



Zuchtverband für das Schwäbische Fleckvieh e.V.  
Wertingen

Tel. 08272 / 8006-2180 Fax 08272 / 8006-2187  
email: sfz@zv-wertingen.bayern.de  
Internet: www.zv-wertingen.de



## Rundbrief Dezember 2021

**Inhalt:**

1. Zum Jahresende
2. Zuchtvieh- und Kälbervermarktung
3. Änderungen im Steuersatz melden
4. Fortführung FleQS – GuR-Förderung
5. Aktuelles in Kürze - Termine
6. Markttermine
7. Ergebnisse der Dezember-Zuchtwertschätzung

Liebe Züchterinnen und Züchter,

das Jahr 2021 neigt sich dem Ende zu.

Viel schlimmer kann es nicht mehr kommen - so waren wir vor einem Jahr versucht zu sagen. Aber: es kam noch schlimmer!

Neue Virus-Varianten, mangelnde Impfbereitschaft, aber auch Defizite in der Politik, die in der Zeit vor und nach der Bundestagswahl sehr mit Wahlkampf und Regierungsbildung beschäftigt war, führten dazu, dass dieser Winter wieder ein Corona-Winter wird. Wir bedauern das sehr und hätten uns sehnlichst gewünscht, in den Züchtersammlungen endlich wieder in persönlichen Kontakt zu treten. Wir hatten alles vorgesehen in gewohnter Manier vor Ort bei Ihnen in den Landkreisen. Wir werden alternativ Veranstaltungen in Form von Videokonferenzen anbieten und freuen uns auf zahlreiche Teilnahme.

Wie sind die politischen Rahmenbedingungen? In der neuen Ampel-Regierungskonstellation wird es für die Landwirte sicher nicht einfacher. Klimaschutz, Umweltschutz und Tierschutz stehen ganz oben auf der Agenda. Wir begrüßen das im Grundsatz - wir alle haben nur diese eine Welt, diese eine Schöpfung und sind alle miteinander verpflichtet, sie zu achten und zu schützen. Das ist alternativlos - die Menschheit wird nicht in großem Umfang auf andere Planeten übersiedeln können. Aber da ist die Anmerkung erlaubt: Haben das die Landwirte nicht seit jeher getan? Wir meinen, ja! Landwirte wollen, dass es den Tieren gut geht, nur dann bringen sie auch die erwarteten Leistungen und bleiben gesund und fit.

Sicher, es gibt immer Verbesserungs- und Optimierungsmöglichkeiten, die von Seiten der Wissenschaft und Beratung forciert werden und die von der Praxis auch angenommen werden, die aber auch enorme Kosten verursachen und nur darstellbar sind, wenn mehr Wertschätzung durch die Verbraucher und höhere Nahrungsmittelpreise damit einhergehen. Unseren Rindern geht es so gut wie nie zuvor. Auswertungen beweisen, dass mit steigender Milchleistung und in größeren Herden auch die Gesundheits- und Fitness-Parameter im positiven Trend sind.

In Verbindung mit Corona ist viel über Versorgungssicherheit diskutiert worden. Leere Regale und die entstehende Panik bei vielleicht doch unerheblichen Artikeln (WC-Papier usw.) sollten uns sehr zu denken geben. Wir sehen die Gefahr, dass die Versorgungssicherheit mit eigenerzeugten Grundnahrungsmitteln beeinträchtigt wird. Ein Blick in die aktuelle Situation der Schweinehaltung macht große Sorgen. Es wäre fatal, wenn die Tierhaltung in unserem Land „ausstirbt“ und in Regionen abwandert, die unter den deutschen und europäischen Standards produzieren.

In den Zeiten des Umbruchs braucht es starke Selbsthilfeorganisationen. Darum bitten wir um aktive Mitarbeit in der Zucht und Vermarktung. Nur gemeinsam sind wir stark!

Zum Jahresende bedanken wir uns bei Ihnen, den Mitgliedern sehr herzlich für die gute Zusammenarbeit. Sie ist die Grundvoraussetzung für das Funktionieren unserer Selbsthilfeeinrichtung. Unser Verband baut auf die Solidarität und das Engagement der Mitglieder im züchterischen Bereich und in der Vermarktung. Alle Organisationen und Institutionen, die unsere Arbeit unterstützen, beziehen wir mit ein.

Wir wünschen Ihnen allen für das bevorstehende Weihnachtsfest frohe und besinnliche Festtage im Kreise Ihrer Familien. Für das Neue Jahr wünschen wir Ihnen Gesundheit, Gottes Segen, viel Glück und Erfolg in Haus, Hof und Stall.

Georg Kraus  
1. Vorsitzender

Friedrich Wiedenmann  
Zuchtleiter



# Zuchtvieh- und Kälbervermarktung

## Großvieh

Bei weiterhin starken Auftriebszahlen von **Zuchtbull**en kann für alle Ansprüche ein passender Bulle gefunden werden. Neben Bullen mit sehr guten genomischen Zuchtwerten, werden bei jeder Auktion auch natürlich hornlose Bullen aufgetrieben. Auch Bullen mit guten Kalbeeigenschaften und Beta Kasein A2 A2 sind ständig im Auktionsangebot.

Sehr gute Preise können derzeit bei den **Jungkü**hen erlöst werden. Durch die hohen Schlachtpreise ist das Angebot an Jungkühen auf den Märkten deutlich zu gering. Die Nachfrage kann meist nicht gedeckt werden. Nutzen Sie die Vermarktungswege des Zuchtverbandes und melden geeignete Tiere beim Zuchtverband an.

Kaufaufträge werden von den Verbandsmitarbeitern nach bestem Wissen ausgeführt. Darüber hinaus werden auch Jungkühe direkt ab Stall vermittelt.

**Jungrinder** bzw. **weibliche Fresser zur Mast** sind derzeit sehr gefragt (siehe Beiblatt im Anhang). Nutzen Sie diese Möglichkeit, um in den Stallungen wieder mehr Platz zu schaffen und melden Sie gut entwickelte, aber züchterisch weniger Interessante Tier beim Zuchtverband an.

## Marktspiegel Großvieh

Markt	Bullen		Jungkühe	
	verkauft	Preis	verkauft	Preis
Oktober 2021	17	2.241 €	39	1.870 €
November 2021	11	2.509 €	33	1.739 €
Dezember 2021	8	1.969 €	39	1.851 €

## Export

Weiterhin finden immer wieder Ankäufe für EU-Zuchtviehexporte statt. Gerade im Jungviehbereich ist die Nachfrage aktuell etwas lebhafter. Gerne können Sie uns immer eine unverbindliche Anmeldung für Ihre in Frage kommenden Tiere zukommen lassen.

Anmeldung verkäuflicher Tiere: E-Mail: [sfz@zv-wertingen.bayern.de](mailto:sfz@zv-wertingen.bayern.de)

Telefon: 08272/8006-2180 oder Fax: 08272/8006-2187

**WhatsApp Zuchtverband-Tablet: 0170/5704712**

Fragen an: Freddy Sandmeier – 01515/6792357

## Kälber

Weiterhin befinden sich die Nutzkälberpreise auf einem guten Niveau. Die Marktumstellung seit August dieses Jahres auf Montag hat sich bis dato bewährt. Auftriebszahlen haben zugenommen. Im bayerischen Vergleich finden sich die Marktpreise stetig in der Spitzengruppe wieder. Die Gewichtsklasse 80-90 kg schneidet dabei meist besonders gut ab.

## Marktspiegel Kälber

Markt	Weibliche Zuchtkälber			Männliche Nutzkälber					
	verk.	Auszahlungspreis		verk.	Auszahlungspreise				
		€/kg	€/Kalb		Gesamt €/kg	€/Kalb	71-80 kg €/kg	81-90 kg €/kg	91-100 kg €/kg
01./06.09.21	39	3,57	360	293	6,39	600	6,56	6,66	6,53
20.09.21				328	6,48	606	6,77	6,55	6,59
04./06.10.21	32	4,09	384	316	6,10	574	6,26	6,21	6,16
18.10.21				309	5,76	547	6,18	5,98	5,85
02./10.11.21	33	3,34	333	310	5,45	517	5,25	5,65	5,57
15.11.21				269	5,41	504	5,47	5,49	5,52
29.11.21				281	5,42	512	5,39	5,51	5,48
08./13.12.21	36	3,39	331	308	5,20	480	5,27	5,30	5,30

## Änderungen im Steuersatz melden

Zum 1.1.2022 treten für die Landwirtschaft zwei wichtige Änderungen bei der Umsatzsteuer in Kraft. Für pauschalierende Landwirte wird eine Gesamtumsatzgrenze eingeführt. Die pauschale Besteuerung ist nur noch möglich, wenn die Gesamtumsätze im Vorjahr 600.000 € nicht überschritten haben. Der Steuersatz bei der Umsatzsteuerpauschalierung wird von 10,7 auf 9,5% abgesenkt.

**Beachten Sie hierzu das beiliegende Formblatt und geben Sie umgehend Rückmeldung. Danke**

## Fortführung von FleQS in der GuR-Förderung

Seit Oktober 2021 ist eine Förderung des Freistaates Bayern für Genotypisierungen von weiblichen Rindern zur Verbesserung der Gesundheit, Robustheit und genetischen Qualität verfügbar. Damit können zusätzlich zu den bisherigen FleQS-Teilnehmern neue Betriebe in die staatlich geförderte Herdentypisierung einsteigen – und das zu sehr attraktiven Konditionen. Die Förderung wird durch das LKV Bayern abgewickelt.

### Bedingungen für die Förderung:

- aktive Teilnahme an einem anerkannten Zuchtprogramm auf Gesundheit und Robustheit (FleQS)
- Vertragliche Vereinbarung mit dem Zuchtverband
- mindestens 60% Anteil Genomischer Jungvererber (GJV) an den Erstbesamungen
- Teilnahme bei ProGesund mit kontinuierlicher Gesundheitsdatenerhebung
- Erfüllung von Mindestkriterien beim Monitoring der gemeldeten Phänotypen (Beobachtungen und Diagnosen) für die ZWS-Merkmale Gesundheit (Mastitis, frühe Fruchtbarkeitsstörungen, Zysten, Milchfieber).

Unserem Aufruf im August sind ca. 20 Betriebe gefolgt, die ab Januar 2022 zusätzlich zu den bestehenden FleQS-Betrieben in die GuR-Förderung einsteigen.

**Für weitere Interessenten ist der Start zum 1.1.2023 möglich.** Auch dann werden die geforderten Meldehäufigkeiten als Kriterium vorab geprüft.

Das heißt: **Wer ab 2023 mitmachen will, sollte möglichst sofort mit Pro Gesund beginnen und konsequent Daten melden.**

### **Herdentypisierung bringt große Vorteile der für den Betrieb:**

- Die Selektion kann gezielt bereits im Kälberalter anhand der Zuchtwerte und Erbfehlersituation erfolgen.
- Mit entsprechender Selektion kann der GV-Besatz reduziert werden – ein Thema, das nahezu überall auf den Nägeln brennt.
- Mit der gezielten Anpaarung anhand der genomischen Zuchtwerte und der Nutzung von hochtypisierten Tieren sind beste Möglichkeiten für die züchterische Verbesserung der Herde gegeben.

## E-Mail-Adressen melden !

Die digitalen Medien halten immer stärker Einzug. Immer mehr Informationen zu Zucht und Vermarktung werden digital per E-Mail weitergegeben. In Zeiten von Corona werden statt Präsenzveranstaltungen Videokonferenzen abgehalten werden. Wir sind gezwungen, dies auch für die traditionellen Züchtersammlungen so zu handhaben. Damit wir auf diesem Wege möglichst viele Mitglieder erreichen können, **benötigen wir möglichst von allen Mitgliedern eine aktuelle E-Mail-Adresse.**

***Bitte teilen Sie uns, sofern noch nicht geschehen, Ihre E-Mail-Adresse mit und denken Sie daran, Änderungen bekanntzugeben.***

## Aktuelles in Kürze - Termine

### Regio Agrar vom 22. – 24. Februar 2022 in Augsburg abgesagt

Kurz vor Redaktionsschluss wurde mitgeteilt, dass die Regio Agrar coronabedingt abgesagt ist. Der nächste Messetermin ist für 28.2. – 2.3.2023 vorgesehen.

### Deutsche Fleckviehschau am 26./27.3 2022 in Miesbach verschoben auf 23./24. 9.2023

Es hat nicht sollen sein! Wegen der Corona-Pandemie musste die Deutsche Fleckvieh-Schau abgesagt und erneut verschoben werden. Ein Alternativtermin ist unter Beachtung anderer Großveranstaltungen erst 2023 vorgesehen.

### Vorankündigung:

Seit etlichen Monaten ist die Diskussion um die Zukunft der **Anbindehaltung** verstärkt in Gang gekommen. Auch in unserer Region mit einer im bayerischen Vergleich relativ großstrukturierten Milchviehhaltung sind viele Betriebe von der Thematik betroffen.

Das AELF Nördlingen-Wertingen wird im Februar bei Veranstaltungen Lösungsansätze in verschiedenen Richtungen beleuchten und anhand praktischer Betriebe vorstellen. Die Termine sind derzeit in Planung.

### Termine 2022 für genomische Untersuchungen

ZWS-Lauf	Einsendeschluss Projektproben *	Einsendeschluss Routineproben **	Ergebnis- veröffentlichung
<b>Februar 2022</b>	<b>3.1.2022</b>	<b>12.1.2022</b>	<b>1.2.2022</b>
Februar light 2022	20.1.2022	17.1.2022	15.2.2022
<b>März 2022</b>	<b>31.1.2022</b>	<b>7.2.2022</b>	<b>1.3.2022</b>
März light 2022	17.2.2022	24.2.2022	15.3.2022
<b>April 2022</b>	<b>28.2.2022</b>	<b>7.3.2022</b>	<b>5.4.2022</b>
April light 2022	24.3.2022	31.3.2022	19.4.2022
<b>Mai 2022</b>	<b>4.4.2022</b>	<b>11.4.2022</b>	<b>3.5.2022</b>
Mai light 2022	21.4.2022	28.4.2022	17.5.2022

\* Proben aus Lernstichprobenprojekten FleQS und GuR

\*\* Proben männliche und weibliche Kandidaten

### Veröffentlichung der Haupt-Zuchtwertschätzung: Dienstag, 5.4.2022

## Die nächsten Markttermine

<i>Großvieh/Zuchtkälber</i> Mittwoch	<i>Nutzkälber</i> Montag
	27.12.2021
12.01.2022	10.01.2022
	24.01.2022
09.02.2022	07.02.2022
	21.02.2022
09.03.2022	07.03.2022
	21.03.2022
13.04.2022	04.04.2022
	19.04.2022



# Ergebnisse der Zuchtwertschätzung Dezember 2021

## Basisanpassung

Die Basisanpassung bei der Dezember-Zuchtwertschätzung betrug: GZW -0,7, MW -0,6, FW -0,1, FIT -0,3. Sie liegen damit in derselben Dimension wie im August.

## Neue Single-Step-Zuchtwertschätzung für Persistenz

Nachdem im August das Merkmal Persistenz auf Single-Step umgestellt wurde, folgte jetzt die Umstellung des Merkmals Leistungssteigerung. Die Leistungssteigerung beschreibt die Steigerung der Fett- und Eiweißmenge in der folgenden Laktation, ausgehend von der ersten und zweiten Laktation. Sie ist ein Bestandteil des Ökologischen Gesamtzuchtwertes.

## Hinweise:

Diese Empfehlungsliste beinhaltet nur Bullen mit ausreichender Sperma-Verfügbarkeit, die frei von den Erbfehlern DW, F2, F5, TP, ZDL und B2 sind. Von den Besamungsstationen werden vereinzelt auch Anlageträger in den Katalogen veröffentlicht.

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 (gehört)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur	
19	<b>Sisyphus</b>	<b>10/ 180561</b>	DE000666439378	<b>gGZW 130 98%</b>	MW 113 99% M 123 99%	P 102 99% Mvh 111 92%	115 99%	FIT 114 98% EGW 109 98%	N 107 95% ZZ 112 99%	MAS 98 85% ZYS 99 94% fFR 108 95% MIF 111 96%	707 90 113 102 123 (100)
3		2015		+219	+0.24	+29	+0.06	+12			
Symposiu	10/ 605988	AT000499482519	1.L 2219 8.1	2.L 1277 5.6	3.L 128 2.5	109	Kp 113 99%	FRW 114 96%	Km 107 98%		
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1711 7395 4.37	323 3.52	260 HD	8540	114	VIW 108 99%			
35	<b>Imperativ</b>	<b>10/ 193800</b>	DE000951041694	<b>gGZW 128 98%</b>	MW 114 99% M 105 99%	P 99 99% Mvh 110 94%	109 99%	FIT 113 98% EGW 103 98%	N 105 95% ZZ 103 99%	MAS 101 88% ZYS 106 94% fFR 102 96% MIF 108 97%	943 91 98 112 106 (98)
3		2015		+274	+0.20	+28	+0.07	+16			
Impressi	10/ 170524	DE000942684556	1.L 3028 6.6	2.L 1076 4.7	3.L 34 1.6	113	Kp 110 99%	FRW 118 97%	Km 98 99%		
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	1498 7563 4.36	330 3.59	271 HD	9022	105	VIW 111 99%			
47	<b>Dream</b>	<b>10/ 606266</b>	AT000353547428	<b>gGZW 125 94%</b>	MW 121 99% M 111 97%	P 92 98% Mvh 92 81%	120 98%	FIT 96 92% EGW 98 96%	N 93 83% ZZ 99 97%	MAS 95 66% ZYS 101 78% fFR 97 83% MIF 95 82%	207 111 108 111 112 (105)
3		2016		+717	+0.04	+33	+0.03	+28			
Dax .	10/ 171420	DE000948300739	1.L 620 5.5	2.L 43 2.3	3.L	114	Kp 93 99%	FRW 101 86%	Km 105 95%		
Everest	10/ 179900	DE000945582236	131 7691 4.13	318 3.58	275 HD	8834	112	VIW 99 95%			
64	<b>Siesta</b>	<b>10/ 857786</b>	DE000951778318	<b>gGZW 124 84%</b>	MW 120 91% M 97 88%	P 107 87% Mvh 107 67%	96 95%	FIT 113 84% EGW 102 86%	N 119 71% ZZ 105 84%	MAS 90 55% ZYS 111 64% fFR 105 67% MIF 100 40%	31 108 93 113 110 (103)
3		2016		+807	-0.01	+32	-0.04	+25			
Sehrgut	10/ 163990	DE000947357352	1.L 44 1.9	2.L	3.L	94	Kp 114 98%	FRW 106 72%	Km 100 84%		
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	6 2575 3.88	100 3.17	82 HD	7843	102	VIW 110 90%			
67	<b>Herzpochen</b>	<b>10/ 190800</b>	DE000951854398	<b>gGZW 124 92%</b>	MW 116 97% M 121 96%	P 109 96% Mvh 101 80%	120 99%	FIT 99 92% EGW 99 94%	N 102 82% ZZ 100 94%	MAS 93 73% ZYS 94 78% fFR 99 83% MIF 102 69%	114 110 123 103 125 (106)
3		2017		+563	+0.14	+35	-0.05	+15			
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428	1.L 269 2.4	2.L	3.L	112	Kp 111 99%	FRW 93 85%	Km 108 96%		
Vanadin	10/ 179356	DE000941035849	69 2802 4.10	115 3.22	90 HD	9276	113	VIW 103 98%			
144	<b>Magenta</b>	<b>10/ 862310</b>	DE000952073196	<b>gGZW 115 88%</b>	MW 123 95% M 109 92%	P 99 93% Mvh 102 73%	94 95%	FIT 94 87% EGW 92 91%	N 96 76% ZZ 93 90%	MAS 87 62% ZYS 100 69% fFR 95 72% MIF 97 53%	50 109 85 112 111 (95)
3		2016		+1263	-0.18	+36	-0.14	+32			
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817	1.L 108 3.2	2.L	3.L	92	Kp 111 97%	FRW 92 76%	Km 105 86%		
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	49 2972 3.89	116 3.06	91 HD	8653	94	VIW 108 87%			

# Auswahl nachkommengeprüfter Vererber anderer Besamungsstationen (gehört) - über Höchstädt verfügbar

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
2	<b>Hokuspokus</b>	<b>10/ 857432</b>	DE000951718913	<b>gGZW 137 92%</b>	MW 121 97%	P 105 97%	112	FIT 118 90% N 110 78%		124 109
6		2016		+634	+0.10	+35	97%	EGW 111 94% ZZ 109 94%	MAS 108 64%	97
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	1.L 314 4.3	2.L	2 2 3.L	+0.07 +28	111	Fp [-1] FRW 116 82%	ZYS 97 74%	115
Narr .	10/ 165982	DE000937795843	28 7140 4.37 312	3.62	259 HD 7933		115	Kp 109 99% Km 102 93%	fFR 102 78%	127
							103	VIW 107 95%	MIF 107 72%	(99)
11	<b>Hazienda</b>	<b>10/ 862130</b>	DE000951424211	<b>gGZW 132 83%</b>	MW 121 92%	P 102 88%	114	FIT 113 83% N 115 72%		24 90
7 6		2016		+754	+0.05	+36	87%	EGW 107 87% ZZ 108 85%	MAS 103 58%	99
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	1.L 50 3.6	2.L	3.L	-0.01 +26	103	Fp [+2] FRW 109 71%	ZYS 100 65%	107
Reumut .	10/ 850712	DE000944127123	22 2612 3.91 102	3.11	81 HD 7776		121	Kp 108 95% Km 102 79%	fFR 109 66%	113
							103	VIW 103 82%	MIF 108 38%	(106)
14	<b>Hilfingler</b>	<b>10/ 427034</b>	DE000816589529	<b>gGZW 130 95%</b>	MW 125 99%	P 109 98%	114	FIT 101 93% N 108 84%		322 117
27		2016		+1082	-0.10	+36	98%	EGW 106 96% ZZ 105 97%	MAS 102 72%	95
Hurly .	10/ 177400	DE000947424346	1.L 908 4.2	2.L	11 1.6 3.L	-0.02 +37	111	Fp [+1] FRW 88 88%	ZYS 86 81%	105
Wille .	10/ 426617	DE000813516428	81 7608 4.04 307	3.58	272 HD 8420		119	Kp 105 99% Km 102 97%	fFR 100 85%	123
							103	VIW 104 97%	MIF 92 86%	(106)
15	<b>Vlaturu</b>	<b>10/ 427033</b>	DE000816476213	<b>gGZW 130 92%</b>	MW 125 98%	P 91 97%	103	FIT 109 90% N 109 78%		157 112
27 A3 A5		2016		+478	+0.42	+55	98%	EGW 109 94% ZZ 107 95%	MAS 109 64%	104
Vlaro .	10/ 426981	DE000815431683	1.L 346 4.3	2.L	5 1.6 3.L	+0.05 +21	101	Fp [±0] FRW 111 81%	ZYS 106 74%	106
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	25 7090 4.43 314	3.58	254 HD 8880		105	Kp 110 99% Km 97 93%	fFR 109 78%	112
							102	VIW 98 93%	MIF 99 75%	(101)
17	<b>Worldcup</b>	<b>10/ 180838</b>	DE000951373137	<b>gGZW 130 96%</b>	MW 115 99%	P 109 99%	112	FIT 114 95% N 105 87%		365 105
17 A1		2016		+919	-0.17	+23	99%	EGW 114 97% ZZ 115 98%	MAS 107 79%	117
Wertvoll	10/ 606108	AT000682079528	1.L 1046 4.6	2.L	45 1.8 3.L	-0.13 +21	112	Fp [±0] FRW 111 92%	ZYS 111 86%	106
Watt .	10/ 851700	DE000945875179	156 7641 4.10 313	3.43	262 HD 9130		105	Kp 102 99% Km 114 97%	fFR 104 90%	111
							112	VIW 100 98%	MIF 114 90%	(107)
21	<b>Harun</b>	<b>10/ 865531</b>	DE000951551555	<b>gGZW 129 90%</b>	MW 130 97%	P 120 96%	96	FIT 104 88% N 104 76%		120 97
27 6 A3		2016		+1446	-0.07	+53	95%	EGW 103 93% ZZ 106 93%	MAS 93 62%	109
Haribo .	10/ 859030	DE000948636664	1.L 233 4.3	2.L	2 1.5 3.L	-0.16 +36	105	Fp [±0] FRW 94 78%	ZYS 104 71%	106
Vorum .	10/ 426743	DE000813736795	149 3018 3.92 118	3.13	95 HD 8736		88	Kp 109 98% Km 107 90%	fFR 101 75%	110
							102	VIW 102 90%	MIF 105 68%	(99)
49	<b>Willhaben</b>	<b>10/ 606291</b>	AT000398243329	<b>gGZW 125 91%</b>	MW 118 97%	P 111 96%	94	FIT 115 89% N 107 77%		72 105
A1		2016		+839	-0.21	+17	97%	EGW 113 93% ZZ 113 93%	MAS 109 66%	98
Worldwid	10/ 606080	AT000109171622	1.L 217 5.7	2.L	17 1.6 3.L	+0.03 +32	107	Fp [+1] FRW 111 81%	ZYS 111 75%	102
Waldbran	10/ 192441	DE000940100513	64 7663 4.09 313	3.41	261 HD 8545		93	Kp 106 98% Km 106 91%	fFR 97 78%	110
							91	VIW 102 89%	MIF 115 72%	(106)
51	<b>Mangold</b>	<b>10/ 190777</b>	DE000952438593	<b>gGZW 125 84%</b>	MW 116 93%	P 99 89%	105	FIT 112 84% N 108 73%		40 110
16 10		2016		+902	-0.21	+19	88%	EGW 116 88% ZZ 116 86%	MAS 109 60%	95
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817	1.L 43 3.9	2.L	3.L	-0.07 +26	112	Fp [-3] FRW 102 73%	ZYS 102 67%	104
Hutera .	10/ 170160	DE000941688886	24 2698 3.82 103	3.18	86 HD 8639		106	Kp 120 94% Km 105 83%	fFR 103 69%	113
							98	VIW 113 80%	MIF 99 45%	(108)
116	<b>Waterloo</b>	<b>10/ 862025</b>	DE000951743002	<b>gGZW 120 88%</b>	MW 120 96%	P 94 94%	102	FIT 101 87% N 113 77%		57 100
6		2016		+1202	-0.23	+30	92%	EGW 107 90% ZZ 107 90%	MAS 101 57%	96
Watnion	10/ 646030	DE000666090264	1.L 85 8.4	2.L	28 2.3 3.L	-0.16 +28	97	Fp [±0] FRW 87 79%	ZYS 92 71%	107
Manton .	10/ 192706	DE000942405989	62 7511 4.27 321	3.43	258 HD 8092		102	Kp 101 95% Km 101 86%	fFR 92 73%	112
							104	VIW 107 82%	MIF 99 58%	(88)

# Auswahl Genomischer Jungvererber der Besamungsstation Höchstädt (gehört)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung			Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur		
					MW	133	85%	P 103	77%	FIT 108 81% N 114 69%				
2	<b>Hashtag</b>	<b>10/ 874000</b>		<b>gGZW 143 77%</b>	MW	133	85%	P 103	77%	119	FIT 108 81% N 114 69%		107	
		DE000954210676			M	117	82%	Mvh 102	60%	79%	EGW 103 81% ZZ 102 76%	MAS 102 55%	97	
3		2019		+1463	-0.08	+53		-0.11	+42	118	Fp [+2]	FRW 96 70%	ZYS 107 62%	113
Hayabusa	10/ 173409	DE000951821433		1.L	2.L			3.L		118	Kp 107 98%	Km 108 80%	fFR 105 65%	115
Mandrin	10/ 606089	AT000650446817						HD		111	VIW 111 85%	MIF 100 30%	(103)	
3	<b>Senator</b>	<b>10/ 861040</b>		<b>gGZW 143 77%</b>	MW	128	86%	P 103	79%	109	FIT 122 82% N 116 72%		101	
	<b>AB MITTE JAN</b>	DE000955667574			M	114	85%	Mvh 93	64%	77%	EGW 121 83% ZZ 122 79%	MAS 105 58%	106	
3		2020		+1013	-0.04	+39		+0.05	+41	104	Fp	FRW 111 72%	ZYS 100 66%	106
Sisyphus	10/ 180561	DE000666439378		1.L	2.L			3.L		111	Kp 113 81%	Km 104 76%	fFR 109 67%	127
Manigo	10/ 162572	DE000943304203						HD		105	VIW 114 71%	MIF 107 34%	(100)	
19	<b>Webex</b>	<b>10/ 881356</b>		<b>gGZW 140 74%</b>	MW	125	84%	P 112	76%	105	FIT 127 78% N 125 67%		94	
		DE000956205850			M	94	81%	Mvh 100	57%	76%	EGW 129 80% ZZ 127 75%	MAS 127 52%	104	
3		2020		+963	-0.05	+36		+0.01	+35	93	Fp	FRW 107 66%	ZYS 105 59%	109
Weitblic	10/ 860110	DE000945642290		1.L	2.L			3.L		110	Kp 116 80%	Km 108 74%	fFR 106 61%	111
Raldi	10/ 198645	DE000944108728						HD		103	VIW 105 71%	MIF	(107)	
77	<b>Egoist</b>	<b>10/ 174183</b>		<b>gGZW 136 73%</b>	MW	122	82%	P 95	73%	115	FIT 121 77% N 121 66%		111	
		DE000955328420			M	98	80%	Mvh 105	56%	75%	EGW 119 78% ZZ 112 73%	MAS 116 51%	102	
3		2020		+490	+0.19	+36		+0.11	+27	112	Fp	FRW 112 65%	ZYS 109 59%	108
Edelstei	10/ 858110	DE000953147492		1.L	2.L			3.L		113	Kp 101 78%	Km 100 72%	fFR 100 59%	136
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428						HD		109	VIW 107 70%	MIF	(107)	
84	<b>Weidwerk</b>	<b>10/ 854700</b>		<b>gGZW 136 74%</b>	MW	117	83%	P 112	75%	111	FIT 125 77% N 122 66%		95	
		DE000954535217			M	109	80%	Mvh 100	55%	77%	EGW 107 79% ZZ 105 74%	MAS 103 50%	98	
3		2019		+993	-0.23	+21		-0.10	+27	99	Fp [-3]	FRW 119 65%	ZYS 101 58%	106
Weitblic	10/ 860110	DE000945642290		1.L	2.L			3.L		118	Kp 110 94%	Km 111 74%	fFR 112 59%	123
Hurly	10/ 177400	DE000947424346						HD		104	VIW 111 72%	MIF	(101)	
110	<b>Wossi</b>	<b>10/ 881050</b>		<b>gGZW 134 72%</b>	MW	125	81%	P 98	73%	112	FIT 116 77% N 113 66%		104	
		DE000955518055			M	103	80%	Mvh 103	56%	76%	EGW 111 78% ZZ 111 73%	MAS 109 52%	97	
3		2019		+1052	-0.09	+36		-0.03	+34	114	Fp	FRW 115 66%	ZYS 111 59%	107
Woiwode	10/ 606445	AT000934843838		1.L	2.L			3.L		109	Kp 111 79%	Km 102 73%	fFR 112 60%	108
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428						HD		106	VIW 103 71%	MIF	(102)	
874	<b>Weinberg</b>	<b>10/ 855004</b>		<b>gGZW 133 71%</b>	MW	125	81%	P 105	72%	112	FIT 112 75% N 109 64%		101	
		DE000955706414			M	115	78%	Mvh 95	52%	71%	EGW 113 76% ZZ 114 71%	MAS 105 46%	106	
3		2020		+825	+0.07	+41		+0.01	+30	112	Fp	FRW 105 63%	ZYS 105 55%	108
Weltmach	10/ 190999	DE000953104350		1.L	2.L			3.L		109	Kp 96 79%	Km 110 71%	fFR 102 56%	109
Dream	10/ 606266	AT000353547428						HD		107	VIW 95 68%	MIF	(105)	
183	<b>Wellerman</b>	<b>10/ 854974</b>		<b>gGZW 130 71%</b>	MW	130	81%	P 105	72%	105	FIT 102 76% N 101 65%		113	
		DE000955885816			M	127	79%	Mvh 97	53%	69%	EGW 100 77% ZZ 102 72%	MAS 95 48%	98	
3		2020		+1391	-0.19	+40		-0.07	+43	109	Fp	FRW 95 63%	ZYS 92 56%	99
Westpoin	10/ 854371	DE000953353068		1.L	2.L			3.L		99	Kp 103 77%	Km 106 70%	fFR 100 57%	106
Equador	10/ 606283	AT000781071729						HD		104	VIW 112 68%	MIF	(99)	
184	<b>Stahl</b>	<b>10/ 881196</b>		<b>gGZW 130 72%</b>	MW	127	82%	P 100	73%	111	FIT 106 77% N 105 66%		102	
		DE000955518081			M	112	79%	Mvh 105	56%	74%	EGW 108 78% ZZ 109 73%	MAS 103 50%	96	
3		2020		+797	+0.11	+43		+0.05	+33	114	Fp	FRW 104 65%	ZYS 102 58%	111
Stern	10/ 862485	DE000953343488		1.L	2.L			3.L		105	Kp 109 78%	Km 103 71%	fFR 103 59%	107
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428						HD		109	VIW 96 69%	MIF	(105)	
186	<b>Himmel</b>	<b>10/ 854743</b>		<b>gGZW 130 76%</b>	MW	127	86%	P 97	78%	98	FIT 110 81% N 113 71%		115	
		DE000955063399			M	101	83%	Mvh 100	62%	75%	EGW 112 82% ZZ 110 78%	MAS 108 57%	100	
3		2019		+1337	-0.21	+36		-0.09	+39	109	Fp [±0]	FRW 97 70%	ZYS 93 64%	107
Hurly	10/ 177400	DE000947424346		1.L	2.L			3.L		97	Kp 100 89%	Km 111 75%	fFR 98 65%	134
Wertvoll	10/ 606108	AT000682079528						HD		95	VIW 109 70%	MIF 111 34%	(107)	

# Auswahl genomischer Jungvererber anderer Besamungsstationen (gehört) - über Höchstädt verfügbar

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
12	<b>Woward</b>	<b>10/ 606707</b>	<b>gGZW 140 73%</b>	MW 130 82%	P 113 74%	88	FIT 131 77%	N 121 66%		112
		AT000824640769		M 99 81%	Mvh 107 56%	74%	EGW 128 78%	ZZ 125 73%	MAS 122 51%	100
A1 2 17		2020	+907	+0.13	+49		Fp	FRW 117 65%	ZYS 114 59%	108
Wodonga	10/ 190912	DE0000952060524	1.L	2.L	3.L	96	Kp 110 80%	Km 112 72%	fFR 117 59%	119
Raldi .	10/ 198645	DE0000944108728			HD	91	VIW 105 70%	MIF		(101)
14	<b>Hiroto</b>	<b>10/ 427118</b>	<b>gGZW 140 75%</b>	MW 129 84%	P 99 77%	104	FIT 120 79%	N 119 67%		99
		DE000817545695		M 120 83%	Mvh 98 60%	74%	EGW 111 81%	ZZ 110 76%	MAS 107 53%	97
27		2020	+1192	+0.01	+51		Fp	FRW 113 68%	ZYS 107 60%	111
Hermelin	10/ 857697	DE0000951697464	1.L	2.L	3.L	103	Kp 95 80%	Km 102 74%	fFR 107 62%	126
Miami .	10/ 427019	DE0000950912120			HD	104	VIW 115 70%	MIF		(103)
16	<b>Wilko</b>	<b>10/ 606708</b>	<b>gGZW 140 72%</b>	MW 126 81%	P 111 72%	105	FIT 126 77%	N 117 66%		106
		AT000857214169		M 113 80%	Mvh 95 55%	73%	EGW 114 78%	ZZ 113 72%	MAS 111 52%	101
A3 6 A5 A8		2020	+1319	-0.24	+33		Fp	FRW 120 65%	ZYS 106 59%	104
Woiwode	10/ 606445	AT0000934843838	1.L	2.L	3.L	96	Kp 97 78%	Km 110 72%	fFR 111 59%	108
Waban .	10/ 605991	AT000806062819			HD	106	VIW 108 69%	MIF		(105)
23	<b>Hoeri</b>	<b>10/ 606706</b>	<b>gGZW 139 73%</b>	MW 130 84%	P 103 76%	106	FIT 121 77%	N 116 65%		103
		AT000196383369		M 95 81%	Mvh 91 56%	73%	EGW 108 79%	ZZ 103 75%	MAS 113 48%	92
A1 2 17		2019	+777	+0.25	+54		Fp	FRW 118 65%	ZYS 98 57%	115
Hokuspok	10/ 857432	DE0000951718913	1.L	2.L	3.L	100	Kp 119 83%	Km 104 71%	fFR 110 59%	121
Ruksi .	10/ 170650	DE0000944605436			HD	107	VIW 114 68%	MIF		(100)
26	<b>Wahreliebe</b>	<b>10/ 863100</b>	<b>gGZW 139 72%</b>	MW 120 82%	P 93 74%	126	FIT 119 77%	N 116 66%		107
		DE0000955990783		M 109 81%	Mvh 96 56%	72%	EGW 117 79%	ZZ 116 74%	MAS 112 51%	113
6		2020	+1129	-0.22	+27		Fp	FRW 112 65%	ZYS 111 58%	102
Wuestens	10/ 854425	DE0000953631006	1.L	2.L	3.L	124	Kp 107 79%	Km 108 72%	fFR 107 59%	117
Vollwert	10/ 606032	AT000355596222			HD	120	VIW 109 69%	MIF		(106)
31	<b>Epik</b>	<b>10/ 174030</b>	<b>gGZW 138 73%</b>	MW 130 82%	P 101 73%	114	FIT 115 78%	N 109 67%		112
		DE0000956155146		M 107 80%	Mvh 107 57%	73%	EGW 111 79%	ZZ 110 73%	MAS 102 53%	105
10		2020	+882	+0.15	+50		Fp	FRW 116 66%	ZYS 109 60%	104
Edelstei	10/ 858110	DE0000953147492	1.L	2.L	3.L	113	Kp 100 79%	Km 104 73%	fFR 110 60%	122
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428			HD	115	VIW 97 71%	MIF		(101)
33	<b>Woernitz</b>	<b>10/ 854995</b>	<b>gGZW 138 73%</b>	MW 128 82%	P 110 74%	108	FIT 117 78%	N 122 67%		103
		DE0000956248575		M 104 80%	Mvh 95 56%	76%	EGW 110 79%	ZZ 106 73%	MAS 110 53%	103
6		2020	+1225	-0.18	+35		Fp	FRW 103 67%	ZYS 99 60%	103
Weissens	10/ 606416	AT000364261168	1.L	2.L	3.L	108	Kp 97 80%	Km 109 74%	fFR 97 61%	122
Villero	10/ 171300	DE0000947673487			HD	107	VIW 106 71%	MIF		(102)
36	<b>Hogwarts</b>	<b>10/ 863075</b>	<b>gGZW 138 75%</b>	MW 125 85%	P 104 77%	122	FIT 115 78%	N 109 67%		124
		DE0000951696592		M 109 82%	Mvh 93 58%	74%	EGW 107 80%	ZZ 105 76%	MAS 102 51%	110
6		2020	+1042	-0.11	+33		Fp	FRW 114 67%	ZYS 96 59%	110
Hokuspok	10/ 857432	DE0000951718913	1.L	2.L	3.L	121	Kp 108 79%	Km 106 72%	fFR 106 61%	112
Walot .	10/ 605916	AT000461672318			HD	122	VIW 103 69%	MIF		(99)
38	<b>Mazze</b>	<b>10/ 866084</b>	<b>gGZW 138 72%</b>	MW 124 81%	P 109 72%	114	FIT 120 77%	N 111 66%		111
		DE0000955294299		M 112 79%	Mvh 100 55%	74%	EGW 113 78%	ZZ 113 72%	MAS 107 51%	105
10 16		2020	+1043	-0.12	+33		Fp	FRW 114 65%	ZYS 107 58%	109
Manaus .	10/ 854279	DE0000667162219	1.L	2.L	3.L	114	Kp 96 78%	Km 106 72%	fFR 104 59%	110
Erbhof .	10/ 166911	DE0000946037175			HD	111	VIW 109 69%	MIF		(99)
51	<b>Willenskraft</b>	<b>10/ 854954</b>	<b>gGZW 137 73%</b>	MW 128 82%	P 101 74%	103	FIT 116 78%	N 118 67%		97
		AT000109727274		M 119 81%	Mvh 103 57%	74%	EGW 122 79%	ZZ 121 73%	MAS 117 55%	102
10 16		2020	+1191	-0.11	+39		Fp	FRW 95 67%	ZYS 93 60%	103
Weissens	10/ 606416	AT000364261168	1.L	2.L	3.L	105	Kp 113 80%	Km 111 74%	fFR 98 61%	119
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428			HD	99	VIW 112 71%	MIF		(104)



Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
52	<b>Mister x</b>	<b>10/ 854915</b>	<b>gGZW 137 74%</b>	MW	127 83%	P 102 74%	112	FIT 115 78% N 111 67%		103
		DE000956066814		M	111 82%	Mvh 96 58%	74%	EGW 104 79% ZZ 106 74%	MAS 96 53%	97
17 2		2020	+868	+0.14	+49	-0.02 +29	111	Fp FRW 113 67%	ZYS 107 60%	112
Manaus .	10/ 854279	DE000667162219	1.L	2.L		3.L	108	Kp 98 80% Km 110 74%	fFR 112 61%	112
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428				HD	110	VIW 108 72%	MIF	(105)
55	<b>Vredo</b>	<b>10/ 866078</b>	<b>gGZW 137 71%</b>	MW	125 81%	P 99 73%	104	FIT 121 76% N 122 65%		106
		DE000955109944		M	112 80%	Mvh 92 55%	71%	EGW 121 78% ZZ 120 73%	MAS 113 49%	97
6 27 A3 A8		2020	+1044	-0.09	+36	-0.02 +35	111	Fp FRW 106 64%	ZYS 98 57%	108
Vabi .	10/ 854301	DE000953268330	1.L	2.L		3.L	101	Kp 95 78% Km 109 69%	fFR 107 58%	120
Wikinger	10/ 605986	AT000430669419				HD	100	VIW 107 67%	MIF	(103)
63	<b>Menop</b>	<b>10/ 866083</b>	<b>gGZW 136 73%</b>	MW	132 82%	P 98 73%	116	FIT 102 78% N 109 66%		109
		DE000955095573		M	124 81%	Mvh 104 56%	74%	EGW 103 78% ZZ 101 73%	MAS 102 52%	100
10 16		2020	+1568	-0.16	+50	-0.16 +41	116	Fp FRW 94 66%	ZYS 97 59%	116
Manaus .	10/ 854279	DE000667162219	1.L	2.L		3.L	115	Kp 101 79% Km 106 73%	fFR 97 60%	115
Remmel .	10/ 193310	DE000946581932				HD	108	VIW 100 70%	MIF	(102)
67	<b>Manjana</b>	<b>10/ 606728</b>	<b>gGZW 136 73%</b>	MW	130 81%	P 114 73%	103	FIT 115 78% N 108 67%		104
		AT000132405974		M	105 80%	Mvh 94 56%	74%	EGW 117 79% ZZ 117 73%	MAS 112 53%	106
2		2020	+1265	-0.02	+51	-0.10 +36	101	Fp FRW 102 66%	ZYS 101 60%	114
Manaus .	10/ 854279	DE000667162219	1.L	2.L		3.L	105	Kp 105 80% Km 105 73%	fFR 104 60%	112
Haribo .	10/ 859030	DE000948636664				HD	101	VIW 109 71%	MIF	(103)
69	<b>Hazaro</b>	<b>10/ 866091</b>	<b>gGZW 136 71%</b>	MW	129 81%	P 109 72%	98	FIT 116 76% N 121 65%		102
		DE000955757918		M	109 79%	Mvh 100 54%	72%	EGW 109 77% ZZ 108 72%	MAS 105 49%	104
27		2020	+1142	-0.08	+40	±0.00 +41	103	Fp FRW 97 64%	ZYS 100 57%	109
Hazard .	10/ 427071	DE000816876893	1.L	2.L		3.L	99	Kp 122 78% Km 110 70%	fFR 102 58%	119
Erbhof .	10/ 166911	DE000946037175				HD	97	VIW 115 68%	MIF	(104)
113	<b>Wilfried</b>	<b>10/ 173955</b>	<b>gGZW 134 71%</b>	MW	124 81%	P 102 72%	103	FIT 118 75% N 117 64%		105
		DE000954390468		M	120 78%	Mvh 105 53%	70%	EGW 109 77% ZZ 106 72%	MAS 107 47%	102
10		2019	+754	+0.10	+40	+0.02 +28	105	Fp [-4] FRW 112 63%	ZYS 100 56%	110
Walbert	10/ 173447	DE000952975407	1.L	2.L		3.L	105	Kp 118 92% Km 107 69%	fFR 109 57%	116
Hainau .	10/ 175825	DE000948660041				HD	99	VIW 107 67%	MIF	(103)
149	<b>Gregory</b>	<b>10/ 863065</b>	<b>gGZW 132 70%</b>	MW	129 81%	P 102 72%	112	FIT 105 75% N 109 63%		103
		DE000956180086		M	110 77%	Mvh 98 52%	71%	EGW 104 76% ZZ 103 71%	MAS 105 47%	93
9		2020	+921	+0.07	+45	+0.05 +37	108	Fp FRW 96 63%	ZYS 103 55%	96
Giorgio	10/ 427075	DE000816878254	1.L	2.L		3.L	112	Kp 95 79% Km 108 69%	fFR 100 56%	106
Veumaus	10/ 171400	DE000947665374				HD	107	VIW 104 66%	MIF	(100)
150	<b>Woodpecker</b>	<b>10/ 881197</b>	<b>gGZW 132 73%</b>	MW	129 82%	P 100 74%	95	FIT 111 77% N 117 66%		107
		DE000817457747		M	126 81%	Mvh 108 55%	75%	EGW 110 78% ZZ 105 73%	MAS 113 50%	97
9		2020	+1300	-0.14	+41	-0.07 +39	99	Fp FRW 98 65%	ZYS 106 58%	116
Wodonga	10/ 190912	DE000952060524	1.L	2.L		3.L	94	Kp 104 79% Km 107 72%	fFR 101 59%	117
Monument	10/ 171790	DE000949729097				HD	97	VIW 105 70%	MIF	(102)
159	<b>Wallstreet</b>	<b>10/ 854769</b>	<b>gGZW 132 73%</b>	MW	122 83%	P 103 74%	104	FIT 117 78% N 121 66%		108
		DE000955552020		M	102 81%	Mvh 93 57%	76%	EGW 117 79% ZZ 114 74%	MAS 113 52%	104
9 C7		2019	+874	-0.06	+31	±0.00 +31	107	Fp FRW 103 66%	ZYS 99 59%	113
Weissens	10/ 606416	AT000364261168	1.L	2.L		3.L	100	Kp 97 79% Km 108 74%	fFR 100 60%	123
Vernando	10/ 857006	DE000950457264				HD	103	VIW 102 70%	MIF	(102)

# Natürlich hornlose Bullen - Höchstädt:

## NACHKOMMENGEPÜRFT

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
126	<b>Vollgas P*S</b>	<b>10/</b>	<b>200000</b>	<b>gGZW 119 98%</b>	MW 115 99%	P 98 99%	112	FIT 100 98% N 99 96%		388 99
	DE000945624775			M 114 99%	Mvh 101 90%		99%	EGW 107 98% ZZ 108 99%	MAS 102 85%	90
3	2014			+600	-0.02 +23	-0.01 +21	113	Fp [+2] FRW 93 97%	ZYS 90 95%	118
Valero .	10/ 850185	DE000941364903		1.L 2330 8.1	2.L 1429 7.4	3.L 532 5.6	113	Kp 108 99% Km 98 99%	fFR 95 96%	109
Ermüt .	10/ 165989	DE000934399962		1725 7389 4.20 310	3.49 258	HD 8264	102	VIW 110 98%	MIF 93 97%	(96)
131	<b>Matata Pp*</b>	<b>10/</b>	<b>862260</b>	<b>gGZW 118 89%</b>	MW 114 96%	P 102 95%	94	FIT 108 88% N 107 76%		60 114
	DE000952392717			M 116 94%	Mvh 104 73%		97%	EGW 109 92% ZZ 106 92%	MAS 107 61%	104
3	2016			+422	+0.18 +32	-0.03 +12	95	Fp [+1] FRW 101 77%	ZYS 100 69%	110
Mahango	10/ 173075	DE000948097266		1.L 166 3.2	2.L	3.L	94	Kp 106 98% Km 107 90%	fFR 102 73%	117
Manigo .	10/ 162572	DE000943304203		64 2729 4.19 114	3.16 86	HD 8767	97	VIW 105 92%	MIF 101 59%	(103)
133	<b>Maffay Pp*</b>	<b>10/</b>	<b>180876</b>	<b>gGZW 117 88%</b>	MW 115 96%	P 101 93%	112	FIT 97 86% N 104 74%		55 109
	DE000951371199			M 120 91%	Mvh 105 70%		95%	EGW 92 90% ZZ 90 90%	MAS 97 58%	114
3	2016			+719	-0.08 +24	-0.07 +20	109	Fp [+2] FRW 92 74%	ZYS 92 67%	100
Mahango	10/ 173075	DE000948097266		1.L 119 4	2.L	3.L	108	Kp 106 98% Km 108 86%	fFR 104 70%	108
Williams	10/ 180078	DE000946627008		72 2810 3.95 111	3.13 88	HD 8320	110	VIW 108 90%	MIF 105 53%	(101)

## GENOMISCHE JUNGVERERBER

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- riour
35	<b>Motiv Pp*</b>	<b>10/</b>	<b>854972</b>	<b>gGZW 138 71%</b>	MW 126 81%	P 110 72%	114	FIT 119 75% N 113 64%		109
	DE000955719943			M 108 79%	Mvh 102 53%		70%	EGW 104 77% ZZ 105 72%	MAS 100 46%	107
3	2020			+1135	-0.11 +38	-0.05 +35	114	Fp FRW 120 63%	ZYS 107 56%	109
Monopoly	10/ 871133	DE000953347849		1.L	2.L	3.L	112	Kp 96 79% Km 106 69%	fFR 112 57%	105
Hunter .	10/ 167140	DE000948357088				HD	107	VIW 104 67%	MIF	(105)
162	<b>Hitz Pp*</b>	<b>10/</b>	<b>854966</b>	<b>gGZW 132 74%</b>	MW 120 84%	P 90 76%	119	FIT 109 78% N 112 66%		101
	DE000955521429			M 111 81%	Mvh 99 57%		75%	EGW 104 80% ZZ 102 75%	MAS 110 51%	94
3	2020			+794	+0.04 +36	-0.06 +23	117	Fp FRW 103 66%	ZYS 101 58%	108
Herzbran	10/ 868087	DE000951552120		1.L	2.L	3.L	113	Kp 103 80% Km 115 72%	fFR 99 60%	106
Incredib	10/ 190100	DE000948421703				HD	113	VIW 113 69%	MIF	(104)
176	<b>Volksheld PP*</b>	<b>10/</b>	<b>869153</b>	<b>gGZW 131 76%</b>	MW 121 85%	P 92 77%	110	FIT 114 80% N 115 70%		106
	DE000955116352			M 108 83%	Mvh 97 60%		74%	EGW 107 81% ZZ 107 77%	MAS 106 54%	100
3	2020			+1209	-0.23 +30	-0.14 +30	108	Fp FRW 111 69%	ZYS 99 63%	114
Vollgas	10/ 200000	DE000945624775		1.L	2.L	3.L	112	Kp 114 80% Km 103 73%	fFR 100 64%	100
Manolo .	10/ 856830	DE000948496774				HD	104	VIW 110 69%	MIF 99 32%	(103)
195	<b>Honza PP*</b>	<b>10/</b>	<b>871280</b>	<b>gGZW 130 75%</b>	MW 121 84%	P 100 77%	112	FIT 109 78% N 111 66%		106
	DE000954941442			M 111 82%	Mvh 104 57%		75%	EGW 102 80% ZZ 99 76%	MAS 108 48%	95
3	2019			+958	-0.10 +31	-0.07 +28	115	Fp [±0] FRW 102 65%	ZYS 95 58%	101
Hongkong	10/ 180946	DE000951989441		1.L	2.L	3.L	108	Kp 114 96% Km 109 75%	fFR 111 60%	106
Mahango	10/ 173075	DE000948097266				HD	109	VIW 113 79%	MIF	(97)
196	<b>Maya PP*</b>	<b>10/</b>	<b>874420</b>	<b>gGZW 130 73%</b>	MW 121 82%	P 89 74%	102	FIT 117 78% N 116 66%		109
	DE000955569347			M 106 81%	Mvh 106 56%		75%	EGW 112 78% ZZ 115 73%	MAS 99 52%	93
3	2020			+827	-0.03 +32	-0.03 +27	106	Fp FRW 108 66%	ZYS 99 59%	109
Majestae	10/ 862413	DE000952396899		1.L	2.L	3.L	104	Kp 114 79% Km 111 73%	fFR 102 60%	112
Vollgas	10/ 200000	DE000945624775				HD	97	VIW 118 71%	MIF	(96)

# Natürlich hornlose Bullen – andere Stationen – über Höchstädt verfügbar

## NACHKOMMENGEPÜRFT

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
41	<b>Mylife Pp*</b>	<b>10/ 177717</b>	<b>DE000951740056</b>	<b>gGZW 127 91%</b>	MW 116 97%	P 103 96%	114	FIT 109 90% N 110 78%		92 112
6		2016		+767	-0.05	+28		98%	EGW 103 94% ZZ 102 94%	119
Mahango	10/ 173075	DE000948097266		1.L 287 3.6	2.L	3.L	115	Fp [+1] FRW 108 81%	MAS 98 64%	101
Grimm .	10/ 164480	DE000944820180		130 2838 4.08	116 3.16	90 HD 8548	108	Kp 99 99% Km 114 93%	fFR 109 78%	121
							110	VIW 96 96%	MIF 103 70%	(109)
91	<b>Harlander P*S</b>	<b>10/ 180921</b>	<b>DE000951989427</b>	<b>gGZW 122 90%</b>	MW 121 96%	P 89 94%	111	FIT 97 88% N 103 76%		62 109
10 16		2016		+769	+0.18	+48		96%	EGW 87 91% ZZ 84 91%	105
Herzschl	10/ 606101	AT000303304428		1.L 163 3.4	2.L	3.L	123	Fp [+1] FRW 101 79%	MAS 102 62%	103
Obi .	10/ 177320	DE000945937492		81 2796 4.21	118 3.12	87 HD 8578	103	Kp 103 99% Km 105 91%	fFR 105 76%	102
							105	VIW 111 96%	MIF 105 64%	(108)

## GENOMISCHE JUNGVERERBER

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
37	<b>Hamlet Pp*</b>	<b>10/ 606621</b>	<b>AT000147665169</b>	<b>gGZW 138 77%</b>	MW 125 85%	P 106 78%	116	FIT 117 81% N 121 69%		102
A3 6		2019		+1162	-0.09	+40		77%	EGW 111 82% ZZ 112 77%	103
Hermelin	10/ 857697	DE000951697464		1.L	2.L	3.L	107	Fp [+2] FRW 108 70%	MAS 106 57%	109
Mahango	10/ 173075	DE000948097266				HD	118	Kp 98 99% Km 107 83%	fFR 110 65%	110
							110	VIW 99 86%	MIF	(102)
62	<b>Majestix P*S</b>	<b>10/ 874306</b>	<b>DE000954893149</b>	<b>gGZW 137 72%</b>	MW 121 82%	P 100 73%	111	FIT 125 77% N 123 66%		105
10 16		2019		+1063	-0.14	+32		74%	EGW 120 78% ZZ 125 73%	116
Majestae	10/ 862413	DE000952396899		1.L	2.L	3.L	109	Fp [+1] FRW 115 65%	MAS 98 50%	114
Manolo .	10/ 856830	DE000948496774				HD	108	Kp 114 89% Km 104 73%	fFR 108 59%	118
							109	VIW 110 69%	MIF	(103)
72	<b>Iq P*S</b>	<b>10/ 881194</b>	<b>DE000955847392</b>	<b>gGZW 136 76%</b>	MW 126 86%	P 101 78%	116	FIT 111 79% N 115 68%		112
6 27 A3		2020		+1182	-0.15	+36		75%	EGW 112 81% ZZ 109 77%	117
Irregut	10/ 190509	DE000950075810		1.L	2.L	3.L	120	Fp FRW 100 68%	MAS 110 51%	104
Haribo .	10/ 859030	DE000948636664				HD	114	Kp 101 79% Km 105 73%	fFR 101 63%	121
							106	VIW 103 69%	MIF 108 31%	(104)
80	<b>Malboss Pp*</b>	<b>10/ 167833</b>	<b>DE000954315012</b>	<b>gGZW 136 74%</b>	MW 119 84%	P 105 76%	105	FIT 130 78% N 126 67%		110
9 C7		2019		+669	-0.02	+26		76%	EGW 122 80% ZZ 119 75%	95
Malaga .	10/ 427060	DE000816809429		1.L	2.L	3.L	96	Fp FRW 124 66%	MAS 117 51%	113
Hugoboss	10/ 606193	AT000629905428				HD	114	Kp 113 79% Km 112 73%	fFR 116 60%	115
							98	VIW 94 70%	MIF	(99)
122	<b>Vikings PP*</b>	<b>10/ 871370</b>	<b>DE000956127255</b>	<b>gGZW 133 71%</b>	MW 127 81%	P 95 72%	107	FIT 110 75% N 106 64%		120
10 16		2020		+1075	-0.07	+39		70%	EGW 105 76% ZZ 107 71%	101
Victim .	10/ 177797	DE000953973534		1.L	2.L	3.L	115	Fp FRW 112 63%	MAS 100 47%	109
Vollende	10/ 865525	DE000951394297				HD	104	Kp 105 77% Km 109 70%	fFR 105 57%	106
							101	VIW 102 68%	MIF	(100)
129	<b>Edelpilz P*S</b>	<b>10/ 863070</b>	<b>DE000955990757</b>	<b>gGZW 133 72%</b>	MW 123 81%	P 101 72%	109	FIT 115 76% N 116 65%		110
2 17 A1		2020		+839	-0.11	+25		74%	EGW 113 77% ZZ 112 72%	100
Edelstei	10/ 858110	DE000953147492		1.L	2.L	3.L	111	Fp FRW 106 64%	MAS 107 49%	111
Mueritz	10/ 173270	DE000950963830				HD	109	Kp 99 78% Km 110 72%	fFR 104 58%	111
							104	VIW 103 69%	MIF	(99)
132	<b>Mattes Pp*</b>	<b>10/ 860917</b>	<b>DE000955670597</b>	<b>gGZW 133 74%</b>	MW 123 83%	P 101 74%	103	FIT 120 78% N 119 67%		110
7		2020		+939	-0.03	+37		74%	EGW 117 79% ZZ 116 74%	95
Majestae	10/ 862413	DE000952396899		1.L	2.L	3.L	104	Fp FRW 111 66%	MAS 110 52%	113
Hugoboss	10/ 606193	AT000629905428				HD	101	Kp 104 79% Km 110 74%	fFR 109 60%	115
							103	VIW 104 71%	MIF	(97)

Identitätsdaten				Gesamtzucht- wert	Milchleistung Melkbarkeit	Persistenz	FW	Fitness Zuchtleistung	Nutzungsdauer paternal/maternal	Exte- rieur
134	<b>M3 Pp*</b>	<b>10/ 854956</b>	DE000955762593	<b>gGZW 133 71%</b>	MW 123 81% M 104 79%	P 103 72% Mvh 101 54%	98 70%	FIT 125 76% N 123 66% EGW 127 77% ZZ 123 72%	MAS 121 50% ZYS 102 57% fFR 110 58% MIF	106 107 112 125 (105)
17 2 A1		2020		+603	+0.08 +32	+0.12 +32	100	Fp FRW 111 64%		
Mercedes	10/ 854395	AT000422587868		1.L	2.L	3.L	95	Kp 109 78% Km 104 72%		
Equador	10/ 606283	AT000781071729				HD	101	VIW 102 70%		
154	<b>Moonraker Pp*</b>	<b>10/ 860987</b>	DE000955276915	<b>gGZW 132 71%</b>	MW 124 81% M 100 78%	P 96 72% Mvh 106 53%	107 71%	FIT 114 76% N 110 65% EGW 117 77% ZZ 117 71%	MAS 106 48% ZYS 98 57% fFR 111 58% MIF	102 98 114 113 (102)
10 16		2020		+788	-0.01 +32	+0.08 +35	115	Fp FRW 104 64%		
Mercedes	10/ 854395	AT000422587868		1.L	2.L	3.L	104	Kp 108 80% Km 104 72%		
Mertin .	10/ 192181	DE000938895304				HD	101	VIW 111 69%		
179	<b>Mad rock P*S</b>	<b>10/ 174163</b>	DE000955330500	<b>gGZW 131 72%</b>	MW 119 82% M 99 79%	P 110 73% Mvh 96 54%	101 72%	FIT 125 76% N 122 65% EGW 121 78% ZZ 120 73%	MAS 113 48% ZYS 100 57% fFR 106 58% MIF	109 104 110 121 (101)
10 16		2020		+1012	-0.17 +27	-0.12 +25	102	Fp FRW 112 64%		
Masasi .	10/ 177771	DE000952929945		1.L	2.L	3.L	103	Kp 105 79% Km 106 71%		
Walot .	10/ 605916	AT000461672318				HD	97	VIW 104 69%		
193	<b>Maknetisch Pp*</b>	<b>10/ 858907</b>	DE000955214554	<b>gGZW 130 76%</b>	MW 122 85% M 99 83%	P 97 78% Mvh 108 60%	105 77%	FIT 114 79% N 121 68% EGW 109 81% ZZ 109 77%	MAS 104 55% ZYS 102 61% fFR 104 62% MIF	109 101 107 117 (104)
9 C7		2019		+1171	-0.25 +26	-0.06 +36	98	Fp [-1] FRW 106 68%		
Malaga .	10/ 427060	DE000816809429		1.L	2.L	3.L	111	Kp 107 93% Km 111 76%		
Watt .	10/ 851700	DE000945875179				HD	99	VIW 99 73%		