



LfL

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

Zuchtwertschätzung

Braunvieh

April 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: <http://www.LfL.bayern.de>
<http://www.landwirtschaft.bayern.de>

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

1. Auflage: April 2013

Nur im Internet erschienen

© LfL

ZUCHTWERTSCHÄTZUNGSERGEBNISSE

TOPLISTE

09.04.2013

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.

Erklärung der Angaben
=====

Spalte 1:

Zeile 1: Laufende Nummer, Name und HB-Nummer des Bullen
Zeile 2: RH-Anteil, 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: Gesamtzuchtwert, Sicherheit, Milchwert, Sicherheit, Persistenz, Sicherheit.
Zeile 2: (Töchter außerhalb DEU/AUT), Zellzahl, Sicherheit, Melkbarkeit, Sicherheit
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: Relativzuchtwert Nettozunahme
Zeile 4: Relativzuchtwert Ausschachtung
Zeile 5: Relativzuchtwert Handelsklasse

Spalte 4:

Zeile 1: Zuchtwert Fitness, Sicherheit, Zuchtwert Nutzungsdauer, Sicherheit
Zeile 2: Fruchtbarkeit, Befruchtungswert (Bulle), maternaler Zuchtwert, Sicherheit
Zeile 3: Kalbeverlauf, paternaler Zuchtwert, Sicherheit, maternaler Zuchtwert, Sicherheit
Zeile 4: Totgeburten, paternaler Zuchtwert, Sicherheit, maternaler Zuchtwert, Sicherheit
Zeile 5: Exterieur: n Töchter Rahmen, Becken, Fundament, Euter, Euterreinheit, Gesamtnote

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

Inhaltsverzeichnis

Datum: 09.04.2013

Lfd. Nr.	Name	Verband	HBNr
21	Dally *TM	10	608374
30	Dieliner	10	435101
20	Dynamit	10	356190
31	Ebay	10	343870
27	Egau *TM	10	352770
12	ET *TM	10	352550
10	Ettal *TM	10	343365
17	Huger	10	343770
1	Huray *TM	10	342465
18	Husir	10	350885
4	Huxoy *TM	10	608385
32	Jockl	10	342795
2	Joschka *TM	10	352640
5	Jubev	10	351551
11	Jublem *TW	10	351720
28	Jubs	10	352050
22	Juleng	10	342640
13	Jusuv	10	342685
24	Pascha *TM	10	352360
25	Patriot	10	343250
26	Payout *TM	10	352065
9	Payssli ET *TM	10	435070
16	Plato *TM	56	91071709
8	Polari *TM	10	352800
19	Prejula	10	351455
6	Preset *TW *TM	10	351276
23	Promo Pp *TM	10	352335
15	Proteus	10	342815
33	Savib *TM	10	351740
14	Vincent	10	608376
3	Vinold	10	356300
7	Zanussi	10	602053
29	Zenato *TM	10	608355

Kennzeichnung der Erbfehler:

- (M)** SMA-Träger aufgrund von Nachkommen
- (M*)** SMA-Träger lt. Genomanalyse
- *TM** SMA-frei lt. Genomanalyse
- (W)** Weaver-Träger aufgrund von Nachkommen
- (W*)** Weaver-Träger lt. Genomanalyse
- *TW** Weaver-frei lt. Genomanalyse
- (D)** Dysmyelogenese-Träger aufgrund von Nachkommen
- (D*)** Dysmyelogenese-Träger lt. Genomanalyse
- *TD** Dysmyelogenese-frei lt. Genomanalyse

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl				Persistenz Melkbarkeit				FW Zucht	leistung Nutzungsdauer				pat./mat. Exterieur	
1	Huray *TM	10/ 342465		GZW 131 99%	MW	125	99%	P	112	99%	95	FIT	114	99%	N	110	98%		
		DE000935830301			ZZ	98	99%	M	102	99%	99%	F [±0]				114	98%		
2		2002		+1154	-0.15	+36		-0.06	+37		104	K 108	99%		108	99%			
	Hussli	20/ 79279	DE000808024689	1.L 8542	6.9	2.L	3126	4.6	3.L	185	5.1	90	T 102	99%		107	99%		
	Siray 19/	72470	DE000910256558	4700	7022	4.11	289	3.	51	247	HD	88	942	116	113	117	110 (109)	125	
2	Joschka *TM	10/ 352640		GZW 127 82%	MW	121	86%	P	108	85%	91	FIT	116	70%	N	110	68%		
		DE000941422868			ZZ	117	78%	M	102	82%	80%	F [- 3]				107	52%		
7		2007		+676	+0.05	+32		+0.04	+27		94	K 98	86%		111	72%			
	Jufast	10/ 349897	DE000913397955	1.L 49	7.4	2.L	15	2.1	3.L		91	T 102	76%		99	64%			
	Nofak 10/	348028	DE000916604780	30	6738	4.11	277	3.	53	238	HD	92	40	100	101	111	111 (93)	114	
3	Vinold	10/ 356300		GZW 125 82%	MW	126	85%	P	97	86%	114	FIT	98	70%	N	98	67%		
		DE000942530314			ZZ	107	80%	M	106	86%	83%	F [+3]				104	53%		
2		2008		+1052	-0.04	+40		-0.03	+35		124	K 92	93%		94	75%			
	Vinozak	10/ 434112	DE000808379326	1.L	74	3.2	2.	L		3.L	99	T 84	84%		92	67%			
	Pronto 10/	608026	US000000191184	31	2462	3.98	98	3.	28	81	HD	104	42	109	102	107	104 (102)	108	
4	Huxoy *TM	10/ 608385		GZW 124 86%	MW	113	90%	P	118	90%	85	FIT	125	76%	N	118	72%		
		AT000812100272			ZZ	106	84%	M	107	87%	84%	F [±0]				113	63%		
A4		2004		+728	-0.23	+13		-0.07	+20		93	K 99	99%		109	80%			
	Hucos	10/ 340840	DE000912484731	1.L 63	8.2	2.L	50	8.3	3.L	38	6.9	93	T 104	98%		113	72%		
	Jetway 19/	84985	US000000185301	55	7142	4.05	289	3.	46	247	HD	77	55	121	126	106	118 (105)	131	
5	Jubev	10/ 351551		GZW 123 95%	MW	112	98%	P	112	98%	115	FIT	117	88%	N	112	84%		
		DE000937315819			ZZ	120	96%	M	107	95%	88%	F [+3]				88	78%		
27		2003		+567	+0.01	+25		-0.04	+17		118	K 97	99%		118	92%			
	Jublend	10/ 340825	DE000912463978	1.L 431	5.9	2.L	106	8.5	3.L	76	9	106	T 105	98%		112	86%		
	Even 10/	608095	US000000186040	155	6363	4.15	264	3.	46	220	HD	109	135	102	99	105	107 (104)	108	
6	Preset *TW *TM	10/ 351276		GZW 122 97%	MW	122	99%	P	113	99%	102	FIT	102	93%	N	102	90%		
		DE000936048544			ZZ	95	99%	M	110	99%	94%	F [- 1]				101	87%		
7		2002		+691	-0.18	+15		+0.08	+31		114	K 97	99%		112	96%			
	Presiden	10/ 608024	US000000191215	1.L 1315	6.7	2.L	321	4.3	3.L	47	8.9	96	T 105	98%		105	93%		
	Emstar 20/	78580	DE000916423606	657	6856	3.97	272	3.	55	243	HD	88	147	130	115	111	99 (95)	124	
7	Zanussi	10/ 602053		GZW 122 84%	MW	121	89%	P	102	89%	102	FIT	106	70%	N	102	67%		
		DE000662903936			ZZ	99	83%	M	105	90%	83%	F [+2]				104	53%		
2		2007		+938	-0.06	+34		-0.07	+28		101	K 104	94%		110	76%			
	Zeus	10/ 608273	CH110121201483	1.L	102	3.8	2.	L		3.L	103	T 98	85%		112	68%			
	Hussli 20/	79279	DE000808024689	58	2495	3.97	99	3.	19	80	HD	101	68	98	104	95	111 (96)	102	
8	Polari *TM	10/ 352800		GZW 121 82%	MW	115	87%	P	111	86%	97	FIT	114	67%	N	107	65%		
		DE000941581901			ZZ	96	79%	M	102	83%	79%	F [+3]				111	47%		
7		2007		+457	-0.01	+19		+0.06	+21		93	K 109	92%		111	70%			
	Poldi	10/ 608136	CH110436082333	1.L 65	5.7	2.L	1	1	3.L		100	T 115	82%		111	60%			
	Aymory 10/	349214	DE000916100985	46	2315	4.03	93	3.	27	76	HD	104	43	89	83	93	113 (112)	97	
9	Payssli et *TM	10/ 435070		GZW 121 94%	MW	112	98%	P	116	97%	91	FIT	118	88%	N	111	85%		
		DE000813034326			ZZ	108	96%	M	106	96%	86%	F [±0]				110	77%		
27	A4	2005		+600	-0.11	+17		-0.05	+18		104	K 95	99%		117	90%			
	Payoff	10/ 608236	US000000193627	1.L 212	8.6	2.L	153	8.5	3.L	97	6.2	92	T 98	99%		109	83%		
	Hussli 20/	79279	DE000808024689	181	6563	4.16	273	3.	48	229	HD	78	137	118	113	109	125 (102)	136	
10	Ettal *TM	10/ 343365		GZW 121 88%	MW	110	93%	P	96	93%	101	FIT	122	77%	N	111	72%		
		DE000941054088			ZZ	113	88%	M	104	89%	75%	F [- 2]				106	64%		
2		2006		+243	+0.17	+23		+0.03	+11		111	K 108	99%		114	82%			
	Etvei	10/ 350336	DE000932230236	1.L 101	8.7	2.L	70	7.3	3.L	14	2.4	95	T 116	95%		117	74%		
	Denmark 10/	608064	US000000189181	88	6165	4.36	269	3.	53	218	HD	90	53	113	112	101	118 (114)	119	

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl				Persistenz Melkbarkeit				FW Zucht	leistung Nutzungsdauer				pat./mat. Exterieur	
11	Jublein *TW	10/ 351720	DE000938146758	GZW 120 90%	MW	120	94%	P	101	94%	124	FIT	99	81%	N	96	77%		
7			2003		ZZ	107	89%	M	92	90%	86%	F [+2]				98	68%		
Jublend	10/ 340825	DE000912463978		+1000	-0.09	+35		-0.09	+28		119	K 86	99%		111	85%			
Zaut 20/	77588	DE000916465144		1.L 129	6.8	2.L	74	9.3	3.L	58	8.8	T 103	96%		100	77%			
				82	6751	4.10	277	3.	46	234	HD	7147	54	98	111	97	97 (105)	98	
12	Et *TM	10/ 352550	DE000941263547	GZW 120 83%	MW	118	87%	P	95	87%	107	FIT	105	71%	N	105	69%		
A5			2006		ZZ	113	81%	M	99	84%	59%	F [+1]				92	55%		
Etvei	10/ 350336	DE000932230236		+459	+0.22	+36		+0.06	+21		103	K 83	89%		109	74%			
Jolt 10/	608201	US000000193011		1.L 59	6	2.L	11	1.9	3.L		103	T 93	80%		107	67%			
				26	6366	4.50	286	3.	48	221	HD	6966	41	104	102	112	110 (109)	114	
13	Jusuv	10/ 342685	DE000937108861	GZW 119 94%	MW	116	97%	P	93	97%	95	FIT	108	87%	N	108	83%		
2			2003		ZZ	110	94%	M	100	95%	91%	F [- 1]				92	77%		
Jublend	10/ 340825	DE000912463978		+652	-0.05	+23		-0.01	+23		100	K 116	99%		96	90%			
Hussli 20/	79279	DE000808024689		1.L 280	6.2	2.L	102	9	3.L	78	9.2	T 109	96%		99	84%			
				123	6400	4.11	263	3.	47	222	HD	6894	76	107	108	110	105 (110)	108	
14	Vincent	10/ 608376	AT000382583472	GZW 119 87%	MW	115	90%	P	100	88%	86	FIT	112	77%	N	115	74%		
A4			2004		ZZ	111	85%	M	106	87%	85%	F [- 8]				96	62%		
Vinozak	10/ 434112	DE000808379326		+839	-0.18	+21		-0.09	+23		88	K 98	96%		102	77%			
Earnest 10/	608022	US000000187451		1.L 48	8.2	2.L	37	8.4	3.L	29	8.3	T 97	89%		98	69%			
				41	6442	4.02	259	3.	37	217	HD	7090	82	95	102	112	107 (93)	106	
15	Proteus	10/ 342815	DE000937639120	GZW 119 92%	MW	113	95%	P	99	95%	103	FIT	111	86%	N	118	82%		
2			2004		ZZ	96	92%	M	114	93%	87%	F [+1]				103	75%		
Pronto	10/ 608026	US000000191184		+454	-0.02	+18		+0.02	+18		101	K 94	98%		107	88%			
Hussli 20/	79279	DE000808024689		1.L 156	6.8	2.L	82	9.2	3.L	66	8.9	T 97	93%		102	81%			
				94	6223	4.18	260	3.	51	219	HD	7103	60	93	87	128	117 (99)	111	
16	Plato *TM	56/ 91071709	AT000910717809	GZW 118 76%	MW	118	78%	P	100	80%	103	FIT	103	68%	N	99	66%		
A3	A1 A5		2007		ZZ	105	74%	M	93	77%	56%	F [+5]				102	51%		
Player	10/ 341690	DE000933535645		+545	-0.04	+20		+0.07	+25		106	K 107	90%		98	69%			
Diego 56/	72758942	AT000727589742		1.L	48	3.2	L		3.L		106	T 103	79%		109	59%			
				23	2558	3.92	100	3.	27	84	HD	7522	29	121	117	106	113 (101)	119	
17	Huger	10/ 343770	DE000941915739	GZW 118 83%	MW	114	88%	P	102	88%	100	FIT	107	71%	N	108	68%		
2			2008		ZZ	94	82%	M	128	87%	81%	F [- 4]				112	54%		
Husir	10/ 350885	DE000933943664		+381	+0.06	+20		+0.06	+18		95	K 92	91%		111	75%			
Pronto 10/	608026	US000000191184		1.L 82	4.9	2.L	2	1	3.L		106	T 102	81%		109	68%			
				57	2290	4.13	95	3.	35	77	HD	7260	55	97	88	111	114 (93)	110	
18	Husir	10/ 350885	DE000933943664	GZW 118 99%	MW	114	99%	P	94	99%	98	FIT	108	99%	N	98	99%		
7			2001		ZZ	96	99%	M	117	99%	99%	F [+2]				127	99%		
Hussli	20/ 79279	DE000808024689		+746	-0.08	+25		-0.08	+20		97	K 90	99%		120	99%			
Siray 19/	72470	DE000910256558		1.L 1083	1	7.9	2.L	6449	7.3	3.L	2255	4.5	T 101	99%		109	99%		
				7867	6837	4.12	282	3.	48	238	HD	7545	102	1371	101	109	89	95 (100)	93
19	Prejula	10/ 351455	DE000936736739	GZW 118 95%	MW	109	98%	P	141	98%	83	FIT	121	88%	N	113	85%		
7			2003		ZZ	116	96%	M	92	97%	90%	F [+1]				97	77%		
Presiden	10/ 608024	US000000191215		+638	-0.20	+11		-0.10	+15		86	K 118	99%		100	92%			
Jupiter 19/	84996	US000000185302		1.L 496	4.7	2.L	74	8.6	3.L	55	9.4	T 108	98%		110	86%			
				104	6281	3.93	247	3.	41	214	HD	6955	82	61	95	84	108	111 (107)	107
20	Dynamit	10/ 356190	DE000937045784	GZW 117 88%	MW	116	93%	P	117	92%	103	FIT	104	79%	N	107	75%		
2			2006		ZZ	102	88%	M	110	89%	80%	F [+1]				88	66%		
Dynasty	10/ 608233	US000000193371		+800	-0.19	+18		-0.06	+24		101	K 103	95%		104	82%			
Ace 10/	608097	US000000190202		1.L 90	9	2.L	63	7.3	3.L	7	3	T 103	88%		106	74%			
				81	6477	3.94	255	3.	45	223	HD	7093	94	60	108	92	113	103 (88)	108

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl				Persistenz Melkbarkeit				FW Zucht	leistung Nutzungsdauer				pat./mat. Exterieur		
21	Dally *TM	10/ 608374		GZW 117 91%	MW	115	94%	P	102	90%	105	FIT	103	87%	N	105	84%			
		US000000197305			ZZ	98	93%	M	118	90%	68%	F [- 3]				104	74%			
30	A5	2003		+454	-0.06	+14		+0.08	+22		101	K 91	98%		107	77%				
Pronto	10/ 608026	US000000191184		1.L 60	7.7	2.L	36	8.3	3.L	23	7.9	111	T 88	93%	104	75%				
Emerald	10/ 608085	US000000187361		44	6615	4.18	277	3.	50	232	HD	7317	101	143	105	97	117	118	(106)	127
22	Juleng	10/ 342640		GZW 116 98%	MW	117	99%	P	95	99%	121	FIT	95	95%	N	89	93%			
		DE000936791480			ZZ	105	99%	M	112	99%	97%	F [- 2]				91	86%			
2		2003		+657	-0.07	+22		±0.00	+24		122	K 112	99%		115	98%				
Jublend	10/ 340825	DE000912463978		1.L 2870	4.9	2.L	224	4.1	3.L	54	8.9	106	T 111	99%	116	96%				
Playboy	10/ 608069	IT014000121470		600	6647	4.07	271	3.	50	232	HD	7630	118	257	118	126	94	108	(100)	118
23	Promo Pp *TM	10/ 352335		GZW 115 89%	MW	114	94%	P	110	94%	100	FIT	105	79%	N	106	75%			
		DE000941068807			ZZ	110	88%	M	90	88%	72%	F [- 1]				100	66%			
7		2006		+698	-0.14	+18		-0.05	+21		105	K 102	96%		81	83%				
Pronto	10/ 608026	US000000191184		1.L 116	8.6	2.L	73	6.3	3.L	3	1.7	98	T 96	89%	91	75%				
Vido	10/ 348812	DE000916756009		95	6531	4.06	265	3.	50	229	HD	7284	95	62	98	99	105	97	(96)	100
24	Pascha *TM	10/ 352360		GZW 115 85%	MW	114	91%	P	103	91%	99	FIT	102	72%	N	99	69%			
		DE000940013452			ZZ	99	84%	M	110	86%	71%	F [- 3]				106	58%			
7		2006		+525	+0.13	+32		-0.02	+17		100	K 89	88%		113	76%				
Pavin	10/ 350432	DE000933165261		1.L 71	8.6	2.L	45	4.5	3.L			88	T 100	77%	101	68%				
Huvic	19/ 72260	DE000910204734		58	6179	4.36	269	3.	54	219	HD	7323	111	50	118	105	108	102	(108)	110
25	Patriot	10/ 343250		GZW 115 89%	MW	112	93%	P	107	93%	100	FIT	107	81%	N	96	77%			
		DE000813384234			ZZ	101	88%	M	115	90%	88%	F [±0]				117	66%			
2		2005		+296	-0.07	+7		+0.09	+17		101	K 110	97%		107	83%				
Payoff	10/ 608236	US000000193627		1.L 106	8.4	2.L	72	7.8	3.L	28	3.6	103	T 106	91%	106	74%				
Hussli	20/ 79279	DE000808024689		88	5834	4.14	241	3.	56	208	HD	6853	94	58	107	102	98	125	(104)	119
26	Payout *TM	10/ 352065		GZW 115 90%	MW	108	93%	P	87	93%	112	FIT	114	82%	N	106	79%			
		DE000939829089			ZZ	111	89%	M	97	88%	83%	F [±0]				116	69%			
7		2005		+326	-0.10	+6		±0.00	+12		114	K 105	99%		102	84%				
Payoff	10/ 608236	US000000193627		1.L 91	8.5	2.L	71	8.7	3.L	41	6.3	101	T 111	98%	102	77%				
Pat	20/ 78035	US000000181575		78	6349	4.12	262	3.	57	227	HD	7384	111	54	102	93	109	104	(107)	106
27	Egau *TM	10/ 352770		GZW 114 85%	MW	119	90%	P	101	90%	104	FIT	95	72%	N	91	69%			
		DE000813831744			ZZ	108	83%	M	92	87%	80%	F [- 1]				88	51%			
7		2007		+853	-0.03	+34		-0.06	+25		97	K 114	90%		96	76%				
Egiz	10/ 341905	DE000933358238		1.L 86	6.2	2.L	2	1.5	3.L			110	T 114	81%	105	69%				
Aurum	10/ 608223	IT031721312020		24	6904	4.00	276	3.	44	238	HD	7513	107	43	117	112	107	110	(107)	121
28	Jubs	10/ 352050		GZW 114 88%	MW	115	93%	P	110	93%	97	FIT	99	78%	N	97	74%			
		DE000938706738			ZZ	103	88%	M	95	88%	80%	F [±0]				93	67%			
7		2005		+494	+0.02	+23		+0.03	+20		108	K 108	99%		101	83%				
Jublend	10/ 340825	DE000912463978		1.L 94	8.4	2.L	71	8.8	3.L	37	7.5	95	T 111	96%	101	75%				
Hussli	20/ 79279	DE000808024689		76	6453	4.14	267	3.	52	227	HD	7385	81	56	120	111	104	106	(97)	119
29	Zenato *TM	10/ 608355		GZW 114 84%	MW	109	90%	P	90	89%	84	FIT	112	70%	N	109	67%			
		AT000629393814			ZZ	105	84%	M	94	91%	83%	F [- 2]				106	52%			
A3		2007		+254	-0.06	+6		+0.07	+14		97	K 106	92%		101	75%				
Zeus	10/ 608273	CH110121201483		1.L 101	4.5	2.L	4	1	3.L			88	T 107	83%	105	65%				
Vinozak	10/ 434112	DE000808379326		80	2388	4.03	96	3.	28	78	HD	7753	72	55	102	95	110	126	(104)	124
30	Dieliner	10/ 435101		GZW 114 86%	MW	104	91%	P	97	91%	111	FIT	116	72%	N	114	70%			
		DE000813679807			ZZ	103	84%	M	114	89%	79%	F [±0]				106	52%			
27		2006		+225	-0.28	-11		+0.03	+10		107	K 113	92%		106	77%				
Diego	10/ 434678	DE000932499992		1.L 104	6.6	2.L	7	2.3	3.L			106	T 108	82%	105	69%				
Proliner	10/ 608049	IT093000105944		39	6126	4.00	245	3.	47	213	HD	7404	113	69	90	87	110	111	(104)	104

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl				Persistenz Melkbarkeit			FW Zucht	leistung Nutzungsdauer			pat./mat. Exterieur	
31	Ebay	10/ 343870	DE000942792215	GZW 113 77%	MW	117	79%	P	105	81%	92	FIT	94	66%	N	94	65%
7					ZZ	93	76%	M	115	79%	79%	F [+4]				98	48%
				+662		-0.12	+18		+0.01	+25	94	K	112	91%		94	68%
Ebro	10/ 608302	AT000128911945		1.L	57	2.2.	L		3.L		94	T	107	80%		106	58%
Aytra 10/	349043	DE000916709829		8	2437	3.85	94 3.	27	80	HD	92	28	101	105	104	110 (102)	109
32	Jockl	10/ 342795	DE000938021470	GZW 111 93%	MW	112	97%	P	89	97%	98	FIT	98	87%	N	97	84%
2					ZZ	116	93%	M	120	95%	88%	F [+3]				84	77%
				+70		+0.43	+34		+0.12	+11	101	K	107	99%		97	90%
Juvin	10/ 349259	DE000916094420		1.L	253	5.9	2.L	103	9.1	3.L	84	8.8	T	106	98%	102	84%
Siray 19/	72470	DE000910256558		118	6054	4.47	271 3.	55	215	HD	98	87	111	106	116	121 (96)	130
33	Savib *TM	10/ 351740	DE000938368331	GZW 111 89%	MW	106	93%	P	93	93%	95	FIT	108	80%	N	116	77%
7					ZZ	90	88%	M	118	87%	86%	F [+2]				94	68%
				+678		-0.30	+5		-0.15	+13	100	K	118	99%		93	84%
Sam	10/ 608015	US000000190648		1.L	99	7.9	2.L	66	9.3	3.L	53	9.1	T	105	97%	113	76%
Vineb 20/	78615	DE000913932380		73	6906	3.93	271 3.	45	239	HD	92	52	112	96	115	109 (91)	116

Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge

Name	HBNr	n-Tö	Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Gesamtnote	Bemuskelung	Kreuzhöhe	Brustbreite	Rumpftiefe	Oberlinie	Beckenlänge	Beckenbreite	Beckenneigung	Umdreher	Sprg.winkelung	Sprg.auspräg	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Hintereuterbreite	Hintereuterhöhe	Zentralband	Eutertiefe	Vordereut.aufhäng	Euterbalance	Strichlänge	Strichdicke	Strichplazierg vorne	Strichplazierg hinten	Strichstellung	Euterreinheit
Dally *TM	608374	143	105	97	117	118	127	96	111	107	107	102	109	116	87	92	100	115	118	104	113	107	119	113	112	114	108	94	105	103	103	106	106
Dieliner	435101	69	90	87	110	111	104	92	95	89	92	94	89	89	95	89	95	117	100	101	105	97	113	122	112	102	105	98	74	106	109	110	104
Dynamit	356190	60	108	92	113	103	108	81	110	99	107	86	99	127	88	76	96	107	103	101	100	110	115	118	98	99	103	117	79	94	98	105	88
Ebay	343870	28	101	105	104	110	109	99	98	98	109	92	99	106	94	104	104	111	104	97	97	105	113	114	103	108	109	98	89	101	91	99	102
Egau *TM	352770	43	117	112	107	110	121	97	113	112	119	100	111	114	106	107	95	89	114	100	106	114	106	119	100	99	108	94	101	103	104	110	107
Et *TM	352550	41	104	102	112	110	114	112	103	108	105	102	105	104	92	102	92	91	111	126	109	122	103	89	99	122	102	80	91	106	94	106	109
Ettal *TM	343365	53	113	112	101	118	119	97	114	107	110	99	114	99	98	113	101	100	94	92	89	95	102	108	124	106	117	103	109	111	100	99	114
Huger	343770	55	97	88	111	114	110	80	102	86	95	98	94	84	99	90	90	123	97	96	99	91	112	116	114	109	106	93	95	108	122	117	93
Huray *TM	342465	942	116	113	117	110	125	91	116	105	109	106	119	108	108	101	95	111	104	112	121	114	117	94	100	100	92	95	95	118	108	96	109
Husir	350885	1371	101	109	89	95	93	105	98	106	107	100	111	91	119	120	99	99	76	94	116	107	95	108	87	90	102	99	109	95	103	98	100
Huxoy *TM	608385	55	121	126	106	118	131	102	111	108	115	117	111	124	102	97	101	110	101	102	115	118	120	107	114	115	115	102	84	101	107	108	105
Jockl	342795	87	111	106	116	121	130	93	111	100	98	107	107	106	91	99	81	100	116	108	98	85	106	100	119	117	101	96	98	112	101	105	96
Joschka *TM	352640	40	100	101	111	111	114	97	100	96	102	103	94	100	94	113	89	96	101	105	115	101	99	98	109	102	110	97	81	96	94	108	93
Jubev	351551	135	102	99	105	107	108	114	95	117	107	94	104	101	95	98	101	87	101	115	112	104	97	107	102	115	114	113	96	97	103	103	104
Jublem *TW	351720	54	98	111	97	97	98	98	97	93	96	106	96	106	109	110	103	100	103	97	105	107	104	97	93	110	93	90	96	92	102	106	105
Jubs	352050	56	120	111	104	106	119	94	119	111	124	96	119	108	100	106	116	105	103	112	102	101	117	88	107	98	93	110	120	87	97	92	97
Juleng	342640	257	118	126	94	108	118	122	109	128	121	109	120	124	106	106	115	91	91	110	126	99	105	110	104	126	136	109	120	97	110	101	100
Jusuv	342685	76	107	108	110	105	108	90	110	95	105	84	107	115	101	102	102	101	107	109	122	105	117	109	101	106	106	115	111	109	110	92	110
Pascha *TM	352360	50	118	105	108	102	110	109	112	127	125	103	116	99	88	97	101	103	105	100	99	96	95	87	100	102	96	96	95	103	94	101	108
Patriot	343250	58	107	102	98	125	119	108	105	105	106	91	109	89	92	101	100	93	90	107	110	114	115	116	117	124	106	102	95	109	110	101	104
Payout *TM	352065	54	102	93	109	104	106	101	100	104	105	90	103	92	82	104	91	93	115	102	109	118	108	102	101	103	97	107	112	109	111	107	107
Payssli et *TM	435070	137	118	113	109	125	136	97	117	106	112	100	117	105	95	105	97	96	100	110	114	114	122	115	118	119	102	93	93	114	109	112	102
Plato *TM	91071709	29	121	117	106	113	119	97	116	110	120	104	117	112	108	103	100	101	94	104	122	119	120	90	102	107	114	106	110	107	103	105	101
Polari *TM	352800	43	89	83	93	113	97	99	92	87	91	89	88	91	78	79	116	106	106	95	112	110	107	90	107	107	105	108	106	112	110	107	112
Prejula	351455	61	95	84	108	111	107	101	93	95	99	91	97	83	93	85	92	96	103	92	109	114	121	105	102	103	111	102	97	112	123	115	107
Preset *TW *TM	351276	147	130	115	111	99	124	90	132	111	117	105	130	107	109	93	76	102	108	111	103	106	117	85	107	86	87	103	116	87	93	90	95
Promo Pp *TM	352335	62	98	99	105	97	100	107	98	107	97	106	95	91	101	104	96	93	106	101	104	106	84	93	94	92	79	102	100	97	93	97	96
Proteus	342815	60	93	87	128	117	111	97	95	98	98	74	94	96	90	99	90	115	126	114	111	105	109	110	109	110	109	105	98	109	99	104	99
Savib *TM	351740	52	112	96	115	109	116	82	114	89	106	105	110	87	91	93	95	105	118	105	112	113	125	93	109	106	108	108	107	115	106	105	91
Vincent	608376	82	95	102	112	107	106	99	97	92	87	94	118	93	104	102	103	106	111	99	121	96	105	87	109	109	112	90	103	99	85	86	93
Zanussi	602053	68	98	104	95	111	102	97	97	99	94	104	98	92	114	112	86	96	88	92	121	116	112	107	98	100	102	107	108	99	108	106	96
Zenato *TM	608355	55	102	95	110	126	124	90	105	92	95	102	93	94	95	99	97	112	97	106	122	108	135	117	117	112	116	91	100	110	110	100	104

ZUCHTWERTSCHÄTZUNG
EXTERIEUR

Name: **Huger**

HB-Nr. **10/343770**

Geburtsdatum: 08.01.2008

Ohrmarke: 276000941915739

Besamungsstation: Greifenberg

Vater: Husir 10/ 350885

Muttervater: Pronto 10/ 608026

akt. Leistungsstand: **GZW 118 83%**

MW	114	88%				FW 100	81%	M 128	87%	pat	F -4	mat	112	54%
	+381	+0.06	+20	+0.06	+18	ZW 95	106 103	ZZ 94	82%	K 92	91%	111	75%	
57	2290	4.13	95	3.35	77			P 102	88%	T 102	81%	109	68%	
								N 108	68%					

KH: 144.3 cm

Bulle: **Huger** 10/ **343770** Ohrmarkennr: 276000941915739 09.04.2013

Bewertete Tiere: **55** Sicherheit Zuchtwert Euter: **88%** erwünschter Bereich

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	97													
Becken	88													
Fundament	111													
Euter	114													
Gesamtnote	110													
Bemuskelung	80 schwach													voll
Kreuzhöhe	102 klein													groß
Brustbreite	86 wenig													viel
Rumpftiefe	95 seicht													tief
Oberlinie	98 durchhäng.													erhöht
Beckenlänge	94 kurz													lang
Beckenbreite	84 schmal													breit
Beckenneigung	99 eben													abfallend
Umdreher	90 hinten													mittig
Sprg.winkelung	90 steil													säbelbeinig
Sprg.auspräg.	123 voll													trocken
Fessel	97 durchtrittig													steil
Trachten	96 niedrig													hoch
Voreuterlänge	99 kurz													lang
H.euterbreite	91 schmal													breit
H.euterhöhe	112 tief													hoch
Zentralband	116 nicht ausg.													stark ausg.
Eutertiefe	114 tief													hoch
V.euteraufhängg.	109 locker													fest
Euterbalance	106 gestuft													geneigt
Strichlänge	93 kurz													lang
Strichdicke	95 dünn													dick
Str.platzrg.vorne	108 außen													innen
Str.platzrg.hinten	122 außen													innen
Str.stellung hinten	117 nach außen													nach innen
Euterreinheit	93 Nebenstr.													reines Euter

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

ZUCHTWERTSCHÄTZUNG
EXTERIEUR

Name: **Joschka *TM** HB-Nr. **10/352640** Geburtsdatum: 07.03.2007
 Ohrmarke: 276000941422868

Besamungsstation: Memmingen
 Vater: Jufast 10/ 349897 Muttervater: Nofak *TW 10/ 348028

akt. Leistungsstand:				GZW 127 82%		pat	mat
MW	121	86%		FW 91 80%	M 102 82%	F -3	107 52%
	+676	+0.05	+32	+0.04	+27	ZW 94 91 92	K 98 86% 111 72%
30	6738	4.11	277	3.53	238	P 108 85%	T 102 76% 99 64%
						N 110 68%	

KH: 145.2 cm

Bulle: **Joschka *TM** 10/ **352640** Ohrmarkennr.: 276000941422868 09.04.2013

Bewertete Tiere: **40** Sicherheit Zuchtwert Euter: **85%** erwünschter Bereich

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	100						
Becken	101						
Fundament	111						
Euter	111						
Gesamtnote	114						
Bemuskelung	97 schwach						voll
Kreuzhöhe	100 klein						groß
Brustbreite	96 wenig						viel
Rumpftiefe	102 seicht						tief
Oberlinie	103 durchhäng.						erhöht
Beckenlänge	94 kurz						lang
Beckenbreite	100 schmal						breit
Beckenneigung	94 eben						abfallend
Umdreher	113 hinten						mittig
Sprg.winkelung	89 steil						säbelbeinig
Sprg.auspräg.	96 voll						trocken
Fessel	101 durchtrittig						steil
Trachten	105 niedrig						hoch
Voreuterlänge	115 kurz						lang
H.euterbreite	101 schmal						breit
H.euterhöhe	99 tief						hoch
Zentralband	98 nicht ausg.						stark ausg.
Eutertiefe	109 tief						hoch
V.euteraufhängg.	102 locker						fest
Euterbalance	110 gestuft						geneigt
Strichlänge	97 kurz						lang
Strichdicke	81 dünn						dick
Str.platzrg.vorne	96 außen						innen
Str.platzrg.hinten	94 außen						innen
Str.stellung hinten	108 nach außen						nach innen
Euterreinheit	93 Nebenstr.						reines Euter

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

ZUCHTWERTSCHÄTZUNG
EXTERIEUR

Name: **Polari *TM** HB-Nr. **10/352800** Geburtsdatum: 27.09.2007
 Ohrmarke: 276000941581901

Besamungsstation: Memmingen
 Vater: Poldi *TM 10/ 608136 Muttervater: Aymory 10/ 349214

akt. Leistungsstand:				GZW 121 82%		pat	mat					
MW	115	87%		FW 97 79%	M 102 83%	F +3	111	47%				
	+457	-0.01	+18	+0.06	+21	ZW 93	100	104	ZZ 96 79%	K 109 92%	111	70%
46	2315	4.03	93	3.27	76	P 111 86%	T 115 82%	111	60%	N 107 65%		

KH: 143.1 cm

Bulle: **Polari *TM** 10/ **352800** Ohrmarkennr: 276000941581901 09.04.2013

Bewertete Tiere: **43** Sicherheit Zuchtwert Euter: **86%** erwünschter Bereich

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	89							
Becken	83							
Fundament	93							
Euter	113							
Gesamtnote	97							
Bemuskelung	99 schwach							voll
Kreuzhöhe	92 klein							groß
Brustbreite	87 wenig							viel
Rumpftiefe	91 seicht							tief
Oberlinie	89 durchhäng.							erhöht
Beckenlänge	88 kurz							lang
Beckenbreite	91 schmal							breit
Beckenneigung	78 eben							abfallend
Umdreher	79 hinten							mittig
Sprg.winkelung	116 steil							säbelbeinig
Sprg.auspräg.	106 voll							trocken
Fessel	106 durchtrittig							steil
Trachten	95 niedrig							hoch
Voreuterlänge	112 kurz							lang
H.euterbreite	110 schmal							breit
H.euterhöhe	107 tief							hoch
Zentralband	90 nicht ausg.							stark ausg.
Eutertiefe	107 tief							hoch
V.euteraufhängg.	107 locker							fest
Euterbalance	105 gestuft							geneigt
Strichlänge	108 kurz							lang
Strichdicke	106 dünn							dick
Str.platzrg.vorne	112 außen							innen
Str.platzrg.hinten	110 außen							innen
Str.stellung hinten	107 nach außen							nach innen
Euterreinheit	112 Nebenstr.							reines Euter

Mängel:

gelegentlich:

häufiger: 1o. Schulter

ZUCHTWERTSCHÄTZUNG
EXTERIEUR

Name: **Vinold** HB-Nr. **10/356300** Geburtsdatum: 19.01.2008
 Ohrmarke: 276000942530314

Besamungsstation: Greifenberg
 Vater: Vinozak * 10/ 434112 Muttervater: Pronto 10/ 608026

akt. Leistungsstand:		GZW 125 82%				pat	mat
MW	126 85%	FW 114 83%	M	106 86%	F	+3	104 53%
	+1052 -0.04 +40 -0.03 +35	ZW 124 99 104	ZZ	107 80%	K	92 93%	94 75%
31	2462 3.98 98 3.28 81		P	97 86%	T	84 84%	92 67%
			N	98 67%			

KH: 146.2 cm
 Bulle: **Vinold** 10/ **356300** Ohrmarkennr.: 276000942530314 09.04.2013
 Bewertete Tiere: **42** Sicherheit Zuchtwert Euter: **86%** erwünschter Bereich

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	109						
Becken	102						
Fundament	107						
Euter	104						
Gesamtnote	108						
Bemuskelung	75 schwach						voll
Kreuzhöhe	116 klein						groß
Brustbreite	90 wenig						viel
Rumpftiefe	106 seicht						tief
Oberlinie	83 durchhäng.						erhöht
Beckenlänge	111 kurz						lang
Beckenbreite	108 schmal						breit
Beckenneigung	104 eben						abfallend
Umdreher	101 hinten						mittig
Sprg.winkelung	104 steil						säbelbeinig
Sprg.auspräg.	112 voll						trocken
Fessel	104 durchtrittig						steil
Trachten	96 niedrig						hoch
Voreuterlänge	115 kurz						lang
H.euterbreite	123 schmal						breit
H.euterhöhe	119 tief						hoch
Zentralband	112 nicht ausg.						stark ausg.
Eutertiefe	95 tief						hoch
V.euteraufhängg.	100 locker						fest
Euterbalance	92 gestuft						geneigt
Strichlänge	78 kurz						lang
Strichdicke	101 dünn						dick
Str.platzrg.vorne	120 außen						innen
Str.platzrg.hinten	109 außen						innen
Str.stellung hinten	110 nach außen						nach innen
Euterreinheit	102 Nebenstr.						reines Euter

Mängel:

gelegentlich:

häufiger:

ZUCHTWERTSCHÄTZUNG
EXTERIEUR

Name: **Zanussi** HB-Nr. **10/602053** Geburtsdatum: 18.11.2007
 Ohrmarke: 276000662903936

Besamungsstation: Greifenberg
 Vater: Zeus 10/ 608273 Muttervater: Hussli 20/ 79279

akt. Leistungsstand:		GZW 122 84%				pat	mat
MW	121 89%		FW 102 83%	M 105 90%	F +2	104 53%	
	+938 -0.06 +34 -0.07 +28	ZW 101 103 101		ZZ 99 83%	K 104 94%	110 76%	
58	2495 3.97 99 3.19 80			P 102 89%	T 98 85%	112 68%	
				N 102 67%			

KH: 144.9 cm
 Bulle: **Zanussi** 10/ **602053** Ohrmarkennr.: 276000662903936 09.04.2013
 Bewertete Tiere: **68** Sicherheit Zuchtwert Euter: **90%** erwünschter Bereich

Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 64 76 88 100 112 124 136

Rahmen	98						
Becken	104						
Fundament	95						
Euter	111						
Gesamtnote	102						
Bemuskelung	97 schwach						voll
Kreuzhöhe	97 klein						groß
Brustbreite	99 wenig						viel
Rumpftiefe	94 seicht						tief
Oberlinie	104 durchhäng.						erhöht
Beckenlänge	98 kurz						lang
Beckenbreite	92 schmal						breit
Beckenneigung	114 eben						abfallend
Umdreher	112 hinten						mittig
Sprg.winkelung	86 steil						säbelbeinig
Sprg.auspräg.	96 voll						trocken
Fessel	88 durchtrittig						steil
Trachten	92 niedrig						hoch
Voreuterlänge	121 kurz						lang
H.euterbreite	116 schmal						breit
H.euterhöhe	112 tief						hoch
Zentralband	107 nicht ausg.						stark ausg.
Eutertiefe	98 tief						hoch
V.euteraufhängg.	100 locker						fest
Euterbalance	102 gestuft						geneigt
Strichlänge	107 kurz						lang
Strichdicke	108 dünn						dick
Str.platzrg.vorne	99 außen						innen
Str.platzrg.hinten	108 außen						innen
Str.stellung hinten	106 nach außen						nach innen
Euterreinheit	96 Nebenstr.						reines Euter

Mängel:

gelegentlich: sehr nervös

häufiger:

Inhaltsverzeichnis

Datum: 09.04.2013

Lfd. Nr.	Name	Verband	HBNr
1	Eastrog	10	435187
21	Espenau	10	354325
16	Eudego	10	354275
5	Hansl	10	344580
7	Hapat	10	354285
8	Hegall	10	343905
14	Hulk	10	435181
3	Husold	10	435188
22	Huxeus	10	435204
13	Jaguar	10	344195
10	Joey	10	344625
18	Jukebox	10	354230
6	Juliner	10	435198
17	Julius	10	356560
23	Junker PS *TM	10	344605
19	Payleng	10	435201
20	Paypoly	10	435200
4	Planet	10	344545
2	Point	10	354365
12	Puck	10	344320
24	Valdemar Pp	10	354340
11	Vassli	10	435179
15	Vintage	10	344620
9	Volvo	10	344430

Kennzeichnung der Erbfehler:

- (M)** SMA-Träger aufgrund von Nachkommen
- (M*)** SMA-Träger lt. Genomanalyse
- *TM** SMA-frei lt. Genomanalyse
- (W)** Weaver-Träger aufgrund von Nachkommen
- (W*)** Weaver-Träger lt. Genomanalyse
- *TW** Weaver-frei lt. Genomanalyse
- (D)** Dysmyelogenese-Träger aufgrund von Nachkommen
- (D*)** Dysmyelogenese-Träger lt. Genomanalyse
- *TD** Dysmyelogenese-frei lt. Genomanalyse

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl			Persistenz Melkbarkeit		FW Zucht	leistung Nutzungsdauer			pat./mat. Exterieur					
1	Eastrog	10/	435187	GZW 135 68%	MW	134	64%	P	115	61%	128	FIT	104	62%	N	103	63%		
			DE000946061021		ZZ	99	62%	M	108	61%	54%	F				94	49%		
27			2011	+1598	-0.26	+44		-0.14	+45		121	K	109	62%	106	56%			
Easton	10/	435046	DE000812879429	1.L	2.	L		3.L			110	T	104	58%	104	52%			
Emerog	10/	351030	DE000935822459					HD			137	0	107	106	101	106	(105)	107	
2	Point	10/	354365	GZW 135 64%	MW	130	60%	P	112	57%	89	FIT	115	55%	N	114	56%		
			DE000946065717		ZZ	110	58%	M	112	57%	51%	F				103	43%		
18			2011	+963	-0.02	+38		+0.03	+36		95	K	97	59%	111	51%			
Prohuvo	10/	351810	DE000938542953	1.L	2.	L		3.L			93	T	94	55%	119	47%			
Evtun	10/	342015	DE000934763366					HD			83	0	104	97	122	106	(102)	117	
3	Husold	10/	435188	GZW 135 65%	MW	128	60%	P	123	56%	98	FIT	121	60%	N	114	61%		
			DE000814662067		ZZ	109	59%	M	101	57%	52%	F				114	48%		
27			2011	+937	±0.00	+39		-0.01	+33		108	K	114	59%	97	52%			
Huray	10/	342465	DE000935830301	1.L	2.	L		3.L			91	T	108	54%	102	49%			
Presold	10/	351316	DE000936633240					HD			91	0	110	109	106	104	(106)	118	
4	Planet	10/	344545	GZW 134 62%	MW	123	58%	P	116	55%	102	FIT	125	54%	N	123	54%		
			DE000945777722		ZZ	110	56%	M	112	55%	49%	F				110	41%		
2			2011	+672	+0.01	+29		+0.05	+28		100	K	103	57%	108	49%			
Prohuvo	10/	351810	DE000938542953	1.L	2.	L		3.L			98	T	104	54%	111	45%			
Zeus	10/	608273	CH110121201483					HD			107	0	100	103	116	107	(104)	106	
5	Hansl	10/	344580	GZW 133 64%	MW	123	59%	P	107	56%	108	FIT	123	59%	N	119	60%		
			DE000945524730		ZZ	106	58%	M	110	57%	50%	F				111	47%		
2			2011	+812	+0.04	+37		-0.06	+25		111	K	105	58%	108	52%			
Huray	10/	342465	DE000935830301	1.L	2.	L		3.L			100	T	105	54%	112	49%			
Ettal	10/	343365	DE000941054088					HD			104	0	108	108	115	120	(103)	120	
6	Juliner	10/	435198	GZW 131 70%	MW	120	66%	P	116	63%	118	FIT	119	63%	N	115	63%		
			DE000814476738		ZZ	117	65%	M	112	64%	56%	F				96	50%		
27			2011	+855	-0.16	+23		-0.03	+28		117	K	97	64%	114	58%			
Jubev	10/	351551	DE000937315819	1.L	2.	L		3.L			106	T	100	60%	108	54%			
Proliner	10/	608049	IT093000105944					HD			118	0	108	98	106	103	(104)	108	
7	Hapat	10/	354285	GZW 130 64%	MW	121	59%	P	110	56%	98	FIT	118	60%	N	116	61%		
			DE000944193618		ZZ	103	58%	M	115	57%	51%	F				105	48%		
18			2010	+567	+0.01	+25		+0.07	+26		105	K	111	65%	105	57%			
Huray	10/	342465	DE000935830301	1.L	2.	L		3.L			94	T	111	60%	107	53%			
Etpat	10/	350027	DE000931161073					HD			91	0	107	102	111	106	(99)	114	
8	Hegall	10/	343905	GZW 129 69%	MW	136	65%	P	89	66%	93	FIT	94	64%	N	93	63%		
			DE000941920045		ZZ	100	64%	M	109	59%	82%	F	[+4]			96	50%		
7			2008	+1168	+0.01	+50		+0.02	+44		96	K	121	97%	93	67%			
Husjet	10/	351055	DE000935939809	1.L	16	2.2	2.	L	3.L		90	T	112	91%	102	58%			
General	10/	341210	DE000931632055	2	2702	4.42	119	3.	29	89	HD	8838	12	109	110	109	108	(105)	111
9	Volvo	10/	344430	GZW 129 65%	MW	126	60%	P	98	57%	96	FIT	108	60%	N	113	61%		
			DE000944974783		ZZ	102	59%	M	116	58%	53%	F				97	49%		
18			2010	+1114	-0.18	+31		-0.07	+34		101	K	93	62%	108	55%			
Vigor	10/	608320	US000000195618	1.L	2.	L		3.L			98	T	95	58%	106	49%			
Vasir	10/	342595	DE000936949086					HD			88	0	109	104	120	113	(110)	127	
10	Joey	10/	344625	GZW 129 67%	MW	126	62%	P	104	59%	95	FIT	106	61%	N	109	62%		
			DE000945285122		ZZ	110	61%	M	122	60%	52%	F				82	48%		
2			2010	+679	+0.25	+48		+0.02	+26		98	K	105	61%	108	55%			
Jockl	10/	342795	DE000938021470	1.L	2.	L		3.L			95	T	109	57%	109	51%			
Vinner	10/	350083	DE000932499973					HD			93	0	111	107	120	121	(91)	128	

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl			Persistenz Melkbarkeit		FW Zucht	leistung Nutzungsdauer	pat./mat. Exterieur					
11	Vassli	10/ 435179	DE000814660364	GZW 128 72%	MW	126	68%	P	113	65%	89	FIT	106	67%	N	107	67%
27		2010			ZZ	102	67%	M	117	66%	61%	F [- 4]				97	54%
Vasir	10/ 342595	DE000936949086		+1171	-0.11	+40		-0.12	+32		100	K 96	94%		110	65%	
Hussli 20/	79279	DE000808024689		1.L	2. L			3.L			87	T 102	86%		101	58%	
								HD			82	0	116 99	116 119 (99)	124		
12	Puck	10/ 344320	DE000943138078	GZW 128 67%	MW	120	62%	P	131	60%	87	FIT	123	61%	N	118	61%
18		2009			ZZ	110	60%	M	101	60%	55%	F [+2]				104	48%
Prejula	10/ 351455	DE000936736739		+907	-0.16	+25		-0.07	+27		89	K 109	93%		104	61%	
Hucos 10/	340840	DE000912484731		1.L	2. L			3.L			94	T 106	84%		107	51%	
								HD			87	0	104 96	105 108 (100)	108		
13	Jaguar	10/ 344195	DE000944196602	GZW 127 65%	MW	121	60%	P	105	57%	118	FIT	111	61%	N	107	61%
2		2009			ZZ	105	59%	M	111	58%	54%	F [+3]				98	47%
Juleng	10/ 342640	DE000936791480		+679	-0.03	+26		+0.02	+26		120	K 110	93%		107	61%	
Huray 10/	342465	DE000935830301		1.L	2. L			3.L			102	T 107	82%		110	53%	
								HD			117	0	110 118	102 119 (108)	122		
14	Hulk	10/ 435181	DE000814252837	GZW 127 67%	MW	120	62%	P	104	59%	103	FIT	118	62%	N	116	63%
27		2009			ZZ	106	61%	M	110	60%	58%	F [+1]				106	49%
Huray	10/ 342465	DE000935830301		+950	-0.17	+26		-0.10	+26		106	K 107	87%		99	60%	
Proliner 10/	608049	IT093000105944		1.L	2. L			3.L			97	T 106	76%		98	54%	
								HD			103	0	102 102	105 118 (108)	113		
15	Vintage	10/ 344620	DE000946833089	GZW 126 65%	MW	127	61%	P	110	57%	90	FIT	102	57%	N	106	57%
2		2011			ZZ	100	59%	M	115	58%	50%	F				94	44%
Vincent	10/ 608376	AT000382583472		+1077	-0.10	+37		-0.05	+34		89	K 101	60%		105	51%	
Jublend 10/	340825	DE000912463978		1.L	2. L			3.L			96	T 102	55%		98	47%	
								HD			94	0	106 106	111 111 (95)	117		
16	Eudego	10/ 354275	DE000944538006	GZW 126 68%	MW	122	62%	P	100	59%	104	FIT	113	64%	N	105	64%
18		2010			ZZ	115	62%	M	102	61%	54%	F				103	51%
Emerup	10/ 342035	DE000935302324		+614	+0.15	+37		+0.02	+24		103	K 116	75%		106	60%	
Diego 10/	434678	DE000932499992		1.L	2. L			3.L			107	T 101	67%		108	55%	
								HD			100	0	110 107	105 116 (96)	119		
17	Julius	10/ 356560	DE000944789207	GZW 125 65%	MW	130	60%	P	110	57%	112	FIT	95	59%	N	96	59%
2		2010			ZZ	113	58%	M	106	58%	50%	F [- 7]				95	45%
Juhus	10/ 351615	DE000936432728		+780	+0.09	+40		+0.08	+34		108	K 93	83%		93	58%	
Huchen 10/	342695	DE000935507074		1.L	2. L			3.L			101	T 93	73%		91	51%	
								HD			121	0	100 103	109 111 (107)	113		
18	Jukebox	10/ 354230	DE000944387691	GZW 125 67%	MW	124	63%	P	106	60%	104	FIT	102	62%	N	99	62%
18		2010			ZZ	111	62%	M	119	61%	53%	F [- 3]				101	49%
Juhus	10/ 351615	DE000936432728		+393	+0.24	+34		+0.15	+26		107	K 98	87%		99	61%	
Player 10/	341690	DE000933535645		1.L	2. L			3.L			97	T 96	77%		100	53%	
								HD			102	0	106 99	105 115 (104)	115		
19	Payleng	10/ 435201	DE000946656443	GZW 124 65%	MW	121	60%	P	102	56%	105	FIT	104	58%	N	102	59%
27		2011			ZZ	98	59%	M	113	58%	51%	F				99	44%
Payssli	10/ 435070	DE000813034326		+814	-0.06	+29		-0.05	+26		114	K 100	58%		117	51%	
Juleng 10/	342640	DE000936791480		1.L	2. L			3.L			97	T 104	55%		112	47%	
								HD			95	0	119 113	109 114 (103)	122		
20	Paypoly	10/ 435200	DE000815153524	GZW 123 67%	MW	117	63%	P	95	60%	95	FIT	113	61%	N	112	62%
27		2011			ZZ	98	62%	M	117	61%	54%	F				106	48%
Payssli	10/ 435070	DE000813034326		+718	-0.02	+28		-0.08	+19		103	K 96	62%		117	55%	
Hupoly 10/	434866	DE000934871290		1.L	2. L			3.L			103	T 97	58%		111	51%	
								HD			79	0	116 103	107 124 (98)	122		

Identitätsdaten Ges				amtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl			Persistenz Melkbarkeit		FW Zucht	leistung Nutzungsdauer			pat./mat. Exterieur	
21	Espenau	10/ 354325	DE000946057304	GZW 121 70%	MW 122 66%	P 113 62%	ZZ 101 65%	M 107 64%	110	FIT 98 64%	N 100 64%				
18		2011		+774	-0.06	+28	±0.00	+28	53%	F	82 51%				
Easton	10/ 435046	DE000812879429		1.L	2. L		3.L		107	K 99 66%	110 58%				
Jublend 10/	340825	DE000912463978					HD		105	T 101 61%	109 54%				
									113	0 111 103 103 120 (97)	125				
22	Huxeus	10/ 435204	DE000946865428	GZW 121 64%	MW 111 60%	P 109 57%	ZZ 119 58%	M 111 57%	94	FIT 124 56%	N 116 56%				
27		2012		+440	-0.12	+10	±0.00	+16	49%	F	108 43%				
Huxoy	10/ 608385	AT000812100272		1.L	2. L		3.L		96	K 99 60%	110 51%				
Zeus /		CH110121201483					HD		94	T 103 55%	113 46%				
									95	0 114 115 115 122 (109)	137				
23	Junker PS *TM	10/ 344605	DE000945772870	GZW 116 66%	MW 118 62%	P 93 58%	ZZ 92 61%	M 113 60%	123	FIT 92 59%	N 89 60%				
2		2011		+531	+0.02	+24	+0.04	+22	52%	F	100 46%				
Juleng	10/ 342640	DE000936791480		1.L	2. L		3.L		120	K 109 59%	107 54%				
Exon 10/	343045	DE000939281237					HD		113	T 106 55%	106 50%				
									120	0 104 108 96 99 (98)	107				
24	Valdemar Pp	10/ 354340	DE000945318860	GZW 111 66%	MW 118 62%	P 98 58%	ZZ 94 60%	M 115 59%	99	FIT 87 61%	N 92 62%				
18		2011		+682	+0.02	+30	-0.06	+20	52%	F	94 48%				
Vasir	10/ 342595	DE000936949086		1.L	2. L		3.L		101	K 93 58%	97 53%				
Samar 10/	351773	DE000936802313					HD		94	T 96 54%	101 51%				
									101	0 105 101 106 101 (108)	106				

Bullen mit Zuchtwertschätzergebnis Exterieur – in alphabetischer Reihenfolge

Name	HBNr	n-Tö	Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Gesamtnote	Bemuskelung	Kreuzhöhe	Brustbreite	Rumpftiefe	Oberlinie	Beckenlänge	Beckenbreite	Beckenneigung	Umdreher	Sprg.winkelung	Sprg.auspräg	Fessel	Trachten	Voreuterlänge	Hintereuterbreite	Hintereuterhöhe	Zentralband	Eutertiefe	Vordereut.aufhäng	Euterbalance	Strichlänge	Strichdicke	Strichplatzierg vorne	Strichplatzierg hinten	Strichstellung	Euterreinheit
Eastrog	435187	0	107	106	101	106	107	100	103	102	109	90	105	111	97	106	103	94	103	103	120	107	96	108	92	93	107	81	91	110	107	105	105
Espenau	354325	0	111	103	103	120	125	98	115	108	113	100	114	107	97	104	99	98	100	105	112	110	119	127	119	113	113	87	102	110	110	110	97
Eudego	354275	0	110	107	105	116	119	91	108	103	114	100	107	112	93	103	108	108	100	100	107	110	112	110	105	107	102	98	105	106	104	102	96
Hansl	344580	0	108	108	115	120	120	98	108	100	107	97	109	99	102	103	96	110	106	103	111	103	112	102	113	105	104	95	95	108	103	103	103
Hapat	354285	0	107	102	111	106	114	89	106	98	102	105	110	96	107	105	98	113	102	99	114	101	115	90	104	107	105	97	101	114	97	102	99
Hegall	343905	12	109	110	109	108	111	94	105	101	113	90	106	97	104	120	97	105	106	102	124	125	114	101	97	102	90	91	100	109	102	100	105
Hulk	435181	0	102	102	105	118	113	87	101	96	100	102	102	102	103	97	105	112	95	103	118	111	114	100	99	106	100	94	94	111	105	106	108
Husold	435188	0	110	109	106	104	118	87	112	94	99	99	111	102	120	99	86	101	98	101	115	108	111	90	102	104	98	94	94	101	99	97	106
Huxeus	435204	0	114	115	115	122	137	109	109	106	114	104	110	112	105	101	87	103	104	107	114	112	124	104	116	121	110	93	92	106	109	106	109
Jaguar	344195	0	110	118	102	119	122	112	104	116	107	100	111	120	102	105	106	96	101	105	124	101	112	108	111	117	119	91	99	112	118	108	108
Joey	344625	0	111	107	120	121	128	93	113	103	106	111	107	105	102	105	80	98	119	110	105	94	95	98	110	111	95	93	100	107	106	102	91
Jukebox	354230	0	106	99	105	115	115	85	113	103	105	95	107	104	87	105	103	107	99	108	114	102	112	96	112	107	96	102	101	110	101	97	104
Juliner	435198	0	108	98	106	103	108	94	103	102	103	100	108	92	103	101	101	103	96	111	113	101	100	108	95	107	109	110	95	101	102	100	104
Julius	356560	0	100	103	109	111	113	106	102	105	106	88	99	99	89	109	105	111	99	98	118	108	108	101	108	109	102	102	91	107	92	92	107
Junker PS *TM	344605	0	104	108	96	99	107	103	94	105	107	93	108	116	89	100	113	104	92	105	107	104	105	102	94	100	120	98	98	97	101	103	98
Payleng	435201	0	119	113	109	114	122	104	118	109	116	103	117	115	100	103	102	95	99	115	125	119	112	98	103	112	108	96	95	104	100	103	103
Paypoly	435200	0	116	103	107	124	122	92	108	100	111	95	113	102	94	100	109	107	96	101	111	115	119	123	107	107	102	81	95	120	115	115	98
Planet	344545	0	100	103	116	107	106	93	98	96	94	105	100	100	110	105	93	109	106	110	97	104	118	103	101	98	91	103	101	93	98	96	104
Point	354365	0	104	97	122	106	117	91	106	100	112	101	101	101	101	105	80	100	112	121	105	101	106	103	100	110	98	97	83	102	95	101	102
Puck	344320	0	104	96	105	108	108	105	102	103	109	97	104	90	98	94	96	93	101	96	110	118	125	97	101	103	100	107	93	103	103	104	100
Valdemar Pp	354340	0	105	101	106	101	106	91	103	95	104	96	103	101	95	105	98	103	114	104	112	103	102	110	95	102	95	96	101	91	105	100	108
Vassli	435179	0	116	99	116	119	124	97	116	107	114	86	115	102	88	96	87	96	116	115	123	118	108	111	107	113	103	88	87	109	105	108	99
Vintage	344620	0	106	106	111	111	117	105	102	99	98	91	121	101	105	104	95	94	113	117	113	98	100	105	109	111	113	91	98	108	109	99	95
Volvo	344430	0	109	104	120	113	127	87	114	105	112	103	110	104	96	100	100	116	116	117	114	127	119	101	102	104	103	101	102	118	107	104	110