



Rundbrief August 2020

Inhalt:

1. Rundbriefversand per Email
2. Zuchtvieh- und Kälbervermarktung
3. Aktuelles zur Blauzungenerkrankung
4. Marktkatalog per Email
5. Fleckviehzüchter des Jahres
6. Termine genomische Untersuchungen
7. Markttermine
8. Ergebnisse der August-Zuchtwertschätzung

Liebe Züchterinnen und Züchter,

nach wie vor ist Corona allgegenwärtig. Die Zeit des lockdown hat uns auch in der Zuchtarbeit und Viehvermarktung enorme Probleme bereitet. Mit großem Engagement der Mitarbeiter ist es gelungen, trotz ausgefallener Auktion im April und Begrenzung der Käuferzahlen in der Schwabenhalle seit Mai die Vermarktung gut aufrechtzuerhalten.

Wenn auch die Beschränkungen weiter gelten, ist in der Tagesarbeit wieder ein Stück Normalität eingeleitet. Das gilt für die Außendienste in der Vermarktung und in der Zucht – natürlich unter Beachtung der geltenden Hygienevorschriften.

Gruppenveranstaltungen wie z.B. die Arbeitskreise Rinderzucht und Jungzüchtersammlungen müssen allerdings nach wie vor ausfallen.

Allerdings dürfen wir uns nicht in Sicherheit wiegen. Aktuell deutlich steigende Infektionszahlen und die Ankündigung eines zweiten lockdowns beschäftigen uns massiv.

Wir wissen nicht, was uns die nächsten Monate erwartet und können nur hoffen und wünschen, dass wir halbwegs gut durch die Krise kommen, so wie es bis jetzt auch gelungen ist.

Vor allem aber wünschen wir Ihnen: Bleiben Sie gesund !

Georg Kraus
1. Vorsitzender

Friedrich Wiedenmann
Zuchtleiter

Rundbriefversand per Email

Wir versenden den August-Rundbrief erstmals per Email. Wir haben mittlerweile von etwa 70% der Mitglieder Email-Adressen und wollen daher dieses schnelle, zeitsparende und kostengünstige Medium noch intensiver nutzen. Wir bitten daher

alle, die diesen Rundbrief noch per Post erhalten haben, um Mitteilung der Email-Adresse

Meine Email Adresse lautet:

Bitte per Email an sfz@zv-wertingen.bayern.de oder per Fax an 08272 / 8006-187

Zuchtvieh- und Kälbervermarktung

Großvieh

Zuchtvielmärkte finden bis auf weiteres (Corona-bedingt) unter Auflagen statt. Aufgrund der begrenzten Personenzahl am Markt müssen alle Marktbesucher mit Ausnahme der Zuchtbullenlieferanten das Marktgelände nach der Anlieferung verlassen. Marktbesucher ohne Kaufabsicht sowie Familienangehörige sind nicht erwünscht, um die Anzahl der echten Kaufinteressenten nicht unnötig zu beschränken. Trotz dieser Restriktionen liefen die letzten Märkte dank entsprechender Kaufaufträge an das Verbandspersonal auf stabilem Niveau.

Marktspiegel Großvieh

Markt	Bullen		Jungkühe	
	verkauft	Preis	verkauft	Preis
Mai 2020	10	3.715 €	45	1.577 €
Juni 2020	8	12.806 €	38	1.620 €
Juli 2020	21	6.240 €	40	1.579 €

Export

Das Exportgeschäft belebt sich aktuell recht vielversprechend, obwohl derzeit nur Länder innerhalb der EU beliefert werden. Wichtig ist, dass nur BT-schutzgeimpfte Tiere in Frage kommen. Gesucht werden gleichermaßen trächtige Kalbinnen und Jungrinder. Verkäufliche Tiere sollten unbedingt frühzeitig beim Zuchtverband angemeldet werden.

Aktuell bestehen folgende konkrete Anfragen für Export – bitte umgehend anmelden !!!

- Trächtige Kalbinnen für EU-Export. Belegung 20.2.- 30.5.20, Herdbuch A, 1. La 6000 kg; BTV schutzgeimpft 60 Tage vor Belegung.
- deckfähige Jungrinder im Alter von 5 bis 15 Monaten, Herdbuch A BTV schutzgeimpft. Ebenfalls EU.

Kälber

Weibliche Zuchtkälber werden künftig wieder am Zuchtviehmarkt angeboten. Allerdings erzielen Kälber mit unterdurchschnittlichen Leistungen am Nutzkälbermarkt vergleichbare Erlöse.

Auf erfreulich stabilem Niveau notierten an den letzten Märkten die Bullenkälber zur Weitermast. Das angestrebte Optimalgewicht sollte ungefähr zwischen 90 und 100 kg Lebendgewicht liegen.

Auftrieb steigern !

Leider konnten bei etlichen Kälbermärkten potente Kunden mit größeren Stückzahlen nicht bedient werden, weil die Auftriebszahlen zu gering waren. Wir brauchen daher dringend mehr Kälber. Die Auktionspreise zeigen, dass sich die Vermarktung am Wertinger Markt lohnt. Nutzen Sie diese guten Verkaufsmöglichkeiten !

Marktspiegel Kälber

Markt	Weibliche Zuchtkälber			verk.	Männliche Nutzkälber				
	verk.	Auszahlungspreis			verk.	Auszahlungspreise			
		€/Kalb	€/kg			Gesamt €/kg	€/Kalb	71-80 kg €/kg	81-90 kg €/kg
21.04.20	2	300	3,05	272	4,54	437	4,41	4,66	4,73
05.05.20	4	298	2,98	207	4,72	450	4,71	4,65	4,85
19.05.20	7	295	3,20	217	5,22	506	5,32	5,33	5,36
03.06.20	5	306	3,14	220	5,98	570	5,91	6,10	6,09
16.06.20	14	278	3,02	234	6,10	577	5,85	6,17	6,27
30.06.20	4	271	3,28	234	5,94	568	5,95	5,97	6,08
14.07.20				281	5,47	518	5,34	5,46	5,63
28./29.07.20	43	330	3,43	208	5,86	545	5,46	5,99	5,98
11.08.20				233	5,96	566	5,76	6,18	6,00

Blauzungenkrankheit – Wiederholungsimpfung dringend zu empfehlen !

Die Wiederholungsimpfung der grundimmunisierten Tiere fand turnusgemäß größtenteils bereits statt. Bei noch anstehenden Wiederholungsimpfungen muss dringend beachtet werden, dass der Ein-Jahres-Zeitraum nicht überschritten wird. Der Gesamtanfall an Kälbern im Verbandsgebiet übersteigt deutlich die Aufnahmekapazität. Um Absatzmöglichkeiten in freie Gebiete zu sichern ist die Fortführung der Blauzungenimpfung unerlässlich. Bitte überprüfen Sie die Blauzungenimpfungen Ihres Rinderbestandes in der Hit-Datenbank !!! Kontrollieren Sie die richtige und vollständige Eintragung der Impfungen.

Marktkatalog Großvieh und Zuchtkälber per Email

Als weitere Stufe in der Umstellung auf papierlose Medien versenden wir auch den Marktkatalog künftig per Email. Wir haben einen Verteiler mit allen bekannten Käufer-Email-Adressen aufgebaut, den wir kontinuierlich erweitern. Damit erreichen sehr kostengünstig wir eine wesentlich größere Käuferschicht als bisher. Dasselbe gilt für den Zuchtkälberkatalog. Bitte schicken Sie bei Interesse nachfolgenden Abschnitt zurück:

Ich möchte künftig den Zuchtviehmarkt-Katalog per Email erhalten.

Ich möchte künftig den Zuchtkälber-Katalog per Email erhalten.

Meine Email Adresse lautet: _____

Fleckviehzüchter des Jahres - Wertinger Zuchtbetrieb schafft das Triple

Die Schürer-Hammon GbR ist wiederum Fleckviehzüchter des Jahres

Bei der Auswertung der Fachzeitschrift „Fleckvieh“ zum Züchter des Jahres hat der Betrieb Schürer-Hammon GbR aus Lehmingen erneut den Siegerplatz errungen und ist damit nach 2018 und 2019 auch „Fleckviehzüchter des Jahres 2020“. Ausschlaggebend für den Erfolg waren die genomischen Jungvererber Hansa, Henkel, Himalaya, Holiday, Hybrid, Ikea, Imprint, Merlot, Vidal, Waldo und Zalando.

Platz 3 für Familie Böhm

Unter den Top Ten findet sich ein weiterer Wertinger Zuchtbetrieb. Familie Böhm aus Oppershofen belegte Rang 3. Hier waren der geprüfte Bulle Evergo sowie die genomischen Jungvererber Prisma, Sunrise, Maserati P*S, Happyday und Herrlich ausschlaggebend. Zudem gab es Punkte für sehr erfolgreiche Tierschaubeteiligungen.

Wir gratulieren den Familien Schürer, Hammon und Böhm sehr herzlich zu diesen Zuchterfolgen.

Termine für genomische Untersuchungen 2020

<u>Einsendeschluss:</u>	<u>Ergebnisveröffentlichung</u>	
Montag, 7.9	Dienstag, 6.10.	
Montag, 5.10.	Dienstag, 3.11.	
Montag, 26.10.	Dienstag, 1.12.	Hauptzuchtwertschätzung Dezember

Die nächsten Markttermine

<i>Großvieh/Zuchtkälber</i> Mittwoch	<i>Nutzkälber</i> Dienstag
	25.08.20
02.09.20	08.09.20
	22.09.20
07.10.20	06.10.20
	20.10.20
04.11.20	03.11.20
	17.11.20
	01.12.20
09.12.20	15.12.20
	29.12.20



Ergebnisse der Zuchtwertschätzung August 2020

Mit der August-Zuchtwertschätzung war wiederum eine relativ starke Abschreibung der Zuchtwerte verbunden. Im Einzelnen betrug sie: GZW -1,1; MW -1,1, FW ± 0 , FIT -0,3.

Mit den seit Jahren hohen Zuchtwertabschreibungen tun sich nachkommengeprüfte Vererber sehr schwer, sich in der Topliste ganz oben einzureihen.

Die Ausbeute an nachkommengeprüften Bullen war in dieser Schätzung sehr überschaubar; dasselbe gilt für die Auswahl an nachkommengeprüften Bullen für Gezielte Paarung.

Andererseits ist es erfreulich, dass sich die Empfehlungsbullen vom April relativ stabil weiterentwickelt haben und zum Teil auch sehr erfreuliche Zuwächse verzeichnen konnten.

An der heimischen Station weist **SISYPHUS** eine Steigerung im GZW um +5 auf 140 bei Steigerung im MW um +2 auf 120 auf. Die neu dazugekommen Töchter wirkten sich positiv auf den Fundament-Zuchtwert auf (+2). **ZEPTER** ist im GZW und MW trotz Abschreibung stabil geblieben. Auch **MALAYSIA** (GZW +1/MW-1) zeigt sich stabil. **IMPERATIV** ist leicht zurückgefallen auf GZW 125 (-3) und MW 117 (-3). Ähnlich veränderte sich **WATTGOLD** auf GZW 121 (-2) und MW 119 (-3).

ACHTUNG: Bei der Anpaarung bitte beachten ! Die drei züchterisch interessanten Höchststädter Listenführer Sisyphus, Imperativ und Zepter vererben im Rahmen unterdurchschnittlich - bitte nur an rahmige Kühe bzw. Rinder anpaaren.

Die größte überregionale Überraschung brachte **IRREGUT PS** mit einem Zuwachs auf GZW 130 (+3) und MW 137 (+5). Dieser starke Zuwachs in der Milch passierte trotz eines Rückgangs in den Milch-kg aufgrund einer deutlichen Steigerung in den Zuchtwerten für Fett-kg und Eiweiß-kg.

SEHRGUT zeigt sich stabil; er verlor lediglich die Abschreibungsdifferenz (-1/-1). Ähnliches gilt **VLUTLICHT** (-2/-2).

Neu ist **MAXIMAL** (Martin x Reumut), der mit GZW 128 /MW 116 startet und auch in Gezielter Paarung eingesetzt ist. **MONT BLANC** (Mint x Wille) liegt bei GZW 117 und MW 120. **IMPOSSIBLE** (Impression x Ruap) haben wir trotz schwächerer Zuchtwerte (GZW 117/MW 116) aufgrund der herausragenden Eutervererbung (139) in die Liste aufgenommen.

Im genomischen Bereich bieten sich eine Reihe von interessanten Jungvererbern aus unterschiedlichsten Linien als Alternativen zu den momentan dominierenden Genetik mit Hutera und Mahango und ihren Söhnen/Enkeln.

Das Hornlos-Angebot ist mit den geprüften Vererbern VOLLGAS PS, IRREGUT PS, MANOLO Pp und einer Reihe von genomischen Jungvererbern - davon etliche frei von Mahango-Blut - relativ breit.

Auf der nachfolgenden Seite finden sie eine Zusammenstellung der Väter- und Mutterväter-Struktur unserer interessanten Tiere im Zuchtprogramm (Jungrinder, Jungkühe, Kühe). Es lohnt sich, genauer hinzuschauen, ob diese Tendenzen sich auch in ihrer Herde wiederfinden.

Einsatz in Gezielter Paarung:

Bullenmütter: NKP: MAXIMAL, MANOLO Pp*

GJV: HASHTAG, HOLOWITZ, HADRIAN, VENOL, WALL,
SPECTER, HIGHPOWER, DORFPRINZ,

Hornlose GJV: MCFLY Pp*, HONZA Pp*,

Jungkühe: HADRIAN, HIGHPOWER, DORFPRINZ, MCFLY Pp*,

Jungrinder: WALL, SPECTER, ERZHERZOG, MURANO Pp*

Tiere, die von August 2020 bis Dez 2020 zur Besamung anstehen (gehört ab GZW 117, hornlos ab GZW 112)

Häufigste Väter und Mutterväter

<u>JUNGRINDER</u>		<u>JUNGKÜHE</u>		<u>KÜHE</u>	
Väter	Muttersväter	Väter	Muttersväter	Väter	Muttersväter
HERZPOCHEN 13,0%	EVEREST 5,0%	SISYPHUS 17,1%	POLARBAER 4,4%	SISYPHUS 10,7%	VANADIN 7,2%
WEITBLICK 7,5%	VANADIN 3,5%	MANOLO 8,1%	VANADIN 4,4%	MAHANGO 9,6%	WALDBRAND 3,9%
SEHRGUT 5,3%	VOLLGAS 2,6%	WOBBLER 6,7%	WILDSTERN 3,2%	VOLLGAS 7,8%	EVEREST 3,8%
MAHANGO 5,0%	SISYPHUS 2,4%	IMPERATIV 5,5%	EVEREST 2,9%	WOBBLER 6,8%	VANSTEIN 3,8%
MAGNET 4,3%	HUBRAUM 2,3%	WISCONA 2,9%	MANIGO 2,7%	WATT 6,3%	MANTON 3,6%
HURLY 3,7%	MUPFEL 2,2%	ERBHOF 2,5%	WATT 2,7%	WISCONA 3,8%	ZAUBER 3,0%
MATATA 2,8%	POLARBAER 2,1%	WABAN 2,5%	HUTERA 2,5%	HERZSCHLAG 3,3%	WILLE 2,4%
ZAZU 2,5%	MANTON 2,0%	WALFRIED 2,3%	ZAUBER 2,3%	MANDRIN 2,3%	HUTERA 2,3%
WOBBLER 2,5%	WALDBRAND 1,9%	DREAM 2,0%	WALDBRAND 2,2%	MURILLO 2,3%	WINNING 2,3%
MORI 2,0%	WATT 1,9%	MANDRIN 2,0%	MANTON 2,0%	INCREDIBLE 2,0%	WITAM 2,3%
WABAN 2,0%	ZEPTER 1,9%	HARIBO 1,8%	WISCONA 2,0%	MANIGO 1,7%	REUMUT 2,1%
HERMANN 1,9%	WISCONA 1,7%	MINERAL 1,8%	REUMUT 1,8%	VANADIN 1,7%	WILDSTERN 2,0%
WONIGO 1,8%	WOBBLER 1,6%	VILLEROY 1,8%	MINT 1,7%	IMPERATIV 1,4%	WATT 1,5%
HOLLYWOOD 1,7%	ZAUBER 1,6%	WIKINGER 1,7%	RALDI 1,7%	IROKESE 1,4%	WILLEM 1,5%
VOTARY 1,7%	MAHANGO 1,6%	VOLLGAS 1,5%	MAP 1,5%	MUPFEL 1,4%	RUMGO 1,4%
IMPERATIV 1,5%	HUTERA 1,4%	VOTARY 1,5%	MUPFEL 1,5%	REUMUT 1,4%	MINT 1,2%
SISYPHUS 1,4%	GESICO 1,2%	WITZBACH 1,3%	PAZFIK 1,5%	WELTASS 1,4%	WISCONA 1,2%
ERBHOF 1,3%	MAP 1,2%	ETOSCHA 1,2%	VALEUR 1,5%	ERBHOF 1,2%	IMPOSIUM 1,1%
MAHONI 1,2%	MANIGO 1,1%	HAKUNA 1,2%	IROKESE 1,3%	HURLY 1,2%	INDOSSAR 1,1%
W1 1,2%	MURILLO 1,1%	HELD 1,2%	WILLEM 1,3%	WITAM 1,2%	MANIGO 1,1%

Hinweise:

Diese Empfehlungsliste beinhaltet nur Bullen, die frei von den Erbfehlern DW, F2, F5, TP, ZDL und B2 sind. Von den Besamungsstationen werden zum Teil 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 !

Die Empfehlungsliste des Fachzentrums Rinderzucht bezieht sich schwerpunktmäßig 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.

Auswahl nachkommengeprüfter Vererber der Besamungsstation Höchstädt

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert		Milchleistung Melkbarkeit		Persistenz		FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	Sisyphus	10/ 180561	DE000666439378	gGZW 140 95%	MW	120 99%	P 106 99%	116	FIT 118 92%	N 116 85%		304 87	
3		2015		+419	+0.28	+41	+0.09 +22	99%	EGW 116 97%	ZZ 118 99%	MAS 98 56%	112	
Symposiu	10/ 605988	AT000499482519		1.L 1294 4.7	2.L 31 1.6	3.L		112	Fp [+2]	FRW 113 84%	ZYS 101 62%	106	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428		137 7100 4.41	313 3.53	251 HD	8439	109	Kp 116 99%	Km 108 97%	fFR 102 83%	130	
								116	VIW 106 98%		MIF 108 89%	(99)	
40	Imperativ	10/ 193800	DE000951041694	gGZW 125 93%	MW	117 99%	P 99 99%	109	FIT 108 89%	N 105 84%		302 91	
3		2015		+252	+0.25	+30	+0.16 +22	99%	EGW 98 95%	ZZ 99 97%	MAS 95 43%	96	
Impressi	10/ 170524	DE000942684556		1.L 859 3.5	2.L 1 1	3.L		100	Fp [+2]	FRW 115 77%	ZYS 102 48%	116	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428		446 2930 4.22	124 3.34	98 HD	9064	111	Kp 114 99%	Km 100 97%	fFR 102 76%	110	
								107	VIW 113 99%		MIF 107 85%	(98)	
51	Zepter	10/ 173130	DE000949287315	gGZW 123 97%	MW	119 99%	P 89 99%	105	FIT 104 96%	N 102 93%		630 91	
3		2014		+488	+0.22	+39	+0.02 +19	99%	EGW 106 98%	ZZ 108 99%	MAS 98 78%	89	
Zaspin .	10/ 426807	DE000814101128		1.L 2055 6.5	2.L 531 3.4	3.L 1 3		97	Fp [+1]	FRW 104 93%	ZYS 105 81%	110	
Hutoed .	10/ 189099	DE000941511972		903 7669 4.36	334 3.51	269 HD	8869	105	Kp 94 99%	Km 102 99%	fFR 106 91%	112	
								107	VIW 104 99%		MIF 110 95%	(96)	
77	Wattgold	10/ 180580	DE000949788019	gGZW 121 89%	MW	119 96%	P 101 96%	112	FIT 101 84%	N 100 79%		91 112	
3		2015		+699	-0.02	+27	+0.05 +29	96%	EGW 107 91%	ZZ 107 93%	MAS 105 35%	105	
Watt .	10/ 851700	DE000945875179		1.L 240 5.3	2.L 8 1.6	3.L		125	Fp [-2]	FRW 104 68%	ZYS 104 42%	107	
Humpert	10/ 166730	DE000944001466		40 7565 4.22	319 3.52	266 HD	8564	100	Kp 93 98%	Km 106 87%	fFR 94 57%	108	
								109	VIW 85 89%		MIF 105 66%	(98)	
82	Malaysia	10/ 180420	DE000949385016	gGZW 121 88%	MW	115 95%	P 107 95%	111	FIT 103 85%	N 105 80%		100 105	
3		2014		+783	-0.10	+24	-0.09 +20	94%	EGW 96 91%	ZZ 94 92%	MAS 98 34%	117	
Manton .	10/ 192706	DE000942405989		1.L 153 8.6	2.L 83 5.4	3.L		115	Fp [-1]	FRW 102 72%	ZYS 100 47%	99	
Ratgeber	10/ 191692	DE000935281577		123 7264 4.12	300 3.39	246 HD	8072	102	Kp 102 96%	Km 105 84%	fFR 103 58%	109	
								110	VIW 99 85%		MIF 97 66%	(106)	
116	Humana	10/ 180336	DE000948370121	gGZW 118 84%	MW	118 91%	P 100 91%	123	FIT 93 82%	N 95 79%		48 105	
3		2013		+756	-0.03	+29	-0.04 +24	90%	EGW 99 87%	ZZ 102 87%	MAS 92 31%	93	
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886		1.L 68 8.1	2.L 37 7.1	3.L 6 3.5		122	Fp [±0]	FRW 94 65%	ZYS 103 40%	108	
Wal .	10/ 605218	AT000841069834		49 7424 4.10	304 3.42	254 HD	7859	121	Kp 91 94%	Km 101 78%	fFR 104 46%	104	
								111	VIW 91 81%		MIF 106 52%	(98)	
129	Hugoboss	10/ 606193	AT000629905428	gGZW 117 93%	MW	121 99%	P 105 99%	96	FIT 98 90%	N 103 84%		293 95	
3		2015		+1035	-0.02	+41	-0.17 +22	99%	EGW 98 96%	ZZ 98 98%	MAS 94 44%	93	
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886		1.L 969 3.8	2.L 1 3	3.L		87	Fp [+2]	FRW 97 78%	ZYS 98 50%	127	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428		559 2927 4.11	120 3.11	91 HD	8754	102	Kp 105 99%	Km 94 97%	fFR 98 78%	113	
								98	VIW 101 98%		MIF 97 86%	(105)	
160	Hubraum	10/ 164630	DE000948679475	gGZW 114 99%	MW	120 99%	P 92 99%	92	FIT 98 99%	N 86 99%		1293 108	
3		2013		+893	+0.04	+41	-0.13 +21	99%	EGW 86 99%	ZZ 90 99%	MAS 79 90%	101	
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886		1.L 5225 6.9	2.L 1674 5.3	3.L 141 2.1		97	Fp [+1]	FRW 118 97%	ZYS 105 90%	107	
Manitoba	10/ 188196	DE000936487481		2571 7829 4.23	331 3.44	269 HD	8728	83	Kp 108 99%	Km 102 99%	fFR 103 96%	109	
								102	VIW 103 99%		MIF 99 98%	(103)	

Auswahl nachkommengeprüfter Vererber anderer Besamungsstationen - über Höchstädt verfügbar

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur		
4	Sehrgut	10/ 163990 DE000947357352	gGZW 132 94%	MW 123 98%	P 106 98%	101	FIT 113 92% N 110 87%		148 94		
6 A3		2012	+1038	-0.16	+29	±0.00	+37	99%	EGW 120 95% ZZ 122 96%	MAS 112 66%	93
Serano .	10/ 166133	DE000938759470	1.L 302 8.2	2.L 216 7.8	3.L 129 5.2	97	Fp [±0]	FRW 99 86%	ZYS 103 71%	107	
Winnipeg	10/ 182567	DE000934492505	263 7712 4.08	315 3.48	268 HD	8464	Kp 112 99%	Km 92 96%	fFR 99 78%	108	
						102	VIW 117 99%	MIF 107 86%	(105)		
10	Erbhof	10/ 166911 DE000946037175	gGZW 130 96%	MW 124 99%	P 121 99%	115	FIT 102 95% N 103 91%		383 87		
10 16		2011	+740	-0.08	+24	+0.18	+42	99%	EGW 93 97% ZZ 93 99%	MAS 92 58%	96
Eilmon .	10/ 166000	DE000938186666	1.L 2004 5.1	2.L 170 6.4	3.L 83 8.5	117	Fp [-2]	FRW 101 91%	ZYS 101 67%	111	
Weinold	10/ 169367	DE000933663105	357 7194 4.13	297 3.60	259 HD	8078	Kp 112 99%	Km 99 99%	fFR 101 90%	103	
						110	VIW 104 99%	MIF 104 94%	(86)		
16	Maximal	10/ 606261 AT000023375729	gGZW 128 86%	MW 116 93%	P 110 93%	111	FIT 115 82% N 114 76%		64 108		
A4 17		2015	+747	-0.03	+29	-0.09	+19	99%	EGW 105 88% ZZ 105 89%	MAS 98 35%	107
Martin .	10/ 171250	DE000947682715	1.L 157 2.8	2.L	3.L	109	Fp [+1]	FRW 117 65%	ZYS 100 39%	110	
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	97 2664 3.86	103 3.10	83 HD	7956	Kp 114 99%	Km 99 86%	fFR 104 54%	111	
						108	VIW 103 93%	MIF 111 64%	(100)		
45	Hutubi	10/ 856236 DE000948272258	gGZW 124 90%	MW 117 96%	P 111 96%	108	FIT 110 88% N 107 83%		100 91		
10 16		2013	+695	+0.02	+30	-0.06	+19	91%	EGW 109 92% ZZ 110 93%	MAS 101 38%	102
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	1.L 193 7.9	2.L 111 7.5	3.L 38 3.9	108	Fp [-1]	FRW 106 76%	ZYS 99 52%	117	
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	134 7258 4.19	304 3.42	248 HD	7869	Kp 109 99%	Km 98 95%	fFR 104 66%	108	
						111	VIW 107 99%	MIF 100 75%	(110)		
53	Vlutlicht	10/ 171715 DE000949898525	gGZW 123 87%	MW 116 94%	P 102 94%	122	FIT 101 84% N 112 78%		72 114		
6 9		2014	+898	-0.22	+18	-0.05	+27	91%	EGW 105 90% ZZ 105 91%	MAS 99 36%	102
Rotglut	10/ 179589	DE000942393136	1.L 136 7.9	2.L 66 3.2	3.L	117	Fp [+1]	FRW 96 71%	ZYS 105 47%	115	
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	99 7899 4.07	322 3.49	276 HD	8626	Kp 102 96%	Km 102 84%	fFR 106 57%	118	
						114	VIW 81 81%	MIF 96 65%	(101)		
65	Orka	10/ 856350 DE000949038738	gGZW 122 94%	MW 118 99%	P 108 99%	102	FIT 106 92% N 105 87%		232 104		
6 27		2013	+501	+0.18	+36	+0.02	+19	95%	EGW 106 95% ZZ 106 97%	MAS 106 56%	103
Obi .	10/ 177320	DE000945937492	1.L 527 8.4	2.L 288 5.7	3.L 12 2.1	105	Fp [+1]	FRW 99 85%	ZYS 98 65%	114	
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	387 7342 4.20	308 3.49	256 HD	8147	Kp 108 99%	Km 110 96%	fFR 102 77%	112	
						100	VIW 107 98%	MIF 100 85%	(99)		
78	Velix	10/ 177570 DE000949057689	gGZW 121 87%	MW 119 94%	P 94 94%	100	FIT 104 84% N 107 79%		89 99		
10 16		2014	+1008	-0.26	+19	-0.01	+35	89%	EGW 102 90% ZZ 103 91%	MAS 99 33%	91
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	1.L 164 5.8	2.L 13 2.2	3.L	105	Fp [+2]	FRW 102 69%	ZYS 96 40%	112	
Vanstein	10/ 191658	DE000934586859	42 7574 3.96	300 3.46	262 HD	8444	Kp 123 98%	Km 108 86%	fFR 96 54%	104	
						99	VIW 101 88%	MIF 100 62%	(107)		
130	Mont blanc	10/ 606219 AT000819892328	gGZW 117 84%	MW 120 91%	P 101 91%	89	FIT 104 81% N 108 76%		54 105		
A5 A3 6		2015	+690	-0.02	+27	+0.07	+30	97%	EGW 115 87% ZZ 112 87%	MAS 114 38%	94
Mint .	10/ 851825	DE000948271424	1.L 105 3.3	2.L	3.L	83	Fp [+2]	FRW 90 63%	ZYS 95 40%	116	
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	68 2799 4.12	115 3.28	92 HD	8578	Kp 98 98%	Km 104 82%	fFR 98 49%	119	
						94	VIW 98 85%	MIF 112 58%	(95)		
132	Impossible	10/ 856955 DE000949778368	gGZW 117 83%	MW 116 89%	P 117 89%	89	FIT 112 81% N 116 78%		40 113		
6 A5		2015	+272	+0.13	+22	+0.19	+25	97%	EGW 114 87% ZZ 111 87%	MAS 105 33%	112
Impressi	10/ 170524	DE000942684556	1.L 82 3.4	2.L	3.L	87	Fp [±0]	FRW 101 62%	ZYS 106 35%	115	
Ruap .	10/ 191085	DE000918105400	49 2726 4.19	114 3.43	93 HD	8696	Kp 96 99%	Km 98 83%	fFR 102 45%	139	
						98	VIW 94 91%	MIF 104 52%	(98)		
159	Hainau	10/ 175825 DE000948660041	gGZW 114 91%	MW 123 96%	P 99 97%	112	FIT 86 88% N 81 84%		94 110		
10 16		2014	+850	+0.05	+40	-0.01	+29	95%	EGW 94 92% ZZ 95 94%	MAS 86 40%	108
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	1.L 275 6.7	2.L 50 4.8	3.L	107	Fp [-1]	FRW 90 74%	ZYS 92 50%	111	
Gebalot	10/ 187771	DE000932785883	114 7490 4.23	317 3.49	262 HD	8148	Kp 107 99%	Km 93 91%	fFR 92 65%	114	
						109	VIW 108 94%	MIF 99 75%	(107)		

Auswahl Genomischer Jungvererber der Besamungsstation Höchstädt

Identitätsdaten			Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
1	Zeiger	10/ 85444	gGZW 144 63%	MW 130 68%	P 122 68%	121	FIT 123 66% N 126 67%		106
		DE000954382886			M 113 67%	63%	EGW 117 69% ZZ 118 66%		90
3		2018	+1046	+0.03 +47	±0.00 +37	114	Fp FRW 113 46%		113
Zazu .	10/ 180888	AT000265588938	1.L	2.L	3.L	120	Kp 104 66% Km 112 57%		121
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428			HD	114	VIW 88 60%		(104)
2	Hashtag	10/ 874000	gGZW 141 62%	MW 134 67%	P 106 67%	119	FIT 110 66% N 115 66%		110
		DE000954210676			M 108 65%	59%	EGW 106 68% ZZ 105 65%		95
3		2019	+1245	-0.01 +51	+0.01 +45	122	Fp FRW 97 45%		113
Hayabusa	10/ 173409	DE000951821433	1.L	2.L	3.L	113	Kp 109 64% Km 109 57%		127
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817			HD	111	VIW 105 58%		(102)
4	Haiti	10/ 874230	gGZW 139 62%	MW 133 67%	P 104 67%	112	FIT 112 66% N 110 66%		90
		DE000954210673			M 118 65%	59%	EGW 100 68% ZZ 101 65%		82
3		2019	+1358	-0.03 +54	-0.08 +41	115	Fp FRW 110 45%		106
Hayabusa	10/ 173409	DE000951821433	1.L	2.L	3.L	108	Kp 114 64% Km 107 58%		110
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817			HD	107	VIW 113 59%		(102)
20	Zubringer	10/ 854443	gGZW 135 64%	MW 129 69%	P 112 69%	108	FIT 118 67% N 119 68%		102
		DE000954382887			M 108 68%	65%	EGW 118 70% ZZ 123 67%		90
3		2018	+1021	+0.04 +46	±0.00 +37	98	Fp FRW 113 47%		114
Zazu .	10/ 180888	AT000265588938	1.L	2.L	3.L	111	Kp 101 67% Km 109 58%		113
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428			HD	106	VIW 89 61%		(101)
26	Westpoint	10/ 854371	gGZW 135 68%	MW 120 73%	P 116 73%	112	FIT 123 71% N 121 71%		115
		DE000953353068			M 99 72%	67%	EGW 118 74% ZZ 116 71%		110
3		2018	+537	+0.03 +25	+0.14 +31	114	Fp FRW 109 54%		110
Wikinger	10/ 605986	AT000430669419	1.L	2.L	3.L	107	Kp 97 64% Km 106 59%		117
Herz .	10/ 171580	DE000949731115			HD	108	VIW 112 58%		(101)
974	Montreal	10/ 854634	gGZW 131 60%	MW 123 66%	P 103 66%	106	FIT 118 64% N 119 64%		95
		DE000955035061			M 99 65%	58%	EGW 113 67% ZZ 110 64%		102
3		2019	+976	-0.11 +31	-0.01 +34	101	Fp FRW 105 42%		108
Melbourn	10/ 606338	AT000294522138	1.L	2.L	3.L	107	Kp 113 62% Km 106 51%		122
Raldi .	10/ 198645	DE000944108728			HD	105	VIW 111 55%		(104)
90	Eldorado	10/ 874131	gGZW 130 68%	MW 124 73%	P 102 74%	118	FIT 108 71% N 109 71%		96
		DE000954210600			M 101 72%	68%	EGW 100 74% ZZ 100 72%		95
3		2018	+869	-0.01 +35	+0.02 +32	109	Fp FRW 106 53%		108
Erbhof .	10/ 166911	DE000946037175	1.L	2.L	3.L	117	Kp 112 63% Km 107 59%		110
Zepter .	10/ 173130	DE000949287315			HD	112	VIW 107 58%		(91)
113	History	10/ 854575	gGZW 129 61%	MW 121 67%	P 110 67%	106	FIT 116 65% N 118 66%		102
		DE000953818398			M 106 65%	58%	EGW 109 67% ZZ 103 64%		96
3		2019	+739	-0.01 +30	+0.04 +29	104	Fp FRW 105 44%		107
Happyend	10/ 852954	DE000950851258	1.L	2.L	3.L	105	Kp 99 63% Km 109 54%		125
Zepter .	10/ 173130	DE000949287315			HD	103	VIW 103 57%		(104)
1171	Honolulu	10/ 860622	gGZW 127 60%	MW 121 66%	P 118 66%	105	FIT 115 64% N 111 65%		115
		DE000954551902			M 108 64%	57%	EGW 108 67% ZZ 103 63%		87
3		2019	+1000	-0.19 +25	-0.02 +34	106	Fp FRW 114 43%		109
Hokuspok	10/ 857432	DE000951718913	1.L	2.L	3.L	105	Kp 105 62% Km 107 51%		120
Versetto	10/ 605762	AT000260829316			HD	101	VIW 97 55%		(102)
164	Walduris	10/ 854440	gGZW 126 66%	MW 124 72%	P 113 72%	103	FIT 108 71% N 113 71%		108
		AT000888615168			M 96 71%	65%	EGW 116 74% ZZ 116 70%		119
3		2018	+806	+0.02 +35	+0.05 +33	111	Fp FRW 92 53%		109
Walot .	10/ 605916	AT000461672318	1.L	2.L	3.L	100	Kp 101 62% Km 106 57%		123
Rommel .	10/ 193310	DE000946581932			HD	101	VIW 91 56%		(107)

Auswahl genomischer Jungvererber anderer Besamungsstationen - über Höchstädt verfügbar

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
6	Helikon	10/ 862755	gGZW 138 61%	MW	128 67%	P 120 67%	110	FIT 115 65% N 116 66%		106
		DE000954609373				M 119 65%	59%	EGW 105 68% ZZ 102 65%		100
9	C7	2019	+1016	-0.01	+41	±0.00	+36	116	Fp FRW 97 44%	104
	Herzpoch	10/ 190800 DE000951854398	1.L	2.L	3.L			106	Kp 115 63% Km 111 54%	123
	Hurly	10/ 177400 DE000947424346				HD		104	VIW 113 57%	(100)
8	Manaus	10/ 854279	gGZW 137 67%	MW	135 71%	P 116 71%	105	FIT 110 69% N 112 68%		104
		DE000667162219				M 124 71%	70%	EGW 101 72% ZZ 101 70%		103
17	2 A1 C1	2018	+1225	+0.10	+60	-0.06	+38	107	Fp [+1] FRW 101 46%	126
	Miami	10/ 427019 DE000950912120	1.L	2.L	3.L			97	Kp 109 96% Km 99 65%	111
	Polaroid	10/ 851826 DE000947470646				HD		109	VIW 111 77%	(101)
9	Ephraim	10/ 427104	gGZW 137 60%	MW	124 66%	P 108 67%	121	FIT 115 64% N 113 65%		115
		DE000817174898				M 113 65%	57%	EGW 106 67% ZZ 105 64%		99
27	6 A3	2019	+1046	-0.06	+38	-0.07	+30	123	Fp FRW 111 43%	108
	Ehram	10/ 606358 AT000323508538	1.L	2.L	3.L			121	Kp 104 63% Km 112 52%	118
	Wattking	10/ 606164 AT000961447328				HD		105	VIW 105 56%	(103)
11	Sido	10/ 862777	gGZW 137 64%	MW	122 71%	P 112 71%	108	FIT 126 65% N 122 66%		111
		DE000955073917				M 118 68%	63%	EGW 116 70% ZZ 113 68%		97
6	27 A3 A8	2019	+853	-0.01	+35	-0.04	+27	111	Fp FRW 118 43%	106
	System	10/ 186953 DE000950586725	1.L	2.L	3.L			105	Kp 108 63% Km 104 54%	129
	Etoscha	10/ 177510 DE000948786057				HD		104	VIW 111 53%	(101)
12	Doc	10/ 606614	gGZW 136 62%	MW	133 67%	P 109 68%	118	FIT 106 65% N 106 66%		96
		AT000097654169				M 108 66%	62%	EGW 94 68% ZZ 94 65%		88
A1	2 17	2019	+1212	+0.02	+52	-0.03	+40	120	Fp FRW 106 44%	119
	Dream	10/ 606266 AT000353547428	1.L	2.L	3.L			116	Kp 112 66% Km 112 54%	112
	Watt	10/ 851700 DE000945875179				HD		109	VIW 103 58%	(103)
13	Wettiner	10/ 866020	gGZW 136 68%	MW	126 73%	P 117 73%	99	FIT 122 72% N 122 72%		102
		DE000954030000				M 107 72%	68%	EGW 121 75% ZZ 120 71%		103
2	17 A1	2018	+968	±0.00	+40	±0.00	+34	103	Fp FRW 104 55%	100
	Waban	10/ 605991 AT000806062819	1.L	2.L	3.L			90	Kp 104 65% Km 111 59%	118
	Raldi	10/ 198645 DE000944108728				HD		107	VIW 106 59%	(104)
15	Makay	10/ 854639	gGZW 136 65%	MW	123 71%	P 109 71%	108	FIT 123 68% N 126 68%		106
		DE000954382991				M 116 70%	63%	EGW 123 71% ZZ 122 69%		95
17	A1	2019	+692	+0.05	+33	+0.07	+30	110	Fp FRW 105 49%	108
	Malawi	10/ 854045 DE000952093025	1.L	2.L	3.L			107	Kp 105 67% Km 104 57%	129
	Varta	10/ 180594 DE000950350294				HD		102	VIW 103 60%	(104)
16	Mcgyver	10/ 858532	gGZW 136 68%	MW	122 74%	P 119 74%	104	FIT 125 72% N 124 72%		105
		DE000954344202				M 97 73%	69%	EGW 116 74% ZZ 114 72%		88
6	A3 A8	2018	+846	-0.01	+35	-0.02	+29	107	Fp FRW 112 54%	112
	Macbeth	10/ 189675 DE000945592650	1.L	2.L	3.L			109	Kp 113 66% Km 105 60%	126
	Hurly	10/ 177400 DE000947424346				HD		96	VIW 112 59%	(103)
17	Erzherzog	10/ 173833	gGZW 136 61%	MW	119 67%	P 93 67%	113	FIT 120 65% N 119 65%		117
		DE000817174889				M 120 65%	58%	EGW 107 68% ZZ 101 65%		97
17	2 A1	2019	+1130	-0.30	+21	-0.10	+31	123	Fp FRW 116 43%	111
	Ehram	10/ 606358 AT000323508538	1.L	2.L	3.L			112	Kp 110 64% Km 113 53%	134
	Wattking	10/ 606164 AT000961447328				HD		102	VIW 113 57%	(101)
21	Westwind	10/ 854397	gGZW 135 64%	MW	126 69%	P 113 69%	109	FIT 119 67% N 118 67%		117
		DE000954382865				M 107 68%	69%	EGW 110 70% ZZ 109 67%		110
17	A1	2018	+688	+0.13	+40	+0.10	+33	109	Fp FRW 114 46%	113
	Worldcup	10/ 180838 DE000951373137	1.L	2.L	3.L			101	Kp 100 65% Km 109 58%	118
	Epinal	10/ 859010 DE000948747459				HD		110	VIW 103 60%	(107)
22	Wuhudler	10/ 606578	gGZW 135 67%	MW	126 72%	P 124 72%	102	FIT 119 71% N 119 71%		104
		AT000267174169				M 111 70%	65%	EGW 121 74% ZZ 121 70%		102
A1	2 17	2018	+1256	-0.16	+38	-0.09	+37	100	Fp FRW 98 53%	112
	Waban	10/ 605991 AT000806062819	1.L	2.L	3.L			102	Kp 95 62% Km 104 58%	114
	Manigo	10/ 162572 DE000943304203				HD		103	VIW 109 57%	(105)

25	Hadrian	10/ 606602	gGZW 135 60%	MW	122	65%	P	128	65%	107	FIT 126 63% N 126 64%	108
A3 6 A5 A8		AT000010301869					M	101	63%	64%	EGW 110 67% ZZ 109 63%	110
Husam .	10/ 427025	DE0000816293769	+809	-0.06	+28			+0.06	+34	103	Fp FRW 114 42%	109
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817	1.L	2.L			3.L			112	Kp 104 62% Km 107 54%	119
							HD			100	VIW 103 56%	(104)
27	Venol	10/ 854547	gGZW 135 64%	MW	120	69%	P	113	69%	108	FIT 124 67% N 123 67%	101
17		DE000954382936					M	108	67%	68%	EGW 110 70% ZZ 110 67%	101
Vigor .	10/ 606286	AT0000849026729	+680	+0.05	+33			+0.01	+25	108	Fp FRW 115 46%	107
Walk .	10/ 180493	DE000949532712	1.L	2.L			3.L			110	Kp 106 65% Km 108 57%	117
							HD			100	VIW 113 60%	(101)
32	Wuestensohn	10/ 854425	gGZW 134 64%	MW	125	69%	P	96	69%	117	FIT 116 67% N 115 67%	110
17 2 30 A1		DE000953631006					M	105	68%	69%	EGW 121 70% ZZ 123 67%	114
Worldcup	10/ 180838	DE000951373137	+949	-0.03	+37			-0.01	+33	117	Fp FRW 111 47%	107
Raldi .	10/ 198645	DE000944108728	1.L	2.L			3.L			108	Kp 100 65% Km 107 58%	122
							HD			116	VIW 97 60%	(111)
38	Wall	10/ 858880	gGZW 134 67%	MW	122	73%	P	107	73%	122	FIT 111 71% N 109 71%	105
6 A3		DE000954505282					M	112	71%	67%	EGW 101 74% ZZ 98 71%	97
Warrior	10/ 171350	DE000947938521	+964	-0.15	+27			+0.01	+35	124	Fp FRW 107 53%	100
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817	1.L	2.L			3.L			114	Kp 111 63% Km 105 59%	114
							HD			114	VIW 109 58%	(104)
42	Specter	10/ 866040	gGZW 133 66%	MW	128	72%	P	108	72%	104	FIT 112 69% N 116 70%	98
2 17		DE000954548294					M	105	71%	67%	EGW 111 73% ZZ 112 70%	96
Sehrgut	10/ 163990	DE000947357352	+1269	-0.09	+44			-0.10	+36	110	Fp FRW 95 51%	111
Walfried	10/ 605904	AT000520368918	1.L	2.L			3.L			98	Kp 124 63% Km 96 58%	111
							HD			104	VIW 113 57%	(106)
44	Highpower	10/ 862652	gGZW 133 68%	MW	125	73%	P	112	73%	118	FIT 112 71% N 113 71%	121
6 A5		DE000954613454					M	99	72%	67%	EGW 104 74% ZZ 99 71%	113
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	+1036	-0.09	+35			±0.00	+36	118	Fp FRW 111 53%	111
Vlutlich	10/ 171715	DE000949898525	1.L	2.L			3.L			116	Kp 103 64% Km 105 59%	123
							HD			109	VIW 91 58%	(104)
48	Habsburger	10/ 854585	gGZW 133 64%	MW	122	70%	P	109	70%	112	FIT 116 68% N 124 68%	104
17 2 A1		DE000954569640					M	117	69%	61%	EGW 113 71% ZZ 109 68%	106
Hermelin	10/ 857697	DE000951697464	+719	+0.05	+34			+0.02	+27	110	Fp FRW 97 48%	110
Wattking	10/ 606164	AT000961447328	1.L	2.L			3.L			108	Kp 110 67% Km 105 60%	140
							HD			110	VIW 100 61%	(105)
49	Spartacus	10/ 606589	gGZW 133 68%	MW	120	74%	P	89	74%	103	FIT 123 71% N 124 70%	100
A3 A5 6 27		AT000804610768					M	113	72%	67%	EGW 111 74% ZZ 110 71%	92
Sehrgut	10/ 163990	DE000947357352	+879	-0.09	+29			-0.05	+27	107	Fp FRW 119 52%	120
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428	1.L	2.L			3.L			102	Kp 119 64% Km 101 59%	130
							HD			101	VIW 120 59%	(103)
1516	Dorfprinz	10/ 866048	gGZW 132 61%	MW	127	67%	P	114	67%	110	FIT 113 64% N 114 65%	107
6		DE000954894742					M	97	65%	62%	EGW 113 67% ZZ 113 64%	91
Dream .	10/ 606266	AT000353547428	+823	+0.10	+43			+0.04	+33	112	Fp FRW 99 42%	110
Zampano	10/ 186794	DE000949649271	1.L	2.L			3.L			108	Kp 101 63% Km 108 52%	126
							HD			106	VIW 103 55%	(102)
71	Humidor	10/ 427105	gGZW 131 61%	MW	135	66%	P	116	66%	100	FIT 103 64% N 105 65%	116
27 6		DE000817217296					M	116	64%	64%	EGW 100 67% ZZ 99 64%	98
Husam .	10/ 427025	DE000816293769	+1314	-0.01	+54			-0.02	+45	103	Fp FRW 93 43%	102
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428	1.L	2.L			3.L			104	Kp 97 63% Km 107 55%	114
							HD			95	VIW 104 57%	(101)
78	Hulio	10/ 858500	gGZW 131 68%	MW	124	73%	P	97	73%	116	FIT 111 72% N 108 72%	107
6		DE000953815999					M	102	72%	67%	EGW 116 75% ZZ 117 71%	92
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	+1020	-0.08	+35			-0.04	+33	112	Fp FRW 103 54%	114
Mint .	10/ 851825	DE000948271424	1.L	2.L			3.L			115	Kp 109 66% Km 100 59%	111
							HD			109	VIW 112 59%	(102)
83	Ziros	10/ 860450	gGZW 131 67%	MW	120	73%	P	108	73%	122	FIT 111 70% N 112 70%	108
10 16		DE000954007932					M	97	71%	65%	EGW 110 73% ZZ 107 70%	106
Zombie .	10/ 180175	DE000947547349	+866	-0.04	+33			-0.07	+25	126	Fp FRW 103 51%	114
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	1.L	2.L			3.L			115	Kp 101 63% Km 111 57%	125
							HD			114	VIW 96 57%	(108)

Natürlich hornlose Bullen - Höchstädt:

NACHKOMMENGEPÜRFT

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
81	Vollgas P*S	10/ 200000	gGZW 121 97%	MW	116 99%	P 94 99%	112	FIT 101 96% N 95 93%		330 97
		DE000945624775				M 112 99%	99%	EGW 110 97% ZZ 110 99%	MAS 106 67%	85
3		2014	+583	±0.00	+25	+0.02	+22	Fp [+2] FRW 97 92%	ZYS 96 73%	119
Valero .	10/ 850185	DE000941364903	1.L 1770 6.9	2.L	535 4.7	3.L 6 1.5	113	Kp 112 99% Km 98 99%	fFR 97 90%	113
Ermüt .	10/ 165989	DE000934399962	864 7590 4.18	317	3.50 265	HD 8441	103	VIW 114 99%	MIF 94 94%	(94)

GENOMISCHE JUNGVERERBER

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
33	Herakles P*S	10/ 858392	gGZW 134 62%	MW	125 68%	P 101 68%	111	FIT 113 65% N 115 66%		115
		DE000953516069				M 121 66%	61%	EGW 109 68% ZZ 104 65%		101
3		2018	+1014	-0.11	+33	+0.01	+36	Fp FRW 105 44%		107
Herzkoen	10/ 862111	DE000951921816	1.L	2.L	3.L	HD	103	Kp 97 64% Km 106 52%		127
Vollgas	10/ 200000	DE000945624775					105	VIW 100 56%		(102)
101	Wecker P*S	10/ 854535	gGZW 130 60%	MW	117 65%	P 113 65%	109	FIT 122 64% N 121 64%		107
		DE000954535151				M 102 63%	58%	EGW 112 66% ZZ 109 63%		111
3		2019	+618	-0.02	+24	+0.03	+24	Fp FRW 111 42%		116
Wookie .	10/ 180948	DE000952511381	1.L	2.L	3.L	HD	101	Kp 103 63% Km 110 56%		114
Mahango	10/ 173075	DE000948097266					111	VIW 105 58%		(100)
125	Morox P*S	10/ 854569	gGZW 128 62%	MW	120 67%	P 100 67%	113	FIT 111 65% N 112 66%		102
		DE000954350127				M 112 65%	64%	EGW 94 68% ZZ 92 65%		96
3		2019	+665	+0.09	+35	-0.03	+21	Fp FRW 116 44%		105
Moremi .	10/ 175933	DE000950785125	1.L	2.L	3.L	HD	114	Kp 111 64% Km 113 56%		114
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428					111	VIW 98 58%		(103)
170	Honza PP*	10/ 871280	gGZW 126 61%	MW	120 66%	P 98 66%	114	FIT 107 64% N 103 64%		111
		DE000954941442				M 99 64%	58%	EGW 101 67% ZZ 99 64%		95
3		2019	+856	-0.07	+30	-0.04	+27	Fp FRW 104 42%		101
Hongkong	10/ 180946	DE000951989441	1.L	2.L	3.L	HD	107	Kp 112 63% Km 115 53%		113
Mahango	10/ 173075	DE000948097266					109	VIW 111 57%		(98)
242	Mick PP*	10/ 173920	gGZW 121 62%	MW	121 68%	P 93 68%	107	FIT 105 65% N 104 66%		115
		DE000954120837				M 107 66%	63%	EGW 100 68% ZZ 98 65%		87
3		2019	+458	+0.26	+40	+0.03	+19	Fp FRW 112 44%		102
Mineral	10/ 177700	DE000951740030	1.L	2.L	3.L	HD	104	Kp 97 66% Km 101 54%		112
Irokese	10/ 186736	DE000947633254					101	VIW 98 58%		(100)

Natürlich hornlose Bullen – andere Stationen – über Höchstädt verfügbar

NACHKOMMENGEPÜRFT

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
8	Irregut P*S	10/ 190509	gGZW 130 83%	MW	137 91%	P 88 91%	114	FIT 92 79% N 95 74%		55 108
		DE000950075810				M 99 89%	96%	EGW 104 86% ZZ 104 86%	MAS	111
6		2015	+598	+0.50	+67	+0.24	+42	Fp [-1] FRW 86 57%	ZYS	101
Irokese	10/ 186736	DE000947633254	1.L 117 3.2	2.L	3.L	HD	109	Kp 105 99% Km 100 84%	fFR 99 44%	111
Mungo .	10/ 851136	DE000945382782	62 2883 4.54	131	3.34 96	HD 8152	104	VIW 102 93%	MIF 106 54%	(108)
14	Manolo Pp*	10/ 856830	gGZW 129 94%	MW	113 99%	P 115 99%	112	FIT 117 91% N 117 84%		238 119
		DE000948496774				M 85 99%	99%	EGW 122 96% ZZ 123 98%	MAS 108 50%	112
2		2015	+749	-0.22	+12	-0.02	+25	Fp [+1] FRW 96 81%	ZYS 96 55%	132
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203	1.L 1114 4	2.L	2 1.5	3.L	112	Kp 119 99% Km 108 98%	fFR 100 82%	117
Wapuls .	10/ 166138	DE000939109211	657 2720 3.90	106	3.26 89	HD 8446	107	VIW 118 99%	MIF 103 89%	(99)

GENOMISCHE JUNGVERERBER

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
51	Mysterium Pp*	10/ 606474	gGZW 133 68%	MW	116 73%	P 112 73%	112	FIT 125 71% N 122 69%		115
		AT000903294838				M 93 72%	66%	EGW 118 73% ZZ 119 71%		115
A1 2 17 C1		2017	+680	-0.09	+21	±0.00 +24	119	Fp [±0] FRW 113 50%		123
Manolo .	10/ 856830	DE000948496774	1.L	2.L		3.L	106	Kp 118 98% Km 106 65%		113
Watt .	10/ 851700	DE000945875179				HD	107	VIW 112 81%		(104)
56	Mcfly Pp*	10/ 858719	gGZW 132 63%	MW	127 67%	P 108 68%	107	FIT 113 66% N 110 66%		106
		DE000954507053				M 99 66%	67%	EGW 114 68% ZZ 117 65%		107
6		2019	+1098	-0.06	+40	-0.03 +36	118	Fp FRW 104 44%		104
Mcdrive	10/ 606256	AT000499987829	1.L	2.L		3.L	97	Kp 106 64% Km 109 56%		112
Siwil .	10/ 426984	DE000948834359				HD	108	VIW 107 58%		(100)
60	Vidi Pp*	10/ 173678	gGZW 132 68%	MW	123 74%	P 96 74%	108	FIT 115 72% N 112 71%		125
		DE000953973291				M 101 72%	68%	EGW 111 75% ZZ 111 72%		116
10		2018	+1023	-0.09	+35	-0.06 +31	121	Fp FRW 111 54%		105
Votary .	10/ 172966	DE000946894585	1.L	2.L		3.L	95	Kp 109 65% Km 116 60%		114
Mahango	10/ 173075	DE000948097266				HD	109	VIW 108 60%		(96)
61	Vici Pp*	10/ 173679	gGZW 132 68%	MW	123 74%	P 96 74%	108	FIT 115 72% N 112 71%		125
		DE000953973292				M 101 72%	68%	EGW 111 73% ZZ 111 72%		116
10		2018	+1023	-0.09	+35	-0.06 +31	121	Fp FRW 111 54%		105
Votary .	10/ 172966	DE000946894585	1.L	2.L		3.L	95	Kp 109 65% Km 116 60%		114
Mahango	10/ 173075	DE000948097266				HD	109	VIW 108 60%		(96)
82	Mercedes Pp*	10/ 854395	gGZW 131 60%	MW	121 66%	P 104 66%	106	FIT 119 64% N 120 65%		104
		AT000422587868				M 104 64%	60%	EGW 122 66% ZZ 122 63%		99
2 17		2018	+606	+0.10	+34	+0.06 +27	114	Fp FRW 104 43%		122
Minor .	10/ 859670	DE000951711812	1.L	2.L		3.L	101	Kp 115 62% Km 108 50%		126
Vollgas	10/ 200000	DE000945624775				HD	103	VIW 105 54%		(104)
110	Makoto Pp*	10/ 866025	gGZW 129 62%	MW	124 68%	P 109 68%	114	FIT 102 66% N 105 66%		114
		DE000954408943				M 113 66%	58%	EGW 110 68% ZZ 108 65%		92
9		2018	+654	+0.16	+41	+0.05 +28	127	Fp FRW 86 45%		104
Mega .	10/ 193930	DE000951756739	1.L	2.L		3.L	111	Kp 105 64% Km 110 55%		115
Vollgas	10/ 200000	DE000945624775				HD	102	VIW 101 58%		(96)
152	Vogtland P*S	10/ 871141	gGZW 127 66%	MW	118 71%	P 113 72%	92	FIT 119 69% N 120 70%		96
		DE000953846762				M 117 70%	66%	EGW 110 72% ZZ 112 69%		102
10 16		2018	+960	-0.09	+32	-0.16 +20	106	Fp [+3] FRW 108 51%		113
Votary .	10/ 172966	DE000946894585	1.L	2.L		3.L	85	Kp 111 86% Km 112 57%		113
Wendling	10/ 172997	DE000947682611				HD	97	VIW 110 58%		(99)
955	Murano Pp*	10/ 854545	gGZW 126 61%	MW	123 67%	P 101 68%	106	FIT 106 65% N 105 65%		110
		DE000954417809				M 110 66%	60%	EGW 96 68% ZZ 94 65%		91
17		2018	+1083	-0.13	+34	-0.08 +31	107	Fp FRW 104 43%		100
Melbourn	10/ 606338	AT000294522138	1.L	2.L		3.L	105	Kp 113 64% Km 111 53%		111
Votary .	10/ 172966	DE000946894585				HD	102	VIW 110 56%		(101)
173	Housten Pp*	10/ 854576	gGZW 126 61%	MW	120 67%	P 107 67%	105	FIT 112 64% N 111 65%		109
		DE000954507078				M 117 65%	58%	EGW 97 67% ZZ 94 64%		102
10		2019	+865	±0.00	+36	-0.10 +22	110	Fp FRW 116 43%		103
Harlande	10/ 180921	DE000951989427	1.L	2.L		3.L	101	Kp 112 63% Km 99 52%		113
Zapatero	10/ 175755	DE000947645522				HD	103	VIW 107 55%		(102)
226	Vasari Pp*	10/ 427094	gGZW 123 68%	MW	116 74%	P 95 74%	91	FIT 117 72% N 121 71%		101
		DE000817010526				M 109 72%	67%	EGW 115 75% ZZ 116 72%		97
27		2018	+902	-0.15	+24	-0.12 +21	112	Fp FRW 103 54%		120
Votary .	10/ 172966	DE000946894585	1.L	2.L		3.L	77	Kp 101 64% Km 106 60%		129
Mint .	10/ 851825	DE000948271424				HD	99	VIW 112 59%		(95)

Vererbungsschwerpunkte aktueller Bullen (nachkommengeprüft)

<u>Gesamtzuchtwert</u>	<u>Milchwert</u>	<u>Fleischwert</u>	<u>ZW Milch kg</u>	<u>Eiweiß %</u>
SISYPHUS 140	IRREGUT P*S 137	HUMANA 123	SEHRGUT 1038	IRREGUT P*: +0.24
SEHRGUT 132	ERBHOF 124	VLUTLICHT 122	HUGOBOSS 1035	IMPOSSIBLE +0.19
IRREGUT P*ξ 130	SEHRGUT 123	SISYPHUS 116	VELIX 1008	ERBHOF +0.18
ERBHOF 130	HAINAU 123	ERBHOF 115	VLUTLICHT 898	IMPERATIV +0.16
MANOLO Pp* 129	HUGOBOSS 121	IRREGUT P*ξ 114	HUBRAUM 893	SISYPHUS +0.09
MAXIMAL 128	SISYPHUS 120	HAINAU 112	HAINAU 850	MONT BLANC +0.07
IMPERATIV 125	MONT BLANC 120	WATTGOLD 112	MALAYSIA 783	WATTGOLD +0.05
HUTUBI 124	HUBRAUM 120	VOLLGAS P*ξ 112	HUMANA 756	VOLLGAS P* +0.02
ZEPTER 123	ZEPTER 119	MANOLO Pp* 112	MANOLO Pp' 749	ORKA +0.02
VLUTLICHT 123	WATTGOLD 119	MALAYSIA 111	MAXIMAL 747	ZEPTER +0.02
ORKA 122	VELIX 119	MAXIMAL 111	ERBHOF 740	SEHRGUT +0.00

<u>Fitness</u>	<u>Nutzungsdauer</u>	<u>Eutergesundheitswert</u>	<u>Melkbarkeit</u>	<u>Kalbeverlauf (pat)</u>
SISYPHUS 118	MANOLO Pp* 117	MANOLO Pp* 122	VELIX 124	VELIX 123
MANOLO Pp* 117	IMPOSSIBLE 116	SEHRGUT 120	SISYPHUS 122	MANOLO Pp' 119
MAXIMAL 115	SISYPHUS 116	SISYPHUS 116	MALAYSIA 119	SISYPHUS 116
SEHRGUT 113	MAXIMAL 114	MONT BLANC 115	HUGOBOSS 116	IMPERATIV 114
IMPOSSIBLE 112	VLUTLICHT 112	IMPOSSIBLE 114	MONT BLANC 113	MAXIMAL 114
HUTUBI 110	SEHRGUT 110	VOLLGAS P*ξ 110	VOLLGAS P* 112	SEHRGUT 112
IMPERATIV 108	MONT BLANC 108	HUTUBI 109	VLUTLICHT 111	ERBHOF 112
ORKA 106	HUTUBI 107	WATTGOLD 107	ERBHOF 110	VOLLGAS P* 112
ZEPTER 104	VELIX 107	ORKA 106	ORKA 109	HUTUBI 109
VELIX 104	MALAYSIA 105	ZEPTER 106	ZEPTER 109	ORKA 108
MONT BLANC 104	IMPERATIV 105	VLUTLICHT 105	HUBRAUM 107	HUBRAUM 108

<u>Fruchtbarkeitswert</u>	<u>Rahmen</u>	<u>Bemuskelung</u>	<u>Fundament</u>	<u>Euter</u>
HUBRAUM 118	MANOLO Pp* 119	MALAYSIA 117	MANOLO Pp' 132	IMPOSSIBLE 139
MAXIMAL 117	VLUTLICHT 114	MANOLO Pp* 112	HUGOBOSS 127	SISYPHUS 130
IMPERATIV 115	IMPOSSIBLE 113	IMPOSSIBLE 112	VOLLGAS P* 119	MONT BLANC 119
SISYPHUS 113	WATTGOLD 112	SISYPHUS 112	HUTUBI 117	VLUTLICHT 118
HUTUBI 106	HAINAU 110	IRREGUT P*ξ 111	IMPERATIV 116	MANOLO Pp' 117
ZEPTER 104	HUBRAUM 108	HAINAU 108	MONT BLANC 116	HAINAU 114
WATTGOLD 104	IRREGUT P*S 108	MAXIMAL 107	IMPOSSIBLE 115	HUGOBOSS 113
MALAYSIA 102	MAXIMAL 108	WATTGOLD 105	VLUTLICHT 115	VOLLGAS P* 113
VELIX 102	MALAYSIA 105	ORKA 103	ORKA 114	ORKA 112
IMPOSSIBLE 101	HUMANA 105	VLUTLICHT 102	VELIX 112	ZEPTER 112
ERBHOF 101	MONT BLANC 105	HUTUBI 102	HAINAU 111	MAXIMAL 111

Fleckvieh (genetisch hornlos)

NK - geprüft	GZW
Irregut P*S	130
Manolo Pp*	129
Vollgas P*S	121

Fleckvieh (genetisch hornlos)

genomische Jungvererber

Herakles P*S	134
Mysterium Pp*	133
Mcfly Pp*	132
Vidi Pp*/ Vici Pp*	132
Mercedes Pp*	131
WeckerP*S	130
Makoto PP*	129
Honza PP*	126
Mick PP*	121

Angebot von gesextem Fleckvieh-Sperma

Höchstädt

(NKG) Hubraum
(GJV) Zeiger, Westpoint, Herzpochen, Dream, Honza PP*, Zazu

Neustadt a. d. Aisch

(sortiert nach GZW) Sido, Mc Gyver, Edelstein, Hulio, Ex Machina, Hurly, Exklusiv, Mailand PP, Hooligan, Mega PP*, Vlutlicht Hammamelis, Vitamin

Greifenberg

(NKG) Vernando, Manolo Pp*
(GJV) Mercedes Pp*, Venedig Pp*, Wettiner, Specter

Bayern Genetik

(NKG) Erbhof, Veltliner, Mahango Pp*, Walfried, Hutubi, Wendlinger
Votary P*S, Hohenfried, La Lanslide, Viehmarkt PP*
(GJV) Vogtland P*S