



Amt für Ernährung,
Landwirtschaft und Forsten
Wertingen
Fachzentrum Rinderzucht
☎ 08272 / 8006-0
Fax 08272 / 8006-157



Milcherzeugerring
LKV-Verwaltungsstelle
☎ 08272 / 98737
Fax 08272 / 98738



Zuchtverband für das
Schwäbische Fleckvieh
☎ 08272 / 8006-180
Fax 08272 / 8006 187

Ergebnisse der Zuchtwertschätzung April 2018

Die Zuchtwerte aus der April-Schätzung liegen vor – wie immer gibt es positive Überraschungen und Enttäuschungen. Die Zuchtwertabschreibungen liegen bei GZW -0,8, MW -0,6, FW $\pm 0,0$ und FIT – 0,4.

Achtung: Die nachfolgende Empfehlungsliste beinhaltet nur Bullen, die frei von den Erbfehlern DW, FH2, FH5, TP, ZDL und BH2 sind. Von den Besamungsstationen werden in mehr oder weniger großem Umfang auch Anlageträger in den Katalogen veröffentlicht. Solche Bullen dürfen nur dann verwendet werden, wenn derselbe Erbfehler nicht in der Abstammung der Kuh vorhanden ist.

Die beste Möglichkeit, dies auszuschließen, ist die Anpaarungsplanung mit OPTIBULL. Somit können hochwertige Anlageträger ohne Risiko eingesetzt werden. Nutzen Sie diesen Service !

Zur April-Zuchtwertschätzung startet eine sukzessive Überführung der Erbfehlerkennzeichnung auf den international abgestimmten dreistelligen Buchstabencode (ICAR).

Dreistelliger Buchstabencode:

Stelle 1-2: Kürzel für den Erbfehler,

Stelle 3: Trägerstatus, wobei C=Träger (carrier), F=frei (free), S=homozygoter Träger (sure).

Aktuelle Kategorisierung der Erbfehler und genetischen Besonderheiten beim Fleckvieh:

Erbfehler		Erbfehler		Erbfehler	
Arachnomelie	AR	Zinkdefizienz-like Syndr.	ZL	Thrombopathie	
TP					
Minderwuchs	F2	Zwergwuchs	DW	BV-Haplotyp	2
B2					
FV-Haplotyp 5	F5				
Genetische Besonderheiten					
FV-Haplotyp 4	F4	Männl. Subfertilität	MS		

Weitere genetische Besonderheiten

Nat. Hornlosigkeit Kappa-Kasein Beta-Kasein

Die beschriebenen Kurzformen erfolgen außerhalb des Tiernamens und die bisherigen Kürzel werden aus den Namen entfernt.

Die neue Kennzeichnung ist in BaZI-Rind und den zugehörigen PDF-Reports umgesetzt. Neben der Kurzkennzeichnung wurde bei der Einzeltierdarstellung ein zusätzlicher Tabellen-Reiter „gen. Besonderheiten“ eingeführt, in dem die Langform der Erbfehler und gen. Besonderheiten und der jeweilige Trägerstatus eingetragen sind.

Hinweis:

Die Empfehlungsliste des Fachzentrums Rinderzucht bezieht sich auf die Besamungsstation Höchstädt, die den größten Teil des Zuchtgebietes abdeckt. Aus Platzgründen können wir das Angebot der weiteren im Gebiet tätigen Stationen (Bayern-Genetik und Greifenberg) nicht umfassend darstellen. Die interessantesten Bullen finden sie in der überregionalen Auswahl. Für weitere Informationen stehen die Fachberater für Rinderzucht gern zur Verfügung.

An der heimischen Station Höchstädt ist **WITZBACH** weiterhin Listenführer; er liegt fast unverändert bei GZW 130 (-1), MW 119 (-1). In der Fundamentvererbung hat er sich leider noch etwas verschlechtert auf jetzt 89 (-2). **WEYDEN** hat seinen GZW (129) und MW (117) stabil gehalten. **WISCONA** hat sich im GZW 128 (-1) wieder leicht verbessert und ist im MW unverändert bei 111 (± 0). **ZOMBIE** liegt jetzt bei GZW 125 (-1) und MW 111 (-3). Vanadin-Sohn **VALEUR** hat seine Zuchtwerte als Nachkommen-geprüfter Bulle weitestgehend mit GZW 122 (-2) und MW 113 (-1) bestätigen können. Erfreulich ist, dass er sich in der Melkbarkeit bei jetzt 98 Punkten (+6) deutlich verbessert hat. **WALDFUCHS** steht jetzt bei GZW 117 (-3) und unverändert im MW bei 115. **PERON** ist im GZW auf 118 (+1) wieder leicht gestiegen und im MW bei 115 (-1).

VIERA (Reumut x Manitoba) hat mit GZW 121 (-3) und MW 112 (-2) nochmals etwas an Boden verloren. Dagegen setzt **WILLIAMS** seinen positiven Trend fort und konnte sich im GZW um +3 Punkte auf 118 verbessern. Seine herausragende Milchvererbung und die sehr guten Exterieur-Zuchtwerte (112-111-107-119) machen diesen Bullen wieder attraktiver für den Besamungseinsatz. Achtung: Nicht auf Kalbinnen einsetzen!!!

Neu nachkommenggeprüft ist **PAZIFIK** (Passion x Huascarán). Er startet mit GZW 117 (-6) und MW 112 (-8) und hat seine Vorschätzung als genomischer Jungvererber leider nicht halten können. Bei guter Melkbarkeit (108) und guter Eutergesundheit (107) liegen mittlerweile 39 100-Tage-Leistungen mit 2624-3,97-3,19 und 148 Probemelken mit 26,0 kg Milch in einem Herdenniveau von 8159 vor. Die etwas knapp rahmigen Töchter sind gut bemuskelt, stehen auf sehr stabilen Fundamenten, die Euter sind hoch und lang angesetzt und weisen eine optimale Strichplatzierung und -stellung auf.

Überregional haben sich die Bullen, die auch in GP eingesetzt waren, unterschiedlich weiterentwickelt: **VITAMIN** hat im GZW (-7 auf 130) und MW (-7 auf 109) stärker enttäuscht. **HURLY** ist der große Gewinner der letzten beiden ZW-Schätzungen. Wie beim letzten Mal hat er 7 Punkte im GZW auf jetzt 141 zugelegt und im MW (124) nochmal 2 Punkte gut gemacht. Alle weiteren Einzelzuchtwerte sind hervorragend, er ist für den Einsatz auf Kalbinnen bestens geeignet und macht sehr exterieurstarke Töchter. Allein die Melkbarkeit mit 83 ist ein Wermutstropfen, wobei die absoluten Zahlen von 175 ersten Probemelken im DMHG bei 1,99 liegen. **VILLEROY** hat seinen GZW mit 138 (-1) und MW mit 119 (-1) fast gehalten. **MOGUL** hat sich nach oben entwickelt auf GZW 133 (+2) und MW 118 (+2). Noch deutlicher war die Aufwärtstendenz bei **ROYAL**, der jetzt bei GZW 133 (+4) und MW 115 (+4) steht. **SEHR GUT** ist unverändert bei GZW 128, im MW steht er jetzt bei 125 (-2). Auch **RIAZA** ist mit GZW 123 (-1) und MW 118 (-2) fast unverändert, ebenso wie **LANSLIDE** mit GZW 126 (-1) und unverändertem MW 127. **WENDLINGER** hat sich wieder verbessert; er steht bei GZW 134 (+2) und MW 121 (+1). **WOBLER** hat im GZW (133) und MW (119) einen Punkt eingebüßt, während **MACBETH** je einen Punkt gewonnen hat (GZW 133 und MW 118).

MINT ist der große Gewinner dieser Zuchtwertschätzung: Er hat seinen GZW um 9 Punkte (132) und seinen MW um 6 Punkte (123) verbessert. Die jetzt 323 bewerteten Mint-Töchter haben ihre überragenden Fundament (129) und Eutereigenschaften (124) deutlich manifestiert. Allerdings sollte er nur auf gut bemuskelte Tiere angepaart werden.

Nicht sehr groß war diesmal die Ausbeute an Neuzugängen bei nachkommenggeprüften Bullen.

Neu in Gezielter Paarung ist **HUMMELS** (Hutera x Winnipeg). Aktuell liegen 14 100-Tage-Leistungen mit 2676-4,38-3,27 und 68 Probemelken mit 26,1-4,43-3,23 vor. Bei mittlerer Melkbarkeit (100) ist die Eutergesundheit gut (110). Die Töchter sind im Rahmen überdurchschnittlich und zeigen ideale Winkelung mit sehr straffer Fesselung und hoher Klauentracht. Die Euter sind lang angesetzt mit gutem Zentralband und hohem Euterboden. Die Striche sind tendenziell länger, ideal in der Dicke mit ordentlicher Strichplatzierung vorn und Strichstellung hinten. Großer Wermutstropfen bei Hummels ist der **paternale Kalbeverlauf** mit 80 !. Also: **Nur auf rahmige Kühe mit breiten Becken einsetzen!**

Ein weiterer Neuzugang, der auch in Gezielter Paarung läuft, ist **VLAN** (Vlax x Vanstein). Er liegt bei GZW 124 (± 0) und MW 118 (± 0) bei ordentlicher Melkbarkeit (106) und mittlerer Eutergesundheit (103). Aktuell liegen 31 100-Tage-Leistungen mit 2634-4,40-3,35 und 72

Probemelken mit 25,2 kg vor. Die Töchter sind im Rahmen deutlich überdurchschnittlich bei guter Bemuskelung. Sie zeigen fast idealen Winkel (Tendenz etwas steiler) mit straffen Fesseln bei hoher Klauenentracht. Die Euter sind kurz, aber ordentlich gut in der Bauchdecke angebunden bei gutem Zentralband und hohem Euterboden. Die Striche sind ideal in der Dicke, aber etwas länger. Sie sind vorn etwas weiter außen platziert und hinten leicht nach außen gestellt. Achtung: **Vlan ist nicht für Kalbinnen geeignet !**

WARRIOR (Warberg x Walrom) steht bei GZW 121 (+2) und MW 116 (-3). Er vererbt gute Melkbarkeit (107) und mittlere Eutergesundheit (104). Warrior ist mit 67 100-Tage-Leistungen mit 2673-4,15-3,33 schon relativ sicher geprüft. Die 103 Probemelken liegen bei 26,7-4,41-3,29. Im Exterieur sind die Töchter mittelrahmig mit guten Fundamenten (tendenziell Richtung mehr Winkel, trockene Gelenke mit straffen Fesseln und etwas weniger Klauenentracht). Die Euter sind lang mit ordentlicher Voreuteraufhängung und hohem Euterboden, aber schwächerem Zentralband. Die Striche sind optimal in Länge und Dicke. Die Strichplatzierung vorn und die Strichstellung hinten sind ideal.

Auswahl nachkommengeprüfter Vererber der Besamungsstation Höchstädt

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
19	Witzbach	10/ 199280	DE000946635065	gGZW 130 84%	MW 119 91%	P 116 91%	112	FIT 110 82% N 114 77%		52 104
3			2011	+1254	-0.35	+21	86%	EGW 113 87% ZZ 115 88%	MAS	90
	Witzbold	10/ 188829	DE000940930385	1.L 73 9.2	2.L 52 5.7	3.L 3.1	111	Fp [-2] FRW 90 66%	ZYS 101 39%	89
	Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	66 7282 3.99 291	3.40 248	HD 7719	111	Kp 103 95% Km 107 79%	fFR 98 51%	104
							108	VIW 103 81%	MIF 101 58%	(102)
26	Weyden	10/ 193190	DE000946583487	gGZW 129 88%	MW 117 95%	P 116 95%	112	FIT 112 86% N 112 81%		103 101
3			2011	+582	+0.14	+36	87%	EGW 110 91% ZZ 109 92%	MAS 106 30%	97
	Wyoming	10/ 172507	DE000940123699	1.L 160 8.9	2.L 101 5.5	3.L 4 1.8	113	Fp [+3] FRW 103 73%	ZYS 104 45%	99
	Gebalot	10/ 187771	DE000932785883	142 6948 4.30 299	3.45 239	HD 7770	111	Kp 94 98% Km 108 86%	fFR 103 61%	103
							106	VIW 101 87%	MIF 97 69%	(104)
37	Wiscona	10/ 163940	DE000947520987	gGZW 128 91%	MW 111 97%	P 109 98%	120	FIT 114 86% N 113 80%		125 114
3			2012	+203	+0.04	+11	98%	EGW 108 93% ZZ 106 95%	MAS 103 32%	111
	Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L 416 4.5	2.L 8 1.8	3.L 3.1	119	Fp [+2] FRW 111 72%	ZYS 104 42%	110
	Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	26 7230 4.04 292	3.56 258	HD 8166	115	Kp 92 99% Km 106 93%	fFR 105 67%	118
							114	VIW 106 95%	MIF 97 76%	(108)
61	Zombie	10/ 180175	DE000947547349	gGZW 125 89%	MW 111 96%	P 112 96%	111	FIT 114 85% N 113 79%		98 93
3			2012	+644	-0.06	+22	95%	EGW 103 92% ZZ 102 94%	MAS	100
	Zauber .	10/ 170014	DE000940777732	1.L 292 4.9	2.L 4 1.2	3.L 3.1	113	Fp [+3] FRW 113 69%	ZYS 106 38%	118
	Rumgo .	10/ 605406	AT000168213272	22 7085 4.06 287	3.38 239	HD 7730	110	Kp 119 98% Km 107 89%	fFR 105 59%	115
							105	VIW 107 90%	MIF 99 69%	(105)
63	Everest	10/ 179900	DE000945582236	gGZW 124 99%	MW 123 99%	P 87 99%	106	FIT 98 99% N 96 99%		1328 96
3			2010	+1074	-0.09	+37	99%	EGW 91 98% ZZ 87 99%	MAS 107 89%	103
	Ermüt .	10/ 165989	DE000934399962	1.L 6343 7.6	2.L 3459 6.4	3.L 873 3.5	110	Fp [+1] FRW 102 98%	ZYS 90 90%	110
	Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	4361 7729 4.15 321	3.41 264	HD 8271	96	Kp 114 99% Km 106 99%	fFR 105 98%	100
							109	VIW 116 99%	MIF 100 99%	(100)
72	Polarbaer	10/ 193020	DE000944502273	gGZW 123 99%	MW 114 99%	P 105 99%	106	FIT 109 99% N 103 98%		1081 102
17 3 AI C1			2010	+474	+0.10	+28	99%	EGW 102 99% ZZ 101 99%	MAS 104 91%	94
	Polari .	10/ 605419	AT000486134172	1.L 4566 7.3	2.L 2731 6.8	3.L 958 4.7	100	Fp [±0] FRW 112 98%	ZYS 109 91%	113
	Wal .	10/ 605218	AT000841069834	3304 6765 4.28 290	3.48 236	HD 7833	108	Kp 117 99% Km 108 99%	fFR 107 97%	101
							103	VIW 104 99%	MIF 106 98%	(102)
88	Valeur	10/ 193443	DE000947698886	gGZW 122 89%	MW 113 96%	P 116 96%	115	FIT 106 83% N 106 78%		105 114
3			2013	+671	-0.22	+10	99%	EGW 92 91% ZZ 89 93%	MAS	117
	Vanadin	10/ 179356	DE000941035849	1.L 328 2.9	2.L 3.1		121	Fp [±0] FRW 109 65%	ZYS 107 34%	104
	Inhof .	10/ 191907	DE000937031151	124 2551 3.94 101	3.30 84	HD 8110	108	Kp 102 99% Km 116 93%	fFR 105 61%	112
							110	VIW 96 97%	MIF 102 71%	(105)
100	Viera	10/ 199569	DE000947449881	gGZW 121 80%	MW 112 88%	P 102 88%	106	FIT 111 77% N 111 74%		35 94
3			2012	+594	-0.11	+15	83%	EGW 98 83% ZZ 97 83%	MAS	107
	Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	1.L 59 4.8	2.L 3 2.7	3.L 3.1	99	Fp [+2] FRW 105 56%	ZYS 103 30%	99
	Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	40 2451 3.94 97	3.23 79	HD 7698	106	Kp 117 96% Km 107 73%	fFR 100 40%	114
							106	VIW 120 82%	MIF 106 47%	(110)

126	Peron	10/ 189775	gGZW 119 91%	MW	115	97%	P	107	97%	101	FIT 107 90% N 110 85%		67	100
		DE000945920022						M	98	95%	88%	EGW 105 92% ZZ 105 95%	MAS	93
3		2011	+743	-0.04	+28					+18	100	Fp [±0] FRW 102 81%	ZYS 105 38%	108
Pepsi .	10/ 191954	DE000936877792	1.L	106	8.4	2.L	73	7.7	3.L	21	3.1	Kp 102 99% Km 101 93%	fFR 107 56%	114
Waterber	10/ 195500	DE000932739095	87	6752	4.13	279	3.33	225	HD	7246	95	VIW 97 97%	MIF 98 64%	(106)
139	Williams	10/ 180078	gGZW 118 95%	MW	115	99%	P	106	99%	111	FIT 100 93% N 106 87%		280	112
		DE000946627008						M	110	98%	98%	EGW 101 96% ZZ 101 98%	MAS 101 47%	111
3		2012	+1076	-0.30	+19					-0.17	+24	Fp [+1] FRW 92 86%	ZYS 98 61%	107
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	1056	6.2	2.L	189	2.7	3.L			Kp 85 99% Km 117 97%	fFR 101 83%	119
Inhof .	10/ 191907	DE000937031151	378	7406	3.89	288	3.38	250	HD	8281	115	VIW 96 97%	MIF 102 89%	(105)
149	Waldfuchs	10/ 171188	gGZW 117 90%	MW	115	98%	P	111	98%	97	FIT 107 87% N 106 81%		124	102
		DE000947332101						M	96	96%	92%	EGW 103 93% ZZ 101 95%	MAS 109 32%	86
3		2012 17% RH	+478	+0.08	+27					+0.02	+18	Fp [±0] FRW 103 75%	ZYS 102 46%	102
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	1.L	390	6.2	2.L	44	2.6	3.L			Kp 101 99% Km 100 91%	fFR 102 67%	111
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	106	7049	4.17	294	3.50	247	HD	7935	100	VIW 107 91%	MIF 99 76%	(106)
Identitätsdaten			Gesamtzucht-	Milchleistung	Persistenz	FW	Fitness	Nutzungsdauer	Extre-					
			wert	Melkbarkeit			Zuchtleistung	paternal/maternal	riour					
152	Pazifik	10/ 193450	gGZW 117 83%	MW	112	90%	P	107	90%	98	FIT 109 78% N 111 74%		49	94
		DE000947442307						M	108	90%	98%	EGW 107 86% ZZ 108 87%	MAS	105
3		2013	+768	-0.19	+16					-0.11	+18	Fp [-1] FRW 98 54%	ZYS	112
Passion	10/ 179352	DE000941387798	1.L	130	2.2	2.L			3.L			Kp 93 99% Km 111 86%	fFR 101 41%	118
Huascara	10/ 191995	DE000937252293	30	2610	4.04	105	3.19	83	HD	8159	99	VIW 107 95%	MIF 106 48%	(104)

Auswahl nachkommengeprüfter Vererber anderer Besamungsstationen - über Höchstädt verfügbar

Identitätsdaten			Gesamtzucht-	Milchleistung	Persistenz	FW	Fitness	Nutzungsdauer	Extre-					
			wert	Melkbarkeit			Zuchtleistung	paternal/maternal	riour					
2	Hurly	10/ 177400	gGZW 141 92%	MW	124	98%	P	113	98%	114	FIT 120 88% N 117 80%		202	105
		DE000947424346						M	83	98%	99%	EGW 114 94% ZZ 114 96%	MAS 110 49%	102
6 A3 A5		2012	+1198	-0.23	+30					-0.03	+39	Fp [±0] FRW 112 78%	ZYS 105 54%	110
Hulkor .	10/ 166168	DE000939373401	1.L	583	3.5	2.L	5	1.4	3.L			Kp 122 99% Km 101 96%	fFR 108 76%	114
Sego .	10/ 176831	DE000939336683	33	7713	4.03	311	3.44	265	HD	8079	105	VIW 113 99%	MIF 112 84%	(106)
3	Villeroy	10/ 171300	gGZW 138 90%	MW	119	97%	P	111	97%	118	FIT 118 86% N 115 80%		197	89
		DE000947673487						M	113	96%	99%	EGW 104 93% ZZ 103 95%	MAS 107 41%	91
6 9 27 A3		2012	+808	-0.11	+24					+0.03	+31	Fp [-2] FRW 117 72%	ZYS 103 48%	107
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	1.L	394	4.8	2.L	7	1.3	3.L			Kp 104 99% Km 116 93%	fFR 107 66%	113
Ettal .	10/ 192116	DE000937746688	37	7434	4.08	303	3.51	261	HD	8118	115	VIW 109 97%	MIF 101 75%	(102)
6	Wendlinger	10/ 172997	gGZW 134 89%	MW	121	96%	P	125	96%	91	FIT 123 85% N 124 78%		109	104
		DE000947682611						M	117	94%	95%	EGW 110 91% ZZ 113 93%	MAS 96 32%	82
10 16		2012	+1080	-0.14	+33					-0.11	+29	Fp [+3] FRW 114 69%	ZYS 103 42%	121
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	274	5.2	2.L	5	1.2	3.L			Kp 104 99% Km 112 92%	fFR 103 61%	106
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883	45	7567	3.91	296	3.40	257	HD	8207	90	VIW 107 96%	MIF 103 70%	(108)
7	Wobbler	10/ 851361	gGZW 133 97%	MW	119	99%	P	113	99%	108	FIT 115 96% N 124 91%		418	104
		DE000946673832						M	102	99%	99%	EGW 113 98% ZZ 115 99%	MAS 104 78%	108
17 A1		2011	+1015	-0.23	+22					-0.05	+31	Fp [-2] FRW 95 93%	ZYS 101 80%	114
Watnox .	10/ 169808	DE000938662295	1.L	1470	7.5	2.L	756	5	3.L	42	1.8	Kp 119 99% Km 108 99%	fFR 100 91%	108
Mandela	10/ 191777	DE000935684041	1018	6901	4.02	278	3.38	233	HD	7621	109	VIW 111 99%	MIF 104 95%	(100)
8	Mogul	10/ 171266	gGZW 133 79%	MW	118	88%	P	104	88%	114	FIT 118 77% N 111 74%		41	107
		DE000947679302						M	95	85%	82%	EGW 118 83% ZZ 118 83%	MAS	100
6 9		2012	+480	+0.08	+26					+0.12	+27	Fp [-2] FRW 108 56%	ZYS 104 32%	116
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203	1.L	60	6.1	2.L	2	1.5	3.L			Kp 114 91% Km 116 73%	fFR 101 43%	116
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	51	2578	4.03	104	3.24	84	HD	7504	111	VIW 117 74%	MIF 102 50%	(110)
9	Macbeth	10/ 189675	gGZW 133 92%	MW	118	98%	P	112	99%	107	FIT 118 90% N 117 84%		136	103
		DE000945592650						M	107	97%	93%	EGW 116 95% ZZ 115 97%	MAS 105 33%	85
6		2010	+715	-0.01	+29					-0.02	+24	Fp [+1] FRW 107 81%	ZYS 102 50%	110
Mangope	10/ 188528	DE000938063849	1.L	598	6	2.L	75	7.6	3.L	42	5.1	Kp 113 99% Km 96 95%	fFR 101 76%	116
Roibos .	10/ 187967	DE000934702365	152	7110	4.21	299	3.43	244	HD	7859	101	VIW 113 95%	MIF 96 84%	(104)

10	Royal	10/ 164540	gGZW 133 97%	MW	115	99%	P	99	99%	115	FIT 116 97% N 110 93%		781	100
		DE000946221893								99%	EGW 116 98% ZZ 116 99%	MAS 110 83%		99
6 27 A3 A5		2011	+875	-0.24	+16					120	Fp [±0] FRW 110 95%	ZYS 109 85%		97
Romario	10/ 605856	AT000704199307	1.L 3030 6.5	2.L	847	4	3.L	9	1.1	111	Kp 109 99% Km 105 99%	fFR 107 94%		115
Resolut	10/ 183260	DE000937694254	1403 7202 4.00	288	3.46	249	HD	8121		107	VIW 111 99%	MIF 105 97%		(107)
12	Mint	10/ 851825	gGZW 132 93%	MW	123	99%	P	101	99%	95	FIT 117 89% N 119 81%		323	100
		DE000948271424								99%	EGW 124 95% ZZ 125 97%	MAS 108 45%		81
17 A1 C1		2012	+1271	-0.26	+30					105	Fp [+1] FRW 104 79%	ZYS 104 51%		129
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203	1.L 862 2.8	2.L			3.L			90	Kp 103 99% Km 95 98%	fFR 101 80%		124
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	304 2907 3.97	115	3.24	94	HD	8982		97	VIW 108 99%	MIF 103 87%		(101)
15	Hummels	10/ 186747	gGZW 131 77%	MW	128	83%	P	111	83%	115	FIT 106 75% N 110 73%		27	106
		DE000948336433								92%	EGW 110 81% ZZ 111 80%	MAS		104
10 16		2013	+1148	-0.06	+43					121	Fp [-3] FRW 98 54%	ZYS 100 30%		108
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	1.L 52 1.8	2.L			3.L			110	Kp 80 95% Km 111 76%	fFR 98 38%		111
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	7 2821 4.19	118	3.24	91	HD	7953		108	VIW 86 80%	MIF 104 44%		(104)
Identitätsdaten			Gesamtzucht-	Milchleistung	Persistenz		FW		Fitness	Nutzungsdauer		Exte-		
			wert	Melkbarkeit					Zuchtleistung	paternal/maternal		riour		
17	Erbhof	10/ 166911	gGZW 131 89%	MW	124	95%	P	112	95%	118	FIT 104 87% N 109 82%		77	92
		DE000946037175								94%	EGW 95 90% ZZ 95 92%	MAS		96
10 16		2011	+808	-0.08	+27			+0.14	+40	107	Fp [-1] FRW 102 75%	ZYS 102 43%		111
Eilmon .	10/ 166000	DE000938186666	1.L 143 8.4	2.L	108	7.9	3.L	34	2.6	113	Kp 113 99% Km 98 90%	fFR 102 63%		109
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	120 6850 4.14	284	3.60	246	HD	7438		118	VIW 104 96%	MIF 107 72%		(90)
27	Walfried	10/ 605904	gGZW 129 94%	MW	113	98%	P	123	99%	101	FIT 122 93% N 121 88%		122	106
		AT000520368918								98%	EGW 121 95% ZZ 123 97%	MAS 103 45%		109
10 16 C5		2010	+623	-0.06	+21			-0.05	+18	105	Fp [-2] FRW 108 86%	ZYS 103 60%		104
Wal .	10/ 605218	AT000841069834	1.L 512 7.8	2.L	257	5.6	3.L	90	5.6	96	Kp 112 99% Km 108 97%	fFR 105 81%		108
Malefiz	10/ 160055	DE000915079575	351 7034 4.13	291	3.47	244	HD	8016		103	VIW 103 99%	MIF 106 88%		(101)
30	Sehrgut	10/ 163990	gGZW 128 86%	MW	125	94%	P	110	94%	103	FIT 108 81% N 106 76%		90	101
		DE000947357352								98%	EGW 114 89% ZZ 117 90%	MAS 108 36%		96
6 A3		2012	+1026	-0.11	+34			+0.01	+37	109	Fp [-1] FRW 97 64%	ZYS 103 40%		107
Serano .	10/ 166133	DE000938759470	1.L 169 4.1	2.L			3.L			98	Kp 117 98% Km 93 86%	fFR 99 56%		105
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	108 2710 4.04	110	3.23	87	HD	8216		103	VIW 114 87%	MIF 106 65%		(107)
39	Evergreen	10/ 186746	gGZW 127 91%	MW	126	98%	P	91	98%	101	FIT 103 87% N 102 78%		311	96
		DE000948470307								99%	EGW 112 94% ZZ 113 96%	MAS 109 35%		105
A3 6 27 A5		2013	+1145	-0.11	+38			-0.03	+38	110	Fp [±0] FRW 96 74%	ZYS 92 41%		103
Everest	10/ 179900	DE000945582236	1.L 625 2	2.L			3.L			97	Kp 111 99% Km 109 98%	fFR 97 71%		107
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	110 2809 4.12	116	3.31	93	HD	8540		99	VIW 106 99%	MIF 99 81%		(100)
48	Lanslide	10/ 606293	gGZW 126 82%	MW	127	92%	P	110	92%	94	FIT 107 78% N 107 75%		91	101
		CZ000677437053								81%	EGW 101 87% ZZ 98 88%	MAS		97
C5 10		2012	+844	+0.10	+44			+0.07	+36	107	Fp [+3] FRW 108 56%	ZYS 99 31%		103
Wildwest	10/ 188878	DE000940759262	1.L 103 8.7	2.L	20	2.6	3.L			90	Kp 104 93% Km 104 74%	fFR 97 32%		115
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481	80 7331 4.14	304	3.68	270	HD	7139		94	VIW 102 79%	MIF		(106)
64	Vlan	10/ 167120	gGZW 124 79%	MW	118	86%	P	114	86%	118	FIT 101 76% N 98 73%		32	107
		DE000947727360								87%	EGW 103 82% ZZ 101 81%	MAS		112
9		2013	+658	±0.00	+28			+0.01	+24	129	Fp [-1] FRW 87 54%	ZYS		103
Vlax .	10/ 170594	DE000944468244	1.L 59 2.6	2.L			3.L			107	Kp 102 97% Km 104 77%	fFR 99 39%		110
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	15 2585 4.17	108	3.26	84	HD	7899		112	VIW 112 86%	MIF 97 46%		(113)
69	Wildalp	10/ 175662	gGZW 123 83%	MW	119	90%	P	107	90%	107	FIT 104 81% N 109 76%		48	94
		DE000945910227								86%	EGW 97 85% ZZ 98 86%	MAS		95
16 10		2011	+751	+0.01	+32			-0.02	+25	106	Fp [±0] FRW 98 64%	ZYS 95 35%		110
Wiggall .	10/ 192224	DE000939204367	1.L 56 8.9	2.L	44	7.7	3.L	16	2.1	105	Kp 114 99% Km 90 84%	fFR 96 50%		107
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	52 6970 4.22	294	3.46	241	HD	7652		107	VIW 112 96%	MIF 94 57%		(108)
71	Riaza	10/ 172938	gGZW 123 91%	MW	118	96%	P	100	96%	104	FIT 108 88% N 106 82%		121	105
		DE000946878900								98%	EGW 108 92% ZZ 107 94%	MAS 101 35%		103
17 A1		2012	+596	+0.13	+36			-0.01	+20	115	Fp [-1] FRW 107 76%	ZYS 103 47%		105
Ruptal .	10/ 169837	DE000939880547	1.L 280 5.4	2.L	74	3.4	3.L			99	Kp 89 99% Km 107 92%	fFR 107 68%		125
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	112 6774 4.25	288	3.40	230	HD	7738		99	VIW 98 94%	MIF 100 77%		(110)

80	Viano	10/ 199530	gGZW 122 89%	MW	120	96%	P	112	96%	104	FIT 102 85% N 111 78%		103	119
		DE000947327093						M	121	96%	96%	EGW 112 92% ZZ 110 94%	MAS	107
2		2012	+711	+0.12	+39			-0.06	+20	116	Fp [-1]	FRW 85 70%	ZYS 98 37%	114
Rotglut	10/ 179589	DE000942393136	1.L	297	5.4	2.L	13	1.4	3.L	97	Kp 87 99%	Km 108 91%	fFR 98 61%	116
Imposium	10/ 185109	DE000935904510	59	7373	4.20	310	3.39	250	HD	102	VIW 86 94%	MIF 102 70%	(94)	
83	Viva	56/ 90336318	gGZW 122 79%	MW	118	85%	P	116	85%	99	FIT 110 75% N 110 72%		23	114
		AT000903363718						M	110	88%	98%	EGW 110 82% ZZ 108 81%	MAS	115
A4		2013	+634	±0.00	+27			+0.03	+24	103	Fp [±0]	FRW 103 55%	ZYS 101 31%	121
Vlax .	10/ 170594	DE000944468244	1.L	66	2.2	2.L			3.L	98	Kp 117 96%	Km 102 75%	fFR 102 42%	106
Mg .	10/ 605764	AT000143031916	17	2504	3.82	96	3.31	83	HD	98	VIW 97 81%	MIF 103 50%	(94)	
90	Welfenprinz	10/ 851386	gGZW 122 89%	MW	111	95%	P	98	95%	114	FIT 110 86% N 107 81%		71	113
		DE000946396959						M	96	93%	92%	EGW 121 90% ZZ 120 92%	MAS	113
10 2 16		2011	+345	+0.05	+18			+0.04	+15	116	Fp [+1]	FRW 103 74%	ZYS 105 44%	113
Watnox .	10/ 169808	DE000938662295	1.L	157	7.9	2.L	97	5.7	3.L	1	3	Kp 95 99%	Km 107 88%	113
Rau .	10/ 605345	AT000653713345	120	6445	4.29	276	3.50	225	HD	111	VIW 97 90%	MIF 98 72%	(100)	

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur					
94	Walot	10/ 605916	gGZW 121 97%	MW	117	99%	P	115	99%	97	FIT 107 96% N 113 91%		340	113
		AT000461672318						M	106	99%	99%	EGW 99 98% ZZ 98 99%	MAS 103 80%	110
A3 6 A8		2010	+697	-0.07	+23			+0.02	+26	103	Fp [+2]	FRW 100 93%	ZYS 96 82%	117
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	1.L	1309	5.8	2.L	527	6.5	3.L	184	4	Kp 115 99%	Km 108 99%	114
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883	664	6850	4.15	285	3.47	237	HD	7815	91	VIW 106 99%	MIF 106 95%	(108)
96	Warrior	10/ 171350	gGZW 121 83%	MW	116	90%	P	104	90%	108	FIT 106 78% N 102 74%		56	103
		DE000947938521						M	107	88%	96%	EGW 104 85% ZZ 102 85%	MAS	100
6 9		2012	+468	+0.05	+23			+0.07	+22	111	Fp [±0]	FRW 101 56%	ZYS	111
Warberg	10/ 166308	DE000940324027	1.L	97	3.8	2.L			3.L	104	Kp 119 99%	Km 99 82%	fFR 105 44%	111
Walrom .	10/ 169928	DE000940254992	56	2627	4.16	109	3.31	87	HD	8105	104	VIW 116 92%	MIF 105 53%	(104)
105	Mittsommer	10/ 171206	gGZW 120 82%	MW	119	91%	P	109	91%	103	FIT 104 80% N 104 76%		57	96
		DE000946523829						M	97	87%	83%	EGW 108 86% ZZ 107 86%	MAS	99
6 9		2012	+608	+0.02	+27			+0.07	+27	103	Fp [-2]	FRW 95 63%	ZYS 99 38%	117
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203	1.L	85	8.2	2.L	24	2.1	3.L	98	Kp 108 93%	Km 97 78%	fFR 97 48%	108
Imposium	10/ 185109	DE000935904510	55	7825	4.26	334	3.54	277	HD	8328	106	VIW 109 75%	MIF 104 55%	(100)

Auswahl Genomischer Jungvererber der Besamungsstation Höchstädt

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur				
3	Zazu	10/ 180888	gGZW 139 59%	MW	125	64%	P	116	64%	116	FIT 124 62% N 126 63%		98
		AT000265588938						M	111	63%	56%	EGW 120 65% ZZ 120 62%	93
3		2016	+1106	-0.10	+37			-0.06	+34	109	Fp	FRW 112 40%	120
Zepter .	10/ 173130	DE000949287315	1.L			2.L			3.L	115	Kp 97 62%	Km 98 53%	113
Watt .	10/ 851700	DE000945875179							HD	111	VIW 102 56%		(100)
7	Herzpochen	10/ 190800	gGZW 136 63%	MW	129	67%	P	111	67%	120	FIT 106 65% N 110 65%		108
		DE000951854398						M	120	66%	67%	EGW 101 68% ZZ 99 65%	106
3		2017	+1244	-0.11	+42			-0.04	+41	131	Fp	FRW 96 44%	102
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428	1.L			2.L			3.L	108	Kp 113 66%	Km 107 58%	123
Vanadin	10/ 179356	DE000941035849							HD	113	VIW 100 60%		(100)
21	Wolfsblut	10/ 865530	gGZW 134 65%	MW	125	71%	P	128	71%	97	FIT 122 68% N 121 68%		101
		DE000951483357						M	110	69%	65%	EGW 112 72% ZZ 112 69%	96
3		2016	+951	+0.06	+44			-0.08	+26	99	Fp	FRW 105 49%	104
Walfried	10/ 605904	AT000520368918	1.L			2.L			3.L	96	Kp 101 61%	Km 114 56%	103
Zauber .	10/ 170014	DE000940777732							HD	99	VIW 109 56%		(98)
26	Imperativ	10/ 193800	gGZW 133 69%	MW	126	73%	P	108	73%	106	FIT 115 72% N 117 70%		106
		DE000951041694						M	109	71%	67%	EGW 100 74% ZZ 96 71%	101
3		2015	+675	+0.17	+42			+0.11	+33	103	Fp [+2]	FRW 109 52%	120
Impressi	10/ 170524	DE000942684556	1.L			2.L			3.L	103	Kp 120 99%	Km 100 74%	117
Wille .	10/ 426617	DE000813516428							HD	107	VIW 113 91%		(95)

31	Held	10/ 180781	gGZW 133 63%	MW	121	67%	P	110	68%	110	FIT 120 65% N 120 66%	101
		DE000951373076					M	106	66%	67%	EGW 116 69% ZZ 117 66%	106
3		2016	+761	+0.02	+33				+26	113	Fp	103
Herz .	10/ 171580	DE000949731115	1.L	2.L			3.L			104	Kp 110 64% Km 107 57%	113
Royal .	10/ 164540	DE000946221893					HD			109	VIW 110 59%	(104)
49	Dream	10/ 606266	gGZW 131 63%	MW	129	68%	P	98	68%	111	FIT 101 66% N 98 66%	112
		AT000353547428					M	121	69%	65%	EGW 96 70% ZZ 94 68%	103
3		2016	+990	+0.04	+45				+37	118	Fp	105
Dax .	10/ 171420	DE000948300739	1.L	2.L			3.L			110	Kp 105 61% Km 116 56%	110
Everest	10/ 179900	DE000945582236					HD			101	VIW 108 56%	(98)
52	Herzkoenig	10/ 862111	gGZW 131 61%	MW	127	65%	P	111	65%	109	FIT 104 63% N 109 64%	114
		DE000951921816					M	126	63%	65%	EGW 99 66% ZZ 94 62%	100
3		2016	+928	+0.07	+45				+32	121	Fp	109
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428	1.L	2.L			3.L			99	Kp 102 62% Km 106 57%	121
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513					HD			107	VIW 98 57%	(101)

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur			
56	Missouri	10/ 857429	gGZW 131 67%	MW	123	74%	P	101	74%	113	FIT 113 69% N 119 68%	100
		DE000951945592					M	112	73%	68%	EGW 109 74% ZZ 108 72%	91
3		2016	+1213	-0.24	+30				+33	112	Fp	113
Mint .	10/ 851825	DE000948271424	1.L	2.L			3.L			107	Kp 98 65% Km 101 60%	121
Eagle ey	10/ 851171	DE000945367504					HD			112	VIW 100 59%	(110)
60	Hubi	10/ 606267	gGZW 130 63%	MW	130	69%	P	110	70%	102	FIT 110 66% N 112 66%	104
		AT000127548838					M	109	67%	66%	EGW 99 69% ZZ 97 66%	103
3		2016	+1114	+0.04	+50				+35	103	Fp	101
Hubraum	10/ 164630	DE000948679475	1.L	2.L			3.L			100	Kp 100 63% Km 102 57%	120
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859					HD			102	VIW 100 58%	(106)
61	Martinez	10/ 173410	gGZW 130 67%	MW	128	72%	P	101	72%	110	FIT 105 69% N 104 69%	99
		DE000951411073					M	100	71%	68%	EGW 111 73% ZZ 113 70%	100
3		2016	+1166	-0.09	+41				+38	113	Fp	107
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817	1.L	2.L			3.L			102	Kp 114 63% Km 104 59%	108
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203					HD			109	VIW 115 59%	(101)
72	Enzio	10/ 865545	gGZW 130 65%	MW	123	70%	P	138	70%	95	FIT 118 68% N 120 68%	98
		DE000952235578					M	110	68%	65%	EGW 105 71% ZZ 107 68%	92
3		2016	+659	+0.15	+40				+26	98	Fp	112
Endell .	10/ 175614	DE000944443040	1.L	2.L			3.L			94	Kp 103 60% Km 103 55%	110
Waldhoer	10/ 172544	DE000940220038					HD			98	VIW 116 54%	(103)
81	Epochal	10/ 180910	gGZW 129 61%	MW	138	65%	P	106	65%	102	FIT 95 63% N 98 64%	93
		DE000951989419					M	125	64%	65%	EGW 95 66% ZZ 93 63%	96
3		2016	+1498	±0.00	+62				+45	110	Fp	109
Echt .	10/ 606067	AT000905171522	1.L	2.L			3.L			91	Kp 106 63% Km 97 54%	110
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886					HD			107	VIW 99 57%	(110)
139	Magenta	10/ 862310	gGZW 125 66%	MW	127	72%	P	112	72%	97	FIT 105 69% N 106 69%	107
		DE000952073196					M	105	71%	68%	EGW 106 73% ZZ 105 70%	89
3		2016	+1212	-0.11	+40				+35	103	Fp	110
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817	1.L	2.L			3.L			98	Kp 114 63% Km 105 59%	116
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886					HD			95	VIW 106 58%	(101)

Auswahl genomischer Jungvererber anderer Besamungsstationen - über Höchstädt verfügbar

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur			
8	Worldcup	10/ 180838	gGZW 136 59%	MW	127	64%	P	107	64%	106	FIT 123 62% N 118 62%	113
		DE000951373137					M	101	62%	62%	EGW 121 65% ZZ 121 62%	100
17 A1		2016	+1143	-0.08	+41				+34	113	Fp	103
Wertvoll	10/ 606108	AT000682079528	1.L	2.L			3.L			101	Kp 102 62% Km 113 53%	118
Watt .	10/ 851700	DE000945875179					HD			104	VIW 105 56%	(108)

11	Happyend	10/ 852954	gGZW 135 64%	MW	128	70%	P	120	70%	107	FIT 118 67% N 114 65%	114	
6 A3		DE000950851258					M	98	69%	65%	EGW 108 71% ZZ 106 68%	95	
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	+949	+0.06	+44				+34	112	Fp FRW 112 47%	114	
Zauber .	10/ 170014	DE000940777732	1.L	2.L			3.L			105	Kp 103 60% Km 109 56%	109	
							HD			101	VIW 106 55%	(111)	
13	Hokuspokus	10/ 857432	gGZW 135 64%	MW	125	70%	P	116	71%	111	FIT 117 67% N 112 66%	108	
6		DE000951718913					M	111	69%	66%	EGW 103 71% ZZ 98 68%	94	
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	+906	-0.04	+34			+0.04	+35	111	Fp FRW 116 48%	104	
Narr .	10/ 165982	DE000937795843	1.L	2.L			3.L			109	Kp 116 62% Km 105 56%	109	
							HD			107	VIW 110 56%	(97)	
15	Hamamelis	10/ 180790	gGZW 134 61%	MW	135	67%	P	112	67%	110	FIT 103 64% N 106 65%	97	
6 9		DE000950348971					M	108	65%	62%	EGW 90 67% ZZ 92 64%	105	
Hammerfe	10/ 186755	DE000948281110	+1094	+0.10	+54			+0.06	+44	113	Fp FRW 98 43%	116	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	2.L			3.L			99	Kp 118 62% Km 109 50%	104	
							HD			114	VIW 109 53%	(102)	
	Identitätsdaten		Gesamtzucht-	Milchleistung	Persistenz	FW	Fitness	Nutzungsdauer			Zuchtleistung	paternal/maternal	Exte- riour
17	Horizont	10/ 859683	gGZW 134 60%	MW	130	65%	P	111	65%	97	FIT 114 62% N 116 63%	101	
27 6 A3 A5		DE000951888322					M	124	63%	64%	EGW 105 66% ZZ 106 62%	99	
Hubraum	10/ 164630	DE000948679475	+1209	-0.08	+44			-0.02	+40	103	Fp FRW 101 41%	118	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	2.L			3.L			95	Kp 116 60% Km 101 54%	119	
							HD			97	VIW 114 55%	(110)	
18	Hilfinger	10/ 427034	gGZW 134 65%	MW	129	71%	P	111	71%	116	FIT 108 67% N 110 66%	110	
27		DE000816589529					M	101	70%	66%	EGW 108 72% ZZ 105 69%	91	
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	+993	-0.07	+36			+0.11	+44	110	Fp FRW 93 48%	106	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1.L	2.L			3.L			118	Kp 116 61% Km 107 56%	118	
							HD			107	VIW 109 56%	(104)	
23	Midwest	10/ 167485	gGZW 134 67%	MW	122	73%	P	108	73%	108	FIT 119 69% N 120 68%	98	
2 17		DE000952179738					M	118	72%	68%	EGW 114 73% ZZ 113 71%	102	
Mint .	10/ 851825	DE000948271424	+835	-0.01	+34			-0.01	+29	116	Fp FRW 107 51%	110	
Everest	10/ 179900	DE000945582236	1.L	2.L			3.L			98	Kp 110 64% Km 101 60%	120	
							HD			108	VIW 110 59%	(97)	
35	Hut ab	10/ 606257	gGZW 132 61%	MW	131	66%	P	112	66%	97	FIT 114 64% N 111 65%	106	
A1 17		AT000333486138					M	121	64%	64%	EGW 101 67% ZZ 100 64%	98	
Haribo .	10/ 859030	DE000948636664	+852	+0.19	+51			+0.07	+36	100	Fp FRW 115 43%	108	
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	1.L	2.L			3.L			89	Kp 106 62% Km 110 56%	120	
							HD			105	VIW 105 57%	(108)	
38	Eversun	10/ 857476	gGZW 132 66%	MW	128	72%	P	91	72%	108	FIT 106 68% N 104 67%	108	
2		DE000951951199					M	126	71%	67%	EGW 104 72% ZZ 102 70%	102	
Evergree	10/ 186746	DE000948470307	+1082	±0.00	+45			-0.04	+34	121	Fp FRW 105 48%	107	
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	1.L	2.L			3.L			102	Kp 110 65% Km 102 58%	111	
							HD			102	VIW 110 58%	(107)	
51	Hayabusa	10/ 173409	gGZW 131 60%	MW	128	64%	P	107	65%	108	FIT 106 63% N 109 63%	113	
6 9 27 A5		DE000951821433					M	116	63%	65%	EGW 103 65% ZZ 97 62%	97	
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428	+1072	+0.01	+46			-0.05	+33	117	Fp FRW 96 41%	114	
Zaspin .	10/ 426807	DE000814101128	1.L	2.L			3.L			96	Kp 99 61% Km 109 56%	123	
							HD			109	VIW 103 56%	(105)	
95	Waterman	10/ 606258	gGZW 129 66%	MW	122	72%	P	106	72%	111	FIT 109 69% N 112 69%	116	
A1 17		AT000499484929					M	118	70%	64%	EGW 100 72% ZZ 99 70%	107	
Williams	10/ 180078	DE000946627008	+1018	-0.10	+33			-0.10	+28	117	Fp FRW 107 50%	117	
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	1.L	2.L			3.L			101	Kp 94 65% Km 116 57%	115	
							HD			110	VIW 94 56%	(99)	
101	Vaduz	10/ 857531	gGZW 128 67%	MW	128	72%	P	94	72%	93	FIT 114 71% N 113 71%	97	
10 16		DE000951931061					M	109	70%	65%	EGW 105 74% ZZ 105 70%	97	
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	+1089	+0.06	+50			-0.11	+29	95	Fp FRW 119 54%	100	
Zauber .	10/ 170014	DE000940777732	1.L	2.L			3.L			95	Kp 109 63% Km 110 58%	111	
							HD			94	VIW 98 58%	(103)	
											MAS ZYS fFR 104 30% MIF		

Einsatz von genomischen Jungvererbern

Beim Einsatz von genomischen Jungvererbern ist es zwingend notwendig, das **Risiko zu streuen (viele verschiedene Bullen verwenden, nicht alles auf eine Karte setzen) und den Anteil insgesamt auf ca. 40% zu begrenzen.**

Natürlich hornlose Bullen - Höchstädt:

NACHKOMMENGEPRÜFT

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
123	Murillo Pp*	10/ 190101	DE000948668362	gGZW 119 78%	MW 116 82%	P 108 82%	92	FIT 113 76% N 114 74%		21 101
B2C						M 97 81%	95%	EGW 106 80% ZZ 105 79%	MAS	97
3			2013	+963	-0.21 +22	-0.12 +23	94	Fp [+1] FRW 109 54%	ZYS	119
Mungo .	10/ 851136	DE000945382782		1.L 38 2.4	2.L	3.L	97	Kp 111 99% Km 109 79%	fFR 99 34%	104
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859		9 2477 3.79	94 3.11	77 HD 7244	91	VIW 101 93%	MIF 101 38%	(104)

GENOMISCHE JUNGVERERBER

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
97	Mineral Pp*	10/ 177700	DE000951740030	gGZW 129 66%	MW 121 72%	P 98 73%	108	FIT 114 68% N 116 67%		105
3			2016	+949	-0.10 +31	-0.05 +29	67%	EGW 112 73% ZZ 112 71%		81
Mint .	10/ 851825	DE000948271424		1.L	2.L	3.L	118	Fp FRW 108 49%		109
Witam .	10/ 180180	DE000947303667				HD	97	Kp 100 63% Km 103 58%		118
							109	VIW 102 58%		(99)
107	Matata Pp*	10/ 862260	DE000952392717	gGZW 128 62%	MW 123 66%	P 109 66%	102	FIT 113 65% N 115 65%		105
3			2016	+792	+0.09 +40	-0.02 +26	66%	EGW 106 68% ZZ 102 65%		106
Mahango	10/ 173075	DE000948097266		1.L	2.L	3.L	101	Fp FRW 104 43%		124
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203				HD	97	Kp 119 62% Km 101 58%		111
							105	VIW 109 57%		(95)
112	Maffay Pp*	10/ 180876	DE000951371199	gGZW 128 60%	MW 120 64%	P 105 64%	115	FIT 105 62% N 105 63%		109
3			2016	+1051	-0.18 +28	-0.09 +29	65%	EGW 97 66% ZZ 93 63%		112
Mahango	10/ 173075	DE000948097266		1.L	2.L	3.L	116	Fp FRW 95 40%		106
Williams	10/ 180078	DE000946627008				HD	106	Kp 100 60% Km 111 56%		112
							115	VIW 109 55%		(97)
161	Hakuna Pp*	10/ 862055	DE000951253177	gGZW 122 63%	MW 123 67%	P 113 67%	89	FIT 116 65% N 116 66%		108
3			2016	+965	-0.11 +31	-0.02 +32	67%	EGW 109 68% ZZ 110 65%		101
Hubraum	10/ 164630	DE000948679475		1.L	2.L	3.L	90	Fp FRW 108 45%		111
Irola .	10/ 199000	DE000945392211				HD	86	Kp 105 63% Km 102 57%		109
							97	VIW 107 58%		(103)

Natürlich hornlose Bullen – andere Stationen – über Höchstädt verfügbar

NACHKOMMENGEPRÜFT

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Zellzahl	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
34	Mahango Pp*	10/ 173075	DE000948097266	gGZW 128 77%	MW 119 79%	P 106 79%	111	FIT 112 76% N 114 73%		33 111
10 C5			2013	+940	-0.10 +31	-0.11 +24	99%	EGW 100 79% ZZ 98 77%	MAS	113
Mungo .	10/ 851136	DE000945382782		1.L 38 1.4	2.L	3.L	115	Fp [-1] FRW 108 53%	ZYS	111
Round up	10/ 188325	DE000936487534		2 2772 3.95	110 3.15	87 HD 8154	101	Kp 110 99% Km 111 96%	fFR 100 33%	110
							112	VIW 104 99%	MIF 100 37%	(102)
93	Votary P*S	10/ 172966	DE000946894585	gGZW 121 90%	MW 119 97%	P 93 97%	104	FIT 103 88% N 93 83%		126 118
10 16			2012	+988	-0.09 +33	-0.12 +25	91%	EGW 108 93% ZZ 108 95%	MAS	117
Ruhmreic	10/ 179596	DE000917192201		1.L 345 6.3	2.L 53 2.3	3.L	121	Fp [-1] FRW 102 75%	ZYS 90 39%	108
Rumgo .	10/ 605406	AT000168213272		125 7402 4.10	303 3.37	250 HD 7958	93	Kp 115 99% Km 115 93%	fFR 107 67%	117
							102	VIW 116 95%	MIF 98 77%	(89)

GENOMISCHE JUNGVERERBER

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
45	Motane Pp*	10/ 173269 DE000950963826 2016	gGZW 132 60%	MW 120 64%	P 115 64%	112	FIT 118 62% N 118 63%		117
10			+907	-0.12 +28	M 115 64%	65%	EGW 106 65% ZZ 103 62%		112
Mahango	10/ 173075	DE000948097266	1.L	2.L	3.L	114	Fp FRW 109 40%		109
Mandai .	10/ 175584	DE000943003311			HD	103	Kp 100 62% Km 115 56%		113
						112	VIW 102 56%		(95)
76	Moremi PP*	10/ 175933 DE000950785125 2016	gGZW 130 60%	MW 118 65%	P 116 65%	115	FIT 116 63% N 119 64%		91
10 16			+938	-0.13 +28	M 115 65%	64%	EGW 97 66% ZZ 96 63%		105
Mahango	10/ 173075	DE000948097266	1.L	2.L	3.L	115	Fp FRW 114 41%		109
Marmor .	10/ 163228	DE000974601831			HD	106	Kp 110 61% Km 105 56%		103
						115	VIW 99 56%		(98)
94	Mueritz P*S	10/ 173270 DE000950963830 2016	gGZW 129 66%	MW 122 72%	P 114 72%	113	FIT 112 70% N 111 70%		109
10 16			+811	-0.08 +27	M 101 70%	66%	EGW 110 73% ZZ 111 70%		101
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203	1.L	2.L	3.L	116	Fp FRW 104 52%		116
Mandai .	10/ 175584	DE000943003311			HD	109	Kp 106 63% Km 103 58%		103
						107	VIW 105 58%		(105)
119	Madril PP*	10/ 173392 DE000952444032 2016	gGZW 127 60%	MW 127 63%	P 113 63%	107	FIT 106 63% N 112 63%		104
10			+1143	-0.02 +46	M 119 64%	64%	EGW 105 66% ZZ 107 63%		103
Mahango	10/ 173075	DE000948097266	1.L	2.L	3.L	109	Fp FRW 98 41%		112
Rosskur	10/ 179513	DE000943024365			HD	99	Kp 114 60% Km 104 56%		103
						110	VIW 89 56%		(95)
150	Windsor P*S	10/ 186966 DE000950979903 2015	gGZW 124 63%	MW 122 67%	P 108 67%	106	FIT 105 65% N 106 65%		103
17			+802	-0.04 +30	M 109 67%	63%	EGW 99 69% ZZ 99 66%		101
Werther	10/ 173053	DE000948392208	1.L	2.L	3.L	116	Fp [+2] FRW 100 42%		120
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886			HD	93	Kp 103 94% Km 111 60%		107
						111	VIW 101 68%		(103)
157	Gigant Pp*	10/ 171970 DE000950680414 2015	gGZW 123 65%	MW 121 71%	P 112 71%	98	FIT 110 66% N 111 66%		106
7 6			+834	-0.02 +33	M 106 69%	65%	EGW 106 71% ZZ 107 69%		90
Garibald	10/ 164580	DE000948228245	1.L	2.L	3.L	102	Fp FRW 103 45%		101
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886			HD	96	Kp 102 69% Km 99 56%		105
						99	VIW 108 56%		(101)

Einsatz in Gezielter Paarung:

Bullenmütter: NKP: HUMMELS, WOHLTAT, ZÜRICH, VLAN, WARRIOR, ROYAL; WIE WEIT
GJV: WABIUM, VESUV, SISIPHUS, WATTMEER, MILCHPRINZ, PIACENZA
Hornlose GJV: MADRIL PP*, IRRECOOL Pp*; GIGANT Pp*

Jungkühe: VLAN, ZÜRICH, ENZIO, MINERAL Pp*

Jungrinder: WARRIOR, ROYAL, VESUV, MADRIL PP*

Vererbungsschwerpunkte aktueller Bullen (nachkommengeprüft)

<u>Gesamtzuchtwert</u>	<u>Milchwert</u>	<u>Fleischwert</u>	<u>ZW Milch kg</u>	<u>Eiweiß %</u>
HURLY *TA 141	HUMMELS *TA 128	WISCONA *TA 120	MINT *TA 1271	WISCONA *TA 0,16
VILLEROY *TA 138	LANSLIDE 127	VILLEROY *TA 118	WITZBACH *TA 1254	ERBHOF *TA 0,14
WENDLINGER 134	EVERGREEN 126	ERBHOF *TA 118	HURLY *TA 1198	MOGUL *TA 0,12
ROYAL *TA 133	SEHRGUT *TA 125	VLAN *TA 118	HUMMELS *TA 1148	LANSLIDE 0,07
MOGUL *TA 133	HURLY *TA 124	ROYAL *TA 115	EVERGREEN 1145	MITTSOMMER *TA 0,07
MACBETH 133	ERBHOF *TA 124	HUMMELS *TA 115	WENDLINGER 1080	WARRIOR *TA 0,07
WOBLER *TA 133	MINT *TA 123	VALEUR 115	WILLIAMS *TA 1076	WELFENPRINZ *T, 0,04
MINT *TA 132	EVEREST 123	HURLY *TA 114	EVEREST 1074	VILLEROY *TA 0,03
ERBHOF *TA 131	WENDLINGER *T 121	MOGUL *TA 114	SEHRGUT *TA 1026	VALEUR 0,03
HUMMELS *TA 131	VIANO 120	WELFENPRINZ *T 114	WOBLER *TA 1015	GS VIVA *TA 0,03
WITZBACH *TA 130	VILLEROY *TA 119	WITZBACH *TA 112	VOTARY P*S, 988	WALOT 0,02

<u>Fitness</u>	<u>Nutzungsdauer</u>	<u>Eutergesundheitswert</u>	<u>Melkbarkeit</u>	<u>Kalbeverlauf (pat)</u>
WENDLINGER 123	WOBLER *TA 124	MINT *TA 124	VIANO 124	HURLY *TA 122
WALFRIED *T/ 122	WENDLINGER *T 124	WALFRIED *TA 124	EVEREST 121	ZOMBIE *TA 119
HURLY *TA 120	WALFRIED *TA 121	WELFENPRINZ *T 121	ZOMBIE *TA 118	WARRIOR *TA 119
VILLEROY *TA 118	MINT *TA 119	MOGUL *TA 118	WENDLINGER 117	WOBLER *TA 119
MOGUL *TA 118	MACBETH 117	MACBETH 116	VILLEROY *TA 113	POLARBAER 117
MACBETH 118	HURLY *TA 117	ROYAL *TA 116	WITZBACH *TA 112	VIERA *TA 117
MINT *TA 117	VILLEROY *TA 115	HURLY *TA 114	VIERA *TA 112	GS VIVA *TA 117
ROYAL *TA 116	MAHANGO Pp*, * 114	SEHRGUT *TA 114	ERBHOF *TA 112	SEHRGUT *TA 117
WOBLER *TA 115	MURILLO Pp*, *T, 114	MITTSOMMER *T, 114	GS VIVA *TA 110	VOTARY P*S, *TA 115
WISCONA *TA 114	WITZBACH *TA 114	WOBLER *TA 113	WILLIAMS *TA 110	WALOT 115
ZOMBIE *TA 114	WISCONA *TA 113	WITZBACH *TA 113	POLARBAER 110	MOGUL *TA 114

<u>Fruchtbarkeitswert</u>	<u>Rahmen</u>	<u>Bemuskelung</u>	<u>Fundament</u>	<u>Euter</u>
VILLEROY *TA 117	VIANO 119	VOTARY P*S, *T/ 117	MINT *TA 129	RIAZA *TA 125
WENDLINGER 114	VOTARY P*S, *T/ 118	VALEUR 117	GS VIVA *TA 121	MINT *TA 124
ZOMBIE *TA 113	WISCONA *TA 114	GS VIVA *TA 115	WENDLINGER 121	WILLIAMS *TA 119
POLARBAER 112	VALEUR 114	WELFENPRINZ *T 113	MURILLO Pp*, 119	PAZIFIK *TA 118
HURLY *TA 112	GS VIVA *TA 114	MAHANGO Pp*, * 113	ZOMBIE *TA 118	WISCONA *TA 118
WISCONA *TA 111	WELFENPRINZ *T 113	VLAN *TA 112	WALOT 117	VOTARY P*S, *TA 117
ROYAL *TA 110	WALOT 113	WISCONA *TA 111	MITTSOMMER 117	MOGUL *TA 116
VALEUR 109	WILLIAMS *TA 112	WILLIAMS *TA 111	MOGUL *TA 116	VIANO 116
MURILLO Pp*, 109	MAHANGO Pp*, * 111	WALOT 110	WOBLER *TA 114	MACBETH 116
LANSLIDE 108	MOGUL *TA 107	WALFRIED *TA 109	VIANO 114	ZOMBIE *TA 115
MAHANGO Pp 108	VLAN *TA 107	WOBLER *TA 108	WELFENPRINZ 113	LANSLIDE 115

Fleckvieh (genetisch hornlos)

NK - geprüft

MAHANGO Pp 128
VOTARY P*S, 121
MURILLO Pp*, 119

Fleckvieh (genetisch hornlos)

genomische Jungvererber

MOTANE Pp* 132
MOREMI PP* 130
MUERITZ P*S 129
MINERAL Pp* 129
MAFFAY Pp*, 128
MATATA Pp*, * 128
MADRIL PP* 127
GIGANT Pp* 123
HAKUNA Pp*, 122

Angebot von gesextem Fleckvieh-Sperma

Höchstädt

(NK) Everest, Wildnis, Wiscona
(JV) Dream

Neustadt a. d. Aisch

(NK) Waban, Villeroy, Vitamin, Mogul, Sehrgut, Mandrin
(JV) Possmann, Huerde, Hamamelis, Whoiswho PS, Herzschlag, Miraculix, Mega P

Greifenberg

(NK) Viano, Rotberg (TP), Weltall PS(FH2), Marmor PS, Von Welt Pp (TP)
(JV) hornlos Manolo Pp, Mahoni Pp
(JV) Vernando, Viantor, Eversun, Valentino, Magier, Polarlicht

Bayern Genetik

(NK) Ilion, Walfried*TA, Wallenstein, Mahango Pp, Seewalchen, Wayne, Wolgasand*TA, Dryland, Weidenberg, Moritzburg, Wendlinger
--

Marktinformation aus Wertingen

Nutzkälbermarkt am 10. April 2018

	Anzahl / Gewicht kg	Netto €/kg	Auszahlungs- preis €/kg
Fleckvieh Bullenkälber zur Mast (Ø Gesamt)	254/99	5,61	6,08

Gewichts- klassen	Netto €/kg	Auszahlung €/kg	Auszahlung €/Kalb
71 – 80 kg	5,13	5,57	418
81 – 90 kg	6,07	6,63	574
91 – 100 kg	5,70	6,22	596
101 – 110 kg	5,33	5,83	609

Zuchtkälbermarkt am 11. April 2018

Durchschnittspreise in EURO (ohne MwSt.)

	Anzahl / Gewicht kg	Netto €/kg	Auszahlungs- preis €/kg
Kuhkälber	56/90	4,01	4,23

Großviehmarkt am 11. April 2018

Durchschnittspreise in EURO (ohne MwSt.)

	Anzahl/Preis Wkl. I	Wkl. II	Wkl. III
Bullen	8/3.406	2/2.050	--
Jungkühe	--	42/1.700	5/1.520
Milchmenge	--	Ø 29,9	Ø 27,9
Jungrinder	--	4/685	1/660

Die nächsten Markttermine in Wertingen:

<u>Nutzkälber</u>	<u>Meldeschluss am</u>
Dienstag, 24. April 2018	Freitag, 20. April 2018
Dienstag, 8. Mai 2018	Freitag, 4. Mai 2018

<u>Großvieh und Zuchtkälber</u>	<u>Meldeschluss am</u>
Mittwoch, 16. Mai 2018	Mittwoch, 18. April 2018 für Großvieh Mittwoch, 9. Mai 2018 für Zuchtkälber

Nächste Grundfutteruntersuchung: Montag, 23. April 2018

Die Futterprobenziehung durch ihren Leistungsüberprüfer bitte mindestens **3 Tage vorher** bei ihrem LOP anmelden. **In dringenden Fällen besteht auch die Möglichkeit des Postversandes.** Versandkartons und Adressaufkleber erhalten Sie von ihrem Leistungsüberprüfer.

Das nächste Fax erhalten Sie am Donnerstag, 26. April 2018!