



Herzpochen: Garant für schöne Euter • sicher leichtkalbig



Besamungsverein
Nordschwaben e.V.

Höchstädter Bullenbote

DAS BESTE AUS DER FLECKVIEHZUCHT



[besamungsverein.de](https://www.besamungsverein.de)

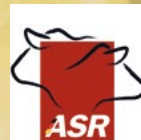
Ausgabe II | 2021

Kontakt

Gesellschafter oder Mitglied bei



Höchstädter
Klauenpflege GmbH



Arbeitsgemeinschaft
Süddeutscher
Rinderzucht- und Besamungs-
organisationen



Vereinigung
zur Förderung der
Rinderzucht



Bundesverband
Rind und Schwein e. V.



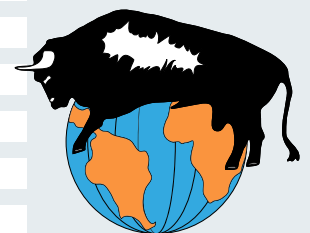
GGI-SPERMEX GmbH



Arbeitsgemeinschaft
der Besamungsstationen
in Bayern

HÖCHSTÄDTER BESAMUNGSSTATION

| | | |
|---------------------------------------|----------------|------------------------|
| Samenbestellung 7:30-16:30 Uhr | Labor | 09074 9559 - 15 |
| Zucht und Beratung | Herr Köhnlein | 0177 393 93 21 |
| Beratung und Außendienst | Frau Steppich | 0160 991 119 29 |
| Beratung und Außendienst | Herr Wiegand | 0151 688 127 32 |
| Beratung und Außendienst | Herr Schmid | 0151 721 933 40 |
| Stationsleiter | Dr. Bosselmann | 09074 9559 - 17 |
| Zentrale | Frau Zanggl | 09074 9559 - 0 |
| Buchhaltung | Herr Schnürch | 09074 9559 - 19 |
| Fax allgemeine Nachrichten | | 09074 9559 - 25 |
| Fax Samenbestellung | | 09074 9559 - 16 |
| E-Mail | | info@bv-hoechstaedt.de |
| Internet | | besamungsverein.de |



Besamungsverein
Nordschwaben e. V.

HÖCHSTÄDTER KLAUENPFLEGE

| | | |
|-----------------|-------------------------------|-------------------|
| Geschäftsführer | Mag. Reißler | 09074 9559 - 13 |
| Klauenpflege | Frau Magosch Frau Lindemayr | 09074 9559 - 20 |
| Internet | | klauenpflege.de |





| WEIDWERK | |
|---------------------------------|------------------|
| 10854700 A1A2 AMS | geb.: 27.08.2019 |
| — edelsteurliche Kalfamilie | |
| — bester Väitlick-Sohn im Ester | |
| — wdt. genet. verfügbar | |
| (NCS) genomisch | |
| Abstammung | |
| V. WEITBLICK | MV. HURLY |
| Zuchtwerte | |
| pGNV 136 (77%) | |
| MNH 119 (77%) | |
| Milch | |
| Milch/kg | Fett % |
| +1101 | -0,27 |
| Fettkg | Ew. % |
| +22 | -0,10 |
| Ew.-Ag | Ew.-Ag |
| | +30 |
| FWS 108 (77%) | |
| Netzunahme | |
| 97 | Ausschlachtung |
| | 113 |
| Handelklasse | |
| | 104 |
| FIT 127 (79%) | |
| Fitness | |
| Kälberlauf pat. | 111 (80%) |
| Kälberlauf mat. | 110 |
| Vitalitätswert | 111 |
| Fruchtbarkeitwert | 130 |
| FRU | 111 |
| Milchfieber | 110 |
| EGW | 109 |
| Mastitis | 107 |
| Peritonitis | 112 |
| Nutzungsdauer | 122 |
| Melkverhalten | 99 |



4

Vorwort

6

Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben

9

2. Höchstädter Online Bullenparade

10

Neues aus der Station

11

Neuer Zuchtwert Melkverhalten

13

Klauenpflege – Anlassbeschneidung

15

Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen

19

Auswahl genomisch geprüfter Bullen

24

Auswahl Nachkommen geprüfter Bulle (hornlos)

25

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (hornlos)

29

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (Ersteinsatz)

33

Auswahl Höchstädter Fleckvieh-Fleischbullen

34

Vererbungsstärken unserer Bullen

35

Braunvieh-, Rotbunt- und Schwarzbunt-Bullen

36

Höchstädter Fleckvieh-Bullen Schnellauswahlliste

Erscheint nach jeder Zuchtwertschätzung.

Herausgeber: Besamungsverein Nordschwaben e. V., Ensbachstraße 17, 89420 Höchstädt/Donau

Satz und Druck: Roch Druck, Einsteinstraße 21, 89407 Dillingen/Donau

Titel: HERZPOCHEN 190800 ist seit Jahren ein beliebter und gefragter Besamungsbulle. Nun ist er positiv Nachkommen geprüft und lässt aufgrund seines guten Vererbungsprofils die Herzen unserer Milchviehhalter pochen. Er ist leichtkalbig, bringt kalibrige Töchter mit hervorragenden Eutern und steht für eine gute Kälberqualität.

Liebe Freunde und Mitglieder des Besamungsverein Nordschwaben e. V.



Seit dem 25.6.21 ist unsere Region wieder offiziell anerkannt frei von dem Blauzungen-virus. Handelserleichterungen und der Wegfall von Beschränkungen vereinfachen unseren Landwirten wieder den Alltag auf ihren Höfen. Schon viele Wochen vorher hätte der Status „Frei von Blauzunge“ unserer Region zuerkannt werden können und viele Wochen früher hätten damit unsere Mitglieder in den Genuss dieser Erleichterungen kommen können. Aber leider scheint die Aufhebung einer Restriktionszone ein bürokratischer Prozess zu sein, von dem es zumindest mir, nicht gelungen ist herauszufinden, warum das nicht schon früher möglich war und weshalb es sich derart verzögert hat. Sind wir froh, dass wir jetzt den Status „frei von Blauzunge“ haben!

Einige mögen sich wundern wie man durch konsequente Impfprogramme eine Seuche in den Griff bekommen kann. Die aktuellen Coronazahlen stimmen mich nicht sonderlich optimistisch, sodass wir im nächsten Herbst und Winter wieder mit erschreckend hohen Inzidenzzahlen und den daraus resultierenden Konsequenzen werden leben müssen.

Mit Veränderungen in der Landwirtschaft können die Landwirte seit tausenden von Jahren umgehen. Die anstehenden Bundestagswahlen werden aber, je nach Ausgang der Wahlen, weitreichende strukturelle Veränderungen mit sich bringen. Schaut man sich die Wahlprogramme der demokratischen Parteien an, findet man leider wenig konkretes und noch weniger zu Finanzierungsvorschlägen zu den gängigen wohlklingenden Schlagworten wie „mehr Tierwohl“, „mehr Klimaschutz“, „mehr Nachhaltigkeit und Diver-

sität“. Die Wissenschaft gibt vor, dass weniger tierische Produkte verzehrt werden müssten. Das gelingt aber meiner Ansicht nach nicht über illustre Kochsendungen, sondern ist im Endeffekt nur über den Preis steuerbar. Im gleichen Atemzug wird dann aber nach einem sozialen Ausgleich gerufen, damit bestimmte, tierische Lebensmittel nicht zu einem Luxusgut werden. Sobald es also konkret wird und man darüber spricht, dass es den Sonntagsbraten auch nur noch sonntags geben soll und nicht auch montags bis samstags, scheuen sich die Parteien, dies deutlich zu formulieren, weil man sich sonst Wählerschichten vergraulen würde. Das zeigt das Spannungsfeld zwischen wissenschaftlichen Notwendigkeiten, dem mitunter widersprüchlichen Anspruchsdenken der Wähler und der Politik, die sich ins Vage und Ungefähre flüchtet, zumindest vor der Wahl. Ich denke, dass mittelfristig Subventionszahlungen an ökologische und soziale Standards gekoppelt sein werden. Dabei ist es wichtig, dass der höhere Aufwand für Landwirte zur Einhaltung bestimmter Mindeststandards entsprechend entlohnt wird, weil dies die Landwirte sonst nur über Wachstum der Betriebe kompensieren können. Dann entfernen wir uns weiter von den bäuerlichen (Familien-)Betrieben hin zu dem was man landläufig als Agrarfabrik bezeichnet. Die Vergangenheit und die Betriebsentwicklungen zeigen, dass es der Politik bislang nicht gelungen ist, hier einen ausgewogenen Weg einzuschlagen. Und natürlich muss sichergestellt werden, dass dann nicht die entsprechenden Produkte aus anderen Regionen der Welt importiert werden, bei denen diese ökologischen und sozialen Standards nicht gelten, weil sie dort dann logischerweise billiger produziert werden können. Wie schnell Preise und Verfügbarkeiten aus dem Ruder laufen können, wenn man sich von Importen zu sehr abhängig macht, sieht man gerade in der Pandemie, in der etliche Güter knapp und damit extrem teuer geworden sind. Dies darf uns bei der Versorgung der Bevölkerung mit Nahrungsmitteln keinesfalls passieren.

Wieviel letztlich, gerade bei der Agrarpolitik, noch national entschieden wird und entschieden werden kann und nicht am Ende auf europäischer Ebene geregelt werden wird, muss man bei all den Überlegungen zum Umbau der Landwirtschaft immer berücksichtigen.

Einen Trend, den wir schon seit geraumer Zeit in der Zucht verfolgen und aktiv mitgestalten, ist die Zucht der Fleckviehpopulation auf Hornlosigkeit. Dabei darf man natürlich nicht alle anderen Merkmale, die unsere Rasse so erfolgreich gemacht haben, vernachlässigen. Hier gilt, wie so oft, diesen Weg mit Maß und Mitte zu gehen. Bei der Zucht auf Hornlosigkeit wollen unsere Landwirte auch Verlässlichkeit. Ich erinnere mich an eine Begegnung mit einem Landwirt, der mir von seinem Kalb erzählte, das einen mischerbig hornlosen Vater hatte. Auf mein Nachfragen, ob sein Kalb hornlos sei, meinte er, es stand in der Reihe mit all den anderen Kälbern und dann hat er es gleich mit enthornt. Nur bei der Hälfte der Kälber mit mischerbig hornlosem Vater entfällt das Enthornen, was keine Garantie für eine Arbeitserleichterung bringt.

Anders sieht es aus, wenn man reinerbig hornlose Vererber einsetzt. Bei deren Nachkommen können Sie sich sicher sein, dass alle Nachkommen hornlos sein werden. Aus diesem Grund versuchen wir, gerade in diesem, im Moment noch sehr kleinen Segment der reinerbig hornlosen Bullen, diejenigen zu finden, die zum einen das Hornlosigen in die Population tragen und dem Landwirt den Arbeitsschritt

der Enthornung sicher abnehmen und zum anderen reinerbig hornlose Bullen anzubieten, die auch die übrigen Zuchtziele helfen weiter nach vorne zu bringen. Aus diesem Grund sind wir froh, Ihnen mit HONZA PP 871280, VOLARIS PP 854420 und VOLKSHELD PP 869153 gleich drei reinerbig hornlose Bullen unter den Top 10 in diesem Segment anbieten zu können. Ergänzt wird diese sagenhafte Auswahl durch den Bullen MAYA PP 874420, der mit Platz 15 unser exzellentes reinerbig hornlos Segment ergänzt.

Zum Schluss möchte ich Sie noch auf unseren Youtube Kanal hinweisen, auf dem wir immer wieder neue Bullen zeigen und kurz beschreiben. Auf diesem Kanal können Sie also unsere beeindruckenden Bullen in Bewegung sehen und bekommen diese kurz näher vorgestellt. Abonnieren Sie unseren Kanal und verpassen Sie so keinen unserer Höchtstädter Spitzenvererber.



Ich wünsche Ihnen viel Freude beim Lesen unseres aktuellen Bullenboten und bei der optimalen Genetikauswahl für Ihre Herde.

Herzlichst Ihr

Dr. Frank Bosselmann (Stationsleiter)

Ich denke, dass kurz- oder mittelfristig Subventionszahlungen an ökologische und soziale Standards gekoppelt sein werden. Dabei ist es wichtig, dass der höhere Aufwand für Landwirte zur Einhaltung bestimmter Mindeststandards entsprechend entlohnt wird.

Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben

ZUCHTWERTSCHÄTZUNG · 10. AUGUST 2021

Am Dienstag, den 10. August 2021 war die zweite ZWS in diesem Jahr. Erfreulicherweise konnten die meisten unserer Bullen ihr gutes Niveau bestätigen. Trotzdem frischen wir mit 12 neuen Bullen unser Programm umfassend auf.

SISYPHUS 180561

Bei den Nachkommen geprüften Bullen untermauert der leichtkalbige SISYPHUS 180561 seine Spitzenposition mit gGZW 131 und Euter 123.

DREAM 606266



Der beliebte DREAM 606266 steigert sich entgegen der Abschreibung (-0,7 Punkte im gGZW, -0,6 Punkte im MW) auf gGZW 128 (+1) und bringt

eine hohe Milchleistung (+820 kg) mit positiven Inhaltsstoffen sowie sehr viel Fleisch (121). Seine rahmigen (R 111) Töchter haben schöne Euter mit bester Strichplatzierung vorn (122).

VENTURA 167444

Der Raldi-Sohn VENTURA 167444 bestätigt seinen guten Prüfbericht vom April und steht mit gGZW 127, MW 125, Kalbeverlauf 114 und Euter 118 für einen breiten Einsatz bereit. Hervorragend bei ihm ist die vordere Strichplatzierung mit 134, weshalb er perfekt auf Mahango Pp-, Hubraum- und Herzschlag-Blut passt.

HERZPOCHEN 190800



Bereits als genomischer Jungvererber beliebt und auch weltweit viel eingesetzt war HERZPOCHEN 190800. Nun ist er Nachkommen geprüft und prä-

sentiert sich mit gGZW 123, MW 115 und FW 120. Dieser Kalbinnenbulle bringt Töchter mit guter Melkbarkeit und neutraler Eutergesundheit. Glanzpunkt ist seine hervorragende Exterieurvererbung. Denn seine

rahmigen Töchter sind stark bemuskelt (119) und haben exzellente Euter (126), wobei die Voreuteraufhängung von 129 herausragt!

MISSOURI 857429



Mit dem Mint-Sohn MISSOURI 857429 (MV Eagle Eye) kommt ein neuer, bisher wenig beachteter Bulle als Nachkommen geprüfter Ver-

erber in den Wiedereinsatz. Vom Blut her breit einsetzbar startet er mit gGZW 120, +1.136 kg Milch und FW 111. MISSOURI sollte nur auf Kühe eingesetzt werden. Die Fundamente (104) seiner Töchter sind feingliedrig mit etwas federnder Fessel. Die Euter sind formschön (114).

HOLLYWOOD 865555

Ein schönes Drehbuch wurde für HOLLYWOOD 865555, einem späten Hutera-Sohn (MV Manton), geschrieben. Mit viel Milch typisiert, fruchtbar, leichtkalbig und aus guter Kuhfamilie bestätigt dieser traumhafte Bulle auch Nachkommen geprüft seine ihm zugeschriebenen Qualitäten. Er bringt sehr viel Milch (+1.220 kg) und kann mit solidem Exterieur (109/97/108/106) bedenkenlos auf Jungrinder eingesetzt werden.

MAGENTA 862310

Der Mandrin-Sohn MAGENTA 862310 stammt aus einer beeindruckenden Schaukuh. Die Exterieurstärke (106/87/107/112) hat sie an ihren Sohn weitergegeben. Dazu ist MAGENTA leichtkalbig (111) und verbessert die Milchleistung (+1.178 kg).

HASHTAG 874000



In der Kategorie der Genomischen Jungvererber behauptet sich HASHTAG 874000 weiterhin in seiner Spitzenposition mit gGZW 143,

obwohl er aufgrund des Rückgangs seines Vaters Hayabusa etwas Federn lassen musste. Weiterhin auf höchstem Niveau ausgeglichen präsentiert er sich in Milch (MW 134), Fleisch (120) und FIT (109). Er wird in den nächsten Wochen besser verfügbar sein.

WOSSI 881055



Der Woiwode-Sohn WOSSI 881055 stammt aus bewährter, leistungsstarker und langlebiger Kuhfamilie. Er verbessert sich im gGZW auf 137 und

ist zudem in Milch (127), Fleisch (111) und Fitness (118) ausgeglichen. Der wahrscheinlich leichtkalbige (Kvp. 111, 79% Si.) WOSSI lässt beim Melken brave Kühe erwarten, wie er im neu eingeführten Merkmal Melkverhalten (103) geschätzt ist.

EGOIST 174183

Neu ist der Edelstein-Sohn EGOIST 174183, der aus langlebiger Kuhfamilie mit auffallend hohen Inhaltsstoffen gezogen ist. Er startet seinen Einsatz mit gGZW 137 und MW 124 (+575 kg bei +0,18% Fett; +0,11% Eiweiß). Seiner durchschnittlichen Melkbarkeit steht beste Eutergesundheit (121) gegenüber. Die großrahmigen EGOIST-Töchter haben allerbeste Euter (134), wobei der extrem hohe Euterboden (132), das starke Zentralband (118) und die flache Voreuteranbindung (115) beeindruckend sind.

STAHL 881196

Mit STAHL 881196 bieten wir einen neuen Bullen aus einer seltenen Vaterlinie an. Über seinen Vater Stern geht er auf Sturmwind, einem Nebenast der seltenen Streik-Linie zurück. Mütterlicherseits ist er ein Halbbruder zu Wossi. STAHL bringt Töchter mit guter Milchleistung (+796 kg) und hohen Inhaltsstoffen. Er dürfte für Jungrinder (Kvp. 108, 78% Si.) geeignet sein und verbessert Melkbarkeit und Eutergesundheit. STAHL-Töchter haben ein fehlerfreies Exterieur mit ideal ausgeprägten Zitzen.

HIMMEL 854743

HIMMEL 854743 kombiniert viel Milch (+1.261 kg) mit exzellenten Eutern (135). Seine großrahmigen (117) Töchter haben gesunde Euter (114).

HERZVOLL 854742

HIMMEL's Halbbruder HERZVOLL 854742 (Herzpochen x Wertvoll) erscheint erstmals in unsere Liste. Er empfiehlt sich mit einer sagenhaften Eutervererbung (134) und bringt rahmige (109), gut bemuskelte Töchter (111), die auf gutem Fundament (106) stehen.

MATATA PP 862260



In der wichtigen Rubrik *Hornlos* haben wir erstmals elf Bullen gelistet, darunter drei Nachkommen geprüfte. Den Anfang macht MATATA Pp

862260, ein Mahango Pp-Sohn aus Manigo. Er bereichert unser Angebot mit gGZW 122, +593 kg Milch bei +0,17% Fett und FIT 111. Dieser gute Befruchter ist sogar leichtkalbig (107) und gleichermaßen stark in Melkbarkeit und Zellzahl (113). Seine großen Töchter (113) haben kleine, hohe (EB 123) Euter und ideal ausgeprägte Zitzen.

MAFFAY PP 180876



Mit MAFFAY Pp 180876 schafft auch unser zweiter Mahango Pp-Sohn den Sprung in den Zweiteinsatz. Er kommt aus einer schweren Williams-Tochter. So sind auch MAFFAY Pp-Töchter groß (R111), stark bemuskelt (114) und haben sehr kräftige Zitzen (Strichlänge 112, Strichdicke 120). MAFFAY Pp bringt zudem eine hohe Milchleistung (+813 kg).

HONZA PP 871280



Im Bereich *Genomik hornlos* bieten wir mit HONZA PP 871280 einen reinerbig hornlosen Bullen der Extraklasse an. Nun mit Nachkommen

geprüften Vater abgesichert, steht HONZA PP bei gGZW 133, +1.035 kg Milch (A2A2) und ist sicher leichtkalbig (116). Seine rahmigen Töchter (109) haben ein solides Exterieur mit idealen Zitzen.

VOLKSHELD PP 869153



Ohne Mahango Pp-Blut und trotzdem reinerbig hornlos ist VOLKSHELD PP 869153, ein später Vollgas PS-Sohn aus einer schönen Manolo Pp-Tochter.

Er vererbt in dieser Kategorie mit gGZW 131, MW 122 (+1.207 kg), FW 111 und FIT 113 auf hohem Niveau ausgeglichen. Aufgrund seiner Abstammung und Typisierung wird VOLKSHELD PP leichtkalbig sein (114, 79% Si.) Erfreulicherweise haben seine fundamentstarken Töchter kräftigere Zitzen, was seinen Einsatz begünstigen wird.

MEXICO PP 871365

Ganz neu und deshalb bis Ende September 2021 im Ersteinsatz ist der reinerbig hornlose Munter PS-Sohn MEXICO PP 871365, der aus einer wunderschönen Maximum Pp-Tochter und langlebiger Kuhfamilie gezogen ist. Er ist frei von Mahango Pp-, Vollgas PS- und Votary PS-Blut. MEXICO PP startet mit gGZW 127, +1.433 kg Milch und knapperen Fett-%. Er wird vermutlich leichtkalbig (Kvp. 115, 78% Si.) sein. Seine Töchter neigen im soliden Exterieur zu etwas mehr Winkel. Hervorzuheben sind die langen (112) und dicken (103) Zitzen.

HABBES PS 881150



Den Abschluss der neuen Bullen macht der exterieurstarke Hermelin-Sohn HABBES PS 881150, der aus exterieurstarken Schaukühen gezogen ist.

Diese besonderen Qualitäten im Exterieur mit Rahmen 110, Fundament 106 und Euter 127 hat dieser ruhige Bulle mitbekommen.

Mit vielen neuen Namen starten wir in die nächste Besamungssaison. Dabei haben wir dieses Mal auffallend viele Bullen mit kräftigeren Zitzen in der Empfehlung, sodass die Auswahl auch in diesem wichtigen Merkmal Ihnen bestimmt keine Probleme bereiten wird.

Ihr Benjamin Köhnlein, Zucht & Beratung

2. Höchstädter Online Bullenparade



Der körperhafte Fleckvieh-Fleischbulle HALLELUJAH PP stolziert bei seiner ersten Bullenparade.



Neugierig blickt HASHTAG in die Kamera.



SISYPHUS tritt in den Ring ein.



ZEIGER hat sich seit seiner ersten Bullenparade körperlich toll entwickelt.

Bereits zum zweiten Mal fand unsere Bullenparade am ersten Juniwochenende des Jahres online statt. Aufgrund der aktuellen Situation war es uns leider erneut nicht möglich, Sie persönlich bei uns begrüßen zu dürfen. Natürlich bedauern wir es, keinen direkten Kontakt zu unseren Mitgliedern und Freunden zu haben. Gleichzeitig freuen wir uns aber, dass unser Angebot, die Höchstädter Bullenparade online zu verfolgen, so großen Zuspruch fand. Vor allem auch international fanden viele begeisterte Interessenten über diesen Weg zu uns. Mit dem weltweiten positiven Zuspruch an unserer Online-Parade sind wir froh, derart viele Teilnehmer erreicht zu haben.

Zunächst stellten wir unseren neusten Zugang im Segment der Fleckvieh-Fleisch Stiere vor: HALLELUJAH PP. Auch zu sehen waren die altbekannten Bullenväter SISYPHUS und DREAM. HABBES PS und VOLKSHELD PP konnten sich als Mahango Pp-freie Hornlosvererber präsentieren. Im genomischen Spit-

zensegment durften Bullen wie ZEIGER, EGOIST und HASHTAG nicht fehlen und auch der junge WOSSI schritt bei seiner ersten Bullenparade neugierig Richtung Kamera.

Nach wie vor ist das Video auf unserer Homepage, unserer Facebook-Seite und unserem YouTube-Kanal verfügbar.



Auf unserem Youtube Kanal sind neben der gesamten Online-Bullenparade ausgewählte Bullen einzeln als kurzer Clip zu finden. Ständig ergänzen wir unseren Kanal mit neuen Bullen. Abonnieren Sie den Kanal und bleiben Sie so immer auf dem Laufenden.



Neues aus der Station

Neuer Mitarbeiter im Außendienst



WOSI bei seiner ersten Bullenparade.



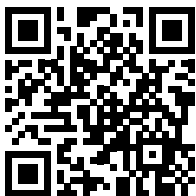
Ein Blick zum Kamera-Team.



ONLINE-BULLENVORSTELLUNGEN

Des Weiteren möchten wir uns bei Ihnen für die rege Teilnahme an unserem bereits zweiten **Bullen-Tatort** bedanken. Es freut uns sehr, dass die Möglichkeit so gut angenommen wird, sich bereits kurz nach der Zuchtwertschätzung über die aktuellsten Entwicklungen zu informieren.

Der nächste **Bullen-Tatort** zur Zuchtwertschätzung im Dezember wird voraussichtlich am Sonntag den **12. Dezember 2021** um **20:00 Uhr** stattfinden. Genaue Informationen finden Sie rechtzeitig auf unserer Homepage.



Herr Benedikt Schmid verstärkt seit dem 01.08.2021 das Team des Besamungsvereins Nordschwaben e. V. Er hat an der Hochschule Weihenstephan – Triesdorf sein duales landwirtschaftliches Studium erfolgreich abgeschlossen. Bereits während des Studiums arbeitete er auf einem großen Milchviehbetrieb als Herdenmanager. Die Begeisterung für die Fleckviehzucht entstand schon früh durch die Mitarbeit auf dem elterlichen Hof, bei dem er mittlerweile Teilhaber ist. In Zukunft unterstützt er unsere Mitarbeiter im Außendienst in den Bereichen Anpaarungsberatung und Vertrieb. Durch seine Tätigkeit als Herdenmanager verfügt er über einen soliden Erfahrungsschatz im Bereich Management und Fütterung. Auch zu diesen Themen steht Herr Schmid Ihnen gerne mit Rat und nützlichen Tipps zur Seite.

Vorstandschafft, Geschäftsführung und Belegschaft wünschen Herrn Schmid einen guten Start und viel Erfolg bei seiner neuen Tätigkeit in Höchstädt.

Neuer Zuchtwert Melkverhalten

Dem Tierverhalten und besonders dem Melkverhalten (MVH) einer Kuh wird in der Praxis große Bedeutung zugemessen. Neben dem Aspekt der Unfallverhütung beeinträchtigen nervöse, teilweise auch aggressive Tiere den Betriebsablauf und den Melkvorgang in nicht unerheblichem Maße. Bisher erfolgt nur eine Kennzeichnung des „Mangels Nervosität“ im Balkendiagramm Exterieur bei geprüften Bullen.

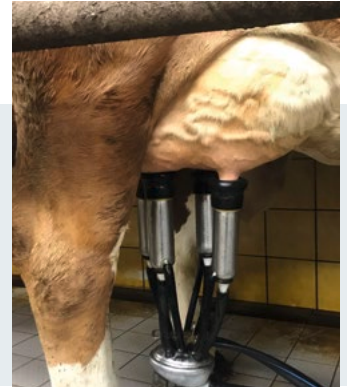
Mit der Einführung der neuen Single-Step-ZWS und der Nutzung der Informationen aus FleQS hat sich die Situation geändert. Umfangreiche Validierungsstudien zeigen eine ausreichende Sicherheit für die züchterische Nutzung und die Einführung offizieller Zuchtwerte.

DATENGRUNDLAGE FÜR DIE ZWS MELKVERHALTEN

Die Erfassung des Melkverhaltens im Rahmen der Nachzuchtbewertung beruht auf der Befragung des Melkpersonals. Durch die tägliche Arbeit mit dem Tier beim Melken oder die Tierbeobachtung beim Melken im Roboter, lassen sich zum MVH, im Gegensatz zum früher erfassten Tierverhalten, deutlich verlässlichere Aussagen treffen. Die Datenerfassung erfolgt anhand einer 4-teiligen Skala (Tabelle 1). Um eine Vergleichbarkeit der Ergebnisse über Ländergrenzen hinweg zu erreichen, wurden die Ausprägungen der einzelnen Stufen der Skala exakt definiert. So gilt als Definition für den Normalfall „unauffälliges Melkverhalten“ – Die ganz normale Kuh in der Herde, die der Bauer beim Melken und in der Herde als unauffällig bezeichnet oder gar nicht bewusst wahrnimmt.

| SKALA UND ZIELWERTE FÜR DAS MELKVERHALTEN | |
|---|------------------|
| 4 = sehr ruhiges Verhalten | → ca. 10% |
| 5 = unauffälliges Verhalten | → Normalfall !!! |
| 6 = leicht nervös | |
| 7 = stark nervös | → max. 5% |

Tabelle 1



Datengrundlage für die neue ZWS Melkverhalten beim Fleckvieh sind die deutschen, österreichischen und tschechischen Daten aus der Nachzuchtbewertung und die in Österreich vom Kontrollorgan erfassten Ergebnisse.

SINGLE-STEP-ZUCHTWERTSCHÄTZUNG FÜR DAS MELKVERHALTEN

Für das MVH wurde eine Heritabilität von 5,3% geschätzt. Diese liegt somit niedriger als bei den sonstigen Exterieurmerkmalen, die zwischen 47% (Kreuzhöhe) und 8% (Trachtenhöhe) liegen. Aufgrund der niedrigen Heritabilität wird der Zuchtwert erst ab einer Sicherheit von 40% veröffentlicht, die aber vom Großteil der Kandidaten und typisierten Kühe erreicht wird.

Tabelle 2 zeigt die Zuchtwerte und Sicherheiten für ausgewählte Tiergruppen. Aufgrund der niedrigen Heritabilitäten sind die Streuungen für das Melkverhalten geringer als in den übrigen Exterieurmerkmalen.

In Tabelle 3 finden sich Beispiele für geprüfte Bullen unterschiedlicher Jahrgänge mit hohen bzw. niedrigen Zuchtwerten für das Melkverhalten. Neben dem Zuchtwert mit Sicherheit findet sich die gewichtete Häufigkeit und der Anteil an leicht und stark nervösen Kühen in einer Bullennachzucht. Für die Berechnung der gewichteten Häufigkeit wurden stark nervöse Kühe doppelt gewichtet.

| ZUCHTWERTE UND SICHERHEITEN AUSGEWÄHLTER TIERGRUPPEN (MINDESTSICHERHEIT 40 %) | | | |
|---|---------|-----------------------|---------------------|
| | N | Zuchtwert | Sicherheit (%) |
| Typisierte Kühe | 222.544 | 100,0 ± 4,1 79–118 | 56,6 ± 4,7 40–79 |
| Bullen mit mind. 20 Töchtern | 11.019 | 98,7 ± 5,4 70–116 | 73,0 ± 7,3 41–99 |
| Kandidaten ab GJ 2017 | 66.262 | 100,2 ± 4,0 79–116 | 56,7 ± 4,3 40–69 |

Tabelle 2

KEINE NEGATIVEN AUSWIRKUNGEN AUF ANDERE MERKMALE

Häufig wird die Frage gestellt, ob eine Zucht auf ruhigere Tiere im Melkverhalten nicht zu nachteiligen Entwicklungen in anderen Bereichen, z. B. der Milchleistung, führen könnte. Dies hat sich glücklicherweise nicht gezeigt. Wie auch bei Brown Swiss deutet sich ein positiver Einfluss ruhigen Melkverhaltens auf die Melkbarkeit an. Ebenso tendieren sehr ruhige Bullen zu höheren Nettozunahmen. Die Zuchtwertkorrelationen zum Fitnesswert sind negativ, aber sehr niedrig und nicht signifikant. Die Ausweisung eines Optimalbereichs für das Merkmal wird deshalb aktuell als nicht notwendig erachtet, die weitere Entwicklung u. a. die Auswirkung auf die Fitness wird aber im Auge behalten.

BEDACHTSAME BULLENAUSWAHL

Mit dem Zuchtwert Melkverhalten bekommt der Züchter ein Hilfsmittel an die Hand, um in Richtung einer ruhigen und umgänglichen Herde zu züchten. Auch wenn bei der Einführung eines Zuchtwerts die Erwartungen häufig sehr hoch sind, sollten schon aufgrund der niedrigen Erblichkeit Selektionsentscheidungen bedachtsam und unter Berücksichtigung aller übrigen Zuchtwerte erfolgen.

*Dieter Krogmeier und
Eduardo Pimentel,
Lfl-Institut für Tierzucht*

Nutzen Sie das volle Potenzial Ihrer Herde



www.CattleData.de



- Alle Kühe im Blick
- Keine teuren Halsbänder

Tierwohl durch:

- Optimale Brunsterkennung
- Fresszeitüberwachung
- Ortung

Ansprechpartner:
Benedikt Schmid
015172193340



bschmid@bv-hoechstaedt.de

ZUSAMMENHANG ZWISCHEN ZUCHTWERT UND DER HÄUFIGKEIT NERVÖSER KÜHE FÜR EINIGE BULLEN

| Bulle | Geburts-jahr | Töchter MVH | ZW | | Gewichtete Häufigkeit | Nervosität | |
|---------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----------------------|------------|-------|
| | | | Sicherheit | MVH | | leicht | stark |
| REXON 11/7598 | 1989 | 462 | 71 | 97% | 23,4% | 8,2% | 7,6% |
| ENDELL 10/175614 | 2010 | 453 | 80 | 89% | 25,8% | 17,9% | 4,0% |
| GS HUT AB 10/606257 | 2016 | 368 | 90 | 88% | 18,8% | 14,8% | 2,0% |
| EMMERICH 10/606248 | 2015 | 585 | 109 | 91% | 7,9% | 6,3% | 0,9% |
| INNATAL 10/605877 | 2009 | 100 | 116 | 76% | 4,0% | 2,0% | 1,0% |
| REDER 01/21610 | 1989 | 479 | 108 | 96% | 2,5% | 1,3% | 0,6% |

Tabelle 3

Klauenpflege – Anlassbeschneidung

Die ungeliebte Tätigkeit der Klauenpflege, zu der auch die Anlassbeschneidung gehört, wird nur dann zeitgerecht durchgeführt, wenn erstens der Klauenpflegestand gut im Stallbereich und zweitens die Klauenpflege im Zeitmanagement integriert sind.

Keine Frage, die Therapie und Prophylaxe von Klauenerkrankungen ist ein zentraler Teil im Management eines Milchviehbetriebes. Es kann nicht oft genug betont werden, dass die Klauenpflege spätestens alle 4 Monate durchgeführt werden muss. Klauenpflege alle 6 bis 7 Monate und nach Bedarf, hat nichts mit Prophylaxe zu tun. So wird man sich vom Ziel einer stabilen Klauengesundheit immer weiter entfernen. Genauso wichtig wie die prophylaktisch eingesetzte Klauenpflege ist das frühzeitige und fachgerechte Eingreifen bei Lahmheiten. Dabei ist es entscheidend, schon bei den ersten, noch so geringen Anzeichen einer Lahmheit konsequent und fachkundig einzugreifen. Spätestens wenn das Tier mit gebogenem Rücken steht (Locomotion Score 3 nach Sprecher et. al.; 1997), muss es im Klauenpflegestand kontrolliert und gegebenenfalls an den entsprechenden Klauen behandelt werden. An der Stelle soll betont werden, dass eine exakte klinische Diagnose einer Klauenerkrankung nur im Klauenpflegestand gestellt werden kann.

Leider schaukelt sich die Problematik mit der Klauengesundheit in vielen Betrieben dramatisch auf, da die Klauenpflege nicht prophylaktisch eingesetzt wird und lahme Tiere zu spät oder nicht fachgerecht versorgt werden.

WELCHES KLAUENPFLEGE-MANAGEMENT PASST FÜR MEINEN BETRIEB?

Jeder Betriebsleiter sollte sich zunächst die Frage stellen, wie er das Klauenpflegemanagement handhaben will. Sollen die Klauen aller Tiere vom Betriebspersonal gepflegt werden oder soll nur die

sogenannte Anlassbeschneidung vom Betrieb selbst durchgeführt werden.

Wie viele Tiere im wöchentlichen oder zweiwöchentlichen Rhythmus gepflegt werden sollen, muss berechnet werden. Bei dieser Kalkulation sollte auf keinen Fall die Nachzucht sowie die Nachbehandlungen vergessen werden. Zuchtreife ist Pflegereife! Wer die Klauenpflege bei den hochträchtigen Kalbinnen spätestens zwei Monate vor der ersten Geburt nicht durchführt handelt grob fahrlässig. Bei einem Hundert Kuh Betrieb sind zwischen 350 und 400 Tiere jährlich an den Klauen zu pflegen. Das sind 7 bis 8 Tiere jede Woche.

Selbstverständlich sind die Anforderungen an eine Klauenpflegestraße bei einem Großbetrieb mit mehreren hundert Tieren ganz anders als in einem familiengeführten Betrieb mit deutlich weniger Tieren. Je mehr Tiere zu pflegen sind, desto professioneller muss der Klauenpflegestand und das mit der Klauenpflege betraute Arbeitsumfeld sein. Großbetrieben rate ich zu vollhydraulischen Ständen, die auch von professionellen Klauenpflegern benutzt werden. Will ein Landwirt nur die lahmen Tiere ausschneiden oder die Nachbehandlung nach einem Betriebschnitt durchführen, reichen oft rein mechanisch betriebene Klauenpflegestände völlig aus. 20 Jahre alte Klauenpflegestände lehne ich aus Sicherheitsgründen für die Tiere und das Arbeitspersonal ab. Ob ein Kipp- oder Durchtreibbestand favorisiert wird, hängt von der Vorliebe des Landwirtes ab. Beide Systeme haben ihre Vorteile und beide Systeme gibt es in allen Preiskategorien. Ein Nachteil von Kippständen ist, dass die Begutachtung der Klaue entlang der Achse des Mittel-

fußknochens zur Sohle deutlich schwieriger ist und mehr Übung erfordert als in Durchtreibbeständen. Der Vorteil des Kippstandes ist, dass alle Klauen sehr gut zugänglich sind.

Ich setze voraus, dass die Klauenpflege fachgerecht durchgeführt wird. Denn dieses Handwerk zu beherrschen ist Grundvoraussetzung, damit die funktionelle Klauenpflege auch tatsächlich ihren prophylaktischen Nutzen entfalten kann. Nur dann können lahme Tiere fachgerecht versorgt werden, damit die Klauenhorn- bzw. Klauenhautrekrankung eine Chance hat abzuheilen.

Bei einem Neubau sollte der Klauenpflegeplatz gleich wie die Abkalbe- und die Krankenbox bei der Planung berücksichtigt werden. Selektionsmöglichkeiten bzw. ein Separationsbereich erleichtern die Arbeit erheblich.

Der Zugang muss unabhängig vom Melken möglich sein. Auch die Tiere, die die Zuchtreife erlangen und die hochtragenden Kalbinnen müssen Zugang zum Maniküre- und Pediküre Bereich haben.

Ein Stromanschluss (gegebenenfalls Starkstrom), ein Wasseranschluss, ausreichende Beleuchtung (200 Lux – Tageslichtstärke) sowie ein rutschfester, leicht zu reinigender Boden, am besten mit Wasserabfluss, sowie ein Zu- und Abtriebsweg ohne Stufen oder anderen Verletzungsquellen sind wichtig. Zudem sollte der Standplatz zumindest überdacht und zugfrei sein.

Je nachdem welcher Klauenpflegestand verwendet wird sind 12 bis 20 Quadratmeter einzuplanen, um ein angenehmes und sicheres Arbeiten zu gewährleisten. Professionelle Klauenpflegestände erreichen im ausgefahrenen Zustand außerdem eine Höhe von bis zu 280 cm. Der Klauenpflegestand muss auf einem ebenen Boden stehen.

Es empfiehlt sich das Werkzeug und Verbrauchsmaterialien wie elastische Binden ebenfalls beim Klauenpflegebereich aufzubewahren. So ist der Arbeitsplatz stets einsatzbereit.

Viele elektrisch betriebene Klauenpflegestände verfügen schon über LED-Arbeitsscheinwerfer, Halterungen bzw. Schwenkarme für das Arbeitswerkzeug sowie über Steckdosen. Diese Stände sind für mittelgroße oder kleinere Betriebe, die alle Tiere selbst klauenpflegen wollen zu empfehlen. Stromleitungen sollten immer von oben an den Stand geführt werden.

Bei einem Altbau muss man sich eine clevere Lösung überlegen. Ein geeigneter Platz findet sich immer. In kleineren Betrieben, in denen vom Landwirt nur die Anlassbeschneidung, also im besten Fall eine Einzel-tierbehandlung durchzuführen ist, ist der optimale Standort nach dem Melkstand. So ergeben sich sehr kurze Wege und das Tier kann sofort versorgt werden. In vielen Betrieben sind mechanische Klauenpflegestände mittels Flaschenzugs direkt beim Ausgang des Melkstandes aufgehängt. Aber auch andere Lösungen sind praktikabel.

Gleich wichtig wie der Klauenpflegebereich ist der stressfreie Zutrieb der Tiere. Die Tiere sollten auf einer ihnen gut bekannten Route laufen, wenn möglich in Richtung Futtertisch bzw. „zurück“ in Richtung der Herde. Fix montierte Treibgänge mit einem trichterförmigen Zugang reduzieren Stress für Tier und Mensch und bringen einen enormen Zeitvorteil. Man kann bei gut durchdachten Zutriebssystemen mit einer Zeitersparnis von 30 bis 50 Prozent auskommen. Ein optimaler Warte- bzw. Selektionsbereich, in dem die zu pflegenden Tiere untergebracht werden, empfiehlt sich. Bei einer wöchentlichen Klauenpflege wird ein Platzbedarf von mindestens 5% besser 10% des Rinderbestands benötigt.

TA Mag. Hubert Reßler

Dream

g GZW 128 93 %

MW 123 98 %
FW 121 99 %
FIT 97 90 %

**HÖCHST
geprüft**

HB-NR. 606266 · B-KASEIN A2A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
ALLROUNDER · KRÄFTIGE ZITZEN · DOPPELNUTZUNG

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +820 | +0,07 | +40 | +0,00 | +29 |
| 1.Lak. | 29 | 9101 | 8078 | 3,98 | 322 | 3,58 | 289 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 125 | Ausschlachtung | 114 |
| | | Handelsklasse | 113 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 99% | 94 | Kalbeverlauf mat. | 106 |
| Fruchtbarkeitswert | 102 | Zysten | 102 |
| Eutergesundheitsw. | 97 | Zellzahl | 97 |
| Melkbarkeit | 112 | Melkverhalten | 92 |
| Nutzungsdauer | 94 | Milchfieber | 100 |
| | | Leist.steigerung | 96 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 119

ABSTAMMUNG · *24. MÄRZ 2016 · ET

| | | | |
|------|---------|------------|---|
| Dax | Dell | Dextro | Züchter Kölbl Franz St. Margarethen (AT) |
| | Romvany | Vanstein | |
| Lena | Everest | Ermut | |
| | Liesi | GS Wilhelm | |

| EXTERIEUR | | 157 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 111 | | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung 108 | | [Bar chart] | | | |
| Fundament 109 | | [Bar chart] | | | |
| Euter 111 | | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe 107 | klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge 117 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite 113 | schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe 112 | seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung 109 | eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung 96 | steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung 111 | voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel 98 | durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten 105 | niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge 112 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge 113 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung 106 | locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband 108 | schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden 96 | tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge 99 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke 114 | dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne 122 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten 109 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten 100 | nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit 103 | unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Legend] | | | |

AMS



Tochter Icedream, 1. Laktation



Tochter Hype, 1. Laktation



Dream

Sisyphus

gGZW 131 98 %

MW 113 99 %
FW 115 99 %
FIT 115 97 %



Tochter Herster, 2. Laktation

HB-NR. 180561 · B-KASEIN A2A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
LEICHTKALBIG · EUTER · INHALTSSTOFFE

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +233 | +0,24 | +29 | +0,05 | +12 |
| 1.Lak. | 1407 | 8581 | 7456 | 4,36 | 325 | 3,52 | 262 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 110 | Ausschlachtung | 109 |
| | | Handelsklasse | 114 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 99% | 113 | Kalbeverlauf mat. | 107 |
| Fruchtbarkeitswert | 113 | Zysten | 100 |
| Eutergesundheitsw. | 112 | Zellzahl | 114 |
| Melkbarkeit | 123 | Melkverhalten | 108 |
| Nutzungsdauer | 107 | Milchfieber | 112 |
| | | Leist. steigerung | 82 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 125

ABSTAMMUNG · *7. JANUAR 2015 · ET

| | | | |
|-----------|--------|----------|--|
| Symposium | Serano | Safir | Züchter Uwe Riebensahm Reichelsheim |
| | Modei | Imposium | |
| Hillary | Wille | Winnipeg | |
| | Hanna | Vanstein | |

| EXTERIEUR | | 671 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 89 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 111 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 100 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 123 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 88 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 92 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 96 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 92 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 101 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 100 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 95 | voll | | | trocken |
| Fessel | 97 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 103 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 104 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 96 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 119 | locker | | | fest |
| Zentralband | 107 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 110 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 92 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 104 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 109 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 106 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 115 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 99 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**

AMS



Ventura

gGZW 127 90 %

MW 125 96 %
FW 107 98 %
FIT 103 88 %



Tochter Rainbow, 1. Laktation

HB-NR. 167444 · B-KASEIN A1A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
LEICHTKALBIG · EUTER · BEFRUCHTUNG

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +773 | +0,20 | +49 | -0,02 | +25 |
| 100 Tage | 88 | 8411 | 2784 | 4,28 | 119 | 3,25 | 91 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 101 | Ausschlachtung | 109 |
| | | Handelsklasse | 104 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 98% | 114 | Kalbeverlauf mat. | 107 |
| Fruchtbarkeitswert | 91 | Zysten | 95 |
| Eutergesundheitsw. | 113 | Zellzahl | 116 |
| Melkbarkeit | 100 | Melkverhalten | 106 |
| Nutzungsdauer | 109 | Milchfieber | 101 |
| | | Leist. steigerung | 114 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 125

ABSTAMMUNG · *17. MAI 2016 · F5C

| | | | |
|--------|---------|----------|--|
| Raldi | GS Rau | Rumba | Züchter Josef Löhrein Stadelhofen |
| | Nepoldi | Poldi | |
| Europa | Reumut | Raufbold | |
| | Engel | Vanstein | |

| EXTERIEUR | | 72 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 100 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 100 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 107 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 118 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 95 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 106 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 104 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 112 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 93 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 99 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 105 | voll | | | trocken |
| Fessel | 101 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 104 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 108 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 109 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 109 | locker | | | fest |
| Zentralband | 117 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 95 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 94 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 99 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 134 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 118 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 117 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 103 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**

AMS



Herzpochen

gGZW 123 88 %

MW 115 93 %
FW 120 99 %
FIT 99 89 %



Tochter Jupita, 1. Laktation

HB-NR. 190800 · B-KASEIN A1A1 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
LEICHTKALBIG · DOPPELNUTZUNG · EUTER

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +560 | +0,08 | +29 | -0,04 | +16 |
| 100 Tage | 7 | 9062 | 2708 | 4,14 | 112 | 3,27 | 89 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 127 | Ausschlachtung | 112 |
| | | Handelsklasse | 113 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 99% | 111 | Kalbeverlauf mat. | 113 |
| Fruchtbarkeitswert | 92 | Zysten | 95 |
| Eutergesundheitsw. | 98 | Zellzahl | 99 |
| Melkbarkeit | 115 | Melkverhalten | 102 |
| Nutzungsdauer | 103 | Milchfieber | 107 |
| | | Leist. steigerung | 91 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 121

ABSTAMMUNG · *12. JANUAR 2017 · ET

| | | | |
|------------|---------|----------|--|
| Herzschlag | Hutera | Hutmann | Züchter Hans und Maria Estelmann, Gerolfing |
| | Leonie | Wildwest | |
| Bandita | Vanadin | Vanstein | |
| | Bombe | Winnipeg | |

| EXTERIEUR | | 40 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 105 | | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung 119 | | [Bar chart] | | | |
| Fundament 99 | | [Bar chart] | | | |
| Euter 126 | | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe 101 | klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge 107 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite 121 | schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe 109 | seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung 83 | eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung 95 | steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung 82 | voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel 109 | durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten 112 | niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge 109 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge 106 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung 129 | locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband 101 | schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden 109 | tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge 99 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke 87 | dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne 99 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten 95 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten 109 | nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit 104 | unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**

AMS



Missouri

gGZW 120 87 %

MW 118 94 %
FW 111 94 %
FIT 99 86 %



Tochter Larissa, 1. Laktation

HB-NR. 857429 · B-KASEIN A1A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
EUTER · EUTERGESUNDHEIT · MILCHLEISTUNG

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1136 | -0,23 | +26 | -0,16 | +26 |
| 100 Tage | 35 | 8354 | 2858 | 3,97 | 114 | 3,13 | 90 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 113 | Ausschlachtung | 104 |
| | | Handelsklasse | 110 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 96% | 90 | Kalbeverlauf mat. | 101 |
| Fruchtbarkeitswert | 87 | Zysten | 98 |
| Eutergesundheitsw. | 111 | Zellzahl | 111 |
| Melkbarkeit | 107 | Melkverhalten | 96 |
| Nutzungsdauer | 107 | Milchfieber | 107 |
| | | Leist. steigerung | 92 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 111

ABSTAMMUNG · *30. JUNI 2016 · ET

| | | | |
|------|-----------|----------|--|
| Mint | Manigo | Mandela | Züchter Bürger Dieter GbR Wiebelsheim |
| | Inka | GS Rau | |
| Romy | Eagle Eye | Eagle | |
| | Romvany | Vanstein | |

| EXTERIEUR | | 40 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 104 | | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung 96 | | [Bar chart] | | | |
| Fundament 104 | | [Bar chart] | | | |
| Euter 114 | | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe 104 | klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge 99 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite 97 | schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe 112 | seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung 107 | eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung 102 | steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung 107 | voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel 90 | durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten 94 | niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge 112 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge 105 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung 107 | locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband 108 | schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden 105 | tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge 95 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke 100 | dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne 107 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten 119 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten 110 | nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit 107 | unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**

AMS



Hollywood

gGZW 115 83 %

MW 121 90 %
FW 109 96 %
FIT 89 84 %



Tochter Macarena, 1. Laktation

HB-NR. 865555 · B-KASEIN A2A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
LEICHTKALBIG · MILCHLEISTUNG · RAHMEN

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1220 | -0,12 | +39 | -0,22 | +23 |
| 100 Tage | 2 | 10016 | 3017 | 4,26 | 129 | 3,41 | 103 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 107 | Ausschlachtung | 110 |
| | | Handelsklasse | 104 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 99% | 111 | Kalbeverlauf mat. | 104 |
| Fruchtbarkeitswert | 90 | Zysten | 101 |
| Eutergesundheitsw. | 86 | Zellzahl | 85 |
| Melkbarkeit | 117 | Melkverhalten | 103 |
| Nutzungsdauer | 99 | Milchfieber | 103 |
| | | Leist. steigerung | 87 |
| | | Vitalitätswert | 100 |
| | | Fr. Fruchtbkst. | 90 |
| | | Mastitis | 90 |
| | | Persistenz | 93 |
| | | Leist. steigerung | 87 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 108

ABSTAMMUNG · *1. FEBRUAR 2017

| | | | |
|---------|---------|----------|--|
| Hutera | Hutmann | Hutner | Züchter Josef Wetterstetter Unterreit |
| | Wandera | Madera | |
| Quatona | Manton | Manitoba | |
| | Quabum | Resolut | |

| EXTERIEUR | | 28 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 109 | | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung 97 | | [Bar chart] | | | |
| Fundament 108 | | [Bar chart] | | | |
| Euter 106 | | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe 110 | klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge 107 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite 107 | schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe 104 | seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung 106 | eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung 93 | steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung 93 | voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel 103 | durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten 105 | niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge 124 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge 106 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung 97 | locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband 107 | schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden 99 | tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge 98 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke 105 | dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne 93 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten 99 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten 101 | nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit 103 | unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**



Magenta

gGZW 112 85 %

MW 121 92 %
FW 92 94 %
FIT 94 85 %



Tochter Galadri, 1. Laktation

HB-NR. 862310 · B-KASEIN A1A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
LEICHTKALBIG · MILCHLEISTUNG · AUSGEGLICHENE VERERBUNG

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1178 | -0,20 | +31 | -0,13 | +30 |
| 100 Tage | 10 | 9133 | 3132 | 3,75 | 118 | 3,08 | 96 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|-----------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 100 | Ausschlachtung | 91 |
| | | Handelsklasse | 92 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 96% | 111 | Kalbeverlauf mat. | 105 |
| Fruchtbarkeitswert | 90 | Zysten | 99 |
| Eutergesundheitsw. | 95 | Zellzahl | 97 |
| Melkbarkeit | 106 | Melkverhalten | 101 |
| Nutzungsdauer | 97 | Milchfieber | 98 |
| | | Leist. steigerung | 106 |
| | | Vitalitätswert | 107 |
| | | Fr. Fruchtbkst. | 94 |
| | | Mastitis | 88 |
| | | Persistenz | 100 |
| | | Leist. steigerung | 106 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 112

ABSTAMMUNG · *23. OKTOBER 2016

| | | | |
|---------|----------|----------|--|
| Mandrin | Mandarin | Mandela | Züchter Götz GbR Großalfalterbach |
| | Blüte | Vanstein | |
| Welinde | Hutera | Hutmann | |
| | Wespa | GS Rau | |

| EXTERIEUR | | 28 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 106 | | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung 87 | | [Bar chart] | | | |
| Fundament 107 | | [Bar chart] | | | |
| Euter 112 | | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe 109 | klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge 105 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite 96 | schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe 103 | seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung 96 | eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung 105 | steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung 106 | voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel 105 | durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten 112 | niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge 98 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge 122 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung 94 | locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband 110 | schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden 106 | tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge 96 | kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke 94 | dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne 96 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten 101 | außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten 115 | nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit 94 | unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**

AMS

gGZW 137 72 %

| | | |
|-----|-----|-----|
| MW | 127 | 81% |
| FW | 111 | 74% |
| FIT | 118 | 77% |

HB-NR. 881050 · B-KASEIN A1A1 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
ALLROUNDER · TÖCHTERFRUCHTBARKEIT · BEWÄHRTE KUHFAMILIE

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1142 | -0,08 | +40 | -0,05 | +36 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 113 | Ausschlachtung | 109 |
| | | Handelsklasse | 106 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 79% | 111 | Kalbeverlauf mat. | 101 |
| Fruchtbarkeitswert | 118 | Zysten | 113 |
| Eutergesundheitsw. | 110 | Zellzahl | 109 |
| Melkbarkeit | 105 | Melkverhalten | 103 |
| Nutzungsdauer | 115 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 98 |
| | | Leist.steigerung | 102 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 129

ABSTAMMUNG · *14. NOVEMBER 2019 · ET

| | | |
|---------|------------|--------|
| Woiwode | Wobbler | Watnox |
| | Laussa | Raldi |
| Ricotta | Herzschlag | Hutera |
| | Ricca | Mint |

Züchter
 Bürger Dieter GbR
 Wiebelsheim

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-------------|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 105 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 98 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 107 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 108 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 104 | klein | [Bar chart] | | groß |
| Körperlänge | 99 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Hüftbreite | 104 | schmal | [Bar chart] | | breit |
| Rumpftiefe | 109 | seicht | [Bar chart] | | tief |
| Beckenneigung | 102 | eben | [Bar chart] | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 105 | steil | [Bar chart] | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 114 | voll | [Bar chart] | | trocken |
| Fessel | 101 | durchtrittig | [Bar chart] | | steil |
| Trachten | 104 | niedrig | [Bar chart] | | hoch |
| Voreuterlänge | 117 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Sch.euterlänge | 111 | kurz | [Bar chart] | | viel |
| Voreuteraufhängung | 107 | locker | [Bar chart] | | fest |
| Zentralband | 96 | schwach | [Bar chart] | | stark |
| Euterboden | 99 | tief | [Bar chart] | | hoch |
| Strichlänge | 94 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Strichdicke | 103 | dünn | [Bar chart] | | dick |
| Strichplatz vorne | 104 | außen | [Bar chart] | | innen |
| Strichplatz hinten | 100 | außen | [Bar chart] | | innen |
| Strichstellung hinten | 99 | nach außen | [Bar chart] | | nach innen |
| Euterreinheit | 102 | unrein | [Bar chart] | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |



Urgroßmutter Romy, 2. Laktation



Mutter Ricotta, 2. Laktation



Wossi

Hashtag

gGZW 143 74 %

MW 134 84 %
FW 120 76 %
FIT 109 78 %



Großmutter Miami, 4. Laktation

HB-NR. 874000 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
DOPPELNUTZUNG AUF HÖCHSTEM NIVEAU · ALLROUNDER · NUTZUNGSDAUER

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1432 | -0,07 | +53 | -0,09 | +42 |

| FLEISCH | | | |
|---------|---------------|----------------|---------------|
| | Nettozunahmen | Ausschlachtung | Handelsklasse |
| | 120 | 117 | 111 |

| FITNESS | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------|
| | Kalbverl. pat. 94% | Kalbverlauf mat. | Vitalitätswert |
| | 104 | 108 | 104 |
| | 97 | 110 | 105 |
| | 104 | 104 | 99 |
| | 116 | 102 | 104 |
| | 117 | 105 | 105 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 137

ABSTAMMUNG · *27. MÄRZ 2019 · ET

| | Hayabusa | Herzschlag | Hutera | Züchter |
|--|----------|------------|----------|----------------------|
| | | Anica | Zaspin | Hans und Maria |
| | Maxima | Mandrin | Mandarin | Estelmann, Gerolfing |
| | | Miami | Manigo | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 107 | [Progress bar] | | | |
| Bemuskelung | 96 | [Progress bar] | | | |
| Fundament | 115 | [Progress bar] | | | |
| Euter | 115 | [Progress bar] | | | |
| Kreuzhöhe | 111 klein | [Progress bar] groß | | | |
| Körperlänge | 106 kurz | [Progress bar] lang | | | |
| Hüftbreite | 103 schmal | [Progress bar] breit | | | |
| Rumpftiefe | 101 seicht | [Progress bar] tief | | | |
| Beckenneigung | 108 eben | [Progress bar] abfallend | | | |
| Sprg.winkelung | 98 steil | [Progress bar] säbelbeinig | | | |
| Sprg.ausprägung | 106 voll | [Progress bar] trocken | | | |
| Fessel | 109 durchtrittig | [Progress bar] steil | | | |
| Trachten | 112 niedrig | [Progress bar] hoch | | | |
| Voreuterlänge | 100 kurz | [Progress bar] lang | | | |
| Sch.euterlänge | 112 kurz | [Progress bar] viel | | | |
| Voreuteraufhängung | 103 locker | [Progress bar] fest | | | |
| Zentralband | 108 schwach | [Progress bar] stark | | | |
| Euterboden | 108 tief | [Progress bar] hoch | | | |
| Strichlänge | 93 kurz | [Progress bar] lang | | | |
| Strichdicke | 99 dünn | [Progress bar] dick | | | |
| Strichplatz vorne | 95 außen | [Progress bar] innen | | | |
| Strichplatz hinten | 102 außen | [Progress bar] innen | | | |
| Strichstellung hinten | 111 nach außen | [Progress bar] nach innen | | | |
| Euterreinheit | 103 unrein | [Progress bar] rein | | | |
| gewünschter Bereich | | [Progress bar] | | | |

HÖCHST genomisch



Zeiger

gGZW 139 78 %

MW 124 85 %
FW 116 80 %
FIT 121 81 %



Mutter Lamera, 1. Laktation

HB-NR. 854444 · B-KASEIN A1A1 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
EUTERGESUNDHEIT · DOPPELNUTZUNG · FITNESS

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1007 | +0,00 | +42 | -0,09 | +27 |

| FLEISCH | | | |
|---------|---------------|----------------|---------------|
| | Nettozunahmen | Ausschlachtung | Handelsklasse |
| | 112 | 115 | 109 |

| FITNESS | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------|
| | Kalbverl. pat. 98% | Kalbverlauf mat. | Vitalitätswert |
| | 92 | 109 | 91 |
| | 111 | 109 | 106 |
| | 126 | 128 | 110 |
| | 100 | 102 | 112 |
| | 115 | 111 | 115 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 135

ABSTAMMUNG · *16. OKTOBER 2018 · ET

| | Zazu | Zepter | Zaspin | Züchter |
|--|--------|------------|--------|--------------------|
| | | Fariinya | Watt | Schürer-Hammon GbR |
| | Lamera | Herzschlag | Hutera | Lehmigen |
| | | Lamore | Watt | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------------------|----------------------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 99 | [Progress bar] | | | |
| Bemuskelung | 99 | [Progress bar] | | | |
| Fundament | 102 | [Progress bar] | | | |
| Euter | 114 | [Progress bar] | | | |
| Kreuzhöhe | 97 klein | [Progress bar] groß | | | |
| Körperlänge | 103 kurz | [Progress bar] lang | | | |
| Hüftbreite | 105 schmal | [Progress bar] breit | | | |
| Rumpftiefe | 99 seicht | [Progress bar] tief | | | |
| Beckenneigung | 105 eben | [Progress bar] abfallend | | | |
| Sprg.winkelung | 108 steil | [Progress bar] säbelbeinig | | | |
| Sprg.ausprägung | 102 voll | [Progress bar] trocken | | | |
| Fessel | 99 durchtrittig | [Progress bar] steil | | | |
| Trachten | 100 niedrig | [Progress bar] hoch | | | |
| Voreuterlänge | 97 kurz | [Progress bar] lang | | | |
| Sch.euterlänge | 111 kurz | [Progress bar] viel | | | |
| Voreuteraufhängung | 106 locker | [Progress bar] fest | | | |
| Zentralband | 112 schwach | [Progress bar] stark | | | |
| Euterboden | 113 tief | [Progress bar] hoch | | | |
| Strichlänge | 101 kurz | [Progress bar] lang | | | |
| Strichdicke | 93 dünn | [Progress bar] dick | | | |
| Strichplatz vorne | 108 außen | [Progress bar] innen | | | |
| Strichplatz hinten | 103 außen | [Progress bar] innen | | | |
| Strichstellung hinten | 90 nach außen | [Progress bar] nach innen | | | |
| Euterreinheit | 103 unrein | [Progress bar] rein | | | |
| gewünschter Bereich | | [Progress bar] | | | |

HÖCHST genomisch



Egoist

gGZW 137 72 %

MW 124 81%
FW 111 72%
FIT 122 77%



HB-NR. 174183 · B-KASEIN A1A1 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
EXTERIEUR · EUTERBODEN · ALLROUNDER

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +575 | +0,18 | +38 | +0,11 | +29 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 109 | Ausschlachtung | 110 |
| Handelsklasse | 106 | | |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 78% | 103 | Kalbeverlauf mat. | 100 |
| Fruchtbarkeitswert | 111 | Zysten | 108 |
| Fr. Fruchtbkst. | 99 | | |
| Eutergesundheitsw. | 121 | Zellzahl | 114 |
| Mastitis | 119 | | |
| Melkbarkeit | 97 | Melkverhalten | 104 |
| Persistenz | 96 | | |
| Nutzungsdauer | 122 | Milchfieber | 102 |
| Leist. steigerung | 102 | | |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 134

ABSTAMMUNG · *4. MÄRZ 2020 · ET

| | | | Züchter |
|-----------|------------|------------|------------------------------------|
| Edelstein | Etoscha | Everest | Franz-Xaver Waldhör Postmünster |
| | 646 | Impression | |
| Beatrix | Herzschlag | Hutera | Postmünster |
| | Bea | Waldbrand | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|-------------------------|--------------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 113 | [Progression bar] | | | |
| Bemuskelung | 102 | [Progression bar] | | | |
| Fundament | 108 | [Progression bar] | | | |
| Euter | 134 | [Progression bar] | | | |
| Kreuzhöhe | 118 klein | [Progression bar] | | | |
| Körperlänge | 110 kurz | [Progression bar] | | | |
| Hüftbreite | 104 schmal | [Progression bar] | | | |
| Rumpftiefe | 101 seicht | [Progression bar] | | | |
| Beckenneigung | 103 eben | [Progression bar] | | | |
| Sprg.winkelung | 91 steil | [Progression bar] | | | |
| Sprg.ausprägung | 105 voll | [Progression bar] | | | |
| Fessel | 101 durchtrittig | [Progression bar] | | | |
| Trachten | 107 niedrig | [Progression bar] | | | |
| Voreuterlänge | 97 kurz | [Progression bar] | | | |
| Sch.euterlänge | 96 kurz | [Progression bar] | | | |
| Voreuteraufhängung | 115 locker | [Progression bar] | | | |
| Zentralband | 118 schwach | [Progression bar] | | | |
| Euterboden | 132 tief | [Progression bar] | | | |
| Strichlänge | 85 kurz | [Progression bar] | | | |
| Strichdicke | 98 dünn | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz vorne | 112 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz hinten | 111 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichstellung hinten | 113 nach außen | [Progression bar] | | | |
| Euterreinheit | 107 unrein | [Progression bar] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Target range box] | | | |

HÖCHST genomisch

AMS



Weidwerk

gGZW 136 72 %

MW 119 81%
FW 108 73%
FIT 127 76%



Mutter Nora, 2. Laktation

HB-NR. 854700 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
EUTERSTÄRKSTER WEITBLICK-SOHN · KUHFAMILIE · FITNESS

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +1101 | -0,27 | +21 | -0,10 | +30 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 97 | Ausschlachtung | 113 |
| Handelsklasse | 104 | | |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 80% | 111 | Kalbeverlauf mat. | 110 |
| Fruchtbarkeitswert | 120 | Zysten | 102 |
| Fr. Fruchtbkst. | 111 | | |
| Eutergesundheitsw. | 109 | Zellzahl | 107 |
| Mastitis | 107 | | |
| Melkbarkeit | 110 | Melkverhalten | 99 |
| Persistenz | 112 | | |
| Nutzungsdauer | 122 | Milchfieber | 98 |
| Leist. steigerung | 98 | | |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 135

ABSTAMMUNG · *27. AUGUST 2019 · ET

| | | | Züchter |
|-----------|---------|----------|---------------------------------|
| Weitblick | Wobbler | Watnox | Bernd Schröppel Kleinsorheim |
| | Lanessa | Reumut | |
| Bm Nora | Hurly | Hulkor | Kleinsorheim |
| | Nalisa | Indossar | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------------------|--------------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 95 | [Progression bar] | | | |
| Bemuskelung | 99 | [Progression bar] | | | |
| Fundament | 105 | [Progression bar] | | | |
| Euter | 123 | [Progression bar] | | | |
| Kreuzhöhe | 95 klein | [Progression bar] | | | |
| Körperlänge | 98 kurz | [Progression bar] | | | |
| Hüftbreite | 99 schmal | [Progression bar] | | | |
| Rumpftiefe | 93 seicht | [Progression bar] | | | |
| Beckenneigung | 99 eben | [Progression bar] | | | |
| Sprg.winkelung | 99 steil | [Progression bar] | | | |
| Sprg.ausprägung | 103 voll | [Progression bar] | | | |
| Fessel | 99 durchtrittig | [Progression bar] | | | |
| Trachten | 104 niedrig | [Progression bar] | | | |
| Voreuterlänge | 104 kurz | [Progression bar] | | | |
| Sch.euterlänge | 101 kurz | [Progression bar] | | | |
| Voreuteraufhängung | 114 locker | [Progression bar] | | | |
| Zentralband | 104 schwach | [Progression bar] | | | |
| Euterboden | 109 tief | [Progression bar] | | | |
| Strichlänge | 85 kurz | [Progression bar] | | | |
| Strichdicke | 91 dünn | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz vorne | 115 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz hinten | 109 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichstellung hinten | 115 nach außen | [Progression bar] | | | |
| Euterreinheit | 101 unrein | [Progression bar] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Target range box] | | | |

HÖCHST genomisch

AMS



Montreal

gGZW 131 72 %

MW 119 83 %
FW 106 71 %
FIT 120 76 %



Mutter Hariba, 1. Laktation

HB-NR. 854634 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
LEICHTKALBIG · ALLROUNDER · FITNESS

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +927 | -0,18 | +22 | -0,04 | +29 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|----|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 97 | Ausschlachtung | 109 |
| Handelsklasse | | | 104 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 87% | 111 | Kalbeverlauf mat. | 112 |
| Fruchtbarkeitswert | 104 | Zysten | 105 |
| Eutergesundheitsw. | 116 | Zellzahl | 111 |
| Melkbarkeit | 105 | Melkverhalten | 105 |
| Nutzungsdauer | 122 | Milchfieber | |
| | | Leist. steigerung | 111 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 132

ABSTAMMUNG · *28. MAI 2019

| | | | |
|-----------|-----------|---------|---|
| Melbourne | Montelino | Manton | Züchter Georg Herreiner Unterbissingen |
| | Rita | Everest | |
| Hariba | Raldi | GS Rau | |
| | Hummel | Hutera | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|-------------------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 97 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 104 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 103 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 115 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 98 klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge | 96 kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite | 98 schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe | 102 seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung | 98 eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung | 97 steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung | 92 voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel | 106 durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten | 110 niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge | 100 kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge | 101 kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung | 109 locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband | 114 schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden | 111 tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge | 96 kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke | 93 dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne | 107 außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten | 110 außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten | 115 nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit | 103 unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST genomisch



Stahl

gGZW 130 71 %

MW 127 81 %
FW 112 72 %
FIT 106 76 %



Mutter Ricotta, 2. Laktation

HB-NR. 881196 · B-KASEIN A1A1 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
SELTENE VATERLINIE · BEWÄHRTE KUHFAMILIE · IDEALE ZITZEN

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +796 | +0,12 | +43 | +0,05 | +32 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 113 | Ausschlachtung | 105 |
| Handelsklasse | | | 110 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 78% | 108 | Kalbeverlauf mat. | 102 |
| Fruchtbarkeitswert | 106 | Zysten | 105 |
| Eutergesundheitsw. | 105 | Zellzahl | 105 |
| Melkbarkeit | 113 | Melkverhalten | 102 |
| Nutzungsdauer | 105 | Milchfieber | |
| | | Leist. steigerung | 102 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 123

ABSTAMMUNG · *16. JANUAR 2020 · ET

| | | | |
|---------|------------|----------|--|
| Stern | Sturmwind | Strellas | Züchter Bürger Dieter GbR Wiebelsheim |
| | 1090 | Manigo | |
| Ricotta | Herzschlag | Hutera | |
| | Ricca | Mint | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|-------------------------|-------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 102 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 95 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 111 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 109 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 105 klein | [Bar chart] | | | |
| Körperlänge | 98 kurz | [Bar chart] | | | |
| Hüftbreite | 97 schmal | [Bar chart] | | | |
| Rumpftiefe | 101 seicht | [Bar chart] | | | |
| Beckenneigung | 110 eben | [Bar chart] | | | |
| Sprg.winkelung | 100 steil | [Bar chart] | | | |
| Sprg.ausprägung | 106 voll | [Bar chart] | | | |
| Fessel | 103 durchtrittig | [Bar chart] | | | |
| Trachten | 107 niedrig | [Bar chart] | | | |
| Voreuterlänge | 105 kurz | [Bar chart] | | | |
| Sch.euterlänge | 101 kurz | [Bar chart] | | | |
| Voreuteraufhängung | 104 locker | [Bar chart] | | | |
| Zentralband | 101 schwach | [Bar chart] | | | |
| Euterboden | 101 tief | [Bar chart] | | | |
| Strichlänge | 97 kurz | [Bar chart] | | | |
| Strichdicke | 105 dünn | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz vorne | 108 außen | [Bar chart] | | | |
| Strichplatz hinten | 107 außen | [Bar chart] | | | |
| Strichstellung hinten | 102 nach außen | [Bar chart] | | | |
| Euterreinheit | 106 unrein | [Bar chart] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST genomisch



Honolulu

gGZW 127 73 %

MW 122 84 %
FW 100 72 %
FIT 115 77 %



Großmutter Pixel, 3. Laktation

HB-NR. 860622 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
LINIENALTERNATIVE · EXTERIEUR · KUHFAMILIE

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +954 | -0,12 | +28 | -0,01 | +33 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|----|----------------|-----|
| Nettozunahmen | 95 | Ausschlachtung | 106 |
| Handelsklasse | 96 | | |

| FITNESS | | | |
|---------------------|-----|-------------------|-----|
| Kalbeverl. pat. 81% | 102 | Kalbeverlauf mat. | 102 |
| Fruchtbarkeitswert | 114 | Zysten | 102 |
| Eutergesundheitsw. | 109 | Zellzahl | 106 |
| Melkbarkeit | 107 | Melkverhalten | 98 |
| Nutzungsdauer | 107 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 109 |
| | | Leist.steigerung | 101 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 126

ABSTAMMUNG · *3. MAI 2019

| | | | |
|------------|----------|------------|---|
| Hokuspokus | Hurly | Hulkor | Züchter Michael Walser Beuerberg |
| | Nelle | Narr | |
| Pisa | Versetto | Vagabund | |
| | Pixel | GS Pandora | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 113 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 88 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 112 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 125 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 113 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 112 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 112 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 107 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 91 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 99 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 112 | voll | | | trocken |
| Fessel | 109 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 112 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 112 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 104 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 114 | locker | | | fest |
| Zentralband | 109 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 112 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 98 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 94 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 122 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 106 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 102 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 103 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST genomisch

AMS

Herzvoll

gGZW 125 73 %

MW 117 83 %
FW 107 72 %
FIT 107 77 %



Mutter Dairyqueen, 1. Laktation

HB-NR. 854742 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
MELKVERHALTEN · EXTERIEUR · KUHFAMILIE

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +857 | -0,12 | +25 | -0,10 | +21 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|-----|
| Nettozunahmen | 117 | Ausschlachtung | 101 |
| Handelsklasse | 104 | | |

| FITNESS | | | |
|---------------------|-----|-------------------|-----|
| Kalbeverl. pat. 78% | 107 | Kalbeverlauf mat. | 116 |
| Fruchtbarkeitswert | 96 | Zysten | 92 |
| Eutergesundheitsw. | 109 | Zellzahl | 107 |
| Melkbarkeit | 116 | Melkverhalten | 111 |
| Nutzungsdauer | 110 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 94 |
| | | Leist.steigerung | 90 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 123

ABSTAMMUNG · *21. SEPTEMBER 2019 · ET

| | | | |
|------------|------------|----------|---|
| Herzpochen | Herzschlag | Hutera | Züchter Bernd Schröppel Kleinsorheim |
| | Bandita | Vanadin | |
| Dairyqueen | Wertvoll | Williams | |
| | Dylan | Pazifik | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 109 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 111 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 106 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 134 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 106 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 114 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 118 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 109 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 88 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 94 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 89 | voll | | | trocken |
| Fessel | 112 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 109 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 109 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 112 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 130 | locker | | | fest |
| Zentralband | 112 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 108 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 86 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 86 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 116 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 108 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 115 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 103 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST genomisch

AMS



Matata Pp*

**HÖCHST
geprüft**

gGZW 122 85 %

MW 118 93 %
FW 94 95 %
FIT 111 85 %

HB-NR. 862260 · B-KASEIN A1A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
NATÜRLICH HORNLOS · LEICHTKALBIG · EXTERIEUR

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +593 | +0,17 | +39 | -0,07 | +14 |
| 100 Tage | 9 | 8966 | 2918 | 4,06 | 118 | 3,17 | 93 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----------|----------------|-----------|
| | | | |
| Nettozunahmen | 95 | Ausschlachtung | 93 |
| | | Handelsklasse | 99 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| | | | |
| Kalbeverl. pat. 98% | 107 | Kalbeverlauf mat. | 108 |
| Fruchtbarkeitswert | 99 | Zysten | 99 |
| Eutergesundheitsw. | 114 | Zellzahl | 113 |
| Melkbarkeit | 113 | Melkverhalten | 105 |
| Nutzungsdauer | 108 | Milchfieber | 102 |
| | | Vitalitätswert | 106 |
| | | Fr. Fruchtbkst. | 101 |
| | | Mastitis | 107 |
| | | Persistenz | 107 |
| | | Leist. steigerung | 99 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 120

ABSTAMMUNG · *24. NOVEMBER 2016

| | | | Züchter |
|-------------|-----------|----------|---------------------------|
| Mahango Pp* | Mungo Pp* | Manitoba | Mathias Wutz Schönthal |
| | Falter | Round Up | |
| 680 | Manigo | Mandela | |
| | 622 | Weinfur | |

| EXTERIEUR | | 30 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 113 | | | | | |
| Bemuskelung 104 | | | | | |
| Fundament 109 | | | | | |
| Euter 113 | | | | | |
| Kreuzhöhe 114 | klein | | | | groß |
| Körperlänge 111 | kurz | | | | lang |
| Hüftbreite 105 | schmal | | | | breit |
| Rumpftiefe 108 | seicht | | | | tief |
| Beckenneigung 119 | eben | | | | abfallend |
| Sprg.winkelung 101 | steil | | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung 102 | voll | | | | trocken |
| Fessel 110 | durchtrittig | | | | steil |
| Trachten 112 | niedrig | | | | hoch |
| Voreuterlänge 93 | kurz | | | | lang |
| Sch.euterlänge 88 | kurz | | | | viel |
| Voreuteraufhängung 116 | locker | | | | fest |
| Zentralband 96 | schwach | | | | stark |
| Euterboden 123 | tief | | | | hoch |
| Strichlänge 106 | kurz | | | | lang |
| Strichdicke 96 | dünn | | | | dick |
| Strichplatz vorne 96 | außen | | | | innen |
| Strichplatz hinten 106 | außen | | | | innen |
| Strichstellung hinten 103 | nach außen | | | | nach innen |
| Euterreinheit 101 | unrein | | | | rein |
| gewünschter Bereich | | | | | |

AMS



Tochter Sindy Pp, 1. Laktation



Matata Pp*

Volksheld PP*

HÖCHST
genomisch

gGZW 131 75 %

MW 121 85 %
FW 111 73 %
FIT 113 80 %

HB-NR. 869153 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
REINERBIG HORNLOS · MAHANGO Pp-FREI · FUNDAMENT

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1207 | -0,22 | +29 | -0,14 | +29 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 109 | Ausschlachtung | 114 |
| | | Handelsklasse | 103 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 79% | 114 | Kalbeverlauf mat. | 104 |
| Fruchtbarkeitswert | 109 | Zysten | 97 |
| Eutergesundheitsw. | 106 | Zellzahl | 106 |
| Melkbarkeit | 108 | Melkverhalten | 97 |
| Nutzungsdauer | 115 | Milchfieber | 100 |
| | | Vitalitätswert | 109 |
| | | Fr. Fruchtbkst. | 101 |
| | | Mastitis | 107 |
| | | Persistenz | 92 |
| | | Leist. steigerung | 102 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 126

ABSTAMMUNG · *26. MÄRZ 2020

| | | | |
|-------------|------------|-----------|---|
| Vollgas P*S | Valero P*S | Vanstein | Züchter Josef Dickl Bad Endorf |
| | 755 | Ermut | |
| Lucky Pp* | Manolo Pp* | Manigo | |
| | Luisa | Mungo Pp* | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------------|--------------|-----------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen 105 | | | | | |
| Bemuskelung 99 | | | | | |
| Fundament 113 | | | | | |
| Euter 102 | | | | | |
| Kreuzhöhe 108 | klein | | | | groß |
| Körperlänge 107 | kurz | | | | lang |
| Hüftbreite 96 | schmal | | | | breit |
| Rumpftiefe 97 | seicht | | | | tief |
| Beckenneigung 92 | eben | | | | abfallend |
| Sprg.winkelung 102 | steil | | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung 105 | voll | | | | trocken |
| Fessel 105 | durchtrittig | | | | steil |
| Trachten 109 | niedrig | | | | hoch |
| Voreuterlänge 111 | kurz | | | | lang |
| Sch.euterlänge 106 | kurz | | | | viel |
| Voreuteraufhängung 102 | locker | | | | fest |
| Zentralband 95 | schwach | | | | stark |
| Euterboden 97 | tief | | | | hoch |
| Strichlänge 108 | kurz | | | | lang |
| Strichdicke 106 | dünn | | | | dick |
| Strichplatz vorne 101 | außen | | | | innen |
| Strichplatz hinten 101 | außen | | | | innen |
| Strichstellung hinten 102 | nach außen | | | | nach innen |
| Euterreinheit 104 | unrein | | | | rein |
| gewünschter Bereich | | | | | |



Mutter Lucky Pp, 1. Laktation



Volksheld PP*

Maffay Pp*

gGZW 118 84 %

MW 117 92 %
FW 111 94 %
FIT 96 84 %



Tochter Bianca Pp. 1. Laktation

HB-NR. 180876 · B-KASEIN A2A2 · NACHKOMMEN GEPRÜFTER BULLE
NATÜRLICH HORNLOS · LEICHTKALBIG · KRÄFTIGE ZITZEN

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +813 | -0,08 | +27 | -0,08 | +21 |
| 100 Tage | 24 | 8268 | 2770 | 4,01 | 111 | 3,21 | 89 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 108 | Ausschlachtung | 107 |
| | | Handelsklasse | 110 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 98% | 106 | Kalbeverlauf mat. | 109 |
| Fruchtbarkeitswert | 90 | Zysten | 91 |
| Eutergesundheitsw. | 93 | Zellzahl | 91 |
| Melkbarkeit | 119 | Melkverhalten | 107 |
| Nutzungsdauer | 103 | Milchfieber | 105 |
| | | Leist. steigerung | 96 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 114

ABSTAMMUNG · *15. AUGUST 2016

| | | | |
|-------------|-----------|----------|---|
| Mahango Pp* | Mungo Pp* | Manitoba | Züchter Georg und Andreas Kraus GbR, Deubach |
| | | Falter | |
| Giri | Williams | Wille | |
| | Graniti | Safi | |

| EXTERIEUR | | 36 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 111 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 114 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 102 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 107 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 108 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 110 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 109 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 119 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 109 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 89 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 81 | voll | | | trocken |
| Fessel | 110 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 112 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 114 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 106 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 117 | locker | | | fest |
| Zentralband | 90 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 104 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 112 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 120 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 97 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 85 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 98 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 100 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
geprüft**

AMS



Honza PP*

gGZW 133 72 %

MW 122 82 %
FW 112 73 %
FIT 113 76 %



Mutter Kalma63 Pp. 2. Laktation

HB-NR. 871280 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
REINERBIG HORNLOS · LEICHTKALBIG · ALLROUNDER

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|-------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg |
| Zuchtwert | | | +1035 | -0,13 | +31 | -0,07 | +30 |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 113 | Ausschlachtung | 106 |
| | | Handelsklasse | 109 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 88% | 116 | Kalbeverlauf mat. | 109 |
| Fruchtbarkeitswert | 105 | Zysten | 96 |
| Eutergesundheitsw. | 103 | Zellzahl | 99 |
| Melkbarkeit | 114 | Melkverhalten | 102 |
| Nutzungsdauer | 113 | Milchfieber | 103 |
| | | Leist. steigerung | 103 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 128

ABSTAMMUNG · *25. MAI 2019

| | | | |
|--------------|--------------|-----------|---|
| Hongkong PP* | Hoffnung P*S | Hutera | Züchter Josef Friewang Seeon |
| | Marloa Pp | Polarbaer | |
| Kalma63 Pp | Mahango Pp* | Mungo Pp* | |
| | Katri32 | Obi | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 109 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 98 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 99 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 106 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 110 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 109 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 101 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 109 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 118 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 99 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 94 | voll | | | trocken |
| Fessel | 98 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 104 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 105 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 103 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 101 | locker | | | fest |
| Zentralband | 100 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 104 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 98 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 99 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 97 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 95 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 101 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 98 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

**HÖCHST
genomisch**



Meter Pp*

gGZW 133 72 %

MW 120 81 %
FW 105 73 %
FIT 123 76 %



Halbschwester 1071 (V: Wobbler),
1. Laktation

HB-NR. 866066 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
NATÜRLICH HORNLOS · ALLROUNDER · EXTERIEUR

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +853 | -0,02 | +33 | -0,07 | +24 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|-----|
| Nettozunahmen | 96 | Ausschlachtung | 109 |
| Handelsklasse | 103 | | |

| FITNESS | | | |
|---------------------|-----|-------------------|-----|
| Kalbeverl. pat. 79% | 104 | Kalbeverlauf mat. | 111 |
| Fruchtbarkeitswert | 116 | Zysten | 99 |
| Fr. Fruchtbkst. | 111 | | |
| Eutergesundheitsw. | 109 | Zellzahl | 105 |
| Mastitis | 109 | | |
| Melkbarkeit | 108 | Melkverhalten | 99 |
| Persistenz | 111 | | |
| Nutzungsdauer | 122 | Milchfieber | 107 |
| Leist. steigerung | 107 | | |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 135

ABSTAMMUNG · *16. AUGUST 2019 · ET

| Maestro Pp* | | | Mahango Pp* | | | Mungo Pp* | | | Züchter | | |
|-------------|--|--|-------------|--|--|-----------|--|--|--------------|--|--|
| | | | Dorthe | | | Odes | | | Georg Brandl | | |
| Primavera | | | Wendlinger | | | Wille | | | Dorfen | | |
| | | | 869 | | | Zauber | | | | | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-------------|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 97 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 95 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 112 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 121 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 101 | klein | [Bar chart] | | groß |
| Körperlänge | 101 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Hüftbreite | 93 | schmal | [Bar chart] | | breit |
| Rumpftiefe | 91 | seicht | [Bar chart] | | tief |
| Beckenneigung | 101 | eben | [Bar chart] | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 95 | steil | [Bar chart] | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 103 | voll | [Bar chart] | | trocken |
| Fessel | 107 | durchtrittig | [Bar chart] | | steil |
| Trachten | 104 | niedrig | [Bar chart] | | hoch |
| Voreuterlänge | 113 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Sch.euterlänge | 98 | kurz | [Bar chart] | | viel |
| Voreuteraufhängung | 107 | locker | [Bar chart] | | fest |
| Zentralband | 104 | schwach | [Bar chart] | | stark |
| Euterboden | 116 | tief | [Bar chart] | | hoch |
| Strichlänge | 97 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Strichdicke | 95 | dünn | [Bar chart] | | dick |
| Strichplatz vorne | 116 | außen | [Bar chart] | | innen |
| Strichplatz hinten | 103 | außen | [Bar chart] | | innen |
| Strichstellung hinten | 115 | nach außen | [Bar chart] | | nach innen |
| Euterreinheit | 97 | unrein | [Bar chart] | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST genomisch



Mexico PP*

gGZW 127 70 %

MW 119 80 %
FW 106 68 %
FIT 111 74 %



HB-NR. 871365 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · ERSTEINSATZ AB 08/2021
REINERBIG HORNLOS · KRÄFTIGERE ZITZEN · MAHANGO Pp-FREI

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +1433 | -0,39 | +23 | -0,22 | +29 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|-----|
| Nettozunahmen | 107 | Ausschlachtung | 108 |
| Handelsklasse | 99 | | |

| FITNESS | | | |
|---------------------|-----|-------------------|-----|
| Kalbeverl. pat. 78% | 115 | Kalbeverlauf mat. | 108 |
| Fruchtbarkeitswert | 106 | Zysten | 96 |
| Fr. Fruchtbkst. | 103 | | |
| Eutergesundheitsw. | 98 | Zellzahl | 99 |
| Mastitis | 97 | | |
| Melkbarkeit | 116 | Melkverhalten | 101 |
| Persistenz | 97 | | |
| Nutzungsdauer | 114 | Milchfieber | 99 |
| Leist. steigerung | 99 | | |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 123

ABSTAMMUNG · *19. FEBRUAR 2020

| Munter P*S | | | Manolo Pp* | | | Manigo | | | Züchter | | |
|-------------|--|--|-------------|--|--|------------|--|--|----------------|--|--|
| | | | Herzi Pp* | | | Votary P*S | | | Haunerding GbR | | |
| Maranka Pp* | | | Maximum Pp* | | | Manton | | | Leiharting | | |
| | | | Marana | | | Reumut | | | | | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-------------|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 99 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 107 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 107 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 104 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 95 | klein | [Bar chart] | | groß |
| Körperlänge | 102 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Hüftbreite | 105 | schmal | [Bar chart] | | breit |
| Rumpftiefe | 105 | seicht | [Bar chart] | | tief |
| Beckenneigung | 95 | eben | [Bar chart] | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 109 | steil | [Bar chart] | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 103 | voll | [Bar chart] | | trocken |
| Fessel | 103 | durchtrittig | [Bar chart] | | steil |
| Trachten | 108 | niedrig | [Bar chart] | | hoch |
| Voreuterlänge | 111 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Sch.euterlänge | 109 | kurz | [Bar chart] | | viel |
| Voreuteraufhängung | 100 | locker | [Bar chart] | | fest |
| Zentralband | 98 | schwach | [Bar chart] | | stark |
| Euterboden | 97 | tief | [Bar chart] | | hoch |
| Strichlänge | 112 | kurz | [Bar chart] | | lang |
| Strichdicke | 103 | dünn | [Bar chart] | | dick |
| Strichplatz vorne | 95 | außen | [Bar chart] | | innen |
| Strichplatz hinten | 100 | außen | [Bar chart] | | innen |
| Strichstellung hinten | 92 | nach außen | [Bar chart] | | nach innen |
| Euterreinheit | 103 | unrein | [Bar chart] | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST prüfbar



Habbes P*S

gGZW 126 73 %

MW 119 83 %
FW 109 74 %
FIT 109 78 %



Mutter Happy Pp. 1. Laktation

HB-NR. 881150 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
NATÜRLICH HORNLOS · EXTERIEUR · KUHFAMILIE

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +707 | +0,02 | +31 | -0,03 | +22 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 107 | Ausschlachtung | 111 |
| Handelsklasse | | | 104 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 78% | 102 | Kalbeverlauf mat. | 104 |
| Fruchtbarkeitswert | 92 | Zysten | 94 |
| Eutergesundheitsw. | 119 | Zellzahl | 119 |
| Melkbarkeit | 107 | Melkverhalten | 107 |
| Nutzungsdauer | 117 | Milchfieber | 96 |
| Vitalitätswert | 100 | Fr. Fruchtbkst. | 94 |
| Mastitis | 110 | Persistenz | 95 |
| Leist. steigerung | 96 | | |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 122

ABSTAMMUNG · *19. DEZEMBER 2019 · ET

| | | | |
|-----------|------------|------------|---|
| Hermelin | Herzschlag | Hutera | Züchter Busch GbR Hechlingen |
| | Rodica | GS Rave | |
| Happy Pp* | Imperativ | Impression | |
| | Happy Pp* | Mungo Pp* | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 112 124 |
| Rahmen | 110 | [Bar chart] | |
| Bemuskelung | 100 | [Bar chart] | |
| Fundament | 106 | [Bar chart] | |
| Euter | 127 | [Bar chart] | |
| Kreuzhöhe | 116 klein | [Bar chart] groß | |
| Körperlänge | 106 kurz | [Bar chart] lang | |
| Hüftbreite | 100 schmal | [Bar chart] breit | |
| Rumpftiefe | 97 seicht | [Bar chart] tief | |
| Beckenneigung | 112 eben | [Bar chart] abfallend | |
| Sprg.winkelung | 94 steil | [Bar chart] säbelbeinig | |
| Sprg.ausprägung | 104 voll | [Bar chart] trocken | |
| Fessel | 107 durchtrittig | [Bar chart] steil | |
| Trachten | 102 niedrig | [Bar chart] hoch | |
| Voreuterlänge | 117 kurz | [Bar chart] lang | |
| Sch.euterlänge | 98 kurz | [Bar chart] viel | |
| Voreuteraufhängung | 109 locker | [Bar chart] fest | |
| Zentralband | 112 schwach | [Bar chart] stark | |
| Euterboden | 112 tief | [Bar chart] hoch | |
| Strichlänge | 92 kurz | [Bar chart] lang | |
| Strichdicke | 93 dünn | [Bar chart] dick | |
| Strichplatz vorne | 114 außen | [Bar chart] innen | |
| Strichplatz hinten | 106 außen | [Bar chart] innen | |
| Strichstellung hinten | 116 nach außen | [Bar chart] nach innen | |
| Euterreinheit | 105 unrein | [Bar chart] rein | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | |

HÖCHST genomisch

AMS



Milka PP*

gGZW 118 77 %

MW 115 86 %
FW 105 75 %
FIT 102 81 %



HB-NR. 874033 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE
REINERBIG HORNLOS · LEICHTKALBIG · EXTERIEUR

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +931 | -0,29 | +13 | -0,08 | +26 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 112 | Ausschlachtung | 103 |
| Handelsklasse | | | 101 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 98% | 109 | Kalbeverlauf mat. | 107 |
| Fruchtbarkeitswert | 87 | Zysten | 93 |
| Eutergesundheitsw. | 107 | Zellzahl | 105 |
| Melkbarkeit | 100 | Melkverhalten | 102 |
| Nutzungsdauer | 107 | Milchfieber | 105 |
| Vitalitätswert | 112 | Fr. Fruchtbkst. | 96 |
| Mastitis | 106 | Persistenz | 99 |
| Leist. steigerung | 94 | | |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 116

ABSTAMMUNG · *14. FEBRUAR 2018 · ET

| | | | |
|------------|-----------|--------------|--|
| Manolo Pp* | Manigo | Mandela | Züchter Stefanie Mai Zedersdorf |
| | Fanfee Pp | Wapuls | |
| Ireen Pp* | Hutera | Hutmann | |
| | Ines P | Hernandes Pp | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 112 124 |
| Rahmen | 119 | [Bar chart] | |
| Bemuskelung | 111 | [Bar chart] | |
| Fundament | 119 | [Bar chart] | |
| Euter | 115 | [Bar chart] | |
| Kreuzhöhe | 120 klein | [Bar chart] groß | |
| Körperlänge | 121 kurz | [Bar chart] lang | |
| Hüftbreite | 114 schmal | [Bar chart] breit | |
| Rumpftiefe | 109 seicht | [Bar chart] tief | |
| Beckenneigung | 102 eben | [Bar chart] abfallend | |
| Sprg.winkelung | 105 steil | [Bar chart] säbelbeinig | |
| Sprg.ausprägung | 112 voll | [Bar chart] trocken | |
| Fessel | 103 durchtrittig | [Bar chart] steil | |
| Trachten | 115 niedrig | [Bar chart] hoch | |
| Voreuterlänge | 104 kurz | [Bar chart] lang | |
| Sch.euterlänge | 99 kurz | [Bar chart] viel | |
| Voreuteraufhängung | 105 locker | [Bar chart] fest | |
| Zentralband | 107 schwach | [Bar chart] stark | |
| Euterboden | 113 tief | [Bar chart] hoch | |
| Strichlänge | 111 kurz | [Bar chart] lang | |
| Strichdicke | 105 dünn | [Bar chart] dick | |
| Strichplatz vorne | 101 außen | [Bar chart] innen | |
| Strichplatz hinten | 103 außen | [Bar chart] innen | |
| Strichstellung hinten | 105 nach außen | [Bar chart] nach innen | |
| Euterreinheit | 101 unrein | [Bar chart] rein | |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | |

HÖCHST genomisch

AMS

Monkey

gGZW 139 71 %

MW 128 81 %
FW 120 71 %
FIT 109 76 %



Mutter Elke, 2. Laktation

HB-NR. 869202 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · ERSTEINSATZ AB 08/2021

MILCHLEISTUNG · FLEISCHWERT · MELKBARKEIT

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +983 | +0,09 | +49 | -0,03 | +32 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 117 | Ausschlachtung | 117 |
| | | Handelsklasse | 111 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 80% | 108 | Kalbeverlauf mat. | 108 |
| Fruchtbarkeitswert | 109 | Zysten | 99 |
| Eutergesundheitsw. | 94 | Zellzahl | 98 |
| Melkbarkeit | 125 | Melkverhalten | 98 |
| Nutzungsdauer | 108 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 103 |
| | | Leist. steigerung | 110 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 135

ABSTAMMUNG · *26. MÄRZ 2020

| | | | |
|--------|-------------|-----------|--|
| Manaus | Miami | Mint | Züchter Sebastian Blindhuber |
| | Evelis GP83 | Polaroid | |
| Elke | Sisyphus | Symposium | Parsberg |
| | Elly | Waldbrand | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 95 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 113 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 112 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 101 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 95 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 94 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 102 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 100 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 108 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 99 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 96 | voll | | | trocken |
| Fessel | 109 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 112 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 110 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 114 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 99 | locker | | | fest |
| Zentralband | 101 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 91 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 94 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 108 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 99 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 104 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 105 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 103 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST prüfbar



Hitz Pp*

gGZW 134 72 %

MW 121 82 %
FW 120 72 %
FIT 111 77 %



HB-NR. 854966 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 09/2021

NATÜRLICH HORNLOS · DOPPELNUTZUNG · MAHANGO Pp-FREI

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +791 | +0,06 | +37 | -0,05 | +24 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 119 | Ausschlachtung | 115 |
| | | Handelsklasse | 113 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 79% | 103 | Kalbeverlauf mat. | 116 |
| Fruchtbarkeitswert | 104 | Zysten | 101 |
| Eutergesundheitsw. | 104 | Zellzahl | 101 |
| Melkbarkeit | 111 | Melkverhalten | 101 |
| Nutzungsdauer | 113 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 91 |
| | | Leist. steigerung | 100 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 128

ABSTAMMUNG · *23. JUNI 2020

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|---------------------------------|
| Herzbrand | Herzschlag | Hutera | Züchter Hermann Meier |
| | Tara | Waldbrand | |
| Alma Pp | Incredible PP* | Irola P*S | Gräfensteinberg |
| | Alina | Gepard | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 101 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 94 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 106 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 109 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 104 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 103 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 100 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 93 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 111 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 102 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 111 | voll | | | trocken |
| Fessel | 102 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 102 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 108 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 97 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 101 | locker | | | fest |
| Zentralband | 110 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 102 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 85 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 102 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 103 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 111 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 111 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 104 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST klassig

Wellerman

gGZW 133 70 %

MW 132 81 %
FW 106 68 %
FIT 103 75 %



Mutter Golden, 1. Laktation

HB-NR. 854974 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 09/2021
MILCHLEISTUNG · MELKBARKEIT · RAHMEN

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +1501 | -0,20 | +44 | -0,09 | +44 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|------------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 111 | Ausschlachtung | 101 |
| | | Handelsklasse | 104 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 77% | 103 | Kalbeverlauf mat. | 105 |
| Fruchtbarkeitswert | 95 | Zysten | 93 |
| Eutergesundheitsw. | 102 | Zellzahl | 104 |
| Melkbarkeit | 125 | Melkverhalten | 96 |
| Nutzungsdauer | 102 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 105 |
| | | Leist. steigerung | 105 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 124

ABSTAMMUNG · *16. JULI 2020 · ET

| | | | |
|-----------|----------|---------|---|
| Westpoint | Wikinger | Wille | Züchter Bernd Schröppel Kleinsorheim |
| | Damia | Herz | |
| Golden | Equador | Everest | |
| | Goldwin | Pazifik | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 114 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 99 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 98 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 105 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 113 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 109 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 116 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 112 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 101 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 98 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 96 | voll | | | trocken |
| Fessel | 101 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 108 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 103 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 112 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 100 | locker | | | fest |
| Zentralband | 107 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 99 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 96 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 111 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 109 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 102 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 100 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 99 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST prüfbar

Webex

gGZW 141 73 %

MW 125 82 %
FW 105 72 %
FIT 129 77 %



Mutter Sugar, 1. Laktation

HB-NR. 881356 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 09/2021
EUTERGESUNDHEIT · LEICHTKALBIG · BEEINDRUCKENDE KUHFAMILIE

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +991 | -0,08 | +33 | +0,02 | +36 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 95 | Ausschlachtung | 108 |
| | | Handelsklasse | 104 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 80% | 116 | Kalbeverlauf mat. | 109 |
| Fruchtbarkeitswert | 109 | Zysten | 106 |
| Eutergesundheitsw. | 129 | Zellzahl | 127 |
| Melkbarkeit | 96 | Melkverhalten | 99 |
| Nutzungsdauer | 126 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 113 |
| | | Leist. steigerung | 102 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 137

ABSTAMMUNG · *7. JUNI 2020 · ET

| | | | |
|-----------|---------|---------|---|
| Weitblick | Wobbler | Watnox | Züchter Lang GbR Rudolzhofen |
| | Lanessa | Reumut | |
| Sugar | Raldi | GS Rau | |
| | Shirley | Weinfur | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|--------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 92 | [Bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 105 | [Bar chart] | | | |
| Fundament | 111 | [Bar chart] | | | |
| Euter | 112 | [Bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 89 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 94 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 98 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 96 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 93 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 91 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 94 | voll | | | trocken |
| Fessel | 108 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 110 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 104 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 111 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 103 | locker | | | fest |
| Zentralband | 101 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 99 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 93 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 101 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 118 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 107 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 104 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 107 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Bar chart] | | | |

HÖCHST klassig

AMS



Maya PP*

gGZW 129 72 %

MW 120 81%
FW 104 74%
FIT 115 77%



Großmutter Jamanta, 4. Laktation

HB-NR. 874420 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 09/2021
REINERBIG HORNLOS · LEICHTKALBIG · AUSGEGLICHENE VERERBUNG

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +795 | +0,00 | +32 | -0,04 | +24 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 106 | Ausschlachtung | 105 |
| Handelsklasse | | | 100 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 79% | 115 | Kalbeverlauf mat. | 112 |
| Fruchtbarkeitswert | 107 | Zysten | 98 |
| Eutergesundheitsw. | 110 | Zellzahl | 114 |
| Melkbarkeit | 106 | Melkverhalten | 103 |
| Nutzungsdauer | 116 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 88 |
| | | Leist. steigerung | 99 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 125

ABSTAMMUNG · *2. APRIL 2020 · ET

| | | | |
|---------------|-------------|------------|---|
| Majestaet PP* | Mahango Pp* | Mungo Pp* | Züchter Johann Gronegger Gaggers |
| | Nicol Pp* | Votary P*S | |
| Jessica Pp* | Vollgas P*S | Valero PS | |
| | Jamanta | Manton | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|-------------------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 109 | [Progressive bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 94 | [Progressive bar chart] | | | |
| Fundament | 109 | [Progressive bar chart] | | | |
| Euter | 111 | [Progressive bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 110 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 109 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 108 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 105 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 117 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 103 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 107 | voll | | | trocken |
| Fessel | 112 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 103 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 113 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 109 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 105 | locker | | | fest |
| Zentralband | 97 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 107 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 99 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 92 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 100 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 99 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 105 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 97 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Target range box] | | | |

HÖCHST prüfbar

AMS



Motiv Pp*

gGZW 138 70 %

MW 126 81%
FW 114 67%
FIT 119 75%



Vollschwester zur Mutter, 1. Laktation

HB-NR. 854972 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 10/2021
NATÜRLICH HORNLOS · DOPPELNUZUNG · MAHANGO Pp-FREI

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +1137 | -0,11 | +37 | -0,06 | +34 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 113 | Ausschlachtung | 113 |
| Handelsklasse | | | 107 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 79% | 95 | Kalbeverlauf mat. | 107 |
| Fruchtbarkeitswert | 118 | Zysten | 106 |
| Eutergesundheitsw. | 106 | Zellzahl | 107 |
| Melkbarkeit | 107 | Melkverhalten | 101 |
| Nutzungsdauer | 114 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 111 |
| | | Leist. steigerung | 104 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 132

ABSTAMMUNG · *29. JUNI 2020

| | | | |
|--------------|------------|-----------|---|
| Monopoly P*S | Manolo Pp* | Manigo | Züchter Werner Häusler Finningen |
| | Golka | Rommel | |
| Keki | Hunter | Hutera | |
| | Kerze | Waldbrand | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|------------|-------------------------|-----|-----|-------------|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 110 | [Progressive bar chart] | | | |
| Bemuskelung | 107 | [Progressive bar chart] | | | |
| Fundament | 109 | [Progressive bar chart] | | | |
| Euter | 105 | [Progressive bar chart] | | | |
| Kreuzhöhe | 110 | klein | | | groß |
| Körperlänge | 110 | kurz | | | lang |
| Hüftbreite | 108 | schmal | | | breit |
| Rumpftiefe | 110 | seicht | | | tief |
| Beckenneigung | 108 | eben | | | abfallend |
| Sprg.winkelung | 105 | steil | | | säbelbeinig |
| Sprg.ausprägung | 101 | voll | | | trocken |
| Fessel | 105 | durchtrittig | | | steil |
| Trachten | 110 | niedrig | | | hoch |
| Voreuterlänge | 111 | kurz | | | lang |
| Sch.euterlänge | 98 | kurz | | | viel |
| Voreuteraufhängung | 111 | locker | | | fest |
| Zentralband | 98 | schwach | | | stark |
| Euterboden | 101 | tief | | | hoch |
| Strichlänge | 102 | kurz | | | lang |
| Strichdicke | 100 | dünn | | | dick |
| Strichplatz vorne | 95 | außen | | | innen |
| Strichplatz hinten | 99 | außen | | | innen |
| Strichstellung hinten | 102 | nach außen | | | nach innen |
| Euterreinheit | 105 | unrein | | | rein |
| gewünschter Bereich | | [Target range box] | | | |

HÖCHST prüfbar



Weissling

gGZW 139 73 %

MW 129 81 %
FW 105 75 %
FIT 120 78 %



HB-NR. 881309 · B-KASEIN A2A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 11/2021
FITNESS · EUTERGESUNDHEIT · NUTZUNGSDAUER

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +1164 | -0,13 | +36 | +0,03 | +44 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 98 | Ausschlachtung | 105 |
| | | Handelsklasse | 105 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 79% | 106 | Kalbeverlauf mat. | 105 |
| Fruchtbarkeitswert | 106 | Zysten | 100 |
| Eutergesundheitsw. | 115 | Zellzahl | 115 |
| Melkbarkeit | 105 | Melkverhalten | 102 |
| Nutzungsdauer | 120 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 118 |
| | | Leist. steigerung | 103 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 132

ABSTAMMUNG · *22. MÄRZ 2020 · ET

| | | | |
|------------|---------|---------|---|
| Weissensee | Waban | Wille | Züchter Dietsch GbR Weingartsreuth |
| | Luxa | Vulcano | |
| Bielda | Wobbler | Watnox | |
| | Biella | Hutera | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|-------------------------|--------------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 101 | [Progression bar] | | | |
| Bemuskelung | 106 | [Progression bar] | | | |
| Fundament | 109 | [Progression bar] | | | |
| Euter | 106 | [Progression bar] | | | |
| Kreuzhöhe | 101 klein | [Progression bar] | | | |
| Körperlänge | 103 kurz | [Progression bar] | | | |
| Hüftbreite | 102 schmal | [Progression bar] | | | |
| Rumpftiefe | 99 seicht | [Progression bar] | | | |
| Beckenneigung | 95 eben | [Progression bar] | | | |
| Sprg.winkelung | 97 steil | [Progression bar] | | | |
| Sprg.ausprägung | 105 voll | [Progression bar] | | | |
| Fessel | 104 durchtrittig | [Progression bar] | | | |
| Trachten | 111 niedrig | [Progression bar] | | | |
| Voreuterlänge | 101 kurz | [Progression bar] | | | |
| Sch.euterlänge | 107 kurz | [Progression bar] | | | |
| Voreuteraufhängung | 103 locker | [Progression bar] | | | |
| Zentralband | 104 schwach | [Progression bar] | | | |
| Euterboden | 108 tief | [Progression bar] | | | |
| Strichlänge | 102 kurz | [Progression bar] | | | |
| Strichdicke | 99 dünn | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz vorne | 92 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz hinten | 98 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichstellung hinten | 101 nach außen | [Progression bar] | | | |
| Euterreinheit | 104 unrein | [Progression bar] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Target range box] | | | |

HÖCHST prüfbar



Mali

gGZW 138 71 %

MW 126 81 %
FW 113 71 %
FIT 120 77 %



HB-NR. 866087 · B-KASEIN A1A2 · GENOMISCH GEPRÜFTER BULLE · PLANMÄSSIGER ERSTEINSATZ AB 12/2021
DOPPELNUTZUNG · FITNESS · FUNDAMENT

| MILCH | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--|
| Tiere | HD | Milch kg | Fett % | Fett kg | Eiweiß % | Eiweiß kg | |
| Zuchtwert | | +961 | +0,00 | +39 | +0,00 | +34 | |

| FLEISCH | | | |
|---------------|-----------|----------------|------------|
| Nettozunahmen | 99 | Ausschlachtung | 113 |
| | | Handelsklasse | 114 |

| FITNESS | | | |
|---------------------|------------|-------------------|------------|
| Kalbeverl. pat. 78% | 106 | Kalbeverlauf mat. | 111 |
| Fruchtbarkeitswert | 117 | Zysten | 108 |
| Eutergesundheitsw. | 113 | Zellzahl | 110 |
| Melkbarkeit | 100 | Melkverhalten | 99 |
| Nutzungsdauer | 110 | Milchfieber | |
| | | Persistenz | 105 |
| | | Leist. steigerung | 112 |

ÖKOLOGISCHER ZUCHTWERT 135

ABSTAMMUNG · *2. JUNI 2020 · ET

| | | | |
|--------|-------------|-------------|--|
| Manaus | Miami | Mint | Züchter Brandstetter Leonhard Wimöstern |
| | Evelis GP83 | Polaroid | |
| Bryena | Erbhof | Eilmon | |
| | Bille | Mahango Pp* | |

| EXTERIEUR | | 0 Töchter | | | |
|----------------------------|-------------------------|--------------------|-----|-----|-----|
| Merkmal / Relativzuchtwert | | 88 | 100 | 112 | 124 |
| Rahmen | 95 | [Progression bar] | | | |
| Bemuskelung | 104 | [Progression bar] | | | |
| Fundament | 112 | [Progression bar] | | | |
| Euter | 105 | [Progression bar] | | | |
| Kreuzhöhe | 97 klein | [Progression bar] | | | |
| Körperlänge | 91 kurz | [Progression bar] | | | |
| Hüftbreite | 94 schmal | [Progression bar] | | | |
| Rumpftiefe | 96 seicht | [Progression bar] | | | |
| Beckenneigung | 112 eben | [Progression bar] | | | |
| Sprg.winkelung | 100 steil | [Progression bar] | | | |
| Sprg.ausprägung | 104 voll | [Progression bar] | | | |
| Fessel | 109 durchtrittig | [Progression bar] | | | |
| Trachten | 102 niedrig | [Progression bar] | | | |
| Voreuterlänge | 102 kurz | [Progression bar] | | | |
| Sch.euterlänge | 103 kurz | [Progression bar] | | | |
| Voreuteraufhängung | 105 locker | [Progression bar] | | | |
| Zentralband | 99 schwach | [Progression bar] | | | |
| Euterboden | 99 tief | [Progression bar] | | | |
| Strichlänge | 94 kurz | [Progression bar] | | | |
| Strichdicke | 90 dünn | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz vorne | 107 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichplatz hinten | 101 außen | [Progression bar] | | | |
| Strichstellung hinten | 101 nach außen | [Progression bar] | | | |
| Euterreinheit | 94 unrein | [Progression bar] | | | |
| gewünschter Bereich | | [Target range box] | | | |

HÖCHST prüfbar



HALLELUJAH PP

RZF* 116 47 %

FLECKVIEH-
FLEISCHBULLE



HB-NR. 603325

TOP BEMUSKELTER AUSNAHMEBULLE MIT PREISGEKRÖNTEN VORFAHREN

| EIGENLEISTUNG | | | | |
|---------------|-------------|-----------|------------------|-----|
| Rahmen | Bemuskelung | Fundament | tägliche Zunahme | KZW |
| 8 | 9 | 8 | 1959 g | 116 |

| ZUCHTWERTE | | | |
|------------|-------------------|-------------|----------------------|
| Maternal | tägliche Zunahmen | Bemuskelung | Kalbverlauf paternal |
| 105 | 110 | 111 | - |

| ABKALBUNGEN | | | |
|--------------------------|------|--------|---|
| | Kühe | Rinder | |
| Anzahl | - | - | - |
| Normalgeburten in % | - | - | - |
| Tierärztliche Hilfe in % | - | - | - |
| Totgeburten in % | - | - | - |

ABSTAMMUNG · *09.11.2019

| | | |
|----------------|------------|----------------|
| Harmonie P | Herluf P | DE 15 02605858 |
| DE 15 04257904 | Lady PP* | DE 15 01988597 |
| Zylver PP | Zambia PP* | DE 13 04178708 |
| DE 15 01578092 | Jenny Pp* | DE 15 01867408 |

ÜBER HALLELUJAH PP

HALLELUJAH PP ist ein langer, rahmiger, mit gutem Becken ausgestatteter Ausnahmebulle mit top Bemuskelung und Schauptenzial. Beste Zunahmen und Allrounder-Qualitäten mit starkem RZF und ausgeglichenen Teilzuchtwerten runden sein Profil ab.

Unter seinen Vorfahren finden sich mehrere preisgekrönte Schautiere: Der sehr ausgeglichene, vererbungsstarke Vater Harmonie (9-8-8, RZF 119) mit ausgezeichnetem Charakter war Siegerbulle auf der FleischrindVision 2019 in Mühlengiez sowie Sieger Interbreed auf der FleischrindVision 2020 in Bismark. Der Vatersvater Herluf war 1996 Bundessieger. Die starke Lady (8-8-8) bringt beste Aufzuchtleistung (+12%). Zambia war 2013 Champion der Auktion in Karow. Die Mutter Zylver, eine rundum passige Kuh mit starken Leistungszahlen aus einer hoch sicheren Kuhfamilie, holte 2017 den Reservesieg in Bismark.

Züchter

Bunde Christian
Drewitz

*Relativ Zuchtwert Fleisch



DADA PP

RZF* 122 47 %

FLECKVIEH-
FLEISCHBULLE



HB-NR. 603326

LEISTUNGSSTARKER ALLROUNDER MIT TOP-ZUCHTWERTE

| EIGENLEISTUNG | | | | |
|---------------|-------------|-----------|------------------|-----|
| Rahmen | Bemuskelung | Fundament | tägliche Zunahme | KZW |
| 8 | 8 | 8 | 1957 g | 122 |

| ZUCHTWERTE | | | |
|------------|-------------------|-------------|----------------------|
| Maternal | tägliche Zunahmen | Bemuskelung | Kalbverlauf paternal |
| 110 | 111 | 113 | - |

| ABKALBUNGEN | | | |
|--------------------------|------|--------|---|
| | Kühe | Rinder | |
| Anzahl | - | - | - |
| Normalgeburten in % | - | - | - |
| Tierärztliche Hilfe in % | - | - | - |
| Totgeburten in % | - | - | - |

ABSTAMMUNG · *25.10.2019

| | | |
|----------------|---------------|----------------|
| Don PP* | Deno PP* | DE 15 04632804 |
| DE 15 01263672 | Anne P | DE 15 04632795 |
| Bonar P | Steinadler PP | DE 09 37631910 |
| DE 15 01411968 | Belli P | DE 15 03641332 |

ÜBER DADA PP

DADA PP ist ein extrem ausgeglichener, sehr gelassener Typbulle mit Rahmen und Länge, ausgezeichnetem Fleischansatz, einem mittelstarken, korrekten Knochenbau und sehr guten Fundamenten. Ein RZF von 122 mit einem hohen maternalen Teilzuchtwert von 110, hoch überlegene Tageszunahmen sowie eine milchreiche Mutter (maternal 125) runden das hervorragende Gesamtpaket „DADA PP“ ab.

Die Vorfahren: Auf der Vaterseite bürgen Don und Deno für bestes Exterieur und Leistungsbereitschaft. Während Don (8-9-7) mit RZF 127 auf Platz 5 der deutschen Zuchtwertschätzung rangiert, kann Großvater Deno auf einen Siegeltitel 2013 in Bismark verweisen. Mit 9-8-9 gehörte Deno zu den bundesweit am besten gekörnten Simmentalbulln, dahinter wiederum Sneumgard Dalgas (8/8/8). Diese auf der Vaterseite absolut sichere, aber nicht häufig eingesetzte Blutführung wurde auf der Mutterseite optimal kombiniert mit dem bewährten und leichtkalbigen Steinadler und dem Rocky-Sohn Robert.

Züchter

Arndt Werner
Wanzleben

*Relativ Zuchtwert Fleisch

Vererbungsstärken unserer Bullen

NACHKOMMEN GEPRÜFTER VERERBER

GENOMISCH GEPRÜFTER VERERBER

| | | | | | | | |
|------------------------|-------|---------------------|-------|------------------------|-----|--------------------------|-----|
| Gesamtzuchtwert | | Milchwert | | Fleischwert | | Fitness | |
| SISYPHUS ET | 131 | VENTURA *F5C | 125 | DREAM ET | 121 | SISYPHUS ET | 115 |
| DREAM ET | 128 | DREAM ET | 123 | HERZPOCHEN ET | 120 | WOLFSBLUT | 115 |
| VENTURA *F5C | 127 | HOLLYWOOD | 121 | WALDRAND | 118 | IMPERATIV | 113 |
| IMPERATIV | 127 | MAGENTA | 121 | SISYPHUS ET | 115 | VARDY | 111 |
| WOLFSBLUT | 124 | HUGOBOSS | 120 | ZOMBIE | 114 | MATATA Pp* | 111 |
| HASHTAG ET | 143 | HASHTAG ET | 134 | HASHTAG ET | 120 | WEIDWERK ET | 127 |
| ZEIGER ET | 139 | WOSSI ET | 127 | ZEIGER ET | 116 | METER Pp* ET | 123 |
| WOSSI ET | 137 | STAHL ET | 127 | STAHL ET | 112 | EGOIST ET | 122 |
| EGOIST ET | 137 | HERZFEUER | 127 | HONZA PP* | 112 | ZEIGER ET | 121 |
| WEIDWERK ET | 136 | HIMMEL ET | 125 | WOSSI ET | 111 | VOLARIS PP* ET | 121 |
| Persistenz | | Melkbarkeit | | Eutergesundheit | | Kalbeverlauf pat. | |
| ZOMBIE | 110 | SISYPHUS ET | 123 | WALDRAND | 124 | VENTURA *F5C | 114 |
| WALDRAND | 108 | MAFFAY Pp* | 119 | WOLFSBLUT | 115 | SISYPHUS ET | 113 |
| WOLFSBLUT | 107 | HOLLYWOOD | 117 | MATATA Pp* | 114 | IMPERATIV | 111 |
| MATATA Pp* | 107 | HUGOBOSS | 116 | VENTURA *F5C | 113 | HERZPOCHEN ET | 111 |
| HERZPOCHEN ET | 106 | HERZPOCHEN ET | 115 | SISYPHUS ET | 112 | HOLLYWOOD | 111 |
| ZEIGER ET | 112 | HASHTAG ET | 116 | ZEIGER ET | 126 | MAGENTA | 111 |
| WEIDWERK ET | 112 | HERZVOLL ET | 116 | EGOIST ET | 121 | HONZA PP* | 116 |
| METER Pp* ET | 111 | MEXICO PP* | 116 | HABBES P*S ET | 119 | MEXICO PP* | 115 |
| HONOLULU | 109 | HERAKLES P*S | 115 | MONTREAL | 116 | HERZFEUER | 114 |
| HASHTAG ET | 104 | HONZA PP* | 114 | HIMMEL ET | 114 | VOLKSHELD PP* | 114 |
| Milchmenge | | Eiweißgehalt | | Strichlänge | | Strichdicke | |
| HOLLYWOOD | +1220 | VARDY | +0.08 | MAFFAY Pp* | 112 | MAFFAY Pp* | 120 |
| MAGENTA | +1178 | IMPERATIV | +0.06 | ZOMBIE | 109 | DREAM ET | 114 |
| MISSOURI ET | +1136 | WOLFSBLUT | +0.06 | MATATA Pp* | 106 | VARDY | 111 |
| HUGOBOSS | +1127 | SISYPHUS ET | +0.05 | DREAM ET | 99 | IMPERATIV | 107 |
| DREAM ET | +820 | DREAM ET | +0.00 | HERZPOCHEN ET | 99 | ZOMBIE | 107 |
| MEXICO PP* | +1433 | STAHL ET | +0.05 | MEXICO PP* | 112 | VOLARIS PP* ET | 110 |
| HASHTAG ET | +1432 | EGOIST ET | +0.11 | MILKA PP* ET | 111 | VOLKSHELD PP* | 106 |
| HIMMEL ET | +1261 | HONOLULU | -0.01 | VOLKSHELD PP* | 108 | STAHL ET | 105 |
| VOLKSHELD PP* | +1207 | HERAKLES P*S | -0.02 | VOLARIS PP* ET | 107 | MILKA PP* ET | 105 |
| WOSSI ET | +1142 | HABBES P*S ET | -0.03 | HERAKLES P*S | 102 | WOSSI ET | 103 |
| Rahmen | | Bemuskelung | | Fundament | | Euter | |
| MATATA Pp* | 113 | HERZPOCHEN ET | 119 | HUGOBOSS | 121 | HERZPOCHEN ET | 126 |
| DREAM ET | 111 | WALDRAND | 118 | VOLLGAS P*S | 117 | SISYPHUS ET | 123 |
| VARDY | 111 | MAFFAY Pp* | 114 | IMPERATIV | 110 | VENTURA *F5C | 118 |
| MAFFAY Pp* | 111 | SISYPHUS ET | 111 | DREAM ET | 109 | MISSOURI ET | 114 |
| HOLLYWOOD | 109 | VARDY | 109 | ZOMBIE | 109 | WALDRAND | 113 |
| MILKA PP* ET | 119 | HERZVOLL ET | 111 | MILKA PP* ET | 119 | HIMMEL ET | 135 |
| HIMMEL ET | 117 | MILKA PP* ET | 111 | HASHTAG ET | 115 | EGOIST ET | 134 |
| HERZFEUER | 114 | MEXICO PP* | 107 | VOLKSHELD PP* | 113 | HERZVOLL ET | 134 |
| EGOIST ET | 113 | MONTREAL | 104 | HONOLULU | 112 | HABBES P*S ET | 127 |
| HONOLULU | 113 | VOLARIS PP* ET | 104 | METER Pp* ET | 112 | HONOLULU | 125 |

ZUKAUFSPERMA

Braunvieh

| Name | HB-Nr | Vater | Muttervater | Station | GZW | MW | FIT | MM +kg | FE-% | EW-% | MB | EGW | ND | RA | BE | FU | EU | EXT | Kvp |
|------|--------|-----------|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ♀ | 356925 | Amorie | Cadence | BSG | 144 | 127 | 118 | +784 | +0,12 | +0,07 | 105 | 105 | 114 | 105 | 104 | 105 | 109 | 107 | 104 |
| ♀ | 356955 | Vorsprung | Amor | BSG | 141 | 128 | 114 | +1270 | -0,07 | -0,14 | 112 | 116 | 114 | 106 | 100 | 103 | 118 | 114 | 98 |
| ♀ | 346630 | Vassli | Vanpari | AG | 141 | 127 | 113 | +1202 | -0,07 | -0,10 | 108 | 107 | 103 | 109 | 104 | 104 | 106 | 108 | 102 |
| ♀ | 346530 | Pisa | Volvo | AG | 137 | 129 | 105 | +1375 | -0,21 | -0,09 | 95 | 109 | 107 | 110 | 113 | 106 | 111 | 113 | 112 |
| ♀ | 346820 | Figaro | Anibal | AG | 137 | 124 | 112 | +1222 | -0,21 | -0,11 | 105 | 105 | 115 | 104 | 101 | 110 | 112 | 110 | 103 |
| ♀ | 346135 | Blooming | Huray | BSG | 135 | 122 | 114 | +1243 | -0,32 | -0,10 | 103 | 106 | 114 | 117 | 116 | 113 | 119 | 120 | 97 |
| ♀ | 346165 | Piero | Verdi | BSG | 130 | 122 | 108 | +980 | -0,07 | -0,07 | 101 | 112 | 103 | 114 | 104 | 105 | 114 | 113 | 95 |
| N | 345515 | Vintage | Vasir | BSG | 130 | 121 | 104 | +1109 | -0,17 | -0,12 | 108 | 106 | 115 | 91 | 104 | 102 | 110 | 102 | 96 |
| N | 345840 | James | Huray | AG | 127 | 114 | 111 | +633 | -0,01 | -0,06 | 111 | 103 | 120 | 107 | 110 | 107 | 117 | 116 | 107 |
| N | 345430 | Harley | Vasir | AG | 123 | 114 | 107 | +450 | -0,03 | +0,08 | 103 | 100 | 105 | 112 | 102 | 116 | 116 | 119 | 105 |

Natürlich hornlose Bullen

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|-------|---------|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| N | 345735 | Viper | Huxoy | BSG | 143 | 123 | 120 | +555 | +0,24 | +0,06 | 94 | 113 | 115 | 107 | 108 | 110 | 121 | 118 | 95 |
| ♀ | 346850 | David | Huray | AG | 138 | 122 | 118 | +905 | -0,16 | +0,02 | 108 | 101 | 116 | 101 | 107 | 105 | 106 | 106 | 104 |
| ♀ | 346365 | David | Vanpari | BSG | 137 | 122 | 116 | +882 | -0,04 | -0,03 | 110 | 106 | 108 | 103 | 106 | 108 | 107 | 107 | 98 |

Rotbunt

| Name | HB-Nr | Vater | Muttervater | Station | RZG | RZ € | RZM | RZE | RZN | RZS | RZ Gesund | MM +kg | FE-% | EW-% | Mtyp | Körper | F | E | Kvd |
|------|--------|------------|-------------|---------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|--------|-------|-------|------|--------|-----|-----|-----|
| N | 833001 | Sympatico | Observer | MAR | 132 | +1215 | 140 | 113 | 106 | 115 | 103 | +2560 | -0,57 | -0,23 | 115 | 100 | 103 | 112 | 111 |
| N | 833134 | ArchiveRed | Sympatico | MAR | 132 | +1090 | 135 | 129 | 102 | 104 | 105 | +1066 | +0,24 | +0,02 | 126 | 108 | 103 | 129 | 120 |
| ♀ | 833256 | Ju Red | Durango | MAR | 130 | +1238 | 125 | 122 | 108 | 104 | 111 | +833 | +0,05 | +0,04 | 117 | 116 | 98 | 119 | 110 |

Natürlich hornlose Bullen

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|------------|-----------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ♀ | 833432 | Solitär P | Pace Red | MAR | 158 | +2542 | 144 | 116 | 127 | 114 | 122 | +1821 | -0,05 | -0,05 | 96 | 94 | 118 | 112 | 115 |
| ♀ | 833398 | Gywer RDC | Mission P | MAR | 145 | +1739 | 137 | 128 | 111 | 127 | 116 | +1720 | -0,20 | -0,06 | 107 | 114 | 107 | 124 | 112 |
| ♀ | 833302 | Powerful | Apoll P | MAR | 141 | +1660 | 128 | 123 | 116 | 129 | 117 | +1724 | -0,44 | -0,14 | 114 | 100 | 93 | 132 | 121 |
| ♀ | 833377 | My Dream P | Apoll P | MAR | 137 | +1329 | 122 | 129 | 115 | 127 | 118 | +1173 | -0,33 | -0,03 | 119 | 100 | 101 | 132 | 104 |
| ♀ | 833318 | Born P RDC | Sveen P | MAR | 131 | +1159 | 121 | 121 | 109 | 100 | 119 | +664 | +0,16 | -0,01 | 103 | 114 | 110 | 114 | 100 |

Schwarzbunt

| Name | HB-Nr | Vater | Muttervater | Station | RZG | RZ € | RZM | RZE | RZN | RZS | RZ Gesund | MM +kg | FE-% | EW-% | Mtyp | Körper | F | E | Kvd |
|------|--------|------------|-------------|---------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|--------|-------|-------|------|--------|-----|-----|-----|
| ♀ | 833394 | Prosperous | Bandares | MAR | 154 | +2304 | 144 | 116 | 114 | 121 | 129 | +1624 | +0,07 | +0,00 | 101 | 113 | 98 | 117 | 109 |
| ♀ | 833441 | Durable | Gatedancer | MAR | 152 | +2322 | 147 | 116 | 116 | 107 | 117 | +1371 | +0,26 | +0,08 | 109 | 101 | 102 | 117 | 110 |
| ♀ | 833303 | Topshot | Silver | MAR | 152 | +2283 | 149 | 116 | 117 | 114 | 120 | +956 | +0,53 | +0,21 | 110 | 107 | 99 | 116 | 110 |
| ♀ | 833374 | Rio | Kerrigan | MAR | 149 | +2017 | 138 | 124 | 122 | 108 | 116 | +1449 | +0,10 | -0,03 | 113 | 107 | 110 | 117 | 111 |
| N | 833141 | Famous | Gold Chip | MAR | 144 | +1631 | 142 | 125 | 118 | 105 | 110 | +2453 | -0,36 | -0,18 | 119 | 101 | 128 | 109 | 100 |
| ♀ | 833316 | Backstage | Missouri | MAR | 140 | +1489 | 125 | 126 | 119 | 109 | 118 | +783 | +0,04 | +0,07 | 107 | 96 | 114 | 124 | 98 |
| N | 833104 | Supershot | Numero Uno | MAR | 139 | +1663 | 135 | 115 | 119 | 118 | 110 | +1256 | +0,01 | +0,04 | 114 | 109 | 106 | 109 | 102 |
| N | 833032 | Balisto | Gold Chip | MAR | 132 | +1340 | 114 | 125 | 135 | 119 | 114 | +366 | +0,09 | +0,05 | 114 | 99 | 126 | 114 | 109 |
| ♀ | 833205 | Afterburne | Tribune | MAR | 128 | +981 | 110 | 119 | 113 | 130 | 121 | +92 | +0,15 | +0,09 | 102 | 111 | 111 | 112 | 115 |
| N | 833225 | Lighter | Model | MAR | 126 | +1161 | 122 | 106 | 117 | 89 | 107 | +607 | +0,17 | +0,04 | 116 | 92 | 107 | 103 | 102 |

Natürlich hornlose Bullen

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|------------|------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ♀ | 833427 | Solitär P | Born P RDC | MAR | 147 | +1965 | 143 | 124 | 115 | 115 | 113 | +1766 | -0,01 | -0,05 | 117 | 106 | 111 | 116 | 106 |
| ♀ | 833423 | VH Monty | Milford-P | MAR | 145 | +1919 | 144 | 125 | 110 | 111 | 113 | +1182 | +0,43 | +0,04 | 121 | 107 | 100 | 124 | 100 |
| ♀ | 833383 | Hotspot P | Board | MAR | 142 | +1661 | 130 | 124 | 119 | 110 | 115 | +616 | +0,26 | +0,15 | 116 | 97 | 112 | 120 | 114 |
| ♀ | 833333 | Born P RDC | Lighter | MAR | 141 | +1758 | 126 | 115 | 127 | 106 | 119 | +706 | +0,17 | +0,06 | 106 | 104 | 105 | 113 | 106 |
| ♀ | 833372 | Batch P | Hologram P | MAR | 137 | +1633 | 118 | 109 | 124 | 115 | 126 | +364 | +0,23 | +0,06 | 99 | 102 | 111 | 103 | 116 |
| ♀ | 833272 | Mission P | Balisto | MAR | 132 | +1246 | 128 | 118 | 113 | 113 | 110 | +870 | -0,01 | +0,11 | 104 | 107 | 104 | 117 | 106 |

Stationen: MAR Masterrind • AG Alpengenetik • BSG Greifenberg

HÖCHSTÄDTER FLECKVIEH-BULLEN SCHNELLAUSWAHLLISTE

| Name | HB-Nr | Abstammung | | gGW | ÖZW | MW | FW | FIT | Anz. Tö. | Lstg abs | Milch kg | FE-% | EW % | Beta-k | ND | MB | EGW | Pers. | VIW | Exterieur | | | Kvp | AMS | | | |
|------|---------------|------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----------|----------|-------|-------|--------|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| | | Vater | Muttervater | | | | | | | | | | | | | | | | | R | B | F | | | E | | |
| ♀ g | Hashtag ET | 874000 | Hayabusa | 137 | 134 | 120 | 109 | | - | - | +1432 | -0.07 | -0.09 | A2A2 | 117 | 116 | 104 | 104 | 104 | 104 | 107 | 96 | 115 | 114 | 104 | x | |
| ♀ g | Zeiger ET | 854444 | Zazu | 139 | 124 | 116 | 121 | | - | - | +1007 | +0.00 | -0.09 | A1A1 | 115 | 100 | 126 | 112 | 91 | 91 | 99 | 99 | 102 | 115 | 92 | x | |
| ♀ g | Wossi ET | 881050 | Woiwode | 137 | 127 | 111 | 118 | | - | - | +1142 | -0.08 | -0.05 | A1A1 | 115 | 105 | 110 | 98 | 102 | 105 | 107 | 107 | 108 | 111 | 108 | x | |
| ♀ g | Egoist ET | 174183 | Edelstein | 137 | 124 | 111 | 122 | | - | - | +575 | +0.18 | +0.11 | A1A1 | 122 | 97 | 121 | 96 | 108 | 113 | 102 | 108 | 134 | 103 | 103 | x | |
| ♀ g | Weidwerk ET | 854700 | Weitblick | 136 | 119 | 108 | 127 | | - | - | +1101 | -0.27 | -0.10 | A1A2 | 122 | 110 | 109 | 112 | 111 | 95 | 99 | 105 | 123 | 111 | 111 | x | |
| ♀ g | Montreal | 854634 | Melbourne | 131 | 132 | 119 | 106 | 120 | - | - | +927 | -0.18 | -0.04 | A1A2 | 122 | 105 | 116 | 104 | 108 | 97 | 104 | 103 | 115 | 111 | 111 | x | |
| ♀ g | Sisyphus ET | 180561 | Symposium | 131 | 113 | 115 | 115 | | 1.407 | 7.456 | +233 | +0.24 | +0.05 | A2A2 | 107 | 123 | 112 | 102 | 107 | 89 | 111 | 100 | 123 | 113 | 113 | x | |
| ♀ g | Stahl ET | 881196 | Stern | 130 | 127 | 112 | 106 | | - | - | +796 | +0.12 | +0.05 | A1A1 | 105 | 113 | 105 | 101 | 96 | 102 | 95 | 111 | 101 | 109 | 108 | x | |
| ♀ g | Himmel ET | 854743 | Hurly | 129 | 125 | 98 | 110 | | - | - | +1261 | -0.20 | -0.08 | A2A2 | 113 | 98 | 114 | 95 | 107 | 117 | 100 | 107 | 135 | 101 | 114 | x | |
| ♀ g | Herzfeuer | 854333 | Herzschlag | 128 | 127 | 102 | 104 | | - | - | +1051 | +0.00 | -0.05 | A1A1 | 113 | 113 | 104 | 93 | 102 | 114 | 91 | 108 | 119 | 114 | 114 | x | |
| ♀ g | Dream ET | 606266 | Dax | 128 | 123 | 121 | 97 | | 29 | 8.078 | +820 | +0.07 | +0.00 | A2A2 | 94 | 112 | 97 | 95 | 99 | 111 | 108 | 109 | 111 | 94 | 111 | x | |
| ♀ g | Ventura *F5C | 167444 | Raldi | 127 | 125 | 107 | 103 | | 88 | 2.784 | +773 | +0.20 | -0.02 | A1A2 | 109 | 100 | 113 | 95 | 99 | 100 | 100 | 107 | 118 | 114 | 114 | x | |
| ♀ g | Honolulu | 860622 | Hokuspokus | 127 | 122 | 100 | 115 | | - | - | +954 | -0.12 | -0.01 | A2A2 | 107 | 107 | 109 | 109 | 102 | 113 | 88 | 110 | 125 | 102 | 102 | x | |
| ♀ g | Imperativ | 193800 | Impression | 127 | 115 | 108 | 113 | | 1.013 | 7.655 | +330 | +0.19 | +0.06 | A1A2 | 105 | 105 | 103 | 97 | 111 | 91 | 98 | 110 | 105 | 111 | 111 | x | |
| ♀ g | Herzvoll ET | 854742 | Herzpochen | 125 | 117 | 107 | 107 | | - | - | +857 | -0.12 | -0.10 | A1A2 | 110 | 116 | 109 | 94 | 108 | 109 | 111 | 106 | 134 | 107 | 107 | x | |
| ♀ g | Wolfsblut | 865530 | Walfried | 124 | 122 | 114 | 99 | 115 | 115 | 2.667 | +201 | +0.30 | +0.06 | A1A2 | 113 | 101 | 115 | 107 | 107 | 105 | 95 | 102 | 107 | 105 | 105 | 105 | x |
| ♀ g | Vardy | 180639 | Valeur | 124 | 113 | 112 | 111 | | 104 | 7.079 | +328 | +0.08 | +0.08 | A2A2 | 102 | 99 | 103 | 87 | 106 | 111 | 109 | 100 | 126 | 102 | 102 | x | |
| ♀ g | Herzpochen ET | 190800 | Herzschlag | 123 | 115 | 120 | 99 | | 7 | 2.708 | +560 | +0.08 | -0.04 | A1A1 | 103 | 115 | 98 | 106 | 104 | 105 | 119 | 99 | 106 | 111 | 111 | x | |
| ♀ g | Hugoboss | 606193 | Hutera | 120 | 120 | 96 | 102 | | 1.116 | 7.847 | +1127 | -0.10 | -0.20 | A1A2 | 105 | 116 | 101 | 105 | 98 | 96 | 94 | 121 | 107 | 101 | 101 | x | |
| ♀ g | Missouri ET | 857429 | Mint | 120 | 118 | 111 | 99 | | 35 | 2.858 | +1136 | -0.23 | -0.16 | A1A2 | 107 | 107 | 111 | 96 | 95 | 104 | 96 | 104 | 114 | 90 | 90 | x | |
| ♀ g | Waldrand | 193775 | Walch | 118 | 107 | 118 | 105 | | 72 | 7.053 | +423 | -0.04 | -0.09 | A1A2 | 108 | 106 | 124 | 108 | 93 | 101 | 118 | 103 | 113 | 110 | 110 | x | |
| ♀ g | Hollywood | 865555 | Hutera | 115 | 121 | 109 | 89 | | 2 | 3.017 | +1220 | -0.12 | -0.22 | A2A2 | 99 | 117 | 86 | 93 | 100 | 109 | 97 | 108 | 106 | 111 | 111 | x | |
| ♀ g | Zombie | 180175 | Zauber | 115 | 105 | 114 | 105 | | 353 | 7.099 | +453 | -0.04 | -0.18 | A2A2 | 104 | 110 | 97 | 110 | 106 | 96 | 103 | 109 | 112 | 111 | 111 | x | |
| ♀ g | Magenta | 862310 | Mandrin | 112 | 121 | 92 | 94 | | 10 | 3.132 | +1178 | -0.20 | -0.13 | A1A2 | 97 | 106 | 95 | 100 | 107 | 106 | 87 | 107 | 112 | 111 | 111 | x | |

Höchstädter Natürlich hornlose Fleckviehbulen (Schnellauswahlliste)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|--------|--------------|-----|-----|-----|-----|--|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| ♀ g | Honza PP* | 871280 | Hongkong PP* | 133 | 122 | 112 | 113 | | - | - | +1035 | -0.13 | -0.07 | A2A2 | 113 | 114 | 103 | 103 | 116 | 109 | 98 | 99 | 106 | 116 | 116 | x | |
| ♀ g | Meter Pp* ET | 866066 | Maestro Pp | 133 | 120 | 105 | 123 | | - | - | +853 | -0.02 | -0.07 | A1A2 | 122 | 108 | 109 | 111 | 103 | 97 | 95 | 112 | 121 | 104 | 104 | x | |
| ♀ g | Volaris Pp* ET | 854420 | Votary P*S | 132 | 116 | 107 | 121 | | - | - | +916 | -0.17 | -0.12 | A2A2 | 118 | 102 | 109 | 98 | 118 | 107 | 104 | 103 | 99 | 103 | 103 | 103 | x |
| ♀ g | Volksheld Pp* | 869153 | Vollgas P*S | 131 | 121 | 111 | 113 | | - | - | +1207 | -0.22 | -0.14 | A2A2 | 115 | 108 | 106 | 92 | 109 | 105 | 99 | 113 | 102 | 114 | 114 | 114 | x |
| ♀ g | Mexico Pp* | 871365 | Munter P*S | 127 | 119 | 106 | 111 | | - | - | +1433 | -0.39 | -0.22 | A1A2 | 114 | 116 | 98 | 97 | 115 | 99 | 107 | 107 | 104 | 115 | 115 | 115 | x |
| ♀ g | Habbes P*S ET | 881150 | Hermelin | 126 | 119 | 109 | 109 | | - | - | +707 | +0.02 | -0.03 | A1A2 | 117 | 107 | 119 | 95 | 100 | 110 | 100 | 106 | 127 | 102 | 102 | 102 | x |
| ♀ g | Herakles P*S | 858392 | Herzkoenig | 126 | 116 | 109 | 113 | | - | - | +812 | -0.18 | -0.02 | A1A2 | 117 | 115 | 112 | 97 | 85 | 113 | 103 | 105 | 119 | 81 | 81 | x | |
| ♀ g | Matata Pp* | 862260 | Mahango Pp | 122 | 118 | 94 | 111 | | 9 | 2.918 | +593 | +0.17 | -0.07 | A1A2 | 108 | 113 | 114 | 107 | 106 | 113 | 104 | 109 | 113 | 107 | 107 | x | |
| ♀ g | Vollgas P*S | 200000 | Valero PS | 121 | 116 | 112 | 102 | | 1.559 | 7.455 | +656 | -0.03 | -0.02 | A2A2 | 100 | 114 | 108 | 96 | 110 | 98 | 89 | 117 | 108 | 108 | 108 | x | |
| ♀ g | Maffay Pp* | 180876 | Mahango Pp | 118 | 117 | 111 | 96 | | 24 | 2.770 | +813 | -0.08 | -0.08 | A2A2 | 103 | 119 | 93 | 97 | 108 | 111 | 114 | 102 | 107 | 106 | 106 | x | |
| ♀ g | Milka Pp* ET | 874033 | Manolo Pp* | 118 | 115 | 105 | 102 | | - | - | +931 | -0.29 | -0.08 | A1A2 | 107 | 100 | 107 | 99 | 112 | 119 | 111 | 119 | 115 | 109 | 109 | x | |

Zukaufersperma Fleckvieh-Bullen (Ständig vorgehaltene Auswahlpalette)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|--------|------------|-----|-----|-----|-----|--|-----|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| ♀ g | Hamlet Pp* ET | 606621 | Hermelin | 142 | 129 | 116 | 117 | | - | - | +1318 | -0.09 | -0.10 | A1A1 | 123 | 115 | 112 | 104 | 102 | 103 | 102 | 109 | 110 | 102 | 102 | x | |
| ♀ g | Hoeri ET | 606706 | Hokuspokus | 141 | 131 | 108 | 122 | | - | - | +856 | +0.23 | +0.04 | A2A2 | 117 | 97 | 108 | 101 | 115 | 103 | 92 | 116 | 121 | 118 | 118 | 118 | x |
| ♀ g | Hidalgo | 866043 | Hilfinger | 133 | 128 | 110 | 108 | | - | - | +985 | +0.01 | +0.01 | A2A2 | 111 | 104 | 108 | 105 | 106 | 109 | 93 | 107 | 112 | 101 | 101 | 101 | x |
| ♀ g | Hilfinger | 427034 | Hurly | 131 | 125 | 116 | 103 | | 215 | 2.762 | +1088 | -0.09 | -0.03 | A2A2 | 108 | 97 | 107 | 106 | 105 | 115 | 96 | 105 | 123 | 105 | 105 | 105 | x |

♀ ♂ gesext verfügbar • g genomisch geprüfter Bulle • N Nachkommen geprüfter Bulle • HB Herdbuchnummer • gGW Gesamtzuchtwert • F5C Fleckvieh Haplotyp 5
 ÖZW Ökologischer Zuchtwert • MW Milchwert • Milch kg Zuchtwert Milchmenge • FW Fleischwert • FE-% Fett-Prozent • EW-% Eiweiß-Prozent • ND Nutzungsdauer • MB Melkbarkeit
 EGW Eutergesundheitswert • Pers. Persistenz • VIW Vitalitätswert • R Rahmen • B Bemuskelung • F Fundament • E Euter • Kvp Kalbeverlauf paternal (Kalbinneneignung)
 AMS Automatisches Melksystem