4.27	307	3.48 250	HD 8121			112	Kp 89 99%	Km 109 86%	113
										107	Tp 97 95%	Tm 107 79%	(103)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
51	<b>Hermann</b>	<b>10/ 605814</b> AT000375872116 2008 A3 A5 Eu Hades . 10/ 605399 AT000754776647 Winnipeg 10/ 182567 DE000934492505	<b>gGZW 126 78%</b> +717 1.L 36 1.4 2.L 2 1944 3.78 74 3.14 61 HD 7574	MW 116 78% -0.11 +21 2.L 74 3.14 61 HD 7574	P 106 78% M 104 82% -0.04 +22 3.L	112 98% 109 113 106	FIT 116 74% N 115 65% EGW 102 77% ZZ 100 75% Fp [+1] FRW 102 57% Kp 92 99% Km 118 76% Tp 100 95% Tm 115 68%	37 109 102 102 117 (105)	
52	<b>Ibisevic</b>	<b>10/ 166615</b> DE000943118707 2008 9 6 Inder . 10/ 185081 DE000936822851 Weinold 10/ 169367 DE000933663105	<b>gGZW 126 84%</b> +421 1.L 65 3.1 2.L 26 2474 3.95 98 3.21 80 HD 7474	MW 115 87% +0.08 +24 2.L 98 3.21 80 HD 7474	P 101 87% M 105 86% +0.06 +20 3.L	121 89% 116 118 115	FIT 111 76% N 111 66% EGW 94 83% ZZ 96 82% Fp [+5] FRW 109 59% Kp 101 94% Km 109 75% Tp 105 86% Tm 114 68%	25 101 93 108 106 (90)	
53	<b>Windkraft</b>	<b>10/ 176953</b> DE000939515934 2006 10 Wal . 10/ 605218 AT000841069834 Lowein . 10/ 175151 DE000919931330	<b>gGZW 126 93%</b> +258 1.L 171 8.8 2.L 147 6413 4.33 278 3.48 223 HD 7124	MW 111 96% +0.31 +34 2.L 127 8.4 3.L 68 4.7 278 3.48 223 HD 7124	P 114 96% M 95 94% +0.02 +11 3.L 68 4.7	123 96% 118 112 124	FIT 119 85% N 119 79% EGW 113 91% ZZ 113 93% Fp [+1] FRW 95 69% Kp 93 98% Km 107 88% Tp 96 93% Tm 102 81%	86 101 125 101 107 (104)	
54	<b>Ricki</b>	<b>10/ 185642</b> DE000938806653 2004 17 Romello 10/ 191120 DE000918151241 Randy . 18/ 68122 DE000918555090	<b>gGZW 125 96%</b> +752 1.L 892 4.7 2.L 91 6474 4.26 276 3.51 227 HD 7268	MW 127 99% +0.21 +48 2.L 53 8.8 3.L 38 8.5 276 3.51 227 HD 7268	P 111 99% M 99 99% +0.12 +36 3.L 38 8.5	116 99% 116 114 107	FIT 92 90% N 91 86% EGW 85 95% ZZ 86 98% Fp [±0] FRW 94 71% Kp 123 99% Km 97 94% Tp 113 99% Tm 105 90%	133 94 101 97 106 (107)	
55	<b>Rosskur PS</b>	<b>10/ 179513</b> DE000943024365 2008 10 16 Ralmesba 10/ 169545 DE000936319703 Merkur . 10/ 184530 DE000931196082	<b>gGZW 125 85%</b> +1068 1.L 68 6.8 2.L 61 2657 4.06 108 3.11 83 HD 7578	MW 124 89% -0.06 +39 2.L 3 1 3.L 108 3.11 83 HD 7578	P 100 89% M 115 87% -0.08 +31 3.L	102 89% 100 107 98	FIT 106 75% N 105 65% EGW 97 83% ZZ 99 83% Fp [-2] FRW 100 50% Kp 116 95% Km 94 75% Tp 112 87% Tm 110 67%	52 101 95 113 94 (103)	
56	<b>Mancheste</b>	<b>56/ 86910814</b> AT000869108114 2007 A4 Manitoba 10/ 188196 DE000936487481 Ruap . 10/ 191085 DE000918105400	<b>gGZW 125 87%</b> +908 1.L 68 6.7 2.L 40 7660 4.02 308 3.40 260 HD 8476	MW 118 90% -0.23 +19 2.L 18 2.1 3.L 308 3.40 260 HD 8476	P 121 90% M 98 91% -0.06 +27 3.L	100 94% 100 98 102	FIT 118 79% N 114 70% EGW 110 86% ZZ 106 86% MAS 113 36% Fp [-1] FRW 101 67% ZYS 99 46% Kp 96 92% Km 113 79% fFR 102 40% Tp 101 84% Tm 100 72% MIF 110 46%	48 104 116 103 107 (102)	
57	<b>Zahnberg</b>	<b>10/ 172648</b> DE000941935928 2007 10 16 Zahner . 10/ 187899 DE000933038755 Waterber 10/ 195500 DE000932739095	<b>gGZW 125 89%</b> +527 1.L 103 8.7 2.L 85 6483 4.26 276 3.48 225 HD 7239	MW 116 93% +0.12 +31 2.L 64 5.2 3.L 276 3.48 225 HD 7239	P 105 93% M 111 91% +0.02 +20 3.L	106 96% 100 108 109	FIT 116 81% N 116 73% EGW 110 88% ZZ 107 89% Fp [+5] FRW 106 64% Kp 90 99% Km 103 82% Tp 96 94% Tm 104 75%	64 91 101 121 120 (103)	
58	<b>Marc aurel</b>	<b>10/ 192682</b> DE000942205335 2008 10 16 Manitoba 10/ 188196 DE000936487481 Hofrat . 10/ 184006 DE000919414700	<b>gGZW 125 88%</b> +339 1.L 93 7.8 2.L 56 6023 4.33 261 3.56 215 HD 7677	MW 116 92% +0.14 +25 2.L 29 2 3.L 261 3.56 215 HD 7677	P 120 92% M 99 91% +0.13 +21 3.L	98 88% 100 94 99	FIT 124 78% N 117 69% EGW 113 86% ZZ 112 87% Fp [+1] FRW 111 61% Kp 106 91% Km 103 80% Tp 106 82% Tm 101 73%	56 98 108 100 103 (97)	
59	<b>Mannbar</b>	<b>10/ 162700</b> DE000943297925 2008 6 Manitoba 10/ 188196 DE000936487481 Eilig . 10/ 165330 DE000913404342	<b>gGZW 125 81%</b> +207 1.L 49 3.2 2.L 26 2207 4.03 89 3.29 73 HD 7565	MW 114 83% +0.16 +21 2.L 89 3.29 73 HD 7565	P 118 83% M 105 83% +0.14 +18 3.L	112 87% 117 99 108	FIT 116 74% N 117 66% EGW 107 80% ZZ 102 79% Fp [-2] FRW 101 57% Kp 88 90% Km 114 73% Tp 86 80% Tm 100 66%	37 115 109 110 108 (103)	
60	<b>Wallenstei</b>	<b>10/ 192421</b> DE000940276513 2006 10 2 16 Wal . 10/ 605218 AT000841069834 Randy . 18/ 68122 DE000918555090	<b>gGZW 125 89%</b> +888 1.L 80 9 2.L 72 6906 3.82 264 3.36 232 HD 7397	MW 114 92% -0.35 +8 2.L 69 8.8 3.L 44 6.3 264 3.36 232 HD 7397	P 106 92% M 103 90% -0.11 +22 3.L 44 6.3	105 92% 108 95 106	FIT 120 82% N 123 73% EGW 102 88% ZZ 103 89% Fp [+1] FRW 102 67% Kp 111 99% Km 102 84% Tp 107 99% Tm 101 77%	58 93 105 110 109 (108)	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
61	<b>Rau</b>	<b>10/ 605345</b>	<b>AT000653713345</b>	<b>gGZW 125 99%</b>	MW	114	99%	P 81 99%	103	FIT 122 99%	N 117 99%		2183 103
A1		2002	16% RH	+561	-0.15	+12		M 101 99%	99%	EGW 121 99%	ZZ 119 99%	MAS 121 98%	108
Rumba .	10/ 605190	AT000623710746		1.L 15315 7.3	2.L 9526 6.9	3.L 4472 5.8			111	Fp [+1]	FRW 106 99%	ZYS 95 99%	95
Malf .	10/ 26857	AT000040568233		11084 6789 4.09	278	3.44 234	HD	7766	89	Kp 94 99%	Km 118 99%	fFR 100 98%	125
									102	Tp 101 99%	Tm 105 99%	MIF 97 99%	(103)
62	<b>Himeros</b>	<b>10/ 170431</b>	<b>DE000942690610</b>	<b>gGZW 125 82%</b>	MW	113	85%	P 122 85%	113	FIT 119 73%	N 123 64%		37 107
6 9		2008		+350	-0.14	+4		M 96 84%	86%	EGW 102 81%	ZZ 100 81%		131
Hirmer .	10/ 169387	DE000932657399		1.L 56 3.7	2.L	3.L			108	Fp [-1]	FRW 100 53%		118
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400		30 2448 3.90	96	3.33 81	HD	7496	120	Kp 92 89%	Km 107 73%		103
									105	Tp 97 80%	Tm 106 66%		(106)
63	<b>Versetto</b>	<b>10/ 605762</b>	<b>AT000260829316</b>	<b>gGZW 124 86%</b>	MW	126	89%	P 107 89%	88	FIT 109 77%	N 100 67%		60 108
TP		2008		+1300	-0.29	+29		M 114 90%	95%	EGW 111 85%	ZZ 109 84%	MAS 108 33%	85
A1									89	Fp [-3]	FRW 98 61%	ZYS 102 41%	94
Vagabund	10/ 184849	DE000934694674		1.L 73 6.6	2.L 2 1.5	3.L			94	Kp 99 93%	Km 111 76%	fFR 100 35%	117
Romwein	10/ 191454	DE000930755579		66 2803 3.94	110	3.08 86	HD	7909	90	Tp 107 84%	Tm 112 69%	MIF 106 41%	(110)
64	<b>Passion</b>	<b>10/ 179352</b>	<b>DE000941387798</b>	<b>gGZW 124 88%</b>	MW	120	92%	P 99 92%	109	FIT 106 78%	N 105 69%		53 116
10 16		2007		+716	±0.00	+30		M 100 89%	94%	EGW 103 86%	ZZ 103 88%		109
Planner	10/ 165720	DE000933835752		1.L 86 8.9	2.L 63 7.4	3.L 13 2.5			114	Fp [+1]	FRW 98 54%		116
Safir .	10/ 184538	DE000931055961		78 6588 4.24	280	3.48 229	HD	7096	106	Kp 111 99%	Km 93 81%		108
									97	Tp 109 97%	Tm 107 72%		(109)
65	<b>Masseur</b>	<b>10/ 850410</b>	<b>DE000941951917</b>	<b>gGZW 124 86%</b>	MW	119	90%	P 94 90%	102	FIT 111 77%	N 115 67%		50 114
16 10		2008		+64	+0.38	+30		M 103 90%	92%	EGW 96 85%	ZZ 91 85%		113
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 83 5.6	2.L 4 3.2	3.L			111	Fp [+1]	FRW 104 58%		110
Raubling	10/ 187141	DE000912291736		65 2440 4.30	105	3.38 82	HD	7337	93	Kp 93 93%	Km 113 77%		117
									96	Tp 97 85%	Tm 106 71%		(99)
66	<b>Manutius *TA</b>	<b>10/ 189229</b>	<b>DE000943004439</b>	<b>gGZW 124 86%</b>	MW	119	90%	P 101 90%	95	FIT 118 76%	N 107 66%		65 114
6 A3		2008		+328	+0.17	+27		M 96 91%	95%	EGW 113 85%	ZZ 113 85%	MAS	99
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 90 5.3	2.L 2 2.5	3.L			100	Fp [+1]	FRW 108 59%	ZYS 102 31%	104
Safir .	10/ 184538	DE000931055961		69 2592 4.07	106	3.29 85	HD	7784	90	Kp 103 92%	Km 117 77%	fFR 93 30%	113
									95	Tp 108 84%	Tm 113 70%	MIF 101 32%	(106)
67	<b>Wyoming</b>	<b>10/ 172507</b>	<b>DE000940123699</b>	<b>gGZW 124 92%</b>	MW	118	94%	P 107 95%	108	FIT 111 85%	N 102 79%		72 104
10 16		2005		+155	+0.75	+61		M 110 93%	99%	EGW 109 90%	ZZ 110 91%		99
Weinold	10/ 169367	DE000933663105		1.L 137 6.1	2.L 69 8.3	3.L 53 8.6			103	Fp [±0]	FRW 113 70%		106
Romen .	11/ 7553	DE000912971290		79 6489 4.67	303	3.51 228	HD	7335	118	Kp 98 99%	Km 108 88%		99
									101	Tp 101 98%	Tm 103 81%		(99)
68	<b>Vanonis</b>	<b>10/ 426722</b>	<b>DE000941511942</b>	<b>gGZW 124 91%</b>	MW	117	94%	P 108 94%	112	FIT 108 83%	N 105 73%		96 105
TP		2007		+500	-0.02	+19		M 106 93%	92%	EGW 96 90%	ZZ 93 91%	MAS 101 35%	99
27 A5									117	Fp [+1]	FRW 106 68%	ZYS 104 42%	105
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		1.L 147 7.7	2.L 78 6.1	3.L 7 2.4			116	Kp 111 98%	Km 103 84%	fFR 100 36%	120
Dionis .	10/ 605306	AT000447242233		110 6294 4.12	260	3.49 220	HD	7250	91	Tp 111 93%	Tm 103 77%	MIF 103 40%	(105)
69	<b>Wichtig</b>	<b>10/ 162020</b>	<b>DE000940653108</b>	<b>gGZW 124 91%</b>	MW	117	94%	P 132 94%	104	FIT 112 86%	N 100 81%		55 115
FH2		2006		+654	-0.19	+12		M 113 92%	89%	EGW 119 90%	ZZ 119 91%		115
6 3									100	Fp [+2]	FRW 101 69%		108
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505		1.L 88 8.4	2.L 58 7.9	3.L 35 5.8			108	Kp 87 97%	Km 116 85%		109
Weinox .	10/ 27837	DE000919322930		72 6883 3.97	273	3.49 240	HD	7372	105	Tp 94 93%	Tm 108 80%		(107)
70	<b>Watnox *TA</b>	<b>10/ 169808</b>	<b>DE000938662295</b>	<b>gGZW 124 91%</b>	MW	115	94%	P 116 94%	107	FIT 114 85%	N 107 78%		71 100
6 9		2005		+451	+0.03	+21		M 108 93%	97%	EGW 113 90%	ZZ 116 91%		113
Waterber	10/ 195500	DE000932739095		1.L 161 5.4	2.L 66 8.4	3.L 43 8.9			104	Fp [±0]	FRW 98 70%		109
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		76 6028 4.35	262	3.52 212	HD	6800	101	Kp 113 99%	Km 94 87%		108
									111	Tp 106 98%	Tm 111 81%		(102)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur	
71	<b>Gepard</b>	<b>10/ 162080</b>	<b>DE000940653131</b>	<b>gGZW 124 91%</b>	MW	115 94%	P 85 94%	106	FIT 116 84% N 114 77%	69 102	
							M 105 93%	95%	EGW 108 90% ZZ 110 92%	103	
6 3 A3		2006		+806	-0.13	+23	-0.10	+21	Fp [-1]	FRW 98 68%	121
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883		1.L 133 8.5	2.L 101 7.7	3.L 32 3.8			Kp 109 99%	Km 111 86%	104
Madera	10/ 160365	DE000918923365		117 7069 4.16	294	3.42 242	HD 7475		Tp 108 99%	Tm 109 79%	(106)
72	<b>Winterling</b>	<b>10/ 188895</b>	<b>DE000940064898</b>	<b>gGZW 124 87%</b>	MW	112 90%	P 121 90%	103	FIT 125 79% N 116 71%	50 106	
							M 100 88%	89%	EGW 114 86% ZZ 114 86%	114	
FH2		2006		+688	-0.25	+9	-0.07	+18	Fp [+1]	FRW 104 63%	102
16 10				1.L 56 8.7	2.L 42 8	3.L 20 7			Kp 106 93%	Km 110 79%	103
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505		51 6536 3.91	256	3.40 222	HD 7302		Tp 113 84%	Tm 109 72%	(111)
Ruap	10/ 191085	DE000918105400									
73	<b>Butzig</b>	<b>10/ 166418</b>	<b>DE000941224104</b>	<b>gGZW 124 87%</b>	MW	111 91%	P 110 91%	108	FIT 122 77% N 128 67%	51 90	
							M 98 89%	85%	EGW 99 86% ZZ 99 87%	91	
6 9		2006		+566	-0.21	+7	-0.03	+18	Fp [±0]	FRW 102 58%	97
Bosbo	10/ 172281	DE000932934199		1.L 85 8.7	2.L 63 5.5	3.L 3 1			Kp 112 90%	Km 94 79%	102
Ergo	10/ 165320	DE000918966927		76 6537 4.02	263	3.41 223	HD 7160		Tp 109 80%	Tm 101 72%	(93)
74	<b>Rasino</b>	<b>10/ 605781</b>	<b>AT000400482914</b>	<b>gGZW 124 86%</b>	MW	111 89%	P 99 89%	104	FIT 125 77% N 118 67%	39 95	
							M 96 90%	95%	EGW 123 84% ZZ 124 84%	110	
A3		2008		+433	-0.18	+4	+0.06	+20	Fp [+4]	FRW 100 61%	96
Rau	10/ 605345	AT000653713345		1.L 73 5.2	2.L 3 1	3.L			Kp 104 99%	Km 107 79%	119
Herich	10/ 605248	AT000671844642		60 2445 3.85	94	3.22 79	HD 7514		Tp 107 96%	Tm 110 71%	(107)
75	<b>Valerian</b>	<b>10/ 176974</b>	<b>DE000940813435</b>	<b>gGZW 123 90%</b>	MW	123 94%	P 128 94%	105	FIT 101 82% N 106 73%	77 107	
							M 105 92%	95%	EGW 92 90% ZZ 91 91%	113	
6 A3		2006		+1081	-0.09	+38	-0.09	+30	Fp [±0]	FRW 101 68%	95
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		1.L 124 8.3	2.L 98 7.6	3.L 33 3.4			Kp 97 93%	Km 98 83%	104
Horix	9/ 50202	DE000911499168		113 6896 4.15	286	3.42 236	HD 7586		Tp 94 85%	Tm 92 77%	(99)
76	<b>Imposium</b>	<b>10/ 185109</b>	<b>DE000935904510</b>	<b>gGZW 123 99%</b>	MW	122 99%	P 110 99%	96	FIT 107 99% N 102 99%	2463 94	
							M 106 99%	99%	EGW 106 98% ZZ 103 99%	99	
6 9		2002		+395	+0.36	+44	+0.20	+29	Fp [±0]	FRW 98 98%	95
Regio	10/ 191190	DE000918174246		1.L 23918 7.5	2.L 11680 6.6	3.L 3301 4.2			Kp 104 99%	Km 106 99%	102
Romen	11/ 7553	DE000912971290		15396 6791 4.42	300	3.60 244	HD 7744		Tp 105 99%	Tm 107 99%	(84)
77	<b>Harvestin</b>	<b>10/ 172691</b>	<b>DE000942318313</b>	<b>gGZW 123 86%</b>	MW	121 91%	P 80 91%	103	FIT 110 76% N 106 66%	48 99	
							M 94 89%	95%	EGW 107 85% ZZ 107 86%	99	
10 16		2008		+939	-0.05	+35	-0.07	+27	Fp [+3]	FRW 107 56%	99
Harveste	10/ 188124	DE000935206494		1.L 90 6.2	2.L 1 1	3.L			Kp 94 93%	Km 113 77%	109
Engadin	10/ 191307	DE000919979088		24 6357 4.01	255	3.39 215	HD 7303		Tp 100 84%	Tm 107 69%	(98)
78	<b>Vandank</b>	<b>10/ 189193</b>	<b>DE000942666839</b>	<b>gGZW 123 87%</b>	MW	118 91%	P 95 91%	114	FIT 105 78% N 107 69%	59 106	
							M 99 90%	88%	EGW 103 87% ZZ 103 87%	105	
3		2008		+654	+0.07	+33	±0.00	+23	Fp [+1]	FRW 101 62%	90
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		1.L 85 7	2.L 11 1.5	3.L			Kp 88 92%	Km 116 79%	110
Romsel	10/ 426125	DE000811017046		35 6617 4.20	278	3.49 231	HD 7466		Tp 87 84%	Tm 100 73%	(107)
79	<b>Busserl</b>	<b>10/ 166395</b>	<b>DE000941223097</b>	<b>gGZW 123 90%</b>	MW	118 93%	P 101 93%	109	FIT 105 82% N 111 75%	66 96	
							M 121 91%	88%	EGW 98 88% ZZ 98 90%	103	
9 6		2006		+898	-0.21	+20	-0.06	+26	Fp [-2]	FRW 96 61%	120
Bosbo	10/ 172281	DE000932934199		1.L 103 8.3	2.L 78 8	3.L 18 2.1			Kp 110 99%	Km 91 83%	98
Rochen	10/ 181266	DE000919457993		87 6666 4.14	276	3.45 230	HD 7405		Tp 106 94%	Tm 95 76%	(97)
80	<b>Malport</b>	<b>10/ 166456</b>	<b>DE000941721747</b>	<b>gGZW 123 90%</b>	MW	118 94%	P 110 94%	104	FIT 113 82% N 105 73%	79 105	
							M 89 93%	91%	EGW 128 90% ZZ 127 91%	103	
9 6		2007		+461	+0.04	+22	+0.13	+26	Fp [±0]	FRW 97 67%	98
Malint	10/ 605279	AT000239726145		1.L 127 8.7	2.L 69 3.9	3.L			Kp 94 94%	Km 97 83%	125
Repuls	10/ 169110	DE000911110260		105 6151 4.33	266	3.60 222	HD 6986		Tp 100 87%	Tm 100 76%	(106)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
81	<b>Rupertia</b>	<b>10/ 189270</b> DE000943007025 2008	<b>gGZW 123 84%</b>	MW 118 88%	P 106 88%	104	FIT 111 75% N 102 65%		49 110
10 16			+379	+0.17	+28		90% EGW 114 84% ZZ 111 83%		95
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219	1.L 67 5.6	2.L 1 6	3.L	107	Fp [+1] FRW 105 57%		98
Marlt de	10/ 184583	DE000931098195	55 2504 4.08	102 3.27	82 HD 7361	104	Kp 110 90% Km 96 74%		111
							Tp 109 81% Tm 100 67%		(104)
82	<b>Ivan</b>	<b>10/ 606003</b> AT000794603316 2008	<b>gGZW 123 83%</b>	MW 118 86%	P 106 86%	95	FIT 118 74% N 110 63%		47 109
A3			+563	+0.09	+30		95% EGW 110 82% ZZ 108 81%	MAS	99
Imposium	10/ 185109	DE000935904510	1.L 66 3.7	2.L	3.L	103	Fp [-1] FRW 101 57%	ZYS 98 33%	111
Streller	10/ 605246	AT000474437441	44 2595 4.07	106 3.20	83 HD 7730	87	Kp 116 93% Km 101 73%	fFR 104 30%	113
						93	Tp 115 84% Tm 113 65%	MIF 105 33%	(100)
83	<b>Rhesus *TA</b>	<b>10/ 850715</b> DE000943179313 2009	<b>gGZW 123 78%</b>	MW 117 79%	P 101 79%	110	FIT 111 75% N 112 67%		22 92
10 16			+674	-0.04	+25		89% EGW 106 79% ZZ 107 77%		100
Round up	10/ 188325	DE000936487534	1.L 31 1.9	2.L	3.L	109	Fp [+1] FRW 93 59%		107
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	4 2498 3.53	88 3.19	80 HD 8343	111	Kp 107 90% Km 94 72%		109
						103	Tp 104 82% Tm 114 66%		(104)
84	<b>Zahm</b>	<b>10/ 162305</b> DE000941500351 2007	<b>gGZW 123 86%</b>	MW 117 90%	P 105 89%	104	FIT 115 76% N 110 67%		52 82
6			+649	-0.08	+20		86% EGW 112 85% ZZ 113 85%		90
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755	1.L 70 8.3	2.L 46 4.5	3.L	95	Fp [-2] FRW 110 59%		117
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	55 6847 4.16	285 3.46	237 HD 7538	107	Kp 102 90% Km 91 75%		98
						112	Tp 108 80% Tm 103 68%		(101)
85	<b>Mangope</b>	<b>10/ 188528</b> DE000938063849 2004	<b>gGZW 123 97%</b>	MW 116 99%	P 101 99%	113	FIT 107 91% N 98 87%		169 110
10 16			+495	-0.03	+18		99% EGW 113 96% ZZ 111 99%	MAS 113 37%	88
Mandl .	10/ 605095	AT000410617633	1.L 1441 4.2	2.L 42 8.2	3.L 28 8.5	113	Fp [±0] FRW 104 76%	ZYS 104 47%	105
Wespe .	18/ 39733	DE000914861999	99 6531 4.06	266 3.49	228 HD 7551	111	Kp 109 99% Km 95 96%	fFR 101 45%	116
						104	Tp 107 99% Tm 99 93%	MIF 103 54%	(101)
86	<b>Rochenrich</b>	<b>10/ 170320</b> DE000942505802 2008	<b>gGZW 123 86%</b>	MW 116 90%	P 95 91%	111	FIT 110 77% N 101 68%		59 93
6			+350	+0.26	+34		90% EGW 99 85% ZZ 98 85%		87
Rochus .	10/ 165886	DE000936579953	1.L 84 7.2	2.L 8 1.5	3.L	113	Fp [+3] FRW 115 58%		107
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	30 6929 4.43	307 3.50	242 HD 7436	111	Kp 107 90% Km 110 77%		106
						100	Tp 111 82% Tm 112 70%		(92)
87	<b>Weinreg</b>	<b>10/ 161658</b> DE000662550737 2005	<b>gGZW 123 93%</b>	MW 116 96%	P 112 96%	106	FIT 112 87% N 112 82%		104 105
6 3 A3			+805	-0.20	+18		97% EGW 102 91% ZZ 103 93%	MAS 100 35%	98
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	1.L 168 7.3	2.L 109 8.5	3.L 88 7.6	103	Fp [-7] FRW 94 74%	ZYS 96 42%	119
Regio .	10/ 191190	DE000918174246	124 6976 4.05	282 3.42	239 HD 7318	106	Kp 103 99% Km 104 89%	fFR 105 36%	105
						106	Tp 108 95% Tm 111 83%	MIF 103 40%	(101)
88	<b>Meru</b>	<b>10/ 172690</b> DE000942174057 2008	<b>gGZW 123 90%</b>	MW 116 94%	P 101 94%	99	FIT 114 82% N 110 73%		78 112
10 2 16			+1160	-0.31	+22		95% EGW 106 89% ZZ 106 90%	MAS	110
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	1.L 127 7.3	2.L 20 1.6	3.L	103	Fp [+1] FRW 103 64%	ZYS 105 31%	106
Mandl .	10/ 605095	AT000410617633	60 6906 3.97	274 3.30	228 HD 7681	94	Kp 108 99% Km 106 84%	fFR	100
						98	Tp 108 96% Tm 103 76%	MIF 101 30%	(102)
89	<b>Romarkt</b>	<b>10/ 170247</b> DE000941645948 2007	<b>gGZW 123 89%</b>	MW 116 93%	P 115 93%	94	FIT 117 79% N 110 69%		67 96
6 9 A3			+177	+0.41	+38		96% EGW 103 88% ZZ 106 89%	MAS	110
Romtell	10/ 165810	DE000935491281	1.L 114 7.8	2.L 52 3	3.L	96	Fp [+1] FRW 113 63%	ZYS 107 34%	108
Humid .	10/ 176100	DE000918912889	82 6356 4.64	295 3.64	231 HD 7395	90	Kp 110 93% Km 106 81%	fFR	102
						100	Tp 109 85% Tm 109 73%	MIF 101 32%	(93)
90	<b>Wiblo *TA</b>	<b>10/ 426585</b> DE000940930434 2006	<b>gGZW 123 89%</b>	MW 115 92%	P 128 92%	108	FIT 113 81% N 107 73%		68 88
FH2			+666	+0.01	+28		86% EGW 102 88% ZZ 103 89%	MAS	107
27						106	Fp [+7] FRW 98 66%	ZYS 106 38%	102
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	1.L 84 8.6	2.L 65 8.5	3.L 31 4	105	Kp 109 91% Km 109 81%	fFR 93 31%	110
Romel .	10/ 169052	DE000911043667	71 6265 4.14	259 3.35	210 HD 6747	108	Tp 111 82% Tm 110 74%	MIF 98 36%	(110)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur	
91	<b>Vanel *TA</b>	<b>10/ 426573</b>	<b>gGZW 123 92%</b>	MW	115 94%	P 112 95%	106	FIT 114 86% N 115 78%		127 96	
		DE000940481786				M 105 93%	96%	EGW 94 91% ZZ 96 92%	MAS 87 35%	98	
		2006	+577	-0.07	+18	+0.01	+21	110	Fp [±0] FRW 105 72%	ZYS 109 43%	109
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	1.L 120 8.3	2.L 85 8.3	3.L 59 6		103	Kp 119 99% Km 96 87%	fFR 105 37%	109	
Romel	10/ 169052	DE000911043667	99 6474 4.07	263	3.49 226	HD 7417	97	Tp 111 99% Tm 104 80%	MIF 92 41%	(105)	
92	<b>Himmelhoch *TA</b>	<b>10/ 170386</b>	<b>gGZW 123 85%</b>	MW	114 89%	P 105 88%	117	FIT 108 75% N 114 67%		49 109	
		DE000942685710				M 117 87%	88%	EGW 91 83% ZZ 89 83%		116	
		2008	+440	+0.05	+22	+0.04	+18	116	Fp [-2] FRW 96 55%	104	
Hirmer	10/ 169387	DE000932657399	1.L 65 5.6	2.L	3.L		111	Kp 104 91% Km 98 75%		108	
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	57 2529 4.20	106	3.25 82	HD 7458	111	Tp 105 81% Tm 108 68%		(97)	
93	<b>Rosenthal</b>	<b>10/ 179520</b>	<b>gGZW 123 88%</b>	MW	113 92%	P 93 92%	106	FIT 120 78% N 109 69%		72 101	
		DE000942077157				M 91 91%	88%	EGW 118 87% ZZ 117 87%		108	
		2008 12% RH	+648	-0.19	+12	-0.04	+20	109	Fp [-2] FRW 103 59%	97	
Rau	10/ 605345	AT000653713345	1.L 115 5.7	2.L	2 4 3.L		100	Kp 104 91% Km 115 78%		113	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	94 2569 3.97	102	3.17 82	HD 7574	102	Tp 109 82% Tm 114 71%		(97)	
94	<b>Inliner</b>	<b>10/ 192764</b>	<b>gGZW 123 85%</b>	MW	113 89%	P 100 89%	106	FIT 119 75% N 115 65%		50 110	
		DE000943241025				M 95 89%	87%	EGW 110 84% ZZ 111 84%		107	
		2008	+597	-0.04	+22	-0.05	+17	105	Fp [+1] FRW 107 56%	111	
Ilion	10/ 185090	DE000936284807	1.L 73 5.5	2.L	3.L		99	Kp 101 92% Km 105 75%		103	
Ruakana	10/ 188349	DE000937187135	56 2506 4.00	100	3.18 80	HD 7207	111	Tp 108 82% Tm 107 68%		(107)	
95	<b>Endo</b>	<b>10/ 169679</b>	<b>gGZW 123 98%</b>	MW	112 99%	P 118 99%	116	FIT 112 95% N 105 94%		302 92	
		DE000937795655				M 101 99%	99%	EGW 104 96% ZZ 105 99%	MAS 101 35%	112	
		2004	+631	-0.05	+22	-0.08	+16	109	Fp [±0] FRW 110 83%	ZYS 108 46%	108
Engadin	10/ 191307	DE000919979088	1.L 3203 6.3	2.L	544 3.5	3.L 69 8.6	116	Kp 97 99% Km 112 99%	fFR 106 39%	101	
Hucki	15/ 43609	DE000910789350	1107 6917 4.21	291	3.43 237	HD 7796	116	Tp 101 99% Tm 108 97%	MIF 112 47%	(96)	
96	<b>Wibond *TA</b>	<b>10/ 426584</b>	<b>gGZW 123 90%</b>	MW	112 93%	P 127 94%	105	FIT 121 82% N 117 73%		79 95	
		DE000940930439				M 106 91%	88%	EGW 103 90% ZZ 106 91%	MAS 90 32%	106	
		2006	+787	-0.32	+7	-0.11	+19	101	Fp [+5] FRW 99 69%	ZYS 105 43%	106
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	1.L 101 8.8	2.L	85 7.9	3.L 37 3.4	106	Kp 115 94% Km 107 84%	fFR 75 34%	105	
Romel	10/ 169052	DE000911043667	88 6414 3.87	248	3.32 213	HD 6902	107	Tp 113 86% Tm 112 77%	MIF 87 40%	(108)	
97	<b>Vlado</b>	<b>10/ 186248</b>	<b>gGZW 123 88%</b>	MW	111 92%	P 99 93%	111	FIT 120 79% N 119 70%		81 97	
		DE000942729964				M 101 91%	90%	EGW 108 87% ZZ 105 88%		89	
		2007	+485	-0.11	+12	-0.01	+16	104	Fp [±0] FRW 96 62%	110	
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	1.L 113 7.7	2.L	34 2.9	3.L	115	Kp 108 98% Km 103 81%		123	
Dionis	10/ 605306	AT000447242233	74 6155 4.04	249	3.42 211	HD 7385	109	Tp 109 93% Tm 110 73%		(110)	
98	<b>Hupsol</b>	<b>10/ 188382</b>	<b>gGZW 123 99%</b>	MW	101 99%	P 121 99%	113	FIT 135 99% N 132 99%		2481 99	
		DE000937793170				M 105 99%	99%	EGW 116 99% ZZ 113 99%	MAS 118 93%	103	
		2003	+408	-0.40	-13	-0.15	+3	110	Fp [+2] FRW 114 99%	ZYS 108 97%	99
Humid	10/ 176100	DE000918912889	1.L 20215 6.5	2.L	7595 4.8	3.L 586 2.9	113	Kp 94 99% Km 111 99%	fFR 106 95%	124	
Romen	11/ 7553	DE000912971290	10569 6574 3.93	258	3.37 221	HD 7820	107	Tp 102 99% Tm 103 99%	MIF 106 97%	(107)	
99	<b>Vorum</b>	<b>10/ 426743</b>	<b>gGZW 122 89%</b>	MW	131 92%	P 114 92%	85	FIT 99 80% N 99 71%		74 106	
		DE000813736795				M 110 91%	88%	EGW 92 88% ZZ 92 89%	MAS 96 31%	100	
		2007	+1163	-0.07	+42	+0.02	+43	94	Fp [+4] FRW 98 65%	ZYS 95 35%	105
Vodach	10/ 184878	DE000935052577	1.L 97 8.3	2.L	59 5	3.L 4 1.8	84	Kp 113 95% Km 98 82%	fFR 107 32%	111	
Rumba	10/ 605190	AT000623710746	77 6920 4.04	280	3.46 240	HD 7398	83	Tp 104 88% Tm 98 75%	MIF 100 36%	(102)	
100	<b>Serano</b>	<b>10/ 166133</b>	<b>gGZW 122 90%</b>	MW	124 92%	P 101 93%	101	FIT 100 83% N 106 75%		50 94	
		DE000938759470				M 101 90%	97%	EGW 100 88% ZZ 102 89%		101	
		2004	+538	+0.08	+29	+0.21	+35	101	Fp [+1] FRW 80 67%	104	
Safir	10/ 184538	DE000931055961	1.L 106 6.5	2.L	57 9	3.L 44 8.1	104	Kp 112 99% Km 90 84%		114	
Horwart	1/ 22038	DE000919350741	62 6687 4.32	289	3.60 241	HD 7029	97	Tp 107 99% Tm 106 77%		(112)	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur		
101	<b>Zaxon *TA</b>	<b>10/ 179348</b>	<b>DE000940466619</b>	<b>gGZW 122 90%</b>	MW	122 94%	P 110 94%	90	FIT 112 81% N 111 72%		140 88	
TP							M 97 93%	89%	EGW 119 90% ZZ 120 91%	MAS 103 31%	91	
27		2006		+683	+0.11	+37	+0.06	+29	Fp [±0]	FRW 97 67%	ZYS 99 41%	101
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755		1.L 124 8.7	2.L 89 5.8	3.L 4 1.8			Kp 102 96%	Km 90 83%	fFR 103 33%	113
Randy .	18/ 68122	DE000918555090		106 6168 4.22 261	3.46 213	HD 6975			Tp 100 89%	Tm 88 76%	MIF 96 39%	(96)
102	<b>Raigras *TA</b>	<b>10/ 170000</b>	<b>DE000940600199</b>	<b>gGZW 122 92%</b>	MW	121 95%	P 87 95%	101	FIT 106 85% N 106 78%		85 101	
6 9 A3		2006		+1364	-0.30	+31	-0.21	+30	95%	EGW 113 91% ZZ 121 92%	MAS 80 35%	92
Rainer .	10/ 187804	DE000932627221		105					Fp [±0]	FRW 94 72%	ZYS 95 43%	102
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		1.L 134 7.8	2.L 109 7.8	3.L 77 5			Kp 114 99%	Km 83 87%	fFR 95 36%	97
				122 7047 4.00 282	3.29 232	HD 7446			Tp 108 96%	Tm 93 81%	MIF 95 41%	(97)
103	<b>Illumina</b>	<b>10/ 198466</b>	<b>DE000974566835</b>	<b>gGZW 122 81%</b>	MW	120 82%	P 106 82%	96	FIT 108 77% N 106 69%		30 108	
10 16		2008		+560	+0.13	+34	+0.06	+24	88%	EGW 97 82% ZZ 95 81%		90
Imposium	10/ 185109	DE000935904510		106					Fp [+2]	FRW 100 61%		102
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		1.L 39 2.7	2.L	3.L			Kp 102 90%	Km 111 75%		105
				9 2408 3.92 94	3.13 75	HD 7185			Tp 105 83%	Tm 114 67%		(98)
104	<b>Rurberg</b>	<b>10/ 166611</b>	<b>DE000943267175</b>	<b>gGZW 122 81%</b>	MW	116 83%	P 98 83%	105	FIT 111 73% N 110 64%		32 97	
6 9		2008		+461	+0.15	+31	+0.03	+19	84%	EGW 108 80% ZZ 107 79%		113
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219		108					Fp [-2]	FRW 108 56%		107
Rempler	10/ 169107	DE000915974939		1.L 50 3.5	2.L	3.L			Kp 98 88%	Km 97 72%		105
				25 2499 4.21 105	3.17 79	HD 7329			Tp 100 79%	Tm 96 65%		(104)
105	<b>Rave</b>	<b>10/ 605761</b>	<b>AT000400484214</b>	<b>gGZW 122 89%</b>	MW	116 93%	P 101 93%	96	FIT 119 80% N 115 70%		74 89	
A1		2008		+637	-0.13	+17	+0.02	+24	97%	EGW 119 88% ZZ 116 88%	MAS 109 40%	96
Rau .	10/ 605345	AT000653713345		94					Fp [+1]	FRW 93 66%	ZYS 89 51%	94
Herich .	10/ 605248	AT000671844642		1.L 116 5.7	2.L 2 1	3.L			Kp 99 99%	Km 111 82%	fFR 94 43%	133
				95 2575 3.96 102	3.17 82	HD 7763			Tp 101 99%	Tm 107 74%	MIF 96 49%	(110)
106	<b>Ratdrinn</b>	<b>10/ 179516</b>	<b>DE000942438650</b>	<b>gGZW 122 83%</b>	MW	114 87%	P 91 87%	114	FIT 107 74% N 101 64%		41 99	
3 17		2008		+397	-0.05	+12	+0.11	+22	87%	EGW 107 82% ZZ 108 81%		105
Ratgeber	10/ 191692	DE000935281577		119					Fp [-1]	FRW 110 54%		103
Honzar .	6/ 60464	DE000914934661		1.L 65 4	2.L	3.L			Kp 85 92%	Km 120 73%		103
				38 2661 3.95 105	3.20 85	HD 7604			Tp 92 83%	Tm 110 65%		(103)
107	<b>Valuta</b>	<b>10/ 188933</b>	<b>DE000939560629</b>	<b>gGZW 122 87%</b>	MW	114 89%	P 107 90%	111	FIT 110 80% N 110 72%		47 87	
10 16		2006		+726	-0.17	+16	-0.07	+20	92%	EGW 98 85% ZZ 100 85%		108
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		109					Fp [+1]	FRW 104 61%		96
Hagoff .	10/ 160135	DE000912607529		1.L 60 8.5	2.L 42 9.1	3.L 21 4.7			Kp 112 99%	Km 97 80%		111
				51 6892 4.02 277	3.43 237	HD 7380			Tp 109 99%	Tm 101 71%		(110)
108	<b>Narr *TA</b>	<b>10/ 165982</b>	<b>DE000937795843</b>	<b>gGZW 122 99%</b>	MW	114 99%	P 89 99%	97	FIT 118 98% N 114 99%		974 88	
9 10		2003		+256	+0.03	+13	+0.16	+21	99%	EGW 94 96% ZZ 93 99%	MAS 101 34%	113
Naab .	10/ 184294	DE000913353398		96					Fp [+1]	FRW 119 89%	ZYS 108 53%	115
Reton .	10/ 165291	DE000916028899		1.L 10377 7	2.L 3812 4.5	3.L 104 6.1			Kp 124 99%	Km 100 99%	fFR 114 39%	109
				5445 6559 4.26 279	3.59 235	HD 7585			Tp 110 99%	Tm 115 99%	MIF 112 51%	(110)
109	<b>Incubus</b>	<b>10/ 186293</b>	<b>DE000943227911</b>	<b>gGZW 122 78%</b>	MW	114 79%	P 115 79%	92	FIT 122 70% N 113 62%		36 101	
17 3		2008		+563	-0.05	+20	-0.03	+18	88%	EGW 100 76% ZZ 96 75%		100
Inhof .	10/ 191907	DE000937031151		93					Fp [+1]	FRW 112 48%		102
Engadin	10/ 191307	DE000919979088		1.L 41 2.3	2.L	3.L			Kp 112 99%	Km 110 72%		107
				7 2368 3.61 86	3.26 77	HD 7249			Tp 114 94%	Tm 119 62%		(81)
110	<b>Mari</b>	<b>10/ 605751</b>	<b>AT000042419416</b>	<b>gGZW 122 87%</b>	MW	113 91%	P 101 92%	113	FIT 110 76% N 109 67%		58 108	
10		2008		+509	-0.10	+13	+0.03	+20	95%	EGW 97 85% ZZ 96 86%		114
Mal .	10/ 175289	DE000935240492		114					Fp [+1]	FRW 106 54%		105
Streller	10/ 605246	AT000474437441		1.L 104 7	2.L 8 1.6	3.L			Kp 100 93%	Km 116 77%		100
				33 6308 4.06 256	3.47 219	HD 7148			Tp 99 84%	Tm 114 69%		(108)



Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
111	<b>Malfina</b>	<b>10/ 162507</b>	<b>DE000941373390</b>	<b>gGZW 122 87%</b>	MW	113	91%	P 96	92%	103	FIT 117 76% N 115 67%		69 108
6 A8		2008		+312	+0.10	+20		M 109	90%	90%	EGW 108 86% ZZ 108 87%		98
Mal .	10/ 175289	DE000935240492		1.L 112 5.8	2.L 3 1.3	3.L		+0.09	+18	103	Fp [+3]	FRW 102 54%	113
Webal .	10/ 169358	DE000932878729		84 2608 4.07	106 3.23	84 HD		7586		99	Kp 102 93% Km 110 77%		105
										105	Tp 104 84% Tm 106 69%		(98)
112	<b>Ragun</b>	<b>10/ 186247</b>	<b>DE000941788895</b>	<b>gGZW 122 87%</b>	MW	112	91%	P 116	91%	118	FIT 110 78% N 109 67%		56 99
2		2007		+643	-0.19	+12		M 104	90%	89%	EGW 104 87% ZZ 105 87%		104
Rainer .	10/ 187804	DE000932627221		1.L 93 8.3	2.L 24 2.9	3.L		-0.06	+18	115	Fp [-1]	FRW 100 61%	100
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		63 6332 3.92	248 3.35	212 HD		6984		109	Kp 100 91% Km 102 78%		109
										118	Tp 102 82% Tm 103 71%		(96)
113	<b>Rosinante</b>	<b>10/ 186283</b>	<b>DE000943551861</b>	<b>gGZW 122 85%</b>	MW	112	88%	P 107	88%	116	FIT 113 76% N 108 67%		44 103
17 3		2008		+580	-0.14	+13		M 94	89%	88%	EGW 111 84% ZZ 107 84%		116
Rum .	10/ 605625	AT000617783345		1.L 70 4.3	2.L	3.L		-0.04	+17	115	Fp [-2]	FRW 98 59%	107
Regio .	10/ 191190	DE000918174246		44 2396 3.86	92 3.13	75 HD		7436		106	Kp 102 91% Km 106 75%		113
										114	Tp 108 81% Tm 108 68%		(108)
114	<b>Raufuss *TA</b>	<b>10/ 605763</b>	<b>AT000864202414</b>	<b>gGZW 122 85%</b>	MW	104	88%	P 101	88%	115	FIT 124 77% N 117 67%		44 108
A1		2008		+268	-0.20	-4		M 105	89%	93%	EGW 115 84% ZZ 112 84%	MAS 110 33%	102
Rau .	10/ 605345	AT000653713345		1.L 68 5.3	2.L 4 1.8	3.L		±0.00	+9	119	Fp [+6]	FRW 106 61%	96
Weinold	10/ 169367	DE000933663105		49 2514 3.85	97 3.23	81 HD		8007		112	Kp 98 91% Km 115 75%	fFR 103 34%	112
										100	Tp 106 82% Tm 110 69%	MIF 103 38%	(100)
115	<b>Weburg</b>	<b>10/ 166195</b>	<b>DE000939611602</b>	<b>gGZW 121 90%</b>	MW	126	93%	P 108	93%	92	FIT 97 84% N 96 78%		58 97
6 9		2005		+1219	-0.14	+38		M 116	90%	99%	EGW 88 88% ZZ 87 89%		88
Webal .	10/ 169358	DE000932878729		1.L 98 8.6	2.L 67 8.1	3.L 42 8.3		-0.08	+36	96	Fp [+1]	FRW 91 67%	103
Boss .	13/ 1339	DE000911474933		83 7485 4.04	302 3.42	256 HD		7350		89	Kp 111 99% Km 108 84%		104
										95	Tp 105 99% Tm 125 77%		(110)
116	<b>Raisner</b>	<b>10/ 198220</b>	<b>DE000942646318</b>	<b>gGZW 121 85%</b>	MW	122	88%	P 86	88%	119	FIT 91 76% N 90 68%		43 91
2		2008		+816	+0.08	+40		M 107	86%	89%	EGW 101 83% ZZ 106 83%		106
Rainer .	10/ 187804	DE000932627221		1.L 59 7.2	2.L 5 1.6	3.L		-0.02	+27	118	Fp [+2]	FRW 93 58%	103
Rochen .	10/ 181266	DE000919457993		53 2495 4.27	106 3.18	79 HD		6880		106	Kp 116 90% Km 80 74%		94
										120	Tp 114 81% Tm 93 68%		(96)
117	<b>Ruminant</b>	<b>10/ 179563</b>	<b>DE000974566581</b>	<b>gGZW 121 82%</b>	MW	116	84%	P 111	84%	103	FIT 110 75% N 115 66%		39 87
3 6 A3		2008		+770	-0.22	+15		M 116	85%	88%	EGW 89 81% ZZ 90 81%		98
Rumen .	10/ 191761	DE000935101102		1.L 57 2.6	2.L	3.L		-0.04	+24	97	Fp [±0]	FRW 105 55%	110
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505		18 2399 3.95	95 3.13	75 HD		7140		105	Kp 107 92% Km 103 74%		102
										107	Tp 103 83% Tm 105 67%		(104)
118	<b>Markant</b>	<b>10/ 170240</b>	<b>DE000942179384</b>	<b>gGZW 121 88%</b>	MW	115	92%	P 84	92%	112	FIT 105 79% N 103 71%		61 118
6 9		2007		+415	-0.29	-5		M 105	89%	91%	EGW 105 87% ZZ 105 88%		125
Mandela	10/ 191777	DE000935684041		1.L 94 8.6	2.L 55 4.3	3.L		+0.18	+28	116	Fp [-2]	FRW 102 65%	110
Dionis .	10/ 605306	AT000447242233		78 6415 4.02	258 3.66	235 HD		7538		99	Kp 99 91% Km 109 80%		99
										110	Tp 99 82% Tm 104 73%		(104)
119	<b>Manrode *TA</b>	<b>10/ 166575</b>	<b>DE000942885466</b>	<b>gGZW 121 83%</b>	MW	115	86%	P 110	86%	91	FIT 121 77% N 118 68%		26 95
6 A3		2008		+177	+0.18	+20		M 102	86%	94%	EGW 96 82% ZZ 95 81%		105
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 42 4.6	2.L 2 1.5	3.L		+0.18	+20	90	Fp [-9]	FRW 108 60%	110
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		30 2444 4.02	98 3.22	79 HD		7410		98	Kp 105 91% Km 119 75%		112
										94	Tp 109 83% Tm 114 68%		(104)
120	<b>Hulkor *TA</b>	<b>10/ 166168</b>	<b>DE000939373401</b>	<b>gGZW 121 89%</b>	MW	112	92%	P 103	92%	118	FIT 110 83% N 107 77%		47 97
6 9		2005		+568	-0.19	+9		M 96	89%	95%	EGW 114 87% ZZ 117 88%		110
Hulock .	10/ 178434	DE000932878499		1.L 84 8.5	2.L 60 8.8	3.L 44 7.8		-0.01	+19	114	Fp [-2]	FRW 96 66%	106
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		70 6645 4.06	270 3.53	234 HD		7178		112	Kp 101 99% Km 94 83%		111
										116	Tp 103 99% Tm 103 75%		(107)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
121	<b>Samland</b>	<b>10/ 183655</b>	<b>DE000938322620</b>	<b>gGZW 121 91%</b>	MW	111 95% P 95 96%	117	FIT 111 82% N 110 73%		63 103
10 16		2005		+528	-0.27	+1	M 107 95%	99%	EGW 111 91% ZZ 111 93%	93
Sampras	10/ 178402	DE000932408546		1.L 282 3.2	2.L	50 8.7 3.L 38 8.7	117	Fp [+1]	FRW 95 64%	106
Malhax	10/ 605155	AT000153674133		58	6434 3.94	253 3.42 220	114	Kp 113 99%	Km 87 90%	112
							107	Tp 107 99%	Tm 109 82%	(110)
122	<b>Rurenzo</b>	<b>10/ 198300</b>	<b>DE000942050499</b>	<b>gGZW 121 80%</b>	MW	110 82% P 99 82%	109	FIT 116 74% N 110 65%		23 104
6		2008		+463	-0.16	+7	M 104 82%	84%	EGW 113 80% ZZ 110 78%	101
Rurex	10/ 178755	DE000936189219		1.L 43 3.2	2.L	3.L	116	Fp [+1]	FRW 112 57%	100
Eilig	10/ 165330	DE000913404342		18	2734 3.81	104 3.15 86	101	Kp 102 88%	Km 102 71%	111
							99	Tp 98 78%	Tm 101 64%	(104)
123	<b>Weinfur *TA</b>	<b>10/ 161710</b>	<b>DE000939777029</b>	<b>gGZW 121 90%</b>	MW	109 93% P 115 93%	122	FIT 108 85% N 106 80%		50 114
6 9		2005		+178	±0.00	+7	M 117 91%	91%	EGW 95 89% ZZ 96 90%	101
Weinold	10/ 169367	DE000933663105		1.L 85 7.9	2.L	60 7.8 3.L 37 8.3	124	Fp [-1]	FRW 110 69%	113
Romel	10/ 169052	DE000911043667		67	6594 4.10	271 3.54 234	113	Kp 95 99%	Km 113 85%	105
							112	Tp 101 98%	Tm 105 78%	(95)
124	<b>Malibu</b>	<b>10/ 196860</b>	<b>DE000937293240</b>	<b>gGZW 121 97%</b>	MW	109 99% P 110 99%	112	FIT 116 93% N 108 90%		262 111
2		2003		+325	+0.10	+21	M 106 99%	99%	EGW 115 96% ZZ 115 99%	99
Malefiz	10/ 160055	DE000915079575		1.L 2827 4.6	2.L	186 4.9 3.L 60 8.8	121	Fp [±0]	FRW 98 78%	101
Romen	11/ 7553	DE000912971290		430	6139 4.19	257 3.40 209	101	Kp 112 99%	Km 101 98%	104
							100	Tp 108 99%	Tm 109 95%	(110)
125	<b>Indigo</b>	<b>10/ 185078</b>	<b>DE000936477017</b>	<b>gGZW 121 98%</b>	MW	107 99% P 111 99%	120	FIT 114 96% N 112 97%		301 97
3 10 17		2002		+391	-0.09	+9	M 99 99%	99%	EGW 110 96% ZZ 108 99%	98
Regio	10/ 191190	DE000918174246		1.L 2701 7.2	2.L	1365 7.2 3.L 555 5.1	118	Fp [+1]	FRW 97 85%	103
Romen	11/ 7553	DE000912971290		1642	6432 4.09	263 3.43 221	116	Kp 103 99%	Km 99 99%	101
							114	Tp 98 99%	Tm 110 97%	(96)
126	<b>Ruptal</b>	<b>10/ 169837</b>	<b>DE000939880547</b>	<b>gGZW 120 93%</b>	MW	116 96% P 104 96%	124	FIT 97 88% N 104 83%		87 114
9 6		2005		+1118	-0.43	+11	M 100 93%	98%	EGW 99 91% ZZ 97 93%	121
Ruap	10/ 191085	DE000918105400		1.L 180 7	2.L	110 8.6 3.L 77 8	128	Fp [±0]	FRW 95 72%	98
Report	1/ 21523	DE000919598352		117	7148 3.95	282 3.36 240	110	Kp 86 99%	Km 99 89%	111
							111	Tp 98 99%	Tm 82 84%	(106)
127	<b>Immerzu *TA</b>	<b>10/ 166632</b>	<b>DE000942928308</b>	<b>gGZW 120 79%</b>	MW	116 80% P 114 80%	102	FIT 115 74% N 114 65%		29 93
6 9		2008		+258	+0.20	+26	M 92 81%	84%	EGW 110 79% ZZ 112 77%	108
Imposium	10/ 185109	DE000935904510		1.L 38 2.8	2.L	3.L	100	Fp [-1]	FRW 104 58%	112
Humid	10/ 176100	DE000918912889		11	2348 4.02	95 3.42 80	96	Kp 107 90%	Km 96 72%	104
							109	Tp 101 80%	Tm 91 65%	(101)
128	<b>Rureas</b>	<b>10/ 177111</b>	<b>DE000943012912</b>	<b>gGZW 120 83%</b>	MW	115 87% P 103 86%	101	FIT 114 76% N 110 66%		43 96
6 A3		2008		+180	+0.24	+25	M 105 84%	85%	EGW 107 83% ZZ 105 82%	99
Rurex	10/ 178755	DE000936189219		1.L 58 3.9	2.L	3.L	106	Fp [+3]	FRW 103 59%	97
Safir	10/ 184538	DE000931055961		31	2376 4.12	98 3.25 77	99	Kp 108 97%	Km 101 75%	117
							94	Tp 107 91%	Tm 105 67%	(107)
129	<b>Ratgeber</b>	<b>10/ 191692</b>	<b>DE000935281577</b>	<b>gGZW 120 99%</b>	MW	114 99% P 93 99%	110	FIT 109 99% N 96 99%		1905 115
3 27		2001		+470	-0.17	+7	M 92 99%	99%	EGW 113 98% ZZ 112 99%	116
Ralbit	1/ 22153	DE000912121855		1.L 9563 8	2.L	6284 7.8 3.L 3538 7	114	Fp [-1]	FRW 109 97%	97
Hodach	13/ 4969	DE000911331078		7268	6522 4.05	264 3.51 229	98	Kp 96 99%	Km 124 99%	101
							108	Tp 105 99%	Tm 106 99%	(105)
130	<b>Remitent *TA</b>	<b>10/ 170063</b>	<b>DE000940989677</b>	<b>gGZW 120 89%</b>	MW	114 92% P 101 92%	100	FIT 112 82% N 110 74%		59 94
6		2006		+599	-0.16	+12	M 115 89%	90%	EGW 102 88% ZZ 101 89%	97
Remus	10/ 605226	AT000738066734		1.L 89 8.5	2.L	63 8.1 3.L 26 2.6	100	Fp [+1]	FRW 106 66%	112
Romel	10/ 169052	DE000911043667		75	6489 4.19	272 3.51 228	100	Kp 110 99%	Km 100 83%	117
							100	Tp 104 96%	Tm 106 75%	(105)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
131	<b>Zapfhahn *TA</b>	<b>10/ 192489</b> DE000940559486 2006	<b>gGZW 120 89%</b>	MW 113 92%	P 96 92%	100	FIT 116 81% N 112 73%		60 103
10 16			+277	+0.07	+17	+0.12	+19	93% EGW 110 87% ZZ 105 88%	96
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755	1.L 86 8.3	2.L 62 8	3.L 34 4.2	107	Fp [+2]	FRW 105 63%	117
Hodson .	10/ 184239	DE000913357571	73 6242 4.20	262 3.56	222 HD 7244	103	Kp 94 99%	Km 111 83%	121
							TP 102 99%	Tm 110 74%	(98)
132	<b>Weintor *TA</b>	<b>10/ 161675</b> DE000939405109 2005	<b>gGZW 120 91%</b>	MW 112 94%	P 112 94%	107	FIT 112 85% N 112 79%		65 111
6			+351	+0.03	+17	+0.06	+17	96% EGW 98 90% ZZ 98 91%	92
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	1.L 140 6.2	2.L 72 8.4	3.L 51 8.7	101	Fp [-1]	FRW 103 69%	99
Romel .	10/ 169052	DE000911043667	83 7044 4.24	299 3.53	248 HD 7726	102	Kp 83 99%	Km 124 86%	114
							TP 96 96%	Tm 112 80%	(97)
133	<b>Romario</b>	<b>10/ 605856</b> AT000704199307 2005	<b>gGZW 120 92%</b>	MW 110 95%	P 92 95%	102	FIT 121 85% N 116 76%		94 108
A3			+500	-0.15	+9	-0.04	+14	99% EGW 111 92% ZZ 107 93%	104
Romeo .	10/ 184543	DE000932145613	1.L 201 4.4	2.L 86 7.7	3.L 76 6.9	106	Fp [-1]	FRW 103 76%	116
Ress .	10/ 605075	AT000348995433	90 6281 4.05	254 3.37	212 HD 6772	92	Kp 121 99%	Km 96 89%	120
							TP 109 99%	Tm 115 83%	(110)
134	<b>Mangostin</b>	<b>10/ 179541</b> DE000943090661 2008	<b>gGZW 120 84%</b>	MW 109 88%	P 101 88%	111	FIT 117 77% N 116 68%		47 102
6			+274	-0.02	+10	+0.05	+13	86% EGW 99 84% ZZ 97 83%	100
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	1.L 60 4.6	2.L 3.L		106	Fp [-1]	FRW 111 60%	105
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	44 2529 3.86	98 3.17	80 HD 7552	105	Kp 107 89%	Km 104 75%	105
							TP 109 80%	Tm 104 69%	(103)
135	<b>Marmolada</b>	<b>10/ 175497</b> DE000941624528 2007	<b>gGZW 120 87%</b>	MW 108 91%	P 97 91%	108	FIT 121 79% N 115 70%		51 94
10 16			+740	-0.43	-4	-0.14	+15	90% EGW 116 86% ZZ 116 87%	95
Mandl .	10/ 605095	AT000410617633	1.L 79 8.4	2.L 42 4.8	3.L	109	Fp [+1]	FRW 111 61%	107
Rubel .	10/ 191215	DE000918162560	62 6414 3.73	240 3.26	209 HD 7165	110	Kp 114 96%	Km 90 79%	113
							TP 110 90%	Tm 100 72%	(93)
136	<b>Salvator</b>	<b>10/ 197088</b> DE000935112426 2004	<b>gGZW 119 97%</b>	MW 132 99%	P 99 99%	106	FIT 79 92% N 78 89%		214 91
10 16			+944	+0.03	+41	+0.15	+45	99% EGW 90 96% ZZ 90 99%	90
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	1.L 1599 4.7	2.L 107 6.9	3.L 56 8.9	112	Fp [+1]	FRW 85 75%	99
Husaldo	13/ 4811	DE000911362212	213 6726 4.19	282 3.57	240 HD 7461	101	Kp 102 99%	Km 97 97%	103
							TP 102 99%	Tm 112 93%	(108)
137	<b>Illyrisch *TA</b>	<b>10/ 172721</b> DE000942625870 2008	<b>gGZW 119 84%</b>	MW 123 88%	P 87 88%	103	FIT 94 76% N 100 67%		44 130
6			+1045	-0.15	+31	-0.06	+32	87% EGW 89 83% ZZ 89 83%	101
Ilion .	10/ 185090	DE000936284807	1.L 66 4.2	2.L 3.L		101	Fp [+1]	FRW 102 58%	104
Rainer .	10/ 187804	DE000932627221	46 2935 3.97	117 3.03	89 HD 7485	97	Kp 72 90%	Km 122 74%	108
							TP 81 81%	Tm 112 68%	(104)
138	<b>Malta Pp *TA</b>	<b>10/ 850246</b> DE000941602372 2007	<b>gGZW 119 88%</b>	MW 122 92%	P 111 92%	99	FIT 101 78% N 100 69%		67 99
2			+1107	±0.00	+45	-0.15	+27	88% EGW 111 87% ZZ 112 88%	107
Malint .	10/ 605279	AT000239726145	1.L 104 8.2	2.L 43 3.5	3.L	106	Fp [+4]	FRW 102 59%	100
Natal .	10/ 184281	DE000918599176	76 6905 4.11	284 3.27	226 HD 7106	101	Kp 75 92%	Km 105 79%	90
							TP 83 82%	Tm 99 71%	(91)
139	<b>Malsaf</b>	<b>10/ 189159</b> DE000942390152 2008	<b>gGZW 119 87%</b>	MW 116 90%	P 96 91%	119	FIT 97 78% N 98 70%		54 102
10 16			+516	-0.07	+16	+0.06	+23	95% EGW 99 85% ZZ 97 86%	118
Mal .	10/ 175289	DE000935240492	1.L 82 7.8	2.L 20 2.4	3.L	116	Fp [+1]	FRW 96 55%	99
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	48 6433 4.22	272 3.44	221 HD 7067	107	Kp 104 94%	Km 96 78%	102
							TP 102 86%	Tm 101 70%	(106)
140	<b>Zanetti</b>	<b>10/ 605932</b> AT000221512514 2007	<b>gGZW 119 88%</b>	MW 115 91%	P 98 91%	106	FIT 108 79% N 110 69%		61 98
A3			+705	-0.12	+20	-0.06	+20	96% EGW 100 87% ZZ 100 87%	110
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755	1.L 79 7.5	2.L 54 5.3	3.L 3 2.3	99	Fp [+4]	FRW 103 64%	113
Rumba .	10/ 605190	AT000623710746	68 6791 4.02	273 3.34	227 HD 7344	114	Kp 103 98%	Km 95 80%	101
							TP 106 93%	Tm 101 71%	(97)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
141	<b>Rauflust</b>	<b>10/ 186286</b> DE000942833268 2008	<b>gGZW 119 82%</b>	MW 115 85%	P 98 85%	104	FIT 107 75% N 101 67%		41 96
16 10			+571	+0.03	+26	-0.02	+19		98
Raufbold	10/ 182946	DE000936077425	1.L 57 3.2	2.L	3.L			Fp [+3] FRW 99 54%	109
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	26 2441 4.13	101 3.12	76 HD 7330			Kp 112 89% Km 109 75%	111
								Tp 111 80% Tm 117 68%	(110)
142	<b>Ermut</b>	<b>10/ 165989</b> DE000934399962 2003	<b>gGZW 119 98%</b>	MW 115 99%	P 101 99%	96	FIT 111 97% N 105 97%		531 101
6 9			+1026	-0.33	+15	-0.17	+22		92
Ergo .	10/ 165320	DE000918966927	1.L 6380 5.6	2.L 1095 4.4	3.L 64 8			Fp [±0] FRW 108 86%	115
Weinox .	10/ 27837	DE000919322930	1831 6965 4.05	282 3.39	236 HD 7704			Kp 104 99% Km 103 99%	103
								Tp 103 99% Tm 108 99%	(97)
143	<b>Donkosak</b>	<b>10/ 189275</b> DE000943004480 2008	<b>gGZW 119 87%</b>	MW 110 91%	P 90 91%	102	FIT 117 76% N 113 66%		67 113
3 17			+380	-0.15	+4	+0.05	+17		111
Round up	10/ 188325	DE000936487534	1.L 108 4.4	2.L	3.L			Fp [+1] FRW 98 57%	91
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	68 2602 3.88	101 3.21	84 HD 7715			Kp 97 94% Km 119 79%	113
								Tp 105 87% Tm 121 71%	(88)
144	<b>Lexus</b>	<b>10/ 192610</b> DE000942023151 2007 13% RH	<b>gGZW 118 84%</b>	MW 125 87%	P 104 88%	93	FIT 94 75% N 94 66%		46 104
17			+1046	-0.02	+41	-0.05	+32		85
Leon .	10/ 426220	DE000811779379	1.L 58 8.5	2.L 35 5.1	3.L			Fp [+4] FRW 93 56%	100
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	46 6857 4.09	281 3.37	231 HD 7306			Kp 106 91% Km 90 74%	114
								Tp 97 80% Tm 95 65%	(103)
145	<b>Mandat</b>	<b>10/ 170225</b> DE000942356246 2007	<b>gGZW 118 88%</b>	MW 116 92%	P 88 92%	117	FIT 95 80% N 99 71%		61 118
6			+596	-0.18	+10	+0.06	+25		100
Mandela	10/ 191777	DE000935684041	1.L 103 8.3	2.L 48 3.1	3.L			Fp [+1] FRW 99 64%	100
Humid .	10/ 176100	DE000918912889	75 7079 4.06	288 3.50	248 HD 7726			Kp 95 91% Km 111 80%	109
								Tp 95 82% Tm 101 74%	(106)
146	<b>Manga</b>	<b>10/ 605754</b> DE000942236608 2008	<b>gGZW 118 85%</b>	MW 116 88%	P 104 89%	93	FIT 111 76% N 102 68%		42 113
10 16			+494	+0.04	+23	+0.06	+22		109
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	1.L 60 7.1	2.L 7 1.9	3.L			Fp [+2] FRW 103 59%	108
Roberto	10/ 178337	DE000932204616	22 6334 4.21	266 3.48	220 HD 7566			Kp 102 89% Km 108 76%	112
								Tp 102 81% Tm 102 69%	(104)
147	<b>Manimano</b>	<b>10/ 179469</b> DE000942758342 2008	<b>gGZW 118 88%</b>	MW 116 92%	P 112 92%	89	FIT 116 79% N 114 69%		57 111
3 17			+599	-0.06	+20	+0.02	+23		96
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	1.L 87 8.1	2.L 28 2.5	3.L			Fp [-7] FRW 106 63%	115
Romel .	10/ 169052	DE000911043667	51 6514 4.13	269 3.51	229 HD 7594			Kp 107 90% Km 103 80%	107
								Tp 104 82% Tm 103 74%	(111)
148	<b>Rural</b>	<b>10/ 175524</b> DE000942495205 2008	<b>gGZW 118 85%</b>	MW 114 89%	P 115 89%	95	FIT 115 75% N 108 66%		43 83
6			+523	+0.01	+23	+0.01	+19		100
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219	1.L 70 5.3	2.L	3.L			Fp [+1] FRW 106 58%	101
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	51 2601 3.99	104 3.18	83 HD 7650			Kp 106 90% Km 92 74%	103
								Tp 107 81% Tm 102 68%	(97)
149	<b>Inder</b>	<b>10/ 185081</b> DE000936822851 2002	<b>gGZW 118 99%</b>	MW 113 99%	P 94 99%	109	FIT 105 99% N 114 99%		1074 97
17 3 A1			+650	-0.22	+10	-0.04	+19		88
Regio .	10/ 191190	DE000918174246	1.L 7661 7.7	2.L 4851 7.1	3.L 1939 4.6			Fp [±0] FRW 103 99%	103
Dirteck	9/ 49225	DE000926189400	5765 6904 4.02	277 3.40	235 HD 7694			Kp 98 99% Km 90 99%	124
								Tp 103 99% Tm 101 99%	(93)
150	<b>Recke</b>	<b>10/ 175513</b> DE000943003247 2008	<b>gGZW 118 83%</b>	MW 112 86%	P 107 86%	103	FIT 111 76% N 111 68%		36 92
3 17			+865	-0.19	+20	-0.19	+15		92
Rechberg	10/ 605611	AT000415974747	1.L 41 7	2.L 1 1	3.L			Fp [+1] FRW 105 60%	101
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	36 2605 3.97	104 3.09	81 HD 7516			Kp 108 92% Km 99 73%	110
								Tp 105 84% Tm 98 66%	(112)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
151	<b>Maneros</b>	<b>10/ 162430</b>	<b>DE000942047434</b>	<b>gGZW 118 89%</b>	MW	112 93%	P 99 93%	100	FIT 115 80% N 114 71%	77 117
6			2008	+301	+0.11	+21	+0.06 +15	87%	EGW 106 88% ZZ 104 89%	106
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 123 7.8	2.L 38 2.8	3.L		110	Fp [+3] FRW 109 64%	118
Romsel	10/ 426125	DE000811017046		75 6740 4.33	292	3.57 241	HD 7975	94	Kp 100 92% Km 107 81%	110
								91	Tp 98 84% Tm 101 74%	(108)
152	<b>Rasmus *TA</b>	<b>10/ 189267</b>	<b>DE000942498566</b>	<b>gGZW 118 85%</b>	MW	111 90%	P 104 90%	118	FIT 103 76% N 106 67%	49 99
2			2008	+537	-0.03	+20	-0.06 +14	86%	EGW 92 84% ZZ 93 85%	105
Raub	10/ 169563	DE000936514822		1.L 74 6.4	2.L 4 2.2	3.L		117	Fp [-1] FRW 98 52%	101
Eilig	10/ 165330	DE000913404342		62 2409 3.85	93	3.10 75	HD 6688	111	Kp 112 90% Km 97 75%	102
								112	Tp 110 80% Tm 100 68%	(110)
153	<b>Hudler</b>	<b>10/ 197530</b>	<b>DE000940436285</b>	<b>gGZW 118 92%</b>	MW	111 95%	P 105 95%	103	FIT 115 85% N 111 79%	65 114
FH2			2005 15% RH	+426	-0.17	+5	+0.03 +17	93%	EGW 109 90% ZZ 109 92%	96
Huckel	10/ 169372	DE000933420606		1.L 143 8.5	2.L 107 8.4	3.L 83 7.6		111	Fp [-1] FRW 99 64%	97
Randy	18/ 68122	DE000918555090		120 6297 3.86	243	3.40 214	HD 6884	92	Kp 104 99% Km 105 87%	116
								98	Tp 107 96% Tm 115 79%	(107)
154	<b>Rurex *TA</b>	<b>10/ 178755</b>	<b>DE000936189219</b>	<b>gGZW 118 99%</b>	MW	109 99%	P 104 99%	105	FIT 116 99% N 102 99%	2233 96
10 3			2002	+82	+0.22	+20	+0.12 +12	99%	EGW 117 99% ZZ 118 99%	109
Ruap	10/ 191085	DE000918105400		1.L 14291 7.7	2.L 8424 7.1	3.L 3301 5.2		107	Fp [+1] FRW 111 98%	100
Rexon	11/ 7598	DE000913008210		10176 6662 4.29	286	3.55 236	HD 7742	97	Kp 108 99% Km 101 99%	107
								106	Tp 106 99% Tm 106 99%	(107)
155	<b>Ilion</b>	<b>10/ 185090</b>	<b>DE000936284807</b>	<b>gGZW 118 99%</b>	MW	106 99%	P 96 99%	112	FIT 116 99% N 115 99%	2249 116
10 16			2002	+280	-0.09	+5	-0.01 +9	99%	EGW 110 98% ZZ 108 99%	105
Regio	10/ 191190	DE000918174246		1.L 15164 7.4	2.L 8750 6.8	3.L 3380 5.1		114	Fp [+2] FRW 106 98%	110
Erfurt	1/ 21773	DE000914750324		10224 6598 4.10	271	3.45 228	HD 7677	103	Kp 84 99% Km 112 99%	114
								107	Tp 99 99% Tm 105 99%	(97)
156	<b>Raichberg</b>	<b>10/ 176932</b>	<b>DE000940145384</b>	<b>gGZW 117 88%</b>	MW	118 90%	P 98 91%	118	FIT 91 82% N 91 76%	44 103
10			2006	+879	+0.02	+38	-0.13 +20	92%	EGW 91 86% ZZ 94 87%	100
Rainer	10/ 187804	DE000932627221		1.L 66 8.8	2.L 43 8.8	3.L 30 6.3		114	Fp [±0] FRW 93 63%	105
Hodwein	10/ 175095	DE000915480121		56 6733 4.17	281	3.34 225	HD 7068	111	Kp 109 97% Km 94 80%	103
								118	Tp 110 92% Tm 107 72%	(102)
157	<b>Holzmiel</b>	<b>10/ 192011</b>	<b>DE000937169790</b>	<b>gGZW 117 98%</b>	MW	117 99%	P 94 99%	96	FIT 105 96% N 105 95%	354 92
10 16			2003	+1074	-0.28	+22	-0.16 +25	99%	EGW 108 96% ZZ 111 99%	105
Hippo	10/ 187293	DE000912392042		1.L 3052 6.5	2.L 1002 5.5	3.L 120 5.1		95	Fp [-2] FRW 93 85%	92
Samurai	13/ 1211	DE000913892370		1378 6949 4.01	278	3.36 233	HD 7644	92	Kp 105 99% Km 96 99%	102
								104	Tp 106 99% Tm 101 97%	(107)
158	<b>Ikebana</b>	<b>10/ 186298</b>	<b>DE000943227914</b>	<b>gGZW 117 78%</b>	MW	117 78%	P 122 78%	88	FIT 112 73% N 107 65%	25 106
17 3 A1			2008	+196	+0.38	+36	+0.13 +16	97%	EGW 107 77% ZZ 104 76%	88
Inhof	10/ 191907	DE000937031151		1.L 36 1.7	2.L	3.L		88	Fp [+2] FRW 96 52%	105
Hulock	10/ 178434	DE000932878499		3 2436 4.20	102	3.15 77	HD 7574	90	Kp 104 99% Km 104 75%	121
								95	Tp 105 98% Tm 111 64%	(84)
159	<b>Herburg *TA</b>	<b>10/ 161901</b>	<b>DE000940653088</b>	<b>gGZW 117 90%</b>	MW	116 93%	P 84 93%	118	FIT 93 85% N 92 80%	64 105
6			2006	+511	-0.09	+14	+0.08 +24	90%	EGW 96 89% ZZ 99 90%	95
Herich	10/ 605248	AT000671844642		1.L 101 8.2	2.L 67 8	3.L 42 6.4		114	Fp [±0] FRW 98 69%	118
Romel	10/ 169052	DE000911043667		78 6976 4.16	290	3.53 246	HD 7463	117	Kp 87 99% Km 118 85%	100
								112	Tp 96 94% Tm 113 78%	(100)
160	<b>Ral</b>	<b>10/ 166583</b>	<b>DE000942739132</b>	<b>gGZW 117 86%</b>	MW	114 91%	P 95 91%	100	FIT 108 77% N 103 67%	59 115
9 6			2008	+809	-0.27	+12	-0.07 +23	89%	EGW 102 86% ZZ 102 86%	112
Ratgeber	10/ 191692	DE000935281577		1.L 107 4.3	2.L	3.L		97	Fp [±0] FRW 106 58%	95
Wal	10/ 605218	AT000841069834		70 2662 3.92	104	3.16 84	HD 7305	96	Kp 106 93% Km 109 77%	100
								108	Tp 107 83% Tm 105 70%	(104)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
161	<b>Illuster</b>	<b>10/ 162549</b> DE000943304206 2008	<b>gGZW 117 83%</b>	MW 113 86%	P 105 86%	109	FIT 104 77% N 103 69%		35 113
6			+429	±0.00	+18		88% EGW 103 83% ZZ 104 82%		109
Ilion .	10/ 185090	DE000936284807	1.L 43 4.6	2.L	3.L	106	Fp [-3]	FRW 97 61%	116
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	27 2628 3.85	101 3.06	80 HD 7223	108	Kp 89 89%	Km 113 75%	101
						109	TP 97 81%	Tm 106 68%	(96)
162	<b>Rauting</b>	<b>10/ 170410</b> DE000943014816 2008 15% RH	<b>gGZW 117 84%</b>	MW 113 87%	P 86 88%	99	FIT 112 75% N 109 65%		45 109
6			+353	±0.00	+15		90% EGW 108 84% ZZ 108 83%		110
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	1.L 65 4.4	2.L 2 2.5	3.L	105	Fp [+3]	FRW 102 58%	109
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	40 2541 4.02	102 3.27	83 HD 7637	87	Kp 112 91%	Km 101 74%	103
						102	TP 112 82%	Tm 104 68%	(102)
163	<b>Rufir</b>	<b>56/ 80478616</b> AT000804786716 2008	<b>gGZW 117 84%</b>	MW 113 87%	P 102 87%	91	FIT 115 76% N 106 67%		48 98
A3			+393	+0.12	+25		97% EGW 107 84% ZZ 105 83%	MAS 105 31%	101
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219	1.L 69 3.3	2.L	3.L	105	Fp [+2]	FRW 105 61%	103
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	42 2543 3.85	98 3.03	77 HD 7650	84	Kp 105 93%	Km 111 76%	123
						83	TP 108 84%	Tm 116 69%	(109)
164	<b>Diskant *TA</b>	<b>10/ 166180</b> DE000938874396 2005	<b>gGZW 117 89%</b>	MW 112 92%	P 103 92%	114	FIT 102 82% N 104 76%		46 98
6			+641	-0.10	+19		92% EGW 98 87% ZZ 102 88%		94
Dino .	10/ 605124	AT000453113733	1.L 80 8.8	2.L 64 8.5	3.L 43 8.6	116	Fp [±0]	FRW 98 64%	112
Romel .	10/ 169052	DE000911043667	68 7114 4.06	289 3.39	241 HD 7148	107	Kp 106 99%	Km 98 83%	103
						107	TP 105 94%	Tm 103 75%	(109)
165	<b>Weinold</b>	<b>10/ 169367</b> DE000933663105 1999	<b>gGZW 117 99%</b>	MW 112 99%	P 108 99%	109	FIT 103 99% N 100 99%		7556 97
6 3 A3			+176	+0.23	+24		99% EGW 96 99% ZZ 97 99%	MAS 96 99%	90
Weinox .	10/ 27837	DE000919322930	1.L 61912 8	2.L 46241 7.8	3.L 31765 7.5	105	Fp [+1]	FRW 106 99%	111
Renold .	1/ 21608	DE000917347593	51416 6675 4.28	286 3.51	235 HD 7480	112	Kp 93 99%	Km 116 99%	98
						107	TP 101 99%	Tm 109 99%	(96)
166	<b>Zaun</b>	<b>10/ 172668</b> DE000942311774 2007	<b>gGZW 117 88%</b>	MW 111 92%	P 124 92%	96	FIT 119 79% N 113 71%		56 90
6			+95	+0.31	+26		88% EGW 115 87% ZZ 112 88%		103
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755	1.L 100 7.5	2.L 40 2.5	3.L	91	Fp [+2]	FRW 103 62%	116
Renger .	3/ 33955	DE000915732780	62 6231 4.51	281 3.56	222 HD 7652	105	Kp 95 91%	Km 106 80%	110
						100	TP 101 83%	Tm 107 73%	(105)
167	<b>Resenfeld PS</b>	<b>10/ 170262</b> DE000942688354 2008	<b>gGZW 117 88%</b>	MW 110 92%	P 96 92%	116	FIT 104 79% N 102 70%		63 115
6 9			+291	+0.16	+24		94% EGW 108 87% ZZ 108 88%		103
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703	1.L 102 7.9	2.L 34 2.6	3.L	122	Fp [+1]	FRW 110 57%	99
Rochen .	10/ 181266	DE000919457993	68 6447 4.25	274 3.49	225 HD 7530	105	Kp 85 93%	Km 108 80%	103
						104	TP 85 85%	Tm 102 73%	(106)
168	<b>Rauherkulm</b>	<b>10/ 192677</b> DE000942327341 2008	<b>gGZW 117 87%</b>	MW 108 91%	P 90 92%	105	FIT 118 78% N 114 69%		72 92
6 A3			-141	+0.43	+24		94% EGW 123 87% ZZ 119 87%	MAS	117
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	1.L 100 6.2	2.L 10 1.8	3.L	109	Fp [±0]	FRW 101 61%	103
Rochen .	10/ 181266	DE000919457993	35 6276 4.50	283 3.55	223 HD 7614	90	Kp 96 93%	Km 103 80%	138
						109	TP 99 85%	Tm 96 72%	(104)
169	<b>Intel</b>	<b>10/ 186285</b> DE000942929463 2008	<b>gGZW 117 85%</b>	MW 107 90%	P 80 90%	109	FIT 115 76% N 116 66%		53 120
TP			+254	+0.02	+12		88% EGW 102 85% ZZ 100 85%		112
17 3						114	Fp [-4]	FRW 105 57%	110
Ilion .	10/ 185090	DE000936284807	1.L 83 5.1	2.L	3.L	101	Kp 98 90%	Km 106 77%	121
Engadin	10/ 191307	DE000919979088	68 2548 4.03	103 3.15	80 HD 7489	103	TP 105 81%	Tm 110 69%	(103)
170	<b>Raunzer *TA</b>	<b>10/ 170460</b> DE000943733144 2008	<b>gGZW 117 81%</b>	MW 105 84%	P 90 84%	110	FIT 114 75% N 108 66%		29 106
6			+131	-0.17	-7		89% EGW 106 81% ZZ 103 80%		106
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	1.L 52 3	2.L	3.L	121	Fp [-1]	FRW 104 59%	106
Egol .	11/ 7698	DE000910915308	20 2388 3.96	95 3.26	78 HD 7459	92	Kp 110 89%	Km 109 73%	114
						104	TP 113 80%	Tm 108 67%	(107)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
171	<b>Humulus</b>	<b>10/ 172734</b>	<b>DE000943205283</b>	<b>gGZW 117 79%</b>	MW	105	80%	P 108	80%	108	FIT 124 72% N 118 64%		46 102
6 9 A5		2008		Tö-int 26				M 94	80%	89%	EGW 117 76% ZZ 114 75%		111
Humat .	10/ 182872	DE000934890159		+400	-0.19	+2		-0.08	+8	99	Fp [+4] FRW 102 49%		110
Engadin	10/ 191307	DE000919979088		1.L 31 3.5	2.L			3.L		111	Kp 114 94% Km 99 70%		110
				17	2397 3.92	94	3.21	77	HD	114	Tp 110 86% Tm 103 62%		(101)
172	<b>Zahara</b>	<b>10/ 189226</b>	<b>DE000942442320</b>	<b>gGZW 117 83%</b>	MW	105	86%	P 107	86%	97	FIT 127 74% N 124 64%		32 93
2		2008		+142	+0.05	+9		+0.03	+7	83%	EGW 112 82% ZZ 104 81%		105
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755		1.L 55 5.5	2.L	1	2	3.L		89	Fp [+1] FRW 110 56%		108
Engadin	10/ 191307	DE000919979088		39	2419 3.96	96	3.11	75	HD	101	Kp 101 88% Km 100 71%		127
										108	Tp 108 79% Tm 104 64%		(92)
173	<b>Malmen</b>	<b>10/ 186249</b>	<b>DE000941453040</b>	<b>gGZW 117 88%</b>	MW	104	92%	P 105	92%	105	FIT 121 79% N 123 71%		59 95
10		2007		+152	+0.03	+8		-0.01	+5	94%	EGW 103 87% ZZ 100 88%		118
Mal .	10/ 175289	DE000935240492		1.L 88 7.3	2.L	14	1.5	3.L		104	Fp [-3] FRW 105 58%		115
Romen .	11/ 7553	DE000912971290		40	6074 4.28	260	3.45	209	HD	93	Kp 108 91% Km 99 80%		116
										114	Tp 107 84% Tm 100 75%		(101)
174	<b>Sanddorn</b>	<b>10/ 185658</b>	<b>DE000935112472</b>	<b>gGZW 116 96%</b>	MW	125	98%	P 95	99%	101	FIT 86 89% N 84 83%		132 101
10 2 16		2004		+681	+0.07	+34		+0.14	+35	99%	EGW 106 94% ZZ 107 97%		101
Safir .	10/ 184538	DE000931055961		1.L 660 3.6	2.L	85	8.3	3.L	55 7.6	103	Fp [±0] FRW 85 73%		86
Didi .	10/ 605028	AT000080488933		96	6482 4.28	277	3.58	232	HD	105	Kp 92 99% Km 101 94%		108
										95	Tp 97 99% Tm 105 89%		(104)
175	<b>Rutox</b>	<b>10/ 179572</b>	<b>DE000942787430</b>	<b>gGZW 116 80%</b>	MW	117	82%	P 107	82%	91	FIT 109 73% N 106 64%		32 105
3		2008		+651	±0.00	+27		-0.03	+20	85%	EGW 103 80% ZZ 101 78%		102
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219		1.L 47 2.7	2.L			3.L		94	Fp [-5] FRW 101 57%		105
Regio .	10/ 191190	DE000918174246		16	2425 3.61	87	3.06	74	HD	92	Kp 110 90% Km 95 72%		108
										94	Tp 109 79% Tm 101 63%		(104)
176	<b>Volontaer</b>	<b>10/ 605802</b>	<b>AT000231585817</b>	<b>gGZW 116 86%</b>	MW	114	90%	P 118	90%	88	FIT 113 76% N 113 64%		89 119
A1		2008	13% RH	+599	-0.15	+13		±0.00	+21	97%	EGW 105 86% ZZ 100 86%	MAS 109 32%	96
Volt .	10/ 605352	AT000864504442		1.L 114 3.2	2.L			3.L		100	Fp [+1] FRW 96 61%	ZYS 107 39%	123
Marlt de	10/ 184583	DE000931098195		53	2557 3.76	96	3.18	81	HD	79	Kp 111 94% Km 95 77%	fFR 96 37%	116
										86	Tp 107 86% Tm 97 69%	MIF 105 44%	(101)
177	<b>Eilmon TA</b>	<b>10/ 166000</b>	<b>DE000938186666</b>	<b>gGZW 116 96%</b>	MW	113	98%	P 95	99%	102	FIT 106 90% N 108 87%		87 98
6 3 9		2003		+509	-0.11	+12		±0.00	+18	97%	EGW 108 94% ZZ 108 97%		91
Eilig .	10/ 165330	DE000913404342		1.L 460 6.5	2.L	171	7	3.L	82 8.2	106	Fp [+2] FRW 100 74%		110
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		225	6565 4.11	270	3.49	229	HD	94	Kp 102 99% Km 94 93%		113
										104	Tp 99 95% Tm 89 88%		(93)
178	<b>Zasport</b>	<b>10/ 172305</b>	<b>DE000933179301</b>	<b>gGZW 116 98%</b>	MW	107	99%	P 94	99%	104	FIT 114 96% N 113 97%		209 91
10		2000		+204	+0.09	+15		+0.04	+10	99%	EGW 111 96% ZZ 114 99%	MAS	109
Zaster .	11/ 7870	DE000911485840		1.L 1893 8	2.L	1162	7.8	3.L	614 7.9	97	Fp [+3] FRW 95 85%	ZYS 99 30%	107
Sport .	15/ 43550	DE000910950070		1393	6095 4.24	259	3.51	214	HD	100	Kp 101 99% Km 103 99%	fFR	111
										114	Tp 103 99% Tm 112 96%	MIF 108 30%	(104)
179	<b>Giradeli</b>	<b>10/ 185733</b>	<b>DE000940916402</b>	<b>gGZW 115 88%</b>	MW	118	92%	P 95	93%	92	FIT 104 81% N 107 73%		59 89
17 A7		2006		+728	+0.03	+33		-0.04	+23	91%	EGW 91 88% ZZ 92 89%		110
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883		1.L 85 8.5	2.L	69	8.4	3.L	48 6.9	87	Fp [+2] FRW 90 63%		105
Dionis .	10/ 605306	AT000447242233		73	6469 4.14	268	3.37	218	HD	96	Kp 122 99% Km 101 83%		103
										101	Tp 110 99% Tm 116 75%		(104)
180	<b>Mallorca</b>	<b>10/ 189075</b>	<b>DE000941626260</b>	<b>gGZW 115 83%</b>	MW	113	86%	P 108	86%	106	FIT 104 75% N 101 66%		38 102
10 16		2007		+726	-0.16	+17		-0.10	+18	87%	EGW 109 82% ZZ 110 82%		93
Major to	10/ 191738	DE000934175298		1.L 44 8.8	2.L	26	5.6	3.L		102	Fp [-10] FRW 93 52%		114
Rochen .	10/ 181266	DE000919457993		35	6875 4.05	279	3.36	231	HD	114	Kp 93 90% Km 106 73%		110
										102	Tp 100 79% Tm 111 65%		(102)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
181	<b>Reiselberg Pp</b>	<b>10/ 170334</b>	<b>DE000943026311</b>	<b>gGZW 115 84%</b>	MW	113 87%	P 108 87%	101	FIT 107 75% N 104 66%	42 97
6 9		2008		+744	-0.17	+17	M 94 87%	88%	EGW 98 82% ZZ 102 82%	91
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703		1.L 65 4.6	2.L	3.L		103	Fp [±0] FRW 103 52%	106
Weipport	10/ 182361	DE000933200884		37 2549 4.05	103	3.09	79 HD 7376	101	Kp 117 98% Km 95 76%	102
								96	Tp 114 93% Tm 105 67%	(105)
182	<b>Van dyck</b>	<b>10/ 178619</b>	<b>DE000934752488</b>	<b>gGZW 115 99%</b>	MW	112 99%	P 79 99%	120	FIT 96 98% N 95 99%	525 104
10 16		2000		+539	+0.08	+29	M 93 99%	99%	EGW 92 97% ZZ 95 99%	102
Randy .	18/ 68122	DE000918555090		1.L 5070 8	2.L	3.L 2124 7.4		118	Fp [-1] FRW 103 94%	90
Report .	1/ 21523	DE000919598352		3888 6664 4.23	282	3.43 228	HD 7302	113	Kp 110 99% Km 100 99%	98
								115	Tp 109 99% Tm 105 99%	(104)
183	<b>Manipp</b>	<b>10/ 172689</b>	<b>DE000942163888</b>	<b>gGZW 115 86%</b>	MW	110 90%	P 98 90%	103	FIT 111 77% N 107 67%	48 113
10		2008		+285	+0.15	+23	M 100 89%	94%	EGW 107 85% ZZ 104 85%	113
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		1.L 76 6.9	2.L	4 2.8 3.L	±0.00 +10	108	Fp [-2] FRW 106 59%	111
Hippo .	10/ 187293	DE000912392042		67 2522 4.26	108	3.25 82	HD 7686	104	Kp 100 91% Km 110 77%	111
								91	Tp 100 83% Tm 100 70%	(104)
184	<b>Huldig</b>	<b>10/ 192335</b>	<b>DE000939672178</b>	<b>gGZW 115 91%</b>	MW	108 94%	P 93 94%	120	FIT 102 85% N 106 79%	63 102
6 9		2005		+469	-0.08	+13	M 106 92%	95%	EGW 100 89% ZZ 100 91%	119
Hulock .	10/ 178434	DE000932878499		1.L 118 8.6	2.L	93 8.3 3.L	59 7.7	119	Fp [+2] FRW 92 66%	108
Rochen .	10/ 181266	DE000919457993		99 6734 4.07	274	3.40 229	HD 7233	113	Kp 99 99% Km 99 86%	107
								114	Tp 104 99% Tm 102 78%	(103)
185	<b>Haertsfeld</b>	<b>10/ 188759</b>	<b>DE000939512925</b>	<b>gGZW 115 90%</b>	MW	108 92%	P 112 92%	110	FIT 109 83% N 102 77%	53 109
10 16		2005		+538	-0.14	+11	M 92 90%	95%	EGW 105 88% ZZ 104 89%	108
Hulock .	10/ 178434	DE000932878499		1.L 89 8.4	2.L	68 8.4 3.L	50 8.3	112	Fp [±0] FRW 101 66%	103
Lotarry	8/ 2724000	DE000802724000		74 6322 3.94	249	3.29 208	HD 6993	104	Kp 104 99% Km 105 83%	107
								106	Tp 106 97% Tm 116 76%	(97)
186	<b>Rainer</b>	<b>10/ 187804</b>	<b>DE000932627221</b>	<b>gGZW 114 99%</b>	MW	121 99%	P 109 99%	104	FIT 88 99% N 92 99%	1784 103
10 16		1999		+1197	-0.27	+27	M 97 99%	99%	EGW 92 99% ZZ 100 99%	94
Radau .	13/ 1287	DE000911455235		1.L 13924 8.2	2.L	9891 8.3 3.L	6357 7.8	106	Fp [-1] FRW 91 99%	93
Horwein	1/ 21199	DE000912851233		11478 7208 3.96	286	3.35 242	HD 7620	96	Kp 104 99% Km 85 99%	94
								105	Tp 101 99% Tm 96 99%	(98)
187	<b>Insomnia</b>	<b>10/ 192810</b>	<b>DE000943244679</b>	<b>gGZW 114 80%</b>	MW	113 82%	P 100 82%	101	FIT 104 72% N 103 64%	27 105
2		2009		+887	-0.18	+22	M 106 82%	86%	EGW 99 78% ZZ 96 77%	93
Inhof .	10/ 191907	DE000937031151		1.L 43 2.9	2.L	3.L		104	Fp [-3] FRW 97 49%	115
Hofberg	10/ 184564	DE000931177114		14 2625 3.76	99	2.98 78	HD 7502	96	Kp 102 91% Km 101 71%	126
								99	Tp 104 81% Tm 111 63%	(105)
188	<b>Don pepe</b>	<b>10/ 189243</b>	<b>DE000942666865</b>	<b>gGZW 114 88%</b>	MW	106 92%	P 105 93%	98	FIT 116 77% N 111 67%	82 73
3 17		2008		+393	-0.06	+12	M 111 92%	88%	EGW 96 87% ZZ 94 88%	101
Don juan	10/ 188237	DE000935704715		1.L 133 5.7	2.L	4 1.2 3.L	-0.07 +8	93	Fp [±0] FRW 105 56%	100
Rainer .	10/ 187804	DE000932627221		20 6427 4.22	271	3.41 219	HD 7622	102	Kp 126 93% Km 96 79%	123
								103	Tp 129 84% Tm 109 71%	(102)
189	<b>Sylt Pp *TA</b>	<b>10/ 179031</b>	<b>DE000936835417</b>	<b>gGZW 113 91%</b>	MW	114 94%	P 109 94%	110	FIT 97 85% N 90 80%	63 103
10		2004		+489	-0.04	+17	M 81 91%	98%	EGW 107 89% ZZ 108 90%	100
Safir .	10/ 184538	DE000931055961		1.L 126 7.6	2.L	72 8.6 3.L	55 7.3	112	Fp [+1] FRW 98 66%	90
Erbholz	11/ 7612	DE000915350556		88 6130 4.15	254	3.48 213	HD 6720	108	Kp 102 98% Km 95 86%	107
								102	Tp 103 93% Tm 100 78%	(107)
190	<b>Wapuls</b>	<b>10/ 166138</b>	<b>DE000939109211</b>	<b>gGZW 113 92%</b>	MW	114 95%	P 100 94%	90	FIT 108 86% N 102 81%	70 97
6 9		2005		+505	-0.10	+13	M 112 92%	98%	EGW 104 90% ZZ 105 92%	110
Waterber	10/ 195500	DE000932739095		1.L 160 6.1	2.L	79 8.2 3.L	54 7.4	85	Fp [±0] FRW 102 69%	105
Rogen .	10/ 165091	DE000919672241		88 6979 4.12	287	3.49 244	HD 7440	98	Kp 116 99% Km 95 88%	106
								97	Tp 109 99% Tm 113 82%	(102)



Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur	
191	<b>Boreas</b>	<b>10/ 172510</b>	<b>DE000939153378</b>	<b>gGZW 113 90%</b>	MW	112 93% P 98 93%	111	FIT 99 83% N 97 78%		57 112	
10		2005		+365	-0.01	+15		98%	EGW 106 87% ZZ 105 89%	99	
Bonanza	10/ 195640	DE000933734446		1.L	103 7.5	2.L	64 8.7	3.L	46 7.8	115	118
Horwart	1/ 22038	DE000919350741		72	6530 4.19	274	3.51 229	HD	6918	106	114
										100	(89)
192	<b>Rechlingen PS</b>	<b>10/ 162540</b>	<b>DE000943265221</b>	<b>gGZW 113 84%</b>	MW	107 88% P 107 89%	104	FIT 111 75% N 105 66%		46 119	
6		2008		+495	-0.25	+1		88%	EGW 113 83% ZZ 115 83%	111	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703		1.L	68 5.6	2.L	2 3	3.L		102	109
Waterber	10/ 195500	DE000932739095		57	2487 3.82	95	3.12 78	HD	7363	108	105
										101	(88)
193	<b>Ettal</b>	<b>10/ 192116</b>	<b>DE000937746688</b>	<b>gGZW 113 98%</b>	MW	105 99% P 88 99%	103	FIT 111 96% N 106 95%		581 99	
10 16		2004	13% RH	+72	-0.01	+2		99%	EGW 104 97% ZZ 103 99%	93	
Enrico .	10/ 187454	DE000916200528		1.L	5697 5.4	2.L	376 3.1	3.L	54 8.8	104	95
Malefiz	10/ 160055	DE000915079575		1141	6497 4.15	269	3.51 228	HD	7853	94	107
										110	(99)
194	<b>Heroin</b>	<b>10/ 605670</b>	<b>AT000834390309</b>	<b>gGZW 112 91%</b>	MW	118 94% P 105 94%	87	FIT 98 84% N 102 76%		124 96	
A1		2006	14% RH	+952	-0.35	+11		95%	EGW 96 90% ZZ 96 91%	78	
Herich .	10/ 605248	AT000671844642		1.L	120 8.2	2.L	89 7	3.L	27 2.1	85	111
Wastl .	10/ 605219	AT000809002134		106	7121 3.94	280	3.42 244	HD	7749	89	123
										97	(109)
195	<b>Reflektor</b>	<b>10/ 185679</b>	<b>DE000939575293</b>	<b>gGZW 112 90%</b>	MW	116 93% P 101 93%	97	FIT 97 84% N 92 79%		60 122	
3 17		2005		+553	+0.11	+31		95%	EGW 110 88% ZZ 110 90%	91	
Residenz	10/ 191463	DE000917767580		1.L	99 7.8	2.L	72 8.7	3.L	50 7.8	112	94
Romen .	11/ 7553	DE000912971290		75	6626 4.21	279	3.42 227	HD	7120	84	115
										88	(106)
196	<b>Maleno</b>	<b>10/ 179417</b>	<b>DE000941311037</b>	<b>gGZW 112 84%</b>	MW	112 87% P 105 87%	111	FIT 98 77% N 103 69%		40 114	
3 17		2007		+318	+0.19	+27		86%	EGW 105 84% ZZ 102 83%	107	
Malint .	10/ 605279	AT000239726145		1.L	45 8.5	2.L	19 3.6	3.L		107	116
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		33	6704 4.35	292	3.42 229	HD	7624	117	114
										102	(107)
197	<b>Ralmes PS</b>	<b>10/ 170336</b>	<b>DE000942734670</b>	<b>gGZW 112 87%</b>	MW	110 90% P 112 90%	90	FIT 110 78% N 108 70%		49 93	
10 16		2008		+839	-0.29	+12		96%	EGW 104 85% ZZ 105 86%	99	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703		1.L	83 6.3	2.L	5 2	3.L		98	113
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		71	2581 3.84	99	3.01 78	HD	7455	82	111
										94	(102)
198	<b>Sao paulo</b>	<b>10/ 645626</b>	<b>DE000662643481</b>	<b>gGZW 112 87%</b>	MW	109 91% P 119 92%	97	FIT 111 79% N 113 71%		56 112	
26 6 9		2005		+683	-0.21	+12		86%	EGW 111 87% ZZ 113 87%	105	
Safir .	10/ 184538	DE000931055961		1.L	72 9	2.L	63 8.8	3.L	44 8	99	104
Borneo .	3/ 34490	DE000919655933		66	6804 4.06	276	3.37 230	HD	7402	103	107
										88	(102)
199	<b>Samba</b>	<b>10/ 185671</b>	<b>DE000938986455</b>	<b>gGZW 111 92%</b>	MW	115 95% P 81 96%	102	FIT 95 86% N 91 81%		80 107	
16 10		2004		+395	-0.11	+8		97%	EGW 98 91% ZZ 100 93%	93	
Safir .	10/ 184538	DE000931055961		1.L	199 6.1	2.L	80 8.3	3.L	53 8.3	104	92
Rumba .	10/ 605190	AT000623710746		86	6384 4.05	258	3.50 223	HD	6949	102	104
										97	(103)
200	<b>Strellas *TA</b>	<b>10/ 172433</b>	<b>DE000938574594</b>	<b>gGZW 111 98%</b>	MW	107 99% P 104 99%	103	FIT 106 95% N 102 93%		302 89	
6 9		2004		+140	+0.15	+17		99%	EGW 94 96% ZZ 94 99%	98	
Streller	10/ 605246	AT000474437441		1.L	2815 5.6	2.L	396 3.8	3.L	74 7.9	108	106
Romel .	10/ 169052	DE000911043667		787	6281 4.38	275	3.56 224	HD	7398	93	114
										104	(110)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)				Milchleistung Zellzahl				Persistenz				FW	Fitness Zuchtleistung		Nutzungsdauer paternal/maternal		Exte- rieur
201	<b>Mado</b>	<b>10/ 178978</b>	<b>DE000937809494</b>	<b>gGZW 110 97%</b>	MW	112	99%	P	91	99%	94	FIT 102 93%	N 99 91%	253	96						
3	10 17	2004		+398	-0.02	+15		M	109	99%	99%	EGW 98 96%	ZZ 99 99%	85							
Madera .	10/ 160365	DE000918923365		1.L	2108 5.3	2.L	131 5.5	3.L	54 8.1	86	Fp [+1]	FRW 100 76%	109								
Randy .	18/ 68122	DE000918555090		367	6508 4.08	265	3.46 225	HD	7280	97	Kp 107 99%	Km 108 98%	(104)								
											TP 109 99%	Tm 105 94%									
202	<b>Zanox</b>	<b>10/ 166383</b>	<b>DE000941229892</b>	<b>gGZW 108 91%</b>	MW	105	94%	P	99	95%	90	FIT 113 84%	N 109 78%	75	98						
3		2006		+437	-0.08	+12		M	108	93%	90%	EGW 106 90%	ZZ 103 91%	90							
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755		1.L	125 8.6	2.L	87 6.7	3.L	9 2.2	99	Fp [+2]	FRW 109 67%	115								
Weinox .	10/ 27837	DE000919322930		105	6648 4.14	275	3.39 225	HD	7284	91	Kp 93 95%	Km 110 84%	114								
											TP 103 87%	Tm 109 78%	(105)								
203	<b>Safi</b>	<b>10/ 179077</b>	<b>DE000938724713</b>	<b>gGZW 107 90%</b>	MW	114	94%	P	103	94%	100	FIT 91 84%	N 98 78%	65	112						
3	17	2005 20% RH		+767	-0.22	+14		M	96	91%	93%	EGW 98 88%	ZZ 97 90%	79							
Sampras	10/ 178402	DE000932408546		1.L	111 8.5	2.L	82 8.9	3.L	56 8.4	105	Fp [+3]	FRW 91 62%	107								
Horb .	3/ 33610	DE000915581022		90	6882 3.99	275	3.40 234	HD	7226	83	Kp 98 99%	Km 86 85%	126								
											TP 101 93%	Tm 86 78%	(98)								
204	<b>Dimension Pp</b>	<b>10/ 166031</b>	<b>DE000937996145</b>	<b>gGZW 103 94%</b>	MW	91	97%	P	105	97%	106	FIT 117 88%	N 127 83%	66	85						
2		2004		-277	-0.34	-35		M	98	95%	96%	EGW 94 92%	ZZ 93 94%	123							
Dionis .	10/ 605306	AT000447242233		1.L	236 6.9	2.L	122 8	3.L	85 8.9	95	Fp [-1]	FRW 103 72%	105								
Radon .	16/ 52932	DE000912858946		139	5741 3.86	222	3.42 196	HD	6925	109	Kp 113 98%	Km 87 89%	107								
											TP 104 94%	Tm 102 83%	(113)								







**Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge**

<b>Name</b>	<b>HBNr</b>	n-Tö	Rahmen	Bemuskelung	Fundament	Euter	Euterreinheit	Kreuzhöhe	Körperlänge	Hüftbreite	Rumpftiefe	Beckenneigung	Sprg.winkelung	Sprg.auspräg	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Sch.euterlänge	Sch.euteransatz	Zentralband	Euterboden	Strichlänge	Strichdicke	Strichlatzierung	Strichstellung
<b>Zaun</b>	<b>172668</b>	56	90	103	116	110	105	93	88	93	85	94	105	114	112	105	99	103	104	118	111	95	99	104	99
<b>Zaxon *TA</b>	<b>179348</b>	140	88	91	101	113	96	90	86	89	90	96	94	89	105	102	103	106	106	117	108	92	96	109	101
<b>Zocker *TA</b>	<b>605931</b>	70	102	101	111	113	103	100	100	116	98	93	94	105	107	110	97	101	96	121	108	97	96	112	103

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Heiduck** **HB-Nr. 10/ 605994**  
 Geb.datum: 24.09.2008 Ohrm: 40000196153916 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Genostar, Wieselburg  
 Vater: Humid 10/ 176100 Muttervater: Dionis 10/ 605306

**akt. Leistungsstand: gGZW 128 83%**

<b>MW</b> 115 86%	<b>FW</b> 121	<b>FIT</b> 115 75%	Fp +3	FRW 106 61%
+663 -0.09 +20 -0.04 +19	<b>96%</b>	EGW 107 82%	Kp 102 93%	Km 114 73%
37 2570 3.79 97 3.09 79	122	ZZ 105 81%	Tp 103 84%	Tm 106 65%
	109	P 99 86%	fFr 104 38%	Zys 96 42%
Mbk 109 89 %	114	N 109 64%	Mfi 101 46%	Mas 107 33%

Bulle: **Heiduck 10/ 605994** Ohrmarkennr: 40000196153916 03.12.2013

Bewertete Tiere: 55 Sicherheit Zuchtwert Euter: **84%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	111						
<b>Bemuskelung</b>	102						
<b>Fundament</b>	104						
<b>Euter</b>	114						
<b>Kreuzhöhe</b>	110 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	116 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	112 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	99 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	111 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	111 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	110 voll						trocken
<b>Fessel</b>	107 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	100 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	109 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	105 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	108 locker						fest
<b>Zentralband</b>	108 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	102 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	108 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	106 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	114 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	108 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	107 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 44% dunkelrot

Senkrücken

st.verst.Vorderbein

44% gedeckt

33% rot

40% beidseitig

44% gefleckt

22% einseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

Name: **Hermann** HB-Nr. **10/ 605814**  
 Geb.datum: 14.11.2008 Ohrm: 40000375872116 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Hohenzell, Oberösterreich  
 Vater: Hades 10/ 605399 Muttervater: Winnipeg 10/ 182567

akt. Leistungsstand: gGZW **126 78%**

MW	116	78%				FW	112	FIT	116	74%	Fp	+1	FRW	102	57%	
	+717	-0.11	+20	-0.04	+21	<b>98%</b>		EGW	102	77%	Kp	92	99%	Km	118	76%
2	1944	3.78	74	3.14	61		109	ZZ	100	75%	Tp	100	95%	Tm	115	68%
							113	P	106	78%	fFr	.	.%	Zys	.	.%
Mbk	104	82 %					106	N	115	65%	Mfi	.	.%	Mas	.	.%

Bulle: **Hermann 10/ 605814** Ohrmarkennr: 40000375872116 03.12.2013

Bewertete Tiere: 37 Sicherheit Zuchtwert Euter: **81%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	109															
Bemuskelung	102															
Fundament	102															
Euter	117															
Kreuzhöhe	108 klein															groß
Körperlänge	115 kurz															lang
Hüftbreite	110 schmal															breit
Rumpftiefe	102 seicht															tief
Beckenneigung	93 eben															abfallend
Sprg.winkelung	109 steil															säbelbeinig
Sprg.ausprägung	101 voll															trocken
Fessel	98 durchtrittig															steil
Trachten	106 niedrig															hoch
Voreuterlänge	107 kurz															lang
Sch.euterlänge	106 kurz															lang
Voreuteraufh.	109 locker															fest
Zentralband	118 nicht ausg.															stark ausg.
Euterboden	109 tief															hoch
Strichlänge	82 kurz															lang
Strichdicke	88 dünn															dick
Strichplatz. vorne	108 außen															innen
Str.stellung hinten	97 nach außen															nach innen
Euterreinheit	105 Nebenstr.															reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 49% dunkelrot

27% rot

51% gefleckt

19% gescheckt

Augenflecken: 16% einseitig

16% beidseitig



**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Himeros** **HB-Nr. 10/ 170431**  
 Geb.datum: 07.11.2008 Ohrm: 276000942690610 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Neustadt/Aisch  
 Vater: Hirmer 10/ 169387 Muttervater: Ruap 10/ 191085

**akt. Leistungsstand: gGZW 125 82%**

<b>MW</b> 113 85%	<b>FW</b> 113	<b>FIT</b> 119 73%	Fp -1	FRW 100 53%
+350 -0.14 +4 +0.15 +23	<b>86%</b>	EGW 102 81%	Kp 92 89%	Km 107 73%
30 2448 3.90 96 3.33 81	108	ZZ 100 81%	Tp 97 80%	Tm 106 66%
	120	P 122 85%	fFr . .%	Zys . .%
Mbk 96 84 %	105	N 123 64%	Mfi . .%	Mas . .%

Bulle: **Himeros 10/ 170431** Ohrmarkennr: 276000942690610 03.12.2013

Bewertete Tiere: 37 Sicherheit Zuchtwert Euter: **81%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	107						
<b>Bemuskelung</b>	131						
<b>Fundament</b>	118						
<b>Euter</b>	103						
<b>Kreuzhöhe</b>	101 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	109 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	117 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	114 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	102 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	111 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	105 voll						trocken
<b>Fessel</b>	112 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	121 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	97 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	88 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	103 locker						fest
<b>Zentralband</b>	116 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	109 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	109 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	104 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	98 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	91 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	106 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger: st.verst.Vorderbein

Farbbeschreibung: 57% dunkelrot

38% rot

57% gedeckt

41% gefleckt

Augenflecken: 32% beidseitig

19% einseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Hochwurzten HB-Nr. 56/ 86623014**  
 Geb.datum: 29.03.2008 Ohrm: 40000866230314 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Genostar, Gleisdorf  
 Vater: Hochkogl 10/ 605325 Muttervater: Madera 10/ 160365

**akt. Leistungsstand: gGZW 126 82%**

<b>MW</b> 121 85%	<b>FW</b> 98	<b>FIT</b> 113 75%	Fp -3	FRW 103 60%
+1119 -0.28 +23 -0.10 +31	<b>89%</b>	EGW 107 81%	Kp 94 90%	Km 109 74%
28 2786 3.72 104 3.12 87	102	ZZ 108 80%	Tp 101 81%	Tm 106 67%
	94	P 114 85%	fFr 101 33%	Zys 113 36%
Mbk 108 86 %	97	N 110 67%	Mfi 103 39%	Mas . .%

Bulle: **Hochwurzten 56/ 86623014** Ohrmarkennr: 40000866230314 03.12.2013

Bewertete Tiere: 20 Sicherheit Zuchtwert Euter: 77%

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	107						
<b>Bemuskelung</b>	98						
<b>Fundament</b>	100						
<b>Euter</b>	102						
<b>Kreuzhöhe</b>	108 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	104 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	103 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	105 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	105 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	93 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	98 voll						trocken
<b>Fessel</b>	104 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	112 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	94 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	110 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	87 locker						fest
<b>Zentralband</b>	125 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	95 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	99 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	114 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	99 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	109 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	108 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 70% dunkelrot

20% rot

50% gedeckt

30% gefleckt

Augenflecken: 25% einseitig

10% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Ibisevic** **HB-Nr. 10/ 166615**  
 Geb.datum: 16.09.2008 Ohrm: 276000943118707 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Marktredwitz  
 Vater: Inder 10/ 185081 Muttervater: Weinold 10/ 169367

**akt. Leistungsstand: gGZW 126 84%**

<b>MW</b> 115 87%	<b>FW</b> 121	<b>FIT</b> 111 76%	Fp +5	FRW	109 59%
+421 +0.08 +23 +0.06 +19	<b>89%</b>	EGW 94 83%	Kp 101 94%	Km	109 75%
26 2474 3.95 98 3.21 80	116	ZZ 96 82%	Tp 105 86%	Tm	114 68%
	118	P 101 87%	fFr . .%	Zys	. .%
Mbk 105 86 %	115	N 111 66%	Mfi . .%	Mas	. .%

Bulle: **Ibisevic 10/ 166615** Ohrmarkennr: 276000943118707 03.12.2013

Bewertete Tiere: 25 Sicherheit Zuchtwert Euter: **78%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	101						
<b>Bemuskelung</b>	93						
<b>Fundament</b>	108						
<b>Euter</b>	106						
<b>Kreuzhöhe</b>	101 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	106 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	90 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	103 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	115 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	113 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	118 voll						trocken
<b>Fessel</b>	98 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	92 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	119 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	113 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	98 locker						fest
<b>Zentralband</b>	112 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	88 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	91 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	85 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	108 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	106 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	90 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich: sehr nervös

häufiger:

Farbbeschreibung: 48% rot

28% dunkelgelb

44% gedeckt

40% gefleckt

Augenflecken: 20% einseitig

16% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Illumina**                      **HB-Nr. 10/ 198466**  
 Geb.datum: 05.12.2008    Ohrm: 276000974566835    gen.Besonderh:

Besamungsstation:                      Bayern-Genetik  
 Vater: Imposium    10/ 185109                      Muttervater: Romel (A)    10/ 169052

**akt. Leistungsstand:    gGZW    122    81%**

<b>MW</b> 120    82%	<b>FW</b> 96	<b>FIT</b> 108 77%	Fp    +2	FRW    100 61%
+560 +0.13 +33 +0.06 +24	<b>88%</b>	EGW    97 82%	Kp    102 90%	Km    111 75%
9        2408    3.92    94    3.13    75	106	ZZ     95 81%	Tp    105 83%	Tm    114 67%
	88	P     106 82%	fFr   .   .%	Zys   .   .%
Mbk    107    85 %	91	N     106 69%	Mfi   .   .%	Mas   .   .%

Bulle: **Illumina 10/ 198466**    Ohrmarkennr: 276000974566835                      03.12.2013

Bewertete Tiere: 30    Sicherheit Zuchtwert Euter: **82%**

**Nachkommegeprüfter Vererber**                      Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64    76    88    100    112    124    136

<b>Rahmen</b>	108						
<b>Bemuskelung</b>	90						
<b>Fundament</b>	102						
<b>Euter</b>	105						
<b>Kreuzhöhe</b>	108 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	106 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	110 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	105 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	96 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	92 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	102 voll						trocken
<b>Fessel</b>	95 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	97 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	114 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	96 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	88 locker						fest
<b>Zentralband</b>	108 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	104 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	106 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	105 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	114 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	94 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	98 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 60% rot

23% gelb

57% gedeckt

33% gefleckt

Augenflecken: 13% einseitig

10% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG  
 EXTERIEUR**

Name: **Imminent** HB-Nr. **10/ 164418**

Geb.datum: 10.10.2008 Ohrm: 276000943101150 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Neustadt/Aisch

Vater: Imposium 10/ 185109

Muttervater: Zamur 10/ 164128

akt. Leistungsstand: gGZW **129 79%**

MW	126	81%	FW	88	FIT	121	72%	Fp	+2	FRW	101	53%			
	+769	+0.08	+37	+0.09	+34	86%	EGW	114	78%	Kp	112	89%	Km	101	70%
13	2539	4.36	111	3.11	79	96	ZZ	114	76%	Tp	114	79%	Tm	112	63%
						87	P	106	81%	fFr	.	.%	Zys	.	.%
Mbk	92	81 %				86	N	113	63%	Mfi	.	.%	Mas	.	.%

Bulle: **Imminent 10/ 164418** Ohrmarkennr: 276000943101150 03.12.2013

Bewertete Tiere: 28

Sicherheit Zuchtwert Euter: **78%**

*Nachkommegeprüfter Vererber*

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

		64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	99								
Bemuskelung	93								
Fundament	97								
Euter	99								
Kreuzhöhe	102 klein								groß
Körperlänge	103 kurz								lang
Hüftbreite	98 schmal								breit
Rumpftiefe	88 seicht								tief
Beckenneigung	100 eben								abfallend
Sprg.winkelung	95 steil								säbelbeinig
Sprg.ausprägung	104 voll								trocken
Fessel	90 durchtrittig								steil
Trachten	97 niedrig								hoch
Voreuterlänge	101 kurz								lang
Sch.euterlänge	92 kurz								lang
Voreuteraufh.	96 locker								fest
Zentralband	81 nicht ausg.								stark ausg.
Euterboden	111 tief								hoch
Strichlänge	95 kurz								lang
Strichdicke	95 dünn								dick
Strichplatz. vorne	102 außen								innen
Str.stellung hinten	98 nach außen								nach innen
Euterreinheit	90 Nebenstr.								reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 46% rot

29% dunkelgelb

46% gedeckt

46% gefleckt

Augenflecken: 21% einseitig

18% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

Name: **Indian** HB-Nr. **10/ 189308**

Geb.datum: 09.09.2008 Ohrm: 276000943557929 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Höchstädt

Vater: Inder 10/ 185081

Muttervater: Waterberg 10/ 195500

akt. Leistungsstand: gGZW **132 82%**

MW	129	84%				FW	116	FIT	100	75%	Fp	+5	FRW	102	59%	
	+1090	+0.04	+48	-0.02	+36	<b>86%</b>		EGW	95	82%	Kp	105	91%	Km	95	74%
22	2681	4.15	111	3.13	84		111	ZZ	97	81%	Tp	108	82%	Tm	108	67%
							108	P	88	84%	fFr	.	.%	Zys	.	.%
Mbk	120	85 %					119	N	102	66%	Mfi	.	.%	Mas	.	.%

Bulle: **Indian 10/ 189308** Ohrmarkennr: 276000943557929 03.12.2013

Bewertete Tiere: **42**

Sicherheit Zuchtwert Euter: **83%**

**Nachkommegeprüfter Vererber**

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	89															
Bemuskelung	89															
Fundament	95															
Euter	105															
Kreuzhöhe	85 klein															groß
Körperlänge	90 kurz															lang
Hüftbreite	96 schmal															breit
Rumpftiefe	92 seicht															tief
Beckenneigung	93 eben															abfallend
Sprg.winkelung	110 steil															säbelbeinig
Sprg.ausprägung	101 voll															trocken
Fessel	91 durchtrittig															steil
Trachten	105 niedrig															hoch
Voreuterlänge	130 kurz															lang
Sch.euterlänge	117 kurz															lang
Voreuteraufh.	95 locker															fest
Zentralband	107 nicht ausg.															stark ausg.
Euterboden	89 tief															hoch
Strichlänge	98 kurz															lang
Strichdicke	100 dünn															dick
Strichplatz. vorne	99 außen															innen
Str.stellung hinten	106 nach außen															nach innen
Euterreinheit	107 Nebenstr.															reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 71% dunkelgelb

19% rot

57% gedeckt

36% gefleckt

Augenflecken: 26% beidseitig

10% einseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Inliner** **HB-Nr. 10/ 192764**  
 Geb.datum: 08.08.2008 Ohrm: 276000943241025 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Bayern-Genetik  
 Vater: Ilion 10/ 185090 Muttervater: Ruakana 10/ 188349

**akt. Leistungsstand: gGZW 123 85%**

<b>MW</b> 113 89%	<b>FW</b> 106	<b>FIT</b> 119 75%	Fp +1	FRW 107 56%
+597 -0.04 +21 -0.05 +17	87%	EGW 110 84%	Kp 101 92%	Km 105 75%
56 2506 4.00 100 3.18 80	105	ZZ 111 84%	Tp 108 82%	Tm 107 68%
	99	P 100 89%	fFr . .%	Zys . .%
Mbk 95 89 %	111	N 115 65%	Mfi . .%	Mas . .%

Bulle: **Inliner 10/ 192764** Ohrmarkennr: 276000943241025 03.12.2013

Bewertete Tiere: 50 Sicherheit Zuchtwert Euter: **84%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	110					
<b>Bemuskelung</b>	107					
<b>Fundament</b>	111					
<b>Euter</b>	103					
<b>Kreuzhöhe</b>	108 klein					groß
<b>Körperlänge</b>	106 kurz					lang
<b>Hüftbreite</b>	113 schmal					breit
<b>Rumpftiefe</b>	110 seicht					tief
<b>Beckenneigung</b>	104 eben					abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	97 steil					säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	105 voll					trocken
<b>Fessel</b>	111 durchtrittig					steil
<b>Trachten</b>	98 niedrig					hoch
<b>Voreuterlänge</b>	108 kurz					lang
<b>Sch.euterlänge</b>	107 kurz					lang
<b>Voreuteraufh.</b>	105 locker					fest
<b>Zentralband</b>	108 nicht ausg.					stark ausg.
<b>Euterboden</b>	97 tief					hoch
<b>Strichlänge</b>	110 kurz					lang
<b>Strichdicke</b>	104 dünn					dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	102 außen					innen
<b>Str.stellung hinten</b>	96 nach außen					nach innen
<b>Euterreinheit</b>	107 Nebenstr.					reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 52% rot 38% dunkelgelb

64% gedeckt 26% gefleckt

Augenflecken: 18% einseitig 14% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Madrog** **HB-Nr. 10/ 426815**  
 Geb.datum: 26.05.2008 Ohrm: 276000814078981 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Rinderunion Baden-Württ  
 Vater: Mandela 10/ 191777 Muttervater: Rogen 10/ 165091

**akt. Leistungsstand: gGZW 126 86%**

<b>MW</b> 119 90%	<b>FW</b> 120	<b>FIT</b> 106 77%	Fp +2	FRW	100 59%
+610 -0.08 +18 +0.10 +29	<b>88%</b>	EGW 107 85%	Kp 107 92%	Km	100 77%
66 2521 3.85 97 3.23 81	110	ZZ 108 85%	Tp 101 83%	Tm	95 70%
	117	P 102 90%	fFr 94 30%	Zys	106 32%
Mbk 106 88 %	125	N 103 67%	Mfi 102 33%	Mas	. .%

Bulle: **Madrog 10/ 426815** Ohrmarkennr: 276000814078981 03.12.2013

Bewertete Tiere: 63 Sicherheit Zuchtwert Euter: **86%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	97						
<b>Bemuskelung</b>	106						
<b>Fundament</b>	107						
<b>Euter</b>	102						
<b>Kreuzhöhe</b>	97 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	98 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	94 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	95 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	105 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	97 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	103 voll						trocken
<b>Fessel</b>	117 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	110 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	100 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	94 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	99 locker						fest
<b>Zentralband</b>	116 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	100 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	99 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	97 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	92 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	115 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	100 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 59% rot

22% dunkelgelb

57% gefleckt

38% gedeckt

Augenflecken: 19% einseitig

17% beidseitig



**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Mannbar** **HB-Nr. 10/ 162700**  
 Geb.datum: 18.08.2008 Ohrm: 276000943297925 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Neustadt/Aisch  
 Vater: Manitoba 10/ 188196 Muttervater: Eilig 10/ 165330

**akt. Leistungsstand: gGZW 125 81%**

<b>MW</b> 114 83%	<b>FW</b> 112	<b>FIT</b> 116 74%	Fp -2	FRW 101 57%
+207 +0.16 +20 +0.14 +17	<b>87%</b>	EGW 107 80%	Kp 88 90%	Km 114 73%
26 2207 4.03 89 3.29 73	117	ZZ 102 79%	Tp 86 80%	Tm 100 66%
	99	P 118 83%	fFr . .%	Zys . .%
Mbk 105 83 %	108	N 117 66%	Mfi . .%	Mas . .%

Bulle: **Mannbar 10/ 162700** Ohrmarkenr: 276000943297925 03.12.2013

Bewertete Tiere: 37 Sicherheit Zuchtwert Euter: **82%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	115						
<b>Bemuskelung</b>	109						
<b>Fundament</b>	110						
<b>Euter</b>	108						
<b>Kreuzhöhe</b>	118 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	113 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	108 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	105 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	108 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	88 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	100 voll						trocken
<b>Fessel</b>	97 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	107 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	89 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	90 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	109 locker						fest
<b>Zentralband</b>	99 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	117 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	89 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	94 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	104 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	103 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	103 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 49% rot 32% dunkelgelb

54% gedeckt 38% gefleckt

Augenflecken: 24% einseitig 16% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

Name: **Reumut \*TA** HB-Nr. **10/ 850712**  
 Geb.datum: 11.03.2009 Ohrm: 276000944127123 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Bayern-Genetik  
 Vater: Raufbold 10/ 182946 Muttervater: Ruap 10/ 191085

akt. Leistungsstand: gGZW 135 79%

MW	126	79%	FW	108	FIT	119	74%	Fp	+1	FRW	98	53%			
	+1015	-0.04	+38	-0.03	+32	93%	EGW	115	77%	Kp	116	99%	Km	102	74%
6	2740	4.19	115	3.23	88	106	ZZ	113	76%	Tp	110	99%	Tm	121	64%
						107	P	94	79%	fFr	.	.%	Zys	.	.%
Mbk	113	82 %				107	N	111	66%	Mfi	.	.%	Mas	.	.%

Bulle: **Reumut \*TA 10/ 850712** Ohrmarkennr: 276000944127123 03.12.2013

Bewertete Tiere: 33 Sicherheit Zuchtwert Euter: **81%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	103											
Bemuskelung	101											
Fundament	108											
Euter	122											
Kreuzhöhe	101 klein											groß
Körperlänge	107 kurz											lang
Hüftbreite	101 schmal											breit
Rumpftiefe	98 seicht											tief
Beckenneigung	112 eben											abfallend
Sprg.winkelung	98 steil											säbelbeinig
Sprg.ausprägung	95 voll											trocken
Fessel	104 durchtrittig											steil
Trachten	110 niedrig											hoch
Voreuterlänge	113 kurz											lang
Sch.euterlänge	95 kurz											lang
Voreuteraufh.	103 locker											fest
Zentralband	111 nicht ausg.											stark ausg.
Euterboden	109 tief											hoch
Strichlänge	101 kurz											lang
Strichdicke	89 dünn											dick
Strichplatz. vorne	140 außen											innen
Str.stellung hinten	117 nach außen											nach innen
Euterreinheit	104 Nebenstr.											reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger: Striche hinten eng

Farbbeschreibung: 48% rot

36% dunkelrot

36% gedeckt

27% gefleckt

Augenflecken: 18% beidseitig

9% einseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Rhesus \*TA HB-Nr. 10/ 850715**  
 Geb.datum: 23.02.2009 Ohrm: 276000943179313 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Bayern-Genetik  
 Vater: Round up 10/ 188325 Muttervater: Waterberg 10/ 195500

**akt. Leistungsstand: gGZW 123 78%**

<b>MW</b> 117 79%	<b>FW</b> 110	<b>FIT</b> 111 75%	Fp +1	FRW 93 59%
+674 -0.04 +24 -0.03 +21	<b>89%</b>	EGW 106 79%	Kp 107 90%	Km 94 72%
4 2498 3.53 88 3.19 80	109	ZZ 107 77%	Tp 104 82%	Tm 114 66%
	111	P 101 79%	fFr . .%	Zys . .%
Mbk 107 82 %	103	N 112 67%	Mfi . .%	Mas . .%

Bulle: **Rhesus \*TA 10/ 850715** Ohrmarkennr: 276000943179313 03.12.2013

Bewertete Tiere: 22 Sicherheit Zuchtwert Euter: **78%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	<b>92</b>						
<b>Bemuskelung</b>	<b>100</b>						
<b>Fundament</b>	<b>107</b>						
<b>Euter</b>	<b>109</b>						
<b>Kreuzhöhe</b>	<b>90 klein</b>						groß
<b>Körperlänge</b>	<b>94 kurz</b>						lang
<b>Hüftbreite</b>	<b>90 schmal</b>						breit
<b>Rumpftiefe</b>	<b>92 seicht</b>						tief
<b>Beckenneigung</b>	<b>115 eben</b>						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	<b>98 steil</b>						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	<b>97 voll</b>						trocken
<b>Fessel</b>	<b>113 durchtrittig</b>						steil
<b>Trachten</b>	<b>111 niedrig</b>						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	<b>94 kurz</b>						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	<b>103 kurz</b>						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	<b>106 locker</b>						fest
<b>Zentralband</b>	<b>100 nicht ausg.</b>						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	<b>107 tief</b>						hoch
<b>Strichlänge</b>	<b>92 kurz</b>						lang
<b>Strichdicke</b>	<b>96 dünn</b>						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	<b>106 außen</b>						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	<b>91 nach außen</b>						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	<b>104 Nebenstr.</b>						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 36% rot

27% dunkelgelb

55% gedeckt

27% gefleckt

Augenflecken: 41% beidseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

**Name: Richelieu HB-Nr. 56/ 78816916**  
 Geb.datum: 24.08.2008 Ohrm: 40000788169516 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Genostar, Wieselburg  
 Vater: Rurex 10/ 178755 Muttervater: Herich 10/ 605248

**akt. Leistungsstand: gGZW 127 83%**

<b>MW</b> 116 86%	<b>FW</b> 114	<b>FIT</b> 120 75%	Fp +2	FRW	111 60%
+222 +0.27 +29 +0.14 +18	<b>94%</b>	EGW 117 82%	Kp 88 91%	Km	108 73%
29 2552 4.05 103 3.17 81	110	ZZ 117 81%	Tp 92 82%	Tm	103 66%
	114	P 109 86%	fFr 102 37%	Zys	102 35%
Mbk 93 89 %	111	N 115 65%	Mfi 102 42%	Mas	102 31%

Bulle: **Richelieu 56/ 78816916** Ohrmarkenr: 40000788169516 03.12.2013

Bewertete Tiere: 81 Sicherheit Zuchtwert Euter: **88%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

<b>Rahmen</b>	106						
<b>Bemuskelung</b>	105						
<b>Fundament</b>	102						
<b>Euter</b>	101						
<b>Kreuzhöhe</b>	107 klein						groß
<b>Körperlänge</b>	107 kurz						lang
<b>Hüftbreite</b>	106 schmal						breit
<b>Rumpftiefe</b>	94 seicht						tief
<b>Beckenneigung</b>	106 eben						abfallend
<b>Sprg.winkelung</b>	105 steil						säbelbeinig
<b>Sprg.ausprägung</b>	102 voll						trocken
<b>Fessel</b>	107 durchtrittig						steil
<b>Trachten</b>	107 niedrig						hoch
<b>Voreuterlänge</b>	101 kurz						lang
<b>Sch.euterlänge</b>	99 kurz						lang
<b>Voreuteraufh.</b>	102 locker						fest
<b>Zentralband</b>	97 nicht ausg.						stark ausg.
<b>Euterboden</b>	110 tief						hoch
<b>Strichlänge</b>	95 kurz						lang
<b>Strichdicke</b>	99 dünn						dick
<b>Strichplatz. vorne</b>	96 außen						innen
<b>Str.stellung hinten</b>	102 nach außen						nach innen
<b>Euterreinheit</b>	104 Nebenstr.						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 38% dunkelrot

31% rot

45% gedeckt

34% gefleckt

Augenflecken: 52% beidseitig

10% einseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

Name: **Robben** HB-Nr. **10/ 162640**

Geb.datum: 07.09.2008 Ohrm: 276000974566582 gen.Besonderh:

Besamungsstation: CRV Deutschland

Vater: Rumen 10/ 191761

Muttervater: Winnipeg 10/ 182567

akt. Leistungsstand: gGZW **131 84%**

MW	125	87%	FW	108	FIT	115	76%	Fp	+6	FRW	101	55%				
	+968	-0.17	+26	+0.04	+37	88%	EGW	108	84%	Kp	113	91%	Km	91	77%	
27	2661	3.87	103	3.19	85		101	ZZ	112	84%	TP	108	83%	Tm	100	70%
							110	P	103	87%	fFr	.	.%	Zys	.	.%
Mbk	99	88 %					112	N	115	67%	Mfi	.	.%	Mas	.	.%

Bulle: **Robben 10/ 162640** Ohrmarkennr: 276000974566582 03.12.2013

Bewertete Tiere: **49**

Sicherheit Zuchtwert Euter: **84%**

**Nachkommegeprüfter Vererber**

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	91											
Bemuskelung	108											
Fundament	116											
Euter	103											
Kreuzhöhe	88 klein											groß
Körperlänge	92 kurz											lang
Hüftbreite	94 schmal											breit
Rumpftiefe	92 seicht											tief
Beckenneigung	117 eben											abfallend
Sprg.winkelung	99 steil											säbelbeinig
Sprg.ausprägung	98 voll											trocken
Fessel	113 durchtrittig											steil
Trachten	117 niedrig											hoch
Voreuterlänge	121 kurz											lang
Sch.euterlänge	112 kurz											lang
Voreuteraufh.	87 locker											fest
Zentralband	108 nicht ausg.											stark ausg.
Euterboden	89 tief											hoch
Strichlänge	89 kurz											lang
Strichdicke	91 dünn											dick
Strichplatz. vorne	107 außen											innen
Str.stellung hinten	98 nach außen											nach innen
Euterreinheit	110 Nebenstr.											reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich: hessig gestellt

häufiger:

Farbbeschreibung: 49% rot

27% dunkelrot

35% gefleckt

31% gescheckt

Augenflecken: 14% beidseitig

10% einseitig

**ZUCHTWERTSCHÄTZUNG**  
**EXTERIEUR**

Name: **Veteran** HB-Nr. **10/ 605784**  
 Geb.datum: 08.06.2008 Ohrm: 40000056095316 gen.Besonderh:

Besamungsstation: Bayern-Genetik  
 Vater: Vanstein 10/ 191658 Muttervater: Weinold 10/ 169367

akt. Leistungsstand: gGZW 131 85%

MW	116	88%	FW	116	FIT	122	77%	Fp	+1	FRW	106	60%			
	+427	+0.10	+25	+0.08	+21	95%	EGW	105	84%	Kp	108	93%	Km	108	76%
37	2535	3.98	101	3.18	81	120	ZZ	105	84%	Tp	113	85%	Tm	112	69%
						109	P	110	88%	fFr	.	.%	Zys	.	.%
Mbk	102	87%				106	N	116	67%	Mfi	.	.%	Mas	.	.%

Bulle: **Veteran 10/ 605784** Ohrmarkennr: 40000056095316 03.12.2013

Bewertete Tiere: 50 Sicherheit Zuchtwert Euter: **84%**

**Nachkommegeprüfter Vererber** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale

64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	98											
Bemuskelung	102											
Fundament	97											
Euter	121											
Kreuzhöhe	98 klein											groß
Körperlänge	101 kurz											lang
Hüftbreite	90 schmal											breit
Rumpftiefe	101 seicht											tief
Beckenneigung	96 eben											abfallend
Sprg.winkelung	110 steil											säbelbeinig
Sprg.ausprägung	114 voll											trocken
Fessel	88 durchtrittig											steil
Trachten	93 niedrig											hoch
Voreuterlänge	110 kurz											lang
Sch.euterlänge	108 kurz											lang
Voreuteraufh.	104 locker											fest
Zentralband	109 nicht ausg.											stark ausg.
Euterboden	105 tief											hoch
Strichlänge	91 kurz											lang
Strichdicke	110 dünn											dick
Strichplatz. vorne	117 außen											innen
Str.stellung hinten	130 nach außen											nach innen
Euterreinheit	110 Nebenstr.											reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 38% rot

28% dunkelgelb

52% gedeckt

42% gefleckt

Augenflecken: 14% einseitig

2% beidseitig

Lfd	Name	VB	HBNr
91	Dehorn Pp*	10	170860
68	Dell	10	163200
89	Denver Pp*	10	179835
61	Dryland *TA	10	198988
74	Efendi	10	170830
77	Eichelberg *TA	10	186370
67	Empathie	10	166811
42	Enduro	10	170770
56	Endwahl	10	170777
15	Everest	10	179900
88	Golgota PS	10	164465
87	Grimm PS	10	164480
13	Hurrican *TA	10	171100
29	Iba	10	426958
71	Impression *TA	10	170524
75	Irola PS	10	199000
31	Iserschee	10	198760
18	Isostar	10	193077
25	Itaporanga *TA	10	189676
64	Ivoda	10	426956
5	Iwinn	10	179778
24	Iwiva	10	426961
49	Macbeth	10	189675
53	Madagaskar	10	163150
33	Magistrat	10	645957
82	Marmor PS	10	163228
9	Massimiliano	10	605997
44	Maximilian *TA	10	170775
57	Maxx *TA	10	646028
16	Melchior *TA	10	186393
38	Milchkoenig	10	180023
50	Mondblick *TA	10	180038
10	Mountever *TA	10	605969
79	Mungo Pp *TA	10	851136
51	Obi *TA	10	177320
43	Odes	10	426954
59	Odin	10	186351
55	Orbit	10	198700
69	Osiris	10	426955
78	Ostkueste *TA	10	170670
80	Polled Pp*	10	605968
83	Rally Pp*	10	166637
86	Ralmiro PS *TA	10	171050
48	Redcoon *TA	10	198899
84	Reinerbig Pp* *	10	164530
60	Relax	10	605915
23	Remmel	10	193310
11	Rockefeller	10	163380
58	Romantik	10	605975
72	Rottmoos Pp **	10	171200
47	Roubion	10	192932
26	Royal *TA	10	164540
73	Rumgold	10	198570
17	Saldana *TA	10	186364
65	Salettel	10	166901
41	Salvavenia *TA	10	166950
54	Samir *TA	10	189781
66	Sandel-ap	10	166926
32	Scott *TA	10	163530
85	Shining PS *TA	10	166899
22	Silverstar	10	179930
90	Solvent Pp*	10	170915
63	Valc Pp*	10	180117

Lfd	Name	VB	HBNr
37	Vampir *TA	10	163624
19	Vermont *TA	10	163870
21	Vlax	10	170594
70	Von Welt Pp* *†	10	163540
45	Walchensee *TA	10	851231
40	Waldfuchs *TA	10	171188
76	Waldler *TA	10	170790
14	Waldol	10	426959
81	Wallos PS *TA	10	179939
35	Walot	10	605916
27	Washington	10	646000
46	Watnion	10	646030
2	Watt *TA	10	851700
20	Wauwau *TA	10	193282
8	Web *TA	10	851600
52	Weltall PS *TA	10	199350
3	Weltenburg	10	199150
12	Western *TA	10	199340
36	Wettendass	10	171000
28	Wildgast	10	851541
6	Wildnis *TA	10	180110
30	Wildreich	10	186717
1	Wildstern *TA	10	189938
34	Williams *TA	10	180078
39	Wilno	10	426957
62	Wira	10	426960
7	Witam PS *TA	10	180180
4	Wohltat	10	605985

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	<b>Wildstern *TA</b>	<b>10/ 189938</b> DE000947331612	<b>gGZW 147 66%</b>	MW 135 66%	P 123 66%	117	FIT 116 64% N 112 58%		102
3		2012	+1107	+0.09 +54	M 113 64%	63%	EGW 101 66% ZZ 101 63%		110
Wildwest	10/ 188878	DE000940759262	1.L	2.L	3.L	122	Fp FRW 100 44%		114
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883			HD	98	Kp 108 64% Km 108 55%		99
						115	Tp 110 61% Tm 110 50%		(110)
2	<b>Watt *TA</b>	<b>10/ 851700</b> DE000945875179	<b>gGZW 147 67%</b>	MW 129 67%	P 109 67%	117	FIT 133 64% N 127 58%		99
3		2012	+1225	-0.14 +39	M 110 66%	62%	EGW 118 68% ZZ 118 65%		106
Willenbe	10/ 185904	DE000940049340	1.L	2.L	3.L	117	Fp FRW 107 46%		112
Rau .	10/ 605345	AT000653713345			HD	108	Kp 109 65% Km 105 56%		116
						115	Tp 112 61% Tm 104 52%		(100)
3	<b>Weltenburg</b>	<b>10/ 199150</b> DE000946007883	<b>gGZW 144 69%</b>	MW 130 70%	P 108 71%	120	FIT 123 67% N 121 61%		96
2		2011	+789	+0.15 +45	M 115 69%	67%	EGW 105 71% ZZ 107 68%		107
Wyoming	10/ 172507	DE000940123699	1.L	2.L	3.L	113	Fp FRW 109 49%		119
Mandela	10/ 191777	DE000935684041			HD	118	Kp 109 70% Km 101 59%		102
						117	Tp 109 66% Tm 100 55%		(104)
4	<b>Wohltat</b>	<b>10/ 605985</b> AT000172718519	<b>gGZW 143 68%</b>	MW 130 68%	P 121 68%	104	FIT 129 66% N 127 60%		104
A1		2012	+1066	-0.11 +35	M 120 67%	66%	EGW 115 69% ZZ 112 66%		90
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	2.L	3.L	107	Fp FRW 95 50%		119
Polari .	10/ 605419	AT000486134172			HD	99	Kp 96 65% Km 112 57%		115
						102	Tp 104 62% Tm 114 53%		(103)
5	<b>Iwinn</b>	<b>10/ 179778</b> DE000943339613	<b>gGZW 142 71%</b>	MW 131 70%	P 120 70%	111	FIT 120 71% N 119 64%		100
TP		2009	+1470	-0.27 +37	M 114 70%	70%	EGW 113 72% ZZ 111 69%		102
27 A5						108	Fp [+2] FRW 99 54%		104
Resolut	10/ 183260	DE000937694254	1.L	2.L	3.L	112	Kp 87 99% Km 113 69%		115
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505			HD	107	Tp 94 98% Tm 106 60%		(106)
6	<b>Wildnis *TA</b>	<b>10/ 180110</b> DE000946822046	<b>gGZW 142 68%</b>	MW 128 69%	P 123 70%	108	FIT 125 65% N 117 59%		107
TP		2012	+836	+0.03 +37	M 115 67%	65%	EGW 109 69% ZZ 107 66%		103
3						113	Fp FRW 94 46%		108
Wildwest	10/ 188878	DE000940759262	1.L	2.L	3.L	99	Kp 100 66% Km 126 57%		115
Marl de	10/ 184583	DE000931098195			HD	102	Tp 110 63% Tm 124 52%		(111)
7	<b>Witam PS *TA</b>	<b>10/ 180180</b> DE000947303667	<b>gGZW 142 68%</b>	MW 126 68%	P 123 68%	124	FIT 121 65% N 117 60%		97
FH2		2012	+949	-0.14 +28	M 112 67%	67%	EGW 112 68% ZZ 112 66%		90
3						122	Fp FRW 98 45%		104
Witzbold	10/ 188829	DE000940930385	1.L	2.L	3.L	117	Kp 105 66% Km 106 57%		107
Indigo .	10/ 185078	DE000936477017			HD	115	Tp 104 63% Tm 107 52%		(99)
8	<b>Web *TA</b>	<b>10/ 851600</b> DE000947470606	<b>gGZW 141 66%</b>	MW 128 66%	P 108 67%	102	FIT 132 64% N 125 57%		107
TP		2012	+900	-0.03 +35	M 110 65%	64%	EGW 118 68% ZZ 117 64%		105
17						106	Fp FRW 91 49%		125
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	2.L	3.L	97	Kp 116 64% Km 107 56%		118
Rumgo .	10/ 605406	AT000168213272			HD	100	Tp 116 61% Tm 116 51%		(109)
9	<b>Massimilia</b>	<b>10/ 605997</b> IT030990194916	<b>gGZW 141 68%</b>	MW 126 68%	P 118 68%	109	FIT 133 68% N 123 63%		101
TP		2012	+1161	-0.21 +30	M 103 67%	63%	EGW 120 69% ZZ 120 66%		106
30 17 A1						107	Fp FRW 96 51%		101
Huascara	10/ 191995	DE000937252293	1.L	2.L	3.L	103	Kp 117 64% Km 105 59%		117
Rustico	10/ 185068	DE000936474567			HD	111	Tp 114 61% Tm 114 56%		(107)
10	<b>Mountever *TA</b>	<b>10/ 605969</b> AT000542420119	<b>gGZW 139 66%</b>	MW 134 67%	P 132 67%	94	FIT 122 63% N 114 56%		118
A1		2012	+1227	-0.09 +43	M 110 66%	64%	EGW 109 67% ZZ 106 63%		88
Mg .	10/ 605764	AT000143031916	1.L	2.L	3.L	104	Fp FRW 105 44%		103
Wal .	10/ 605218	AT000841069834			HD	83	Kp 110 65% Km 103 55%		108
						92	Tp 110 61% Tm 108 50%		(100)



Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
11	<b>Rockefelle</b>	<b>10/ 163380</b>	<b>gGZW 139 70%</b>	MW	132	71%	P	106	71%	125	FIT 106 68% N 104 61%		100
		DE000945582252					M	97	70%	67%	EGW 95 71% ZZ 96 69%		109
6		2010	+983	+0.04	+44			+0.05	+39	123	Fp [+2]	FRW 89 47%	97
Ricki .	10/ 185642	DE000938806653	1.L	2.L			3.L			118	Kp 119 96%	Km 110 66%	116
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					HD			115	Tp 111 89%	Tm 115 56%	(99)
12	<b>Western *TA</b>	<b>10/ 199340</b>	<b>gGZW 139 67%</b>	MW	131	68%	P	109	68%	117	FIT 108 64% N 98 58%		112
		DE000946786344					M	108	66%	64%	EGW 100 68% ZZ 98 65%		104
2		2012	+1006	±0.00	+42			+0.03	+37	124	Fp	FRW 95 45%	100
Wildwest	10/ 188878	DE000940759262	1.L	2.L			3.L			105	Kp 109 66%	Km 119 56%	105
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859					HD			105	Tp 114 62%	Tm 120 51%	(113)
13	<b>Hurrican *TA</b>	<b>10/ 171100</b>	<b>gGZW 139 69%</b>	MW	128	69%	P	111	69%	112	FIT 122 66% N 121 60%		113
FH2		DE000946527092					M	98	68%	66%	EGW 115 69% ZZ 118 67%		118
6 9 27 A3		2011	+1166	-0.14	+36			-0.07	+35	113	Fp	FRW 92 47%	113
Hulkor .	10/ 166168	DE000939373401	1.L	2.L			3.L			98	Kp 97 68%	Km 109 58%	115
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					HD			114	Tp 104 65%	Tm 109 53%	(103)
14	<b>Waldol</b>	<b>10/ 426959</b>	<b>gGZW 139 67%</b>	MW	123	67%	P	110	67%	116	FIT 124 64% N 120 57%		115
FH2		DE000815074065					M	116	66%	63%	EGW 108 68% ZZ 103 64%		102
27		2012	+856	-0.13	+25			±0.00	+30	121	Fp	FRW 105 49%	110
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	1.L	2.L			3.L			106	Kp 104 64%	Km 107 56%	110
Hupsol .	10/ 188382	DE000937793170					HD			105	Tp 105 61%	Tm 111 51%	(102)
15	<b>Everest</b>	<b>10/ 179900</b>	<b>gGZW 138 72%</b>	MW	132	72%	P	98	72%	114	FIT 110 72% N 108 65%		104
		DE000945582236					M	112	71%	68%	EGW 98 72% ZZ 100 70%		110
3		2010	+1520	-0.23	+43			-0.15	+40	115	Fp [+2]	FRW 99 54%	111
Ermüt .	10/ 165989	DE000934399962	1.L	2.L			3.L			107	Kp 116 99%	Km 104 70%	111
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					HD			110	Tp 109 98%	Tm 116 62%	(95)
16	<b>Melchior *TA</b>	<b>10/ 186393</b>	<b>gGZW 138 68%</b>	MW	127	68%	P	97	68%	110	FIT 119 64% N 118 58%		104
		DE000945893915					M	108	67%	65%	EGW 109 67% ZZ 111 65%		102
16 2 10		2011	+1059	-0.14	+32			-0.02	+36	118	Fp	FRW 98 45%	109
Mercator	10/ 172474	DE000938799624	1.L	2.L			3.L			94	Kp 112 64%	Km 102 57%	110
Mandela	10/ 191777	DE000935684041					HD			107	Tp 110 60%	Tm 103 53%	(104)
17	<b>Saldana *TA</b>	<b>10/ 186364</b>	<b>gGZW 137 70%</b>	MW	141	70%	P	91	70%	110	FIT 98 69% N 98 63%		103
		DE000945398166					M	105	69%	67%	EGW 96 70% ZZ 95 68%		88
10 16		2010	+1310	-0.01	+53			+0.06	+51	111	Fp [+2]	FRW 91 50%	97
Salvator	10/ 197088	DE000935112426	1.L	2.L			3.L			108	Kp 110 94%	Km 100 66%	113
Vodach .	10/ 184878	DE000935052577					HD			102	Tp 107 86%	Tm 108 58%	(108)
18	<b>Isostar</b>	<b>10/ 193077</b>	<b>gGZW 137 69%</b>	MW	136	69%	P	91	69%	115	FIT 100 70% N 96 63%		101
		DE000945483461					M	114	67%	66%	EGW 111 70% ZZ 114 67%		96
16 2 10		2010	+1630	-0.22	+48			-0.16	+43	115	Fp [+2]	FRW 94 53%	98
Resolut	10/ 183260	DE000937694254	1.L	2.L			3.L			109	Kp 93 94%	Km 110 66%	98
Manso .	10/ 184869	DE000934686820					HD			110	Tp 95 86%	Tm 110 59%	(108)
19	<b>Vermont *TA</b>	<b>10/ 163870</b>	<b>gGZW 137 69%</b>	MW	129	70%	P	106	70%	103	FIT 122 65% N 116 59%		110
TP		DE000947435898					M	103	69%	67%	EGW 120 70% ZZ 118 67%		97
17 A1		2012	+1064	-0.11	+35			+0.01	+38	108	Fp	FRW 94 47%	100
Rave .	10/ 605761	AT000400484214	1.L	2.L			3.L			100	Kp 94 68%	Km 117 58%	113
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					HD			94	Tp 98 64%	Tm 115 53%	(103)
20	<b>Wauwau *TA</b>	<b>10/ 193282</b>	<b>gGZW 137 68%</b>	MW	125	67%	P	103	68%	104	FIT 126 65% N 122 58%		110
		DE000946566407					M	113	66%	65%	EGW 114 69% ZZ 114 65%		101
16 10		2012 13% RH	+1119	-0.23	+27			-0.07	+34	111	Fp	FRW 100 50%	109
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	1.L	2.L			3.L			95	Kp 109 65%	Km 105 57%	108
Rau .	10/ 605345	AT000653713345					HD			99	Tp 109 62%	Tm 115 53%	(101)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
21	<b>Vlax</b>	<b>10/ 170594</b>	<b>gGZW 137 68%</b>	MW	124	66%	P	110	66%	104	FIT 131 69% N 122 61%		112
		DE000944468244					M	107	66%	64%	EGW 116 69% ZZ 114 64%		107
9 6		2010	+611	+0.05	+29			+0.11	+30	110	Fp [±0]	FRW 105 55%	114
Rumgo .	10/ 605406	AT000168213272	1.L	2.L			3.L			94	Kp 124 99%	Km 105 67%	107
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883					HD			101	Tp 110 97%	Tm 115 58%	(110)
22	<b>Silverstar</b>	<b>10/ 179930</b>	<b>gGZW 136 68%</b>	MW	135	69%	P	100	69%	110	FIT 104 66% N 103 59%		96
		DE000945731528					M	100	68%	65%	EGW 96 68% ZZ 98 66%		99
2 10 16		2011	+1111	+0.02	+47			+0.04	+42	115	Fp [±0]	FRW 92 44%	105
Sanddorn	10/ 185658	DE000935112472	1.L	2.L			3.L			104	Kp 114 97%	Km 98 65%	117
Vanadin	10/ 179356	DE000941035849					HD			101	Tp 117 90%	Tm 117 55%	(112)
23	<b>Remmel *TA</b>	<b>10/ 193310</b>	<b>gGZW 136 68%</b>	MW	131	69%	P	106	69%	117	FIT 104 66% N 106 61%		107
		DE000946581932					M	109	68%	66%	EGW 90 69% ZZ 88 67%		105
FH2		2012	+1027	+0.02	+44			+0.01	+37	120	Fp	FRW 97 46%	111
17			1.L	2.L			3.L			108	Kp 117 65%	Km 102 58%	116
Ricki .	10/ 185642	DE000938806653					HD			110	Tp 104 61%	Tm 107 55%	(108)
Rumgo .	10/ 605406	AT000168213272											
24	<b>Iwiva</b>	<b>10/ 426961</b>	<b>gGZW 136 63%</b>	MW	130	63%	P	110	63%	109	FIT 112 62% N 114 56%		97
		DE000815097743					M	113	61%	57%	EGW 105 64% ZZ 102 60%		97
27		2012	+1216	-0.15	+38			-0.07	+36	107	Fp	FRW 98 43%	113
Iwinn .	10/ 179778	DE000943339613	1.L	2.L			3.L			109	Kp 96 66%	Km 103 53%	121
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859					HD			106	Tp 100 62%	Tm 98 48%	(105)
25	<b>Itaporanga *TA</b>	<b>10/ 189676</b>	<b>gGZW 136 71%</b>	MW	129	71%	P	122	71%	97	FIT 121 72% N 119 65%		85
		DE000945560577					M	116	70%	66%	EGW 108 73% ZZ 108 69%		96
10 16		2010	+674	+0.24	+47			+0.10	+32	100	Fp [+5]	FRW 99 59%	94
Imposium	10/ 185109	DE000935904510	1.L	2.L			3.L			86	Kp 104 93%	Km 107 67%	102
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					HD			105	Tp 105 85%	Tm 105 61%	(98)
26	<b>Royal *TA</b>	<b>10/ 164540</b>	<b>gGZW 136 68%</b>	MW	127	68%	P	89	68%	115	FIT 116 66% N 112 60%		100
		DE000946221893					M	112	67%	66%	EGW 105 69% ZZ 101 66%		96
6 27 A3 A5		2011	+1129	-0.17	+32			-0.06	+35	118	Fp	FRW 104 49%	108
Romario	10/ 605856	AT000704199307	1.L	2.L			3.L			112	Kp 114 65%	Km 101 58%	113
Resolut	10/ 183260	DE000937694254					HD			102	Tp 109 61%	Tm 111 54%	(112)
27	<b>Washington</b>	<b>10/ 646000</b>	<b>gGZW 136 70%</b>	MW	127	70%	P	106	70%	114	FIT 113 68% N 114 59%		115
		DE000664139214					M	115	69%	66%	EGW 104 71% ZZ 101 68%		102
26 6 9		2011	+860	-0.05	+31			+0.06	+35	119	Fp [+3]	FRW 96 51%	111
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	1.L	2.L			3.L			106	Kp 92 98%	Km 117 65%	114
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859					HD			101	Tp 92 93%	Tm 110 55%	(107)
28	<b>Wildgast</b>	<b>10/ 851541</b>	<b>gGZW 136 66%</b>	MW	123	66%	P	107	66%	117	FIT 118 63% N 115 57%		104
		DE000947395894					M	106	64%	63%	EGW 109 65% ZZ 109 62%		97
17		2012	+818	+0.02	+35			-0.04	+25	121	Fp	FRW 99 43%	98
Wildwest	10/ 188878	DE000940759262	1.L	2.L			3.L			103	Kp 98 64%	Km 110 54%	121
Inder .	10/ 185081	DE000936822851					HD			111	Tp 104 60%	Tm 112 49%	(103)
29	<b>Iba</b>	<b>10/ 426958</b>	<b>gGZW 136 64%</b>	MW	122	64%	P	116	64%	113	FIT 120 63% N 118 57%		107
		DE000815273888					M	121	63%	57%	EGW 111 65% ZZ 102 62%		104
27		2012	+1183	-0.34	+20			-0.13	+30	114	Fp	FRW 100 44%	104
Iwinn .	10/ 179778	DE000943339613	1.L	2.L			3.L			105	Kp 93 68%	Km 114 54%	123
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481					HD			110	Tp 96 64%	Tm 105 49%	(98)
30	<b>Wildreich</b>	<b>10/ 186717</b>	<b>gGZW 135 68%</b>	MW	129	69%	P	116	69%	97	FIT 118 66% N 115 59%		104
		DE000947056092					M	114	68%	66%	EGW 107 69% ZZ 105 66%		101
16 10		2012	+955	-0.01	+38			+0.02	+35	106	Fp	FRW 94 50%	109
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	2.L			3.L			81	Kp 108 66%	Km 107 57%	109
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481					HD			100	Tp 111 62%	Tm 109 53%	(104)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
31	<b>Isterschee</b>	<b>10/ 198760</b>	<b>DE000944478898</b>	<b>gGZW 135 70%</b>	MW	127	69%	P 102 69%	111	FIT 112 71% N 111 63%		96	
6 A3 A5		2010		+1079	-0.05	+40		M 114 68%	66%	EGW 104 70% ZZ 105 67%		91	
Resolut	10/ 183260	DE000937694254		1.L	2.L			-0.10 +30	113	Fp [±0] FRW 96 54%		114	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105						3.L	105	Kp 102 97% Km 109 68%		107	
								HD	106	Tp 104 92% Tm 114 60%		(99)	
32	<b>Scott *TA</b>	<b>10/ 163530</b>	<b>DE000946212477</b>	<b>gGZW 135 68%</b>	MW	124	68%	P 107 68%	120	FIT 115 65% N 114 60%		115	
17		2011		+1111	-0.17	+32		M 110 67%	66%	EGW 104 67% ZZ 107 65%		106	
Salamand	10/ 185709	DE000939318702		1.L	2.L			-0.12 +29	121	Fp FRW 106 45%		105	
Round up	10/ 188325	DE000936487534						3.L	111	Kp 101 66% Km 97 57%		106	
								HD	110	Tp 105 62% Tm 106 52%		(107)	
33	<b>Magistrat</b>	<b>10/ 645957</b>	<b>DE000664120924</b>	<b>gGZW 135 69%</b>	MW	123	69%	P 108 69%	110	FIT 127 67% N 113 60%		106	
26 6 9		2010		+809	-0.04	+30		M 107 68%	65%	EGW 123 69% ZZ 117 66%		92	
Mangope	10/ 188528	DE000938063849		1.L	2.L			-0.01 +28	109	Fp [+3] FRW 107 48%		101	
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755						3.L	109	Kp 107 91% Km 105 64%		119	
								HD	105	Tp 111 82% Tm 112 56%		(108)	
34	<b>Williams *TA</b>	<b>10/ 180078</b>	<b>DE000946627008</b>	<b>gGZW 135 66%</b>	MW	123	66%	P 110 66%	109	FIT 118 64% N 114 57%		112	
3		2012		+907	-0.06	+32		M 110 65%	65%	EGW 106 67% ZZ 106 64%		97	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428		1.L	2.L			-0.06 +27	116	Fp FRW 94 47%		121	
Inhof .	10/ 191907	DE000937031151						3.L	94	Kp 99 64% Km 119 56%		120	
								HD	105	Tp 106 61% Tm 120 51%		(106)	
35	<b>Walot</b>	<b>10/ 605916</b>	<b>AT000461672318</b>	<b>gGZW 135 67%</b>	MW	120	67%	P 127 67%	109	FIT 125 66% N 122 58%		103	
A3 A8 Eu		2010		+617	±0.00	+25		M 118 66%	64%	EGW 106 68% ZZ 102 64%		106	
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513		1.L	2.L			+0.04 +25	110	Fp [+4] FRW 100 48%		116	
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883						3.L	104	Kp 111 97% Km 106 63%		106	
								HD	106	Tp 107 91% Tm 110 52%		(112)	
36	<b>Wettendass</b>	<b>10/ 171000</b>	<b>DE000946510641</b>	<b>gGZW 135 68%</b>	MW	118	68%	P 115 68%	110	FIT 131 66% N 126 60%		103	
6 9 27		2011		+816	-0.11	+25		M 107 67%	64%	EGW 110 68% ZZ 111 65%		97	
Weintor	10/ 161675	DE000939405109		1.L	2.L			-0.08 +22	110	Fp [-2] FRW 103 47%		103	
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883						3.L	103	Kp 103 91% Km 116 60%		113	
								HD	107	Tp 108 82% Tm 117 53%		(96)	
37	<b>Vampir *TA</b>	<b>10/ 163624</b>	<b>DE000946187245</b>	<b>gGZW 135 68%</b>	MW	117	69%	P 117 69%	101	FIT 142 65% N 136 58%		91	
3		2011		+739	-0.15	+19		M 107 68%	67%	EGW 127 69% ZZ 119 66%		100	
Rave .	10/ 605761	AT000400484214		1.L	2.L			-0.04 +23	95	Fp FRW 101 47%		94	
Hupsol .	10/ 188382	DE000937793170						3.L	107	Kp 103 67% Km 110 57%		138	
								HD	105	Tp 106 64% Tm 108 53%		(107)	
38	<b>Milchkoeni *TA</b>	<b>10/ 180023</b>	<b>DE000946635730</b>	<b>gGZW 134 68%</b>	MW	137	69%	P 87 69%	106	FIT 101 66% N 104 60%		105	
16 10		2011		+1144	+0.05	+52		M 107 68%	66%	EGW 102 69% ZZ 106 67%		96	
Mercator	10/ 172474	DE000938799624		1.L	2.L			+0.04 +43	110	Fp FRW 96 47%		106	
Mandela	10/ 191777	DE000935684041						3.L	97	Kp 111 65% Km 93 59%		95	
								HD	104	Tp 104 62% Tm 91 55%		(97)	
39	<b>Wilno</b>	<b>10/ 426957</b>	<b>DE000815084470</b>	<b>gGZW 134 66%</b>	MW	127	66%	P 106 66%	105	FIT 116 63% N 112 56%		105	
27		2012		+811	+0.14	+45		M 108 64%	64%	EGW 108 67% ZZ 111 63%		96	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428		1.L	2.L			-0.02 +27	110	Fp FRW 94 47%		103	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105						3.L	99	Kp 101 63% Km 114 55%		108	
								HD	100	Tp 108 59% Tm 114 49%		(98)	
40	<b>Waldfuchs *TA</b>	<b>10/ 171188</b>	<b>DE000947332101</b>	<b>gGZW 134 66%</b>	MW	126	65%	P 111 65%	97	FIT 127 63% N 118 56%		100	
3		2012 17% RH		+1001	-0.10	+33		M 102 65%	64%	EGW 116 67% ZZ 115 63%		83	
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513		1.L	2.L			-0.03 +33	104	Fp FRW 98 48%		106	
Rau .	10/ 605345	AT000653713345						3.L	93	Kp 119 64% Km 103 55%		108	
								HD	94	Tp 116 60% Tm 109 50%		(109)	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
41	<b>Salvavenia *TA</b>	<b>10/ 166950</b>	<b>DE000946636110</b>	<b>gGZW 134 68%</b>	MW	120	69%	P 112 69%	116	FIT 123 64%	N 123 56%	111	
6 9 27 A3		2011		+700	-0.20	+13		M 109 67%	66%	EGW 107 68%	ZZ 104 66%	98	
Samland	10/ 183655	DE000938322620		1.L	2.L	3.L		+0.09 +32	114	Fp	FRW 96 45%	102	
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859						HD	115	Kp 108 66%	Km 101 58%	118	
									109	Tp 105 62%	Tm 112 53%	(117)	
42	<b>Enduro</b>	<b>10/ 170770</b>	<b>DE000944941683</b>	<b>gGZW 134 68%</b>	MW	119	68%	P 114 68%	116	FIT 121 67%	N 119 60%	100	
6 9 A5		2010		+868	-0.11	+27		M 106 66%	64%	EGW 98 68%	ZZ 98 65%	99	
Endo .	10/ 169679	DE000937795655		1.L	2.L	3.L		-0.09 +23	111	Fp [-2]	FRW 109 49%	120	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105						HD	110	Kp 92 96%	Km 121 65%	110	
									119	Tp 100 89%	Tm 115 57%	(100)	
43	<b>Odes</b>	<b>10/ 426954</b>	<b>DE000815137582</b>	<b>gGZW 133 62%</b>	MW	126	61%	P 113 61%	96	FIT 127 61%	N 119 55%	99	
27		2012		+993	-0.03	+38		M 109 60%	60%	EGW 112 63%	ZZ 109 59%	106	
Ofir .	10/ 426899	DE000974586063		1.L	2.L	3.L		-0.11 +26	94	Fp	FRW 104 43%	111	
Hades .	10/ 605399	AT000754776647						HD	100	Kp 104 64%	Km 110 52%	127	
									98	Tp 112 60%	Tm 113 47%	(106)	
44	<b>Maximilian *TA</b>	<b>10/ 170775</b>	<b>DE000944279508</b>	<b>gGZW 133 71%</b>	MW	123	71%	P 113 71%	105	FIT 124 72%	N 123 66%	97	
6 9		2010		+753	+0.06	+36		M 101 70%	68%	EGW 100 73%	ZZ 101 70%	94	
Malhaxl	10/ 161126	DE000937239252		1.L	2.L	3.L		-0.01 +26	103	Fp [-5]	FRW 114 59%	108	
Remus .	10/ 605226	AT000738066734						HD	102	Kp 110 91%	Km 102 67%	112	
									107	Tp 107 82%	Tm 108 61%	(104)	
45	<b>Walchensee *TA</b>	<b>10/ 851231</b>	<b>DE000946076836</b>	<b>gGZW 133 69%</b>	MW	120	69%	P 106 69%	120	FIT 114 67%	N 112 60%	105	
10 16		2011		+754	-0.10	+23		M 119 68%	65%	EGW 101 69%	ZZ 102 66%	108	
Wonderfu	10/ 175366	DE000938713619		1.L	2.L	3.L		±0.00 +27	118	Fp [±0]	FRW 103 48%	112	
Mandela	10/ 191777	DE000935684041						HD	111	Kp 114 94%	Km 101 63%	108	
									116	Tp 110 85%	Tm 106 54%	(95)	
46	<b>Watnion</b>	<b>10/ 646030</b>	<b>DE000666090264</b>	<b>gGZW 132 68%</b>	MW	121	69%	P 98 69%	113	FIT 120 66%	N 112 60%	116	
26 6 9		2011		+750	-0.10	+23		M 98 68%	64%	EGW 114 69%	ZZ 115 66%	110	
Watnox .	10/ 169808	DE000938662295		1.L	2.L	3.L		+0.04 +29	115	Fp	FRW 101 48%	115	
Ilion .	10/ 185090	DE000936284807						HD	102	Kp 111 66%	Km 103 58%	112	
									112	Tp 111 62%	Tm 109 54%	(99)	
47	<b>Roubion</b>	<b>10/ 192932</b>	<b>DE000943616854</b>	<b>gGZW 132 71%</b>	MW	118	71%	P 105 71%	129	FIT 111 71%	N 104 65%	100	
6		2009		+366	+0.22	+32		M 119 70%	67%	EGW 116 72%	ZZ 115 69%	105	
Round up	10/ 188325	DE000936487534		1.L	2.L	3.L		+0.07 +18	127	Fp [-1]	FRW 101 56%	101	
Rochen .	10/ 181266	DE000919457993						HD	117	Kp 112 92%	Km 95 67%	108	
									122	Tp 101 84%	Tm 104 60%	(107)	
48	<b>Redcoon *TA</b>	<b>10/ 198899</b>	<b>DE000944818518</b>	<b>gGZW 131 68%</b>	MW	125	68%	P 116 68%	108	FIT 119 69%	N 113 62%	89	
10 2 16		2010		+1181	-0.11	+39		M 95 67%	64%	EGW 111 69%	ZZ 111 66%	103	
Ruakana	10/ 188349	DE000937187135		1.L	2.L	3.L		-0.18 +26	105	Fp [±0]	FRW 105 52%	105	
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505						HD	106	Kp 112 92%	Km 95 64%	103	
									108	Tp 113 84%	Tm 104 57%	(102)	
49	<b>Macbeth</b>	<b>10/ 189675</b>	<b>DE000945592650</b>	<b>gGZW 131 71%</b>	MW	123	72%	P 106 72%	112	FIT 116 70%	N 104 64%	110	
6		2010		+829	-0.04	+31		M 101 71%	68%	EGW 118 72%	ZZ 117 70%	95	
Mangope	10/ 188528	DE000938063849		1.L	2.L	3.L		±0.00 +29	113	Fp [+7]	FRW 103 51%	106	
Roibos .	10/ 187967	DE000934702365						HD	109	Kp 115 90%	Km 100 66%	108	
									105	Tp 113 81%	Tm 104 59%	(103)	
50	<b>Mondblick *TA</b>	<b>10/ 180038</b>	<b>DE000946305334</b>	<b>gGZW 131 67%</b>	MW	120	68%	P 115 68%	112	FIT 118 65%	N 115 59%	106	
3		2011		+806	-0.09	+26		M 104 67%	64%	EGW 113 68%	ZZ 112 65%	102	
Mondlich	10/ 192368	DE000939847219		1.L	2.L	3.L		-0.05 +24	114	Fp	FRW 89 48%	102	
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219						HD	102	Kp 101 66%	Km 111 56%	115	
									109	Tp 103 61%	Tm 106 51%	(112)	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
51	<b>Obi *TA</b>	<b>10/ 177320</b>	<b>DE000945937492</b>	<b>gGZW 131 68%</b>	MW	119	68%	P 103 68%	120	FIT 115 68% N 118 63%		104	
17		2011						M 104 68%	65%	EGW 100 69% ZZ 99 66%		120	
Huascara	10/ 191995	DE000937252293		+770	-0.21	+15		+0.01 +28	120	Fp	FRW 101 52%	112	
Hades .	10/ 605399	AT000754776647						3.L	105	Kp 105 76% Km 104 63%		117	
								HD	119	Tp 103 69% Tm 99 58%		(110)	
52	<b>Weltall PS *TA</b>	<b>10/ 199350</b>	<b>DE000946610390</b>	<b>gGZW 131 66%</b>	MW	118	66%	P 113 66%	103	FIT 128 63% N 127 56%		105	
FH2		2012 13% RH						M 104 65%	64%	EGW 106 67% ZZ 105 63%		115	
2				+588	-0.07	+19		+0.06 +25	107	Fp	FRW 101 46%	115	
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513						3.L	95	Kp 116 63% Km 100 55%		105	
Dimensio	10/ 166031	DE000937996145						HD	103	Tp 111 59% Tm 113 50%		(107)	
53	<b>Madagaskar</b>	<b>10/ 163150</b>	<b>DE000974593907</b>	<b>gGZW 130 71%</b>	MW	125	71%	P 103 71%	110	FIT 110 71% N 100 64%		98	
6 A3		2010						M 107 71%	68%	EGW 107 72% ZZ 108 70%		107	
Mandy .	10/ 166010	DE000938189985		+645	+0.21	+43		+0.05 +26	111	Fp [-3]	FRW 104 51%	105	
Rochus .	10/ 165886	DE000936579953						3.L	101	Kp 115 92% Km 102 67%		104	
								HD	109	Tp 116 84% Tm 107 61%		(109)	
54	<b>Samir *TA</b>	<b>10/ 189781</b>	<b>DE000946480799</b>	<b>gGZW 130 67%</b>	MW	124	67%	P 102 67%	109	FIT 110 63% N 106 56%		104	
3		2011						M 112 66%	66%	EGW 101 67% ZZ 102 65%		94	
Samland	10/ 183655	DE000938322620		+1246	-0.27	+29		-0.15 +31	111	Fp	FRW 96 43%	99	
Ruakana	10/ 188349	DE000937187135						3.L	103	Kp 120 68% Km 94 57%		105	
								HD	106	Tp 117 64% Tm 113 52%		(114)	
55	<b>Orbit</b>	<b>10/ 198700</b>	<b>DE000944146889</b>	<b>gGZW 130 72%</b>	MW	120	72%	P 91 72%	127	FIT 108 72% N 100 65%		108	
17 3 A1		2009						M 96 71%	72%	EGW 105 71% ZZ 104 69%		114	
Huascara	10/ 191995	DE000937252293		+897	-0.20	+21		-0.04 +29	127	Fp [+1]	FRW 99 54%	109	
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505						3.L	117	Kp 121 99% Km 104 70%		111	
								HD	117	Tp 108 99% Tm 118 61%		(98)	
56	<b>Endwahl</b>	<b>10/ 170777</b>	<b>DE000945035031</b>	<b>gGZW 130 67%</b>	MW	118	65%	P 107 66%	125	FIT 107 66% N 105 59%		94	
9 6		2010						M 113 64%	63%	EGW 92 66% ZZ 93 63%		106	
Endo .	10/ 169679	DE000937795655		+589	+0.08	+31		-0.03 +18	122	Fp [+4]	FRW 113 45%	102	
Eisa .	10/ 165955	DE000937607850						3.L	117	Kp 88 91% Km 121 63%		97	
								HD	121	Tp 94 81% Tm 112 55%		(103)	
57	<b>Romantik</b>	<b>10/ 605975</b>	<b>AT000148923419</b>	<b>gGZW 130 66%</b>	MW	118	66%	P 93 66%	100	FIT 128 63% N 125 56%		113	
27		2011						M 115 65%	64%	EGW 113 67% ZZ 105 63%		101	
Romario	10/ 605856	AT000704199307		+712	-0.07	+24		-0.05 +21	106	Fp	FRW 105 48%	119	
Rau .	10/ 605345	AT000653713345						3.L	100	Kp 103 63% Km 111 55%		117	
								HD	90	Tp 101 59% Tm 115 51%		(109)	
58	<b>Maxx *TA</b>	<b>10/ 646028</b>	<b>AT000879336318</b>	<b>gGZW 130 67%</b>	MW	118	67%	P 128 68%	100	FIT 128 63% N 122 56%		116	
26		2011						M 104 67%	65%	EGW 113 67% ZZ 108 64%		102	
Mg .	10/ 605764	AT000143031916		+636	-0.13	+16		+0.05 +27	106	Fp	FRW 107 44%	107	
Rurex .	10/ 178755	DE000936189219						3.L	98	Kp 94 73% Km 113 55%		115	
								HD	93	Tp 99 67% Tm 109 50%		(105)	
59	<b>Odin</b>	<b>10/ 186351</b>	<b>DE000944739141</b>	<b>gGZW 130 73%</b>	MW	117	73%	P 98 73%	113	FIT 122 73% N 115 67%		99	
2		2010						M 104 73%	69%	EGW 106 74% ZZ 107 72%		110	
Huascara	10/ 191995	DE000937252293		+858	-0.24	+17		-0.05 +26	107	Fp [-3]	FRW 105 57%	115	
Waterber	10/ 195500	DE000932739095						3.L	110	Kp 121 94% Km 103 69%		109	
								HD	116	Tp 117 86% Tm 113 63%		(119)	
60	<b>Relax</b>	<b>10/ 605915</b>	<b>AT000514369818</b>	<b>gGZW 130 69%</b>	MW	115	69%	P 117 69%	102	FIT 131 68% N 125 60%		111	
A3 A5 Eu		2010						M 107 69%	67%	EGW 124 70% ZZ 126 67%		110	
Reflex .	10/ 605730	AT000535259547		+791	-0.23	+14		-0.07 +22	108	Fp [-1]	FRW 99 52%	108	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428						3.L	87	Kp 101 95% Km 105 64%		119	
								HD	106	Tp 105 86% Tm 113 55%		(110)	

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
61	<b>Dryland *TA</b>	<b>10/ 198988</b>	<b>gGZW 129 67%</b>	MW	124	67%	P	116	67%	103	FIT 110 66% N 112 59%		113
		DE000945553211					M	117	65%	63%	EGW 107 67% ZZ 101 64%		99
10 2 16		2010	+1127	-0.17	+32			-0.12	+29	109	Fp [+1] FRW 87 44%		114
Didimus	10/ 183360	DE000938403540	1.L	2.L			3.L			99	Kp 99 98% Km 102 65%		123
Malibu	10/ 196860	DE000937293240					HD			95	Tp 105 93% Tm 101 54%		(111)
62	<b>Wira</b>	<b>10/ 426960</b>	<b>gGZW 129 63%</b>	MW	124	63%	P	89	64%	96	FIT 121 62% N 124 56%		100
		DE000947334665					M	107	62%	57%	EGW 107 64% ZZ 102 60%		99
27		2012	+795	-0.06	+28			+0.02	+30	100	Fp FRW 96 44%		116
Wildwuch	10/ 192950	DE000944105026	1.L	2.L			3.L			91	Kp 105 66% Km 99 53%		131
Rau	10/ 605345	AT000653713345					HD			97	Tp 107 61% Tm 106 48%		(99)
63	<b>Valc PP*</b>	<b>10/ 180117</b>	<b>gGZW 129 67%</b>	MW	122	67%	P	113	67%	105	FIT 115 63% N 107 56%		104
		DE000947036838					M	102	66%	63%	EGW 111 68% ZZ 117 65%		107
40		2012	+747	-0.01	+30			±0.00	+26	114	Fp FRW 99 44%		97
Valero	10/ 850185	DE000941364903	1.L	2.L			3.L			94	Kp 104 65% Km 112 56%		98
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD			98	Tp 105 61% Tm 113 51%		(102)
64	<b>Ivoda</b>	<b>10/ 426956</b>	<b>gGZW 129 63%</b>	MW	121	63%	P	104	63%	97	FIT 124 62% N 122 57%		99
		DE000815193823					M	110	62%	58%	EGW 113 64% ZZ 107 61%		98
27		2012	+829	-0.06	+29			-0.06	+24	96	Fp FRW 98 43%		107
Iwinn	10/ 179778	DE000943339613	1.L	2.L			3.L			104	Kp 98 66% Km 111 53%		122
Vodach	10/ 184878	DE000935052577					HD			95	Tp 102 62% Tm 111 49%		(106)
65	<b>Saettel</b>	<b>10/ 166901</b>	<b>gGZW 128 69%</b>	MW	130	69%	P	112	69%	114	FIT 91 67% N 94 61%		104
		DE000945618431					M	112	68%	64%	EGW 88 68% ZZ 88 66%		112
6 9 A5		2010	+975	-0.02	+39			+0.04	+37	109	Fp [±0] FRW 92 47%		114
Salvator	10/ 197088	DE000935112426	1.L	2.L			3.L			118	Kp 102 90% Km 102 64%		104
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883					HD			109	Tp 97 80% Tm 110 57%		(117)
66	<b>Sandel-ap</b>	<b>10/ 166926</b>	<b>gGZW 128 68%</b>	MW	127	69%	P	107	69%	99	FIT 111 65% N 106 59%		91
		DE000946045938					M	104	67%	63%	EGW 101 68% ZZ 105 66%		111
9		2011	+912	-0.07	+32			+0.03	+35	99	Fp FRW 95 43%		96
Sanddorn	10/ 185658	DE000935112472	1.L	2.L			3.L			99	Kp 109 64% Km 108 57%		103
Vogel	10/ 165752	DE000934960285					HD			100	Tp 116 60% Tm 114 53%		(103)
67	<b>Empathie</b>	<b>10/ 166811</b>	<b>gGZW 128 72%</b>	MW	125	73%	P	120	73%	98	FIT 115 72% N 111 65%		99
		DE000944117876					M	110	72%	67%	EGW 108 73% ZZ 109 71%		88
6 9		2010	+1090	-0.16	+32			-0.07	+32	99	Fp [-1] FRW 108 54%		108
Ermüt	10/ 165989	DE000934399962	1.L	2.L			3.L			97	Kp 105 92% Km 95 68%		113
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859					HD			97	Tp 105 83% Tm 97 62%		(111)
68	<b>Dell</b>	<b>10/ 163200</b>	<b>gGZW 128 67%</b>	MW	119	66%	P	100	66%	107	FIT 121 67% N 114 59%		100
		DE000974602964					M	103	64%	64%	EGW 114 67% ZZ 109 63%		102
17		2010	+751	±0.00	+31			-0.09	+19	103	Fp [-2] FRW 94 50%		104
Dextro	10/ 192110	DE000937747659	1.L	2.L			3.L			110	Kp 108 97% Km 105 65%		119
Ruap	10/ 191085	DE000918105400					HD			105	Tp 113 92% Tm 120 56%		(105)
69	<b>Osiris</b>	<b>10/ 426955</b>	<b>gGZW 128 62%</b>	MW	118	61%	P	100	61%	110	FIT 116 60% N 118 55%		97
		DE000815122663					M	117	59%	59%	EGW 106 62% ZZ 106 58%		103
27 6		2012	+898	-0.18	+23			-0.13	+21	111	Fp FRW 104 41%		109
Ofir	10/ 426899	DE000974586063	1.L	2.L			3.L			111	Kp 92 63% Km 107 51%		114
Sasport	10/ 426473	DE000939246265					HD			101	Tp 99 58% Tm 104 46%		(102)
70	<b>Von welt Pp* *TA</b>	<b>10/ 163540</b>	<b>gGZW 128 68%</b>	MW	118	69%	P	109	69%	108	FIT 121 64% N 115 57%		115
		DE000946161691					M	101	67%	64%	EGW 103 68% ZZ 103 66%		106
2 10 16		2011	+738	-0.12	+21			-0.03	+24	114	Fp FRW 109 44%		108
Valero	10/ 850185	DE000941364903	1.L	2.L			3.L			106	Kp 118 67% Km 101 57%		119
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD			92	Tp 114 63% Tm 107 52%		(101)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
71	<b>Impression *TA</b>	<b>10/ 170524</b>	<b>gGZW 127 76%</b>	MW 124 76%	P 108 76%	95	FIT 117 74% N 115 67%		8 100
		DE000942684556			M 101 77%	87%	EGW 106 77% ZZ 102 74%		103
6		2009	+484	+0.20 +36	+0.15 +29	94	Fp [-1] FRW 97 60%		103
Imposium	10/ 185109	DE000935904510	1.L 16 1.5	2.L	3.L	94	Kp 113 91% Km 98 70%		121
Romel .	10/ 169052	DE000911043667	1 2661 4.23 113	3.07	82 HD 7541	101	Tp 110 83% Tm 108 64%		(95)
72	<b>Rottmoos Pp *TA</b>	<b>10/ 171200</b>	<b>gGZW 127 66%</b>	MW 120 66%	P 111 67%	107	FIT 115 63% N 114 57%		92
		DE000946527610			M 106 66%	62%	EGW 112 66% ZZ 114 64%		88
17		2011	+673	+0.06 +33	-0.04 +21	106	Fp FRW 99 42%		110
Reiselbe	10/ 170334	DE000943026311	1.L	2.L	3.L	106	Kp 103 65% Km 100 55%		115
Resolut	10/ 183260	DE000937694254	.	.	HD	105	Tp 100 61% Tm 102 50%		(109)
73	<b>Rumgold</b>	<b>10/ 198570</b>	<b>gGZW 127 74%</b>	MW 120 73%	P 88 73%	99	FIT 120 72% N 111 64%		5 109
		DE000943465063			M 96 72%	92%	EGW 114 74% ZZ 115 70%		84
16 10		2009	+576	+0.02 +25	+0.08 +26	115	Fp [+4] FRW 101 58%		109
Rumgo .	10/ 605406	AT000168213272	1.L 5 1.8	2.L	3.L	90	Kp 121 98% Km 108 69%		108
Safir .	10/ 184538	DE000931055961	.	.	HD	81	Tp 110 94% Tm 119 61%		(111)
74	<b>Efendi</b>	<b>10/ 170830</b>	<b>gGZW 126 69%</b>	MW 122 68%	P 106 68%	97	FIT 118 69% N 112 63%		104
		DE000944773470			M 105 68%	66%	EGW 101 70% ZZ 102 67%		91
3		2010	+963	-0.09 +32	-0.12 +24	98	Fp [+5] FRW 109 52%		110
Ermüt .	10/ 165989	DE000934399962	1.L	2.L	3.L	96	Kp 115 90% Km 102 65%		112
Rorb .	10/ 605584	AT000643735845	.	.	HD	100	Tp 114 81% Tm 115 59%		(95)
75	<b>Irola PS</b>	<b>10/ 199000</b>	<b>gGZW 126 69%</b>	MW 116 68%	P 108 68%	100	FIT 126 71% N 118 63%		91
		DE000945392211			M 108 68%	65%	EGW 113 71% ZZ 108 67%		102
27 A5		2010	+647	-0.19 +12	+0.03 +25	98	Fp [-1] FRW 102 57%		103
Rotax .	10/ 605394	AT000512989147	1.L	2.L	3.L	99	Kp 121 99% Km 104 68%		113
Mandela	10/ 191777	DE000935684041	.	.	HD	104	Tp 111 97% Tm 113 59%		(107)
76	<b>Waldler *TA</b>	<b>10/ 170790</b>	<b>gGZW 126 70%</b>	MW 109 70%	P 130 70%	104	FIT 132 72% N 131 64%		98
		DE000945035385			M 112 70%	66%	EGW 105 73% ZZ 103 69%		117
9		2010	+573	-0.22 +7	-0.08 +14	103	Fp [-5] FRW 106 59%		117
Wal .	10/ 605218	AT000841069834	1.L	2.L	3.L	95	Kp 112 92% Km 106 67%		109
Mandela	10/ 191777	DE000935684041	.	.	HD	112	Tp 110 83% Tm 107 61%		(103)
77	<b>Eichelberg *TA</b>	<b>10/ 186370</b>	<b>gGZW 125 70%</b>	MW 125 70%	P 95 70%	101	FIT 106 70% N 104 64%		99
		DE000945375159			M 103 69%	67%	EGW 95 70% ZZ 98 68%		94
10 16		2010	+1123	-0.19 +31	-0.09 +32	102	Fp [+4] FRW 99 52%		112
Ermüt .	10/ 165989	DE000934399962	1.L	2.L	3.L	95	Kp 115 93% Km 97 67%		105
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	.	.	HD	105	Tp 117 85% Tm 116 60%		(93)
78	<b>Ostkueste *TA</b>	<b>10/ 170670</b>	<b>gGZW 125 69%</b>	MW 120 68%	P 92 68%	110	FIT 109 69% N 108 62%		96
		DE000944279673			M 101 66%	64%	EGW 94 69% ZZ 95 66%		90
6		2009	+1069	-0.30 +19	-0.12 +28	109	Fp [-1] FRW 99 51%		106
Huascara	10/ 191995	DE000937252293	1.L	2.L	3.L	106	Kp 121 92% Km 101 65%		105
Eilig .	10/ 165330	DE000913404342	.	.	HD	109	Tp 117 82% Tm 108 58%		(111)
79	<b>Mungo Pp *TA</b>	<b>10/ 851136</b>	<b>gGZW 124 66%</b>	MW 119 65%	P 121 65%	95	FIT 123 64% N 115 58%		115
		DE000945382782			M 91 63%	59%	EGW 112 64% ZZ 113 62%		97
17 A1 A4		2010	+675	-0.01 +27	-0.04 +21	101	Fp [+2] FRW 110 40%		109
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	1.L	2.L	3.L	93	Kp 111 98% Km 104 66%		104
Pontius	10/ 183694	DE000938993988	.	.	HD	91	Tp 105 93% Tm 109 57%		(97)
80	<b>Polled Pp*</b>	<b>10/ 605968</b>	<b>gGZW 124 60%</b>	MW 119 58%	P 109 58%	94	FIT 115 57% N 111 51%		115
		AT000163601519			M 114 57%	62%	EGW 97 60% ZZ 93 55%		92
A1		2011 15% RH	+804	-0.15 +22	-0.07 +23	104	Fp FRW 104 39%		118
Pandora	10/ 605849	AT000597742517	1.L	2.L	3.L	90	Kp 104 66% Km 112 49%		106
Hernande	10/ 605835	AT000756612307	.	.	HD	86	Tp 106 61% Tm 121 44%		(109)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)		Milchleistung Zellzahl		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
81	<b>Wallos PS *TA</b>	<b>10/ 179939</b>	<b>gGZW 121 71%</b>	MW	121	70%	P 112 70%	98	FIT 105 71%	N 104 65%		92	
		DE000945755097					M 108 70%	66%	EGW 99 73%	ZZ 97 69%		101	
3		2011	+698	+0.06	+34		-0.02 +23	92	Fp	FRW 97 59%		103	
Wal .	10/ 605218	AT000841069834	1.L	2.L			3.L	99	Kp 98 78%	Km 107 65%		107	
Hochkogel	10/ 605325	AT000617780945					HD	109	TP 99 70%	Tm 108 61%		(99)	
82	<b>Marmor PS</b>	<b>10/ 163228</b>	<b>gGZW 120 71%</b>	MW	116	71%	P 110 71%	96	FIT 118 71%	N 113 64%		104	
		DE000974601831					M 104 70%	67%	EGW 108 72%	ZZ 111 69%		97	
2 10 16		2010	+857	-0.14	+24		-0.16 +18	95	Fp [+1]	FRW 107 56%		108	
Malhaxl	10/ 161126	DE000937239252	1.L	2.L			3.L	101	Kp 108 97%	Km 97 68%		113	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD	96	TP 105 91%	Tm 108 61%		(101)	
83	<b>Rally PP*</b>	<b>10/ 166637</b>	<b>gGZW 120 69%</b>	MW	115	68%	P 111 68%	98	FIT 115 68%	N 111 62%		102	
		DE000942587493					M 106 66%	64%	EGW 101 68%	ZZ 104 65%		99	
9		2008	+686	-0.18	+14		-0.03 +22	99	Fp [±0]	FRW 98 49%		109	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703	1.L	2.L			3.L	96	Kp 115 97%	Km 100 66%		99	
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505					HD	100	TP 112 90%	Tm 118 58%		(112)	
84	<b>Reinerbig PP* *TA</b>	<b>10/ 164530</b>	<b>gGZW 120 63%</b>	MW	113	63%	P 109 63%	104	FIT 116 61%	N 113 56%		111	
		DE000946225958					M 104 61%	61%	EGW 107 63%	ZZ 106 60%		122	
3		2011	+820	-0.23	+15		-0.14 +17	104	Fp	FRW 98 41%		103	
Rueckspi	10/ 164430	DE000943767939	1.L	2.L			3.L	107	Kp 108 63%	Km 99 53%		101	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD	96	TP 107 58%	Tm 107 49%		(98)	
85	<b>Shining PS *TA</b>	<b>10/ 166899</b>	<b>gGZW 117 67%</b>	MW	128	66%	P 100 66%	99	FIT 90 66%	N 91 59%		93	
		DE000945241998					M 95 66%	63%	EGW 100 67%	ZZ 101 64%		87	
10 16		2010	+550	+0.26	+43		+0.14 +30	97	Fp [-1]	FRW 91 44%		104	
Salvator	10/ 197088	DE000935112426	1.L	2.L			3.L	106	Kp 99 91%	Km 96 63%		108	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD	95	TP 99 81%	Tm 102 55%		(110)	
86	<b>Ralmiro PS *TA</b>	<b>10/ 171050</b>	<b>gGZW 117 68%</b>	MW	117	69%	P 108 69%	98	FIT 105 64%	N 104 58%		98	
		DE000946527582					M 116 67%	67%	EGW 101 68%	ZZ 101 66%		98	
3		2011	+781	-0.18	+18		-0.05 +23	101	Fp	FRW 112 43%		113	
Ralmes .	10/ 170336	DE000942734670	1.L	2.L			3.L	92	Kp 105 68%	Km 91 56%		104	
Zahner .	10/ 187899	DE000933038755					HD	100	TP 100 64%	Tm 99 51%		(103)	
87	<b>Grimm PS</b>	<b>10/ 164480</b>	<b>gGZW 117 70%</b>	MW	112	70%	P 111 70%	102	FIT 112 70%	N 113 63%		94	
		DE000944820180					M 110 67%	65%	EGW 92 70%	ZZ 94 67%		108	
3 17		2010	+290	+0.10	+19		+0.03 +13	101	Fp [-1]	FRW 106 54%		104	
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883	1.L	2.L			3.L	103	Kp 123 98%	Km 91 68%		106	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105					HD	101	TP 115 93%	Tm 99 60%		(101)	
88	<b>Golgota PS</b>	<b>10/ 164465</b>	<b>gGZW 117 70%</b>	MW	112	70%	P 116 70%	98	FIT 113 70%	N 115 63%		91	
		DE000944820178					M 118 67%	67%	EGW 92 70%	ZZ 93 67%		102	
6		2010	+419	±0.00	+17		-0.02 +13	95	Fp [±0]	FRW 105 53%		107	
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883	1.L	2.L			3.L	101	Kp 114 94%	Km 96 66%		104	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105					HD	101	TP 110 87%	Tm 101 60%		(99)	
89	<b>Denver PP*</b>	<b>10/ 179835</b>	<b>gGZW 114 66%</b>	MW	123	65%	P 100 65%	87	FIT 91 65%	N 88 59%		106	
		DE000944381173					M 130 65%	63%	EGW 86 66%	ZZ 89 63%		88	
40		2010 16% RH	+1033	-0.13	+32		-0.12 +26	90	Fp	FRW 90 45%		95	
David .	10/ 185613	DE000937693693	1.L	2.L			3.L	89	Kp 112 77%	Km 108 60%		92	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD	89	TP 112 69%	Tm 122 54%		(99)	
90	<b>Solvent Pp*</b>	<b>10/ 170915</b>	<b>gGZW 113 66%</b>	MW	112	66%	P 115 66%	93	FIT 108 63%	N 104 59%		109	
		DE000945473426					M 109 64%	62%	EGW 104 65%	ZZ 103 63%		104	
9 6		2011	+416	-0.05	+13		+0.02 +16	94	Fp [-3]	FRW 91 40%		94	
Solo .	10/ 161460	DE000938649974	1.L	2.L			3.L	95	Kp 105 63%	Km 102 56%		114	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703					HD	93	TP 112 58%	Tm 109 52%		(112)	



Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert (Töchter- basiert)			Milchleistung Zellzahl			Persistenz			FW	Fitness Zuchtleistung		Nutzungsdauer paternal/maternal		Exte- rieur
91	<b>Dehorn Pp*</b>	<b>10/</b>	<b>170860</b>	<b>gGZW 110 68%</b>	MW	116	67%	P	84	67%	87	FIT 99 67%	N 104 60%				99	
			DE000945453081					M	112	66%	64%	EGW 86 67%	ZZ 88 65%				95	
17			2010 17% RH	+840	-0.18	+20		-0.13	+19		91	Fp [+1]	FRW 86 46%				111	
David .	10/ 185613	DE000937693693		1.L	2.L			3.L			90	Kp 115 93%	Km 102 64%				105	
Ralmesba	10/ 169545	DE000936319703						HD			87	Tp 113 84%	Tm 119 56%				(107)	



**Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge**

<b>Name</b>	<b>HBNr</b>	n-Tö	Rahmen	Bemuskelung	Fundament	Euter	Euterreinheit	Kreuzhöhe	Körperlänge	Hüftbreite	Rumpftiefe	Beckenneigung	Sprg.winkelung	Sprg.auspräg	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Sch.euterlänge	Sch.euteransatz	Zentralband	Euterboden	Strichlänge	Strichdicke	Strichlatzierung	Strichstellung
<b>Walchensee *TA</b>	<b>851231</b>	105	108	112	108	95	105	106	102	105	93	96	105	107	103	104	107	101	96	102	86	85	106	102	
<b>Waldfuchs *TA</b>	<b>171188</b>	100	83	106	108	109	97	101	103	103	106	100	99	108	106	108	115	103	101	96	95	84	110	113	
<b>Waldler *TA</b>	<b>170790</b>	98	117	117	109	103	98	99	99	103	107	85	100	109	108	110	112	113	96	103	97	98	91	99	
<b>Waldol</b>	<b>426959</b>	115	102	110	110	102	116	120	111	107	116	101	101	98	101	99	110	106	91	103	91	98	126	114	
<b>Wallos PS *TA</b>	<b>179939</b>	92	101	103	107	99	92	91	87	101	111	111	103	99	105	115	117	100	106	91	88	94	102	111	
<b>Walot</b>	<b>605916</b>	103	106	116	106	112	101	107	109	102	96	91	102	105	119	95	99	113	92	108	97	86	99	100	
<b>Washington</b>	<b>646000</b>	115	102	111	114	107	114	117	114	111	100	96	110	95	106	94	108	108	109	106	101	112	111	118	
<b>Watnion</b>	<b>646030</b>	116	110	115	112	99	119	108	113	112	98	91	90	113	115	109	107	114	98	105	100	112	110	105	
<b>Watt *TA</b>	<b>851700</b>	99	106	112	116	100	95	98	104	106	100	100	97	111	106	108	117	103	120	100	99	94	108	111	
<b>Wauwau *TA</b>	<b>193282</b>	110	101	109	108	101	107	110	110	111	100	111	108	99	102	99	114	92	102	95	102	110	95	106	
<b>Web *TA</b>	<b>851600</b>	107	105	125	118	109	108	116	104	103	101	86	102	120	111	98	107	104	119	104	82	93	120	118	
<b>Weltall PS *TA</b>	<b>199350</b>	105	115	115	105	107	101	100	113	116	101	93	99	112	113	97	105	100	104	99	100	94	108	110	
<b>Weltenburg</b>	<b>199150</b>	96	107	119	102	104	97	101	92	97	96	94	103	115	113	108	104	97	97	98	96	104	103	104	
<b>Western *TA</b>	<b>199340</b>	112	104	100	105	113	110	117	113	111	102	110	89	109	103	113	105	118	93	105	92	88	106	99	
<b>Wettendass</b>	<b>171000</b>	103	97	103	113	96	107	99	94	99	101	93	103	99	108	115	102	112	101	105	99	102	113	100	
<b>Wildgast</b>	<b>851541</b>	104	97	98	121	103	103	111	103	105	102	115	103	107	98	110	102	108	118	107	83	87	116	116	
<b>Wildnis *TA</b>	<b>180110</b>	107	103	108	115	111	106	106	107	111	103	101	94	112	113	114	109	112	101	107	80	83	106	103	
<b>Wildreich</b>	<b>186717</b>	104	101	109	109	104	105	110	106	102	105	98	94	108	110	100	109	107	111	103	85	95	103	102	
<b>Wildstern *TA</b>	<b>189938</b>	102	110	114	99	110	99	106	104	104	107	92	82	122	112	111	100	103	94	96	88	95	104	98	
<b>Williams *TA</b>	<b>180078</b>	112	97	121	120	106	114	115	99	109	104	103	115	118	111	114	118	108	107	100	90	104	110	112	
<b>Wilno</b>	<b>426957</b>	105	96	103	108	98	105	114	97	100	97	106	104	100	102	105	109	111	99	98	87	95	105	99	
<b>Wira</b>	<b>426960</b>	100	99	116	131	99	98	107	108	98	90	97	93	113	105	110	114	109	122	106	104	98	119	129	
<b>Witam PS *TA</b>	<b>180180</b>	97	90	104	107	99	103	100	88	90	100	107	93	101	100	107	107	100	103	101	87	92	103	112	
<b>Wohlthat</b>	<b>605985</b>	104	90	119	115	103	111	105	89	89	102	107	110	112	112	96	116	104	108	109	89	94	113	103	