

Besamungsverein
Nordschwaben e. V.



Höchstädter Bullenbote

Ausgabe I/2020



So Gen Sieger



Besamungsverein Nordschwaben e. V.

Gesellschafter oder Mitglied bei:



Höchstädter Klauenpflege GmbH



GGI-SPERMEX GmbH



Vereinigung zur Förderung der Rinderzucht



Arbeitsgemeinschaft der Besamungsstationen in Bayern



Arbeitsgemeinschaft Süddeutscher Rinderzucht- und Besamungsorganisationen



Bundesverband Rind und Schwein e.V.

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

Erscheinungsweise: nach jeder Zuchtwertschätzung

Gestaltung und Druck: Roch Druck, Einsteinstr. 21, 89407 Dillingen/Donau

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorwort	3
Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben	4
Das Corona-Virus und seine Auswirkungen	6
Höchstädter Bullenparade 2020 / Neues von der Station	7
Selektionsentscheidung vor der Besamung durch männlich gesextes Sperma treffen	7
Neue Rubriken zum besseren Überblick auf unserer Homepage www.besamungsverein.de	8
Der Imperativ steht vorne	9
Höchstädter Wagyu-Bullen	10
It's showtime! – Starke Züchterjugend bei Bayerns größter Tierschau in Wertingen	10
 Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen	13
 Auswahl genomisch geprüfter Bullen	17
 Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen (hornlos)	22
 Auswahl hornloser Bullen	23
 Auswahl genomisch geprüfter Bullen (hornlos)	24
 Auswahl genomisch geprüfter Bullen (Ersteinsatz)	25
Vererbungsstärken der Höchstädter Bullen	30
Braunvieh-, Holstein-Rot- und Holstein-Schwarz-Bullen	31
Schnellauswahlliste unserer Fleckvieh-Bullen	32

Verbindungen zur Besamungsstation

Samenbestellung von 7:30 - 16:30 Uhr	Labor	 09074 / 9559 - 15
Zucht und Beratung	Herr Köhnlein	 0177 39 39 321
Beratung und Außendienst	Frau Steppich	 0160 99 11 19 29
Beratung und Außendienst	Herr Wiegand	 0151 68 81 27 32
Samenausfahrten	Herr Montessuto	 09074 / 9559 - 15
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		 www.besamungsverein.de

Verbindungen zur Höchstädter Klauenpflege

Geschäftsführer	Mag. Reßler	 09074 / 9559 - 13
Klauenpflege	Frau Magosch & Frau Lindemayr	 09074 / 9559 - 20
Internet		 www.klauenpflege.de

Bild Titelseite: Unsere jungen „Stars“ WESTPOINT, HASHTAG, ZUBRINGER, HERAKLES PS und ZEIGER (v.l.) mischen in der Fleckviehzucht an der Spitze mit und werden ihren Stempel der Population nachhaltig aufdrücken.



Liebe Mitglieder und Freunde des Besamungsverein Nordschwaben e.V.,

das Coronavirus verändert unser Leben schon jetzt und wird es in Zukunft auch nachhaltig beeinflussen. Dabei spüren wir die Einschnitte und Veränderungen in der Landwirtschaft noch nicht ganz so dramatisch, wie dies in anderen Wirtschaftszweigen oder in anderen Teilen der Gesellschaft der Fall ist. Aber auch in unserer Branche werden sich weitreichende Auswirkungen dieser Krise zeigen. Sicherlich erfahren einige Berufszweige, wie die Pflege- und Heilberufe, aber eben auch die Landwirtschaft, in einer solchen Zeit eine gewisse Wertschätzung, weil es in weiten Teilen der Bevölkerung nun deutlich wird, wie abhängig man in einer globalisierten Welt von fernen Ereignissen sein kann. Bei Toilettenpapier, Schutzmasken oder Desinfektionsmittel ist die Situation schnell kritisch, wenn diese Produkte nicht mehr oder nur eingeschränkt verfügbar sind. Wobei mir persönlich das Hamstern von Toilettenpapier in diesem Zusammenhang am sinnlosesten vorkommt. Problematischer ist da schon die Verknappung von Schutzkleidung für das Personal in Krankenhäusern.

Und auch die lokale Produktion von Lebensmitteln erfährt aktuell eine höhere Wertschätzung. Dieser Effekt, davon bin ich überzeugt, wird aber nicht von Dauer sein. Wir werden uns nach dieser Krise den gleichen Diskussionen und Vorwürfen stellen müssen, denen sich die gute und nachhaltige Landwirtschaft schon heute stellen muss. Aber gerade bei den saisonalen Produkten, wie Erdbeeren oder Spargel, sind wir offensichtlich abhängig von ausländischen Mitarbeitern, weil es trotz Kurzarbeit und zu erwartender steigender Arbeitslosigkeit nicht ausreichend deutschen Arbeitskräfte gibt, denen diese Tätigkeit anvertraut werden kann. Im Moment glaube ich, dass wir in Deutschland relativ gut mit der Situation im Zusammenhang mit dem Coronavirus umgehen. Ich befürchte aber, dass andere Teile von Europa und auch in anderen Bereichen dieser Welt, diese Viruskrise die Wirtschaft über längere Zeit erheblich beeinträchtigen wird und dies letztlich auch Auswirkungen und gravierende wirtschaftliche Folgen bei uns haben wird. Ein Zusammenbruch des Bankensystems oder eine extrem hohe Inflation sind Szenarien, die verschiedene Experten mittlerweile für realistisch halten. Eine weitere langfristige Auswirkung wird der Umgang mit unseren freiheitlichen Rechten sein. Ich unterstütze die aktuelle Einschränkung der Religions-, Versammlungs- und Bewegungsfreiheit. Ebenso die Einschränkung des Handels und der Reisefreiheit. Wenn es hilft, akzeptiere ich auch Apps, die die Bewegungen melden oder ein Impfnachweis, sofern es einen Impfstoff gibt. Meinetwegen auch ein befristeter eingeschränkter Bargeldverkehr. Aber das Virus wird vorüber gehen und wir dürfen uns keinesfalls an diese Einschränkungen gewöhnen. So wird mir aktuell zu wenig darüber diskutiert, wie wir diese freiheitlichen Grundrechte wiedererlangen und



wie wir definieren unter welchen Umständen und wie lange diese Grundrechte eingeschränkt werden dürfen. Hat man sich erst mal an die bargeldlose Bezahlung gewöhnt, kann man dieses auch gleich ganz abschaffen. Dies wäre nur ein Beispiel wie dauerhaft in unsere freiheitlichen Grundrechte eingegriffen werden würde.

In solchen Krisenzeiten ist Kontinuität, Verlässlichkeit und Qualität ein unabdingbarer Stabilitätsanker. So unternehmen wir große Anstrengungen den Besamungsservice durch unsere Tierärzte und Techniker sowie unsere Spermalieferung aufrecht zu halten. Schützen Sie unsere Mitarbeiterinnen

und die Tierarztkolleginnen aber auch sich selbst, in dem Sie die Regeln auf Seite 6 befolgen!

Für Qualität stehen unsere Bullen, wie vielleicht noch nie, in der Geschichte des Besamungsvereins.

Mit ZEIGER haben wir den höchsten aller Besamungsbullen (gGZW) und den Bullen mit dem höchsten ÖZW. Auf Platz 2 aller weltweiten Fleckviehbullen steht der beste Hayabusa-Sohn HASHTAG in Höchstädt. HERZPOCHEN ist der höchste (GZW) aller Herzschatz-Söhne, der an einer Station steht. Mit HERAKLES PS bieten wir Ihnen den besten Herzkönig-Sohn und den höchsten (gGZW) hornlosen Bullen überhaupt. SISYPHUS ist der höchste lebende und verfügbare Nachkommen geprüfte Bulle, der sich durch seine Töchterleistungen stetig bis an die Spitze gearbeitet hat. IMPERATIV ist der höchste Neueinsteiger unter den Nachkommen geprüften Bullen. Mit WESTPOINT haben wir den besten Wikinger-Sohn. Mit WEITBLICK den besten Wobblersohn. Unser ELDORADO ist der beste Erbhof-Sohn. ECHO der beste Equador-Sohn, so wie WECKER PS der beste Wookie PS-Sohn ist und WATT als Nachkommen geprüfter Bulle der beste Willenberg-Sohn. WALDURIS ist der beste Walot-Sohn. HELIOS ist der beste, an einer Station stehende Enkel unseres bekannten Vererbers Hubraum. Mit HERMANNNS haben wir den besten aller Humana-Söhne und mit MOROX PS den besten Moremi PP-Sohn. Mit ENZIO steht der beste Endell-Sohn bei uns in Höchstädt und mit VERSAILLES der höchste Versetto-Sohn. HATTRICK PP ist der beste Hengst PS-Sohn und dazu noch reinerbig hornlos und zu guter Letzt haben wir mit dem Nachkommen geprüften VOLLGAS PS den besten Valero PS-Sohn in unseren Reihen. Mit dieser Fülle an Spitzenbullen wollen wir Ihnen die Sicherheit geben, Ihre Kühe richtig anzupaaren... einfach mit den Besten! Qualität ist gerade in Krisenzeiten wichtiger denn je.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen und Ihrer Familie nur das Beste und bleiben Sie gesund!

Herzlichst Ihr

Dr. Frank Bosselmann (Stationsleiter)



Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben

Am Dienstag, den 07.04.2020 sind die neuen Zuchtwerte für die Aprilschätzung veröffentlicht worden. Ein Stück Normalität in diesen bewegten Wochen, in denen uns allen vor Augen geführt wird, wie wichtig Gesundheit ist.

Trotz der Corona Pandemie teilen wir Ihnen in gewohnter Weise mit, welche Neuerungen die Zuchtwertschätzung gebracht hat und möchten Ihnen damit ein wenig Abwechslung/Ablenkung in diesen außergewöhnlichen Zeiten schenken.

Wir sind überaus glücklich und auch ein bisschen stolz, dass wir Ihnen mit dieser Zuchtwertschätzung gleich einen ganzen Strauß hochinteressanter absoluter Spitzenbullen in allen Segmenten präsentieren können. Mit **ZEIGER**, **HASHTAG** und **HAITI** stehen die Bullen **der Plätze 1, 2 und 3 der aktuellen Fleckviehliste bei Ihrem Besamungsverein in Höchstädt**. Mit **SISYPHUS** haben wir den **höchsten Nachkommen geprüften lebenden Bullen** in unseren Reihen und mit **IMPERATIV** haben wir den **höchsten Neueinsteiger** unter den Nachkommen geprüften Vererbern bei uns an der Station stehen.

Wenn Sie die Zuchtwerte studieren, fällt Ihnen mit Sicherheit die relativ hohe Abschreibung auf, die bei -1,4 Punkten im GZW und -1,2 Punkten im MW liegt. Dies ist letztlich dem hohen Zuchtfortschritt geschuldet.

Durch einen deutlichen Anstieg im gGZW um +4 Punkte auf 135 und einem MW von 118 (+2) schiebt sich **SISYPHUS 180561** auf den Spitzenplatz unter den Nachkommen geprüften Vererbern. Ausgeglichen in FW (116) und FIT (115) vereint dieser Leichtkalbebulle (Kvp 116) hoch positive Eutergesundheit (113) und Melkbarkeit (119). Seine kleineren Töchter sind gut bemuskelt (111) und haben exzellente Euter (131). Abgerundet durch seine seltene Linienführung über *Symposium*, ist er ein idealer Anpaarungspartner auf Tiere mit „*Hutera-Blut*“.



IMPERATIV 193800 heißt, wie bereits erwähnt, der höchste Neueinsteiger der Nachkommen geprüften Bullen beim Fleckvieh. Dieser bereits als genomischer Jungvererber bekannte *Impression*-Sohn startet mit gGZW 128 und MW 119 mit genügend Milchmenge bei hoch positiven Inhaltsstoffen. **IMPERATIV** ist in nahezu allen Fitness-Merkmalen überdurch-



schnittlich und so wird der gute Befruchter (+2) als Kalbinnenbulle (Kvp 115) einen breiten Einsatz finden. Im Exterieur sind **IMPERATIV**-Töchter knapp mittelrahmig (Rahmen 93), haben beste Fundamente (123) und gute Euter (113).



Der *Watt*-Sohn **WATTGOLD 180580** (MV *Humpert*) macht eine sehr gute Entwicklung mit gGZW 123 (+4) und MW 122 (+2) und punktet weiterhin als Doppelnutzungsvererber (FW 112).

Deshalb wird er auch aktuell im Zuchtprogramm „Gezielte Paarung“ eingesetzt. +777 kg Milch bei positivem Eiweiß und überdurchschnittlicher Eutergesundheit (107) und MBK (103) lassen diesen Rahmenvererber (113) zu einer echten Alternative im Besamungseinsatz werden. Er verbessert sich zudem im Fundament (109) und Euter (107).

Mit **WALDRAND 193775** haben wir über seinen Vater *Walch* einen *Waldbbrand*-Enkel als zweiten Neueinsteiger mit gGZW 121. Dieser typvolle Bulle bringt neben mittlerer Milchmenge (+568 kg) einen sehr hohen FW von 121! **WALDRAND** stammt aus einer langlebigen Kuhfamilie und hat mit MV *Gebalot* seltenes Blut. Er empfiehlt sich mit Kvp. 111 auf Jungrinder und punktet mit bester Eutergesundheit (119).



Mittelrahmig, gut bemuskelt sind seine Töchter, die auf stabilen Fundamenten stehen und schöne Euter haben. **WALDRAND** eignet sich als Anpaarungspartner für *Hubraum* und *Herzschlag*-Nachkommen.

Um die Abschreibung ging **HUGOBOSS 606193** zurück. +1.037 kg Milch und eine grandiose Fundamentvererbung von 133 (+11) sind schlagkräftige Argumente für diesen ausgeglichenen *Hutera*-Sohn.

Als *Vanadin*-Enkel bringen wir den *Valeur*-Sohn **VARDY 180639** in den Einsatz. Seine Vererbung ist erwartungsgemäß fleischbetont bei knapperer Milchvererbung. Im Exterieur ist er in allen Hauptzuchtwerten gut (107/106/109/114).

ZEIGER steht bei 146 und zeigt somit wo oben ist in der aktuellen Fleckviehzucht. Als im Augenblick höchster Fleckviehbulle können wir den *Zazu*-Sohn **ZEIGER 854444** mit einem Ausnahmезuchtwert von gGZW 146 bei Milchwert 132 (+1098 kg Milch) und positiven Fettprozenten als genomischen Jungvererber vorstellen. Weiterhin zeigt er seine sagenhafte Vererbungsleistung mit 122 Fleischwert und sagenhaften 123 in der Fitness. Vor allem die Kombination aus Nutzungsdauer (124), Eutergesundheit (119) und Melkbarkeit (112) macht diesen Stier einen Einsatz wert. Seinen Töchtern wird ein rundum exzellentes Exterieur mit Fundament 111 und





Euter 120 vorhergesagt. *ZEIGER* stammt aus einer kalibrigen *Herzschlag*-Tochter mit enormer Leistungsfähigkeit, die mit fehlerfreiem Fundament und einem langen Euter überzeugt. Es kann zu Spermaengpässen kommen.

Inzwischen ist **WESTPOINT 854371** als bester *Wikinger*-Sohn eine feste Größe bei uns. Er hält sich sehr stabil bei gGZW 137, MW 121 und bringt mit FW 112 und FIT 124 alles mit, was man sich wünscht. Zur Verbesserung der Eutergesundheit und des Exterieurs (115/109/110/116) kann dieser *Hutera*-freie Spitzenbulle breit eingesetzt werden.

Ganz neu vorstellen dürfen wir **ELDORADO 874131**, den besten *Erbhof*-Sohn. Aufgrund seiner seltenen Linienführung mit Vater *Erbhof* und Muttervater *ZEPTEK* kann er breit eingesetzt werden und bietet eine echte Alternative zum derzeit dominierenden *Hutera*-Blut. Er besticht durch gGZW 132 bei MW 125. Auch in Fleisch (117) und Fitness (109) zeigt er sich ausgeglichen und unterstreicht so seine Doppelnutzungseigenschaften. Mit sehr guter Leistung wird den Töchtern eine lange Nutzungsdauer und Persistenz vorhergesagt. *ELDORADO*'s Töchter werden mittelrahmig sein und mit ordentlichen Fundamenten (110) und guten Eutern (111) ausgestattet sein.

WESTPARK 854400 heißt der Vollbruder zu *Westpoint* und geht neu in den Besamungseinsatz. Er debütiert mit gGZW 132, MW 120 bei +849 kg Milch sowie FW 113 und FIT 114. Neben dieser Ausgeglichenheit ist das Exterieur sein höchster Trumpf. Rahmen 118, Bemuskelung 116, Fundament 110 und Euter 122 lassen keine Wünsche offen. Er ist Anlageträger für TP, was bei der Anpaarung beachtet werden muss.

Bereits mit Nachkommen geprüftem Kalbeverlauf von 115 haben wir den *Sisyphus*-Sohn **SIRIUS 854018** neu in der Empfehlung. Sein gGZW liegt bei 129 und sein MW bei 123. Seine Stärken sind neben der Eutervererbung (118) die gute Melkbarkeit (110) und Eutergesundheit (112). *SIRIUS* sollte auf großrahmige Rinder und Kühe angepaart werden.

Mit **WALDURIS 854440** geht die Nummer 1 der *Walot*-Söhne aus einer enorm leistungsbereiten, rumpfigen *Remmel*-Tochter in die Empfehlung. *WALDURIS* Mutter besticht mit einem optimal gewinkelten Fundament und einem exzellenten Euter. Er selbst startet mit gGZW 128 bei Milchwert 126. Er überzeugt mit +832 kg Milch bei positiven Inhaltsstoffen und sehr guter Persistenz (112) und Nutzungsdauer (112). Er kann weiterhin zur Verbesserung der Eutergesundheit (116) eingesetzt werden. Zudem spricht sein überragendes Exterieur für einen breiten Besamungseinsatz (R 106, B 118, F 108, E 121). Die Euter der *WALDURIS*-Töchter werden herausragend gut aufgehängt sein (124) und ein sehr gutes Zentralband (114) vorweisen. Besonders erwähnenswert ist außerdem die Strichplatzierung vorn mit 114.



Erstmals haben wir zehn Hornlosbullen in dieser Kategorie, darunter vier Nachkommen geprüfte Bullen und drei reinerbigen hornlose Bullen!

HERAKLES PS 858392 bleibt als Nummer 1 aller Hornlosbullen im Olymp der hornlosen Fleckviehzucht. Er verteidigt seinen Platz an der Spitze mit gGZW 136, MW 127, FW 112, FIT 113. Dieser Spitzenbulle stellt mit seinem Vater *HERZKOENIG* und Muttervater *VOLLGAS PS* eine echte Alternative zum *Mahango Pp*-Blut dar. *HERAKLES PS*-Töchter sollen schnell melkend sein (MBK 121) und eine positive Eutergesundheit aufweisen (109). Im Exterieur besticht er ebenfalls mit R 114, B 101, F 108 und phänomenaler Euterverbund von 130. Vor allem die gute Aufhängung (121) der Euter und der exzellente Euterboden (126) stechen bei diesem Wunderbulle aus langlebiger Kuhfamilie hervor.



Neu ist **EFFEKT Pp 854493**, ein *Epochal*-Sohn aus einer schauerfahrenden *Mungo Pp*-Tochter. Von seiner schönen Mutter hat er wohl die Gene für eine gute Exterieurvererbung mitbekommen (Euter 115). Der vermutlich leichtkalbige *EFFEKT Pp* (Kvp. 117, 63% Si.) bringt +789 kg Milch.

Als neuen reinerbigen hornlosen Bullen können wir den *Votary PS*-Sohn **VOLT PP 874170** begrüßen, der aus einer enorm großen und schweren *Mahango Pp*-Tochter gezogen ist. *VOLT PP*'s unangefochtene Stärke ist die sensationelle Exterieurvererbung von Rahmen 119, Bemuskelung 109, Fundament 110 und Euter 121.

MILKA PP 874033 steht im Exterieur seinem Vorgänger in nichts nach. Rahmen 124, Bemuskelung 110, Fundament 120 und Euter 118 sind die Stärken dieses reinerbigen hornlosen *Manolo Pp*-Sohns, der aus einer schönen und sehr leistungsstarken hornlosen *Hutera*-Tochter hervorgeht.

PREMIUM PS 180600 ist neu Nachkommen geprüft und frei von *Vollgas PS*- und *Mahango Pp*-Blut. Sein gGZW liegt bei 114 und er bringt +520 kg Milch. Er sollte nur auf Kühe besamt werden (Kvp. 92), was sicher durch seine Rahmenvererbung von 124 begründet ist. *PREMIUM PS*-Töchter haben sehr hohe Euter (EB 117) und kräftige Zitzen, die vorn etwas weiter außen platziert sind.

Den Abschluss macht der ebenfalls neu Nachkommen geprüfte hornlose *Manton*-Sohn **MAXIMUM Pp 180666**, der mit +674 kg Milch seine Karriere als Nachkommen geprüfter Vererber startet. Seine schnell melkenden Töchter (119) sind unterdurchschnittlich in der Eutergesundheit. Rahmen 116, sowie gute Fundamente (113) und schöne Euter (111) mit hohem Euterboden (117) sind beste Argumente für diesen guten Befruchter (+3).

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Studieren unserer Bullen und sind überzeugt, dass Sie in jeder Kategorie absolute Spitzenbullen bei uns finden. Bleiben Sie gesund!

Ihr Benjamin Köhnlein, Zucht & Beratung



Das Corona-Virus und seine Auswirkungen auf das Verhalten bei der Samenlieferung und dem Besuch des Besamungstechnikers oder Besamungstierarztes

Die durch das Corona-Virus ausgelöste Pandemie stellt uns alle vor eine Vielzahl neuer Herausforderungen. Das Wichtigste ist sicherlich sich selbst und die Menschen im unmittelbaren Umfeld bestmöglich vor einer Infektion zu schützen.

Da in solchen Fällen die Gesundheit unserer Mitglieder, unserer Kunden, unserer Mitarbeiter und letztlich der gesamten Gesellschaft an erster Stelle steht, müssen leider einige Veranstaltungen entfallen. Wir freuen uns dennoch darauf, Sie bald wieder wie gewohnt bei den Events begrüßen zu dürfen.

Folgende Veranstaltungen sind abgesagt:

- die **AgrarSchau Allgäu in Dietmannsried**
- das **Treffen der Eigenbestandsbesamer in Steinheim**
- der **Johannitag in Triesdorf**

Die Besuche unserer Techniker, sowie Tierärzte und die Samenlieferungen finden zwar wie gewohnt statt, es gilt aber auch hier einige Regeln einzuhalten.

Sollten Sie in Ihrem häuslichen Umfeld eine an Corona erkrankte Person haben, bitten wir dies bei der Anmeldung der Besamung Ihrem Techniker oder Tierarzt oder dem Samenauslieferungsfahrer mitzuteilen. Dies gilt auch, wenn auf Ihrem Hof eine Person in häuslicher Quarantäne steht. In diesem Fall müssen wir eine kontaktlose Lieferung mit Samen oder kontaktlose (zu Menschen) Besamung Ihrer Tiere gewährleisten.

Wenn Sie Samen geliefert bekommen, stellen Sie bitte den Container an einen trocknen und überdachten Platz im Außenbereich, den der Lieferant gut erreichen kann. Bitte reinigen Sie den Container von außen, bevor Sie neuen Samen und Stickstoff geliefert bekommen. Es ist hilfreich, bei der Bestellung gleich mit anzugeben, wenn Sie weiteres Besamungsmaterial, wie Hüllen oder Handschuhe benötigen. Gerne halten wir dies für Sie vor. Bitte denken sie zu jeder Zeit an einen Abstand von zwei Metern.

Halten Sie zu allen Kollegen bitte einen Abstand von einer Kuhlänge oder ca. zwei Metern. Dies ist der beste



Für Tierärzte und Techniker sollte eine saubere Waschgelegenheit mit Seife und einem frischen Handtuch zugänglich sein.

Weg, sich selbst bei einem Hofbesuch vor einer Infektion zu schützen oder den Techniker oder Tierarzt anzustecken. Soweit heute bekannt ist, findet die Infektion in der Regel direkt als Tröpfcheninfektion statt. Kleinste Tröpfchen oder Aerosole können eine ganze Zeit in der Luft schweben. Aus diesem Grund ist die Ansteckungsgefahr in geschlossenen Räumen höher als im Freien, wo immer eine gewisse Luftbewegung stattfindet.

Auch wenn nach neuestem Kenntnisstand die sogenannte Schmierinfektion, also das An-

fassen eines Gegenstandes, den zuvor ein Infizierter berührt hat, eine eher untergeordnete Rolle zu spielen scheint, so sollten Sie sich nach dem Besuch des Technikers oder Tierarztes die Hände gründlich, mindestens 30 Sekunden mit Seife waschen. Weiterhin soll bitte auch der Techniker oder Tierarzt die Möglichkeit haben, sich die Hände waschen und am Ende mit einem sauberen Handtuch abtrocknen zu können. Wichtig ist in diesem Zusammenhang, dass es sich um ein sauberes Handtuch handelt.

Händedesinfektionsmittel können ebenfalls helfen, die Übertragung des Virus zu verhindern, sind aber nicht das effizienteste Hilfsmittel. Ebenso schützt ein Mundschutz, wenn nicht ausreichend Abstand gehalten werden kann. Da es bekanntermaßen im Moment nicht ausreichend Schutzmasken gibt, helfen, je nach Machart unterschiedlich effizient, selbstgemachte Mundschutzmasken. Mit dieser schützt man aber mehr sein Gegenüber als sich selbst. Wenn aber jeder sein Gegenüber schützt, ist am Ende auch wieder jeder einem geringeren Infektionsrisiko ausgesetzt. Aus diesem Grund muss man eine solche Mundschutzmaske als Zeichen der Höflichkeit und des Respekts gegenüber seinem Nächsten verstehen.

Am Wichtigsten ist es, Abstand zu halten, in die eigene Armbeuge zu niesen und den direkten Kontakt zu vermeiden.

Bitte bleiben Sie gesund!



Höchstädter Bullenparade 2020

Auch unsere Bullenparade am 07.06.2020 auf dem Gelände der Besamungsstation kann leider nicht wie gewohnt stattfinden. Aus diesem Grund möchten wir Ihnen im Laufe des Monats Mai ausgewählte Bullen in kurzen Sequenzen über das Internet und die sozialen Netzwerke präsentieren.



Besuchen können Sie uns auf unserer Homepage (www.besamungsverein.de),



unserer Facebook-Seite und ganz neu auch auf unserem Instagram Kanal.



Neues von der Station

Pamela Rottmair verstärkt unser Team im Labor

Frau Pamela Rottmair hat am 02.01.2020 ihre Tätigkeit im Labor des Besamungsverein Nordschwaben begonnen. Die gelernte Tierarzhelferin assistiert dem Stationsleiter bei der Untersuchung unserer wertvollen Besamungsbullen und konfektioniert den Samen für unsere Kunden.



Vorstand und Geschäftsleitung freuen sich sehr Frau Rottmair in der Belegschaft der Besamungsstation begrüßen zu dürfen.

Selektionsentscheidung vor der Besamung durch männlich gesextes Sperma treffen



Mit dem Fleckvieh-Fleischbullen **HECTOR PP 603223** bieten wir einen reinerbig hornlosen Fleischbullen **männlich gesext** (30 € AP) an.

HECTOR PP wird frohwüchsige Kälber mit sehr gutem Fleischansatz bringen, die alle **natürlich hornlos** zur Welt kommen. Da der Export von Jungrindern und Kalbinnen nahezu zum Erliegen gekommen ist und weibliche Kälber beim Verkauf deutlich unter den männlichen Fleckviehkälbern liegen, ist der Einsatz von männlich gesextem **HECTOR PP**-Sperma eine interessante Alternative für viele Landwirte. Der Kalbeverlauf von **HECTOR PP** liegt mit ZW 98 (82% Si.) im Durchschnitt und sollte deshalb nur für Kühe verwendet werden.

Für Jungrinder haben wir den Fleckvieh-Doppelnutzungsbullen **HERZPOCHEN 190800 männlich gesext** (30 € AP). Er hat einen genomisch geschätzten Fleischwert von hervorragenden 123 und ist bereits im **Kalbeverlauf mit 113 (99% Si.)** sicher Nachkommen geprüft und leichtkalbig.



Neue Rubriken zum besseren Überblick auf unserer Homepage www.besamungsverein.de

Auf unserer Homepage haben wir zwei neue Kategorien eingeführt, damit Sie, je nach Fragestellung, die Bullen noch schneller finden können. Unter „Bullen“ – „Fleckvieh“ schlagen neben den bewährten und etablierten Rubriken nun zwei neue Rubriken auf:

„Sicher leichtkalbige Bullen“ und „FleQS-Bullen“.

FleQS-Bullen

Diese Kategorie ist für alle Betriebe wichtig, die bei dem Projekt „FleQS“, also der weiblichen Lernstichprobe bei der Rasse Fleckvieh, aktiv teilnehmen und Gesundheitsdaten liefern. Diese Betriebe müssen mindestens 60% der Besamungen mit genomischen Jungvererbern bis zu einem Alter des Bullen von maximal 30 Monaten durchführen. Das heißt, der Besamungsbulle darf zum Zeitpunkt der Besamung nicht älter als 30 Monate alt sein, ansonsten wird diese Besamung nicht mehr zu dieser Quote gezählt. Wir haben in dieser Kategorie alle Bullen absteigend nach dem Ende ihrer „FleQS-Zeit“ sortiert. Das heißt, die untersten Bullen scheiden altersbedingt in Kürze aus dieser Kategorie aus. Neben all diesen hier aufgeführten Bullen zählen zusätzlich alle unsere Ersteinsatzbullen (Prüfbullen) selbstverständlich auch zu den „FleQS“ Bullen und können somit auch in den entsprechenden Betrieben frei eingesetzt werden.

Name	Vater x Muttervater	Kvp (10)	gGW	MW	FW	FT	Mkg	Mbk	ZZ	R	B	F	E
VENTURA	RALDI x REUMUT *TA	118 (97)	123	127	101	103	+833	94	112	103	95	106	122
SIESTA	SEHRGUT x HUTERA	117 (97)	123	122	98	110	+752	108	104	110	94	114	106
SISYPHUS *TA	SYMPOSIUM x WILLE	116 (99)	135	118	116	115	+357	119	113	88	111	104	131
SIRIUS	SISYPHUS x HUTERA	115 (89)	129	123	112	110	+711	110	112	87	105	108	118
IMPERATIV	IMPRESSION x WILLE	115 (99)	128	119	110	111	+436	107	99	93	93	123	113
WOODSTOCK	WOBBLER x EVEREST	114 (91)	124	119	110	108	+925	104	106	112	99	117	105
VENEZIA *TA	BALDI x VLADO	114 (96)	122	114	100	117	+459	97	119	105	113	110	113

Immer wieder werden wir gefragt, welche Bullen sich für den Einsatz für Jungrinder eignen. Gerade bei den genomischen Jungvererbern (GJV) sind sich viele Züchter nicht sicher, ob der Kalbeverlauf paternal bereits durch Geburten abgesichert ist. Dies ist nämlich der erste Zuchtwert, der bei einem Bullen Nachkommen geprüft wird. In dieser neuen Rubrik sind nun Nachkommen geprüfte Vererber und genomische Jungvererber gelistet, die alle einen Nachkommen geprüften paternalen Kalbeverlauf haben. Die Bullen sind nach Kalbeverlauf paternal absteigend sortiert und haben mindestens 90% Sicherheit in diesem Merkmal. Mit mindestens einem Kvp-ZW von 107 eignen sich diese Bullen somit für den Einsatz auf Kalbinnen.

Name	Vater x Muttervater	FleQS bis	gGW	MW	FW	FT	Mkg	Mbk	ZZ	Kvp	R	B	F	E
HONDURAS	HERZPOCHEN x WATKING	08/2021	135	126	117	105	+1080	128	94	115	106	98	101	116
HISTORY	HAPPYEND x ZEPTEP	08/2021	131	122	106	117	+732	107	103	99	103	96	108	125
WELCKER Pp*	WOKIEE Pp* x MAHANGO Pp	08/2021	131	118	111	121	+653	103	109	103	106	112	116	112
MOROX Pp*	MOREMI Pp* x HERZSCHLAG	08/2021	128	122	111	110	+689	112	91	111	103	95	104	116
HELIOS	HORIZONT x ZEPTEP	05/2021	129	125	98	117	+1070	106	120	113	110	102	113	113
EFFEKT Pp*	EPOCHAL x MUNGO Pp	05/2021	122	121	98	113	+789	98	103	117	98	101	103	115
ZIGLER	ZAZU x HERZSCHLAG	04/2021	146	132	122	123	+1098	112	119	106	106	89	111	120



Der Imperativ steht vorne

Höchster Neueinsteiger

Seit April 2020 ist der leichtkalbige IMPERATIV 193800 neu Nachkommen geprüft und startet mit gGZW 128 als höchster Neueinsteiger bei allen Nachkommen geprüften Besamungsbullen. Er bereichert die Liste der Nachkommen geprüften Bullen mit frischem Blut und mischt dabei in der Nachkommen geprüften TOP 20-Liste mit. IMPERATIV ähnelt in der Vererbung seinem Vater Impression und seinem Großvater Imposium. Diese Linie steht für Kühe mit mittlerer Milchleistung bei hohen Inhaltsstoffen und guten Fitness-Eigenschaften.



Imperativ im April 2020 als ausgewachsener und mächtiger Fleckviehbulle.

Vererbung – bereits durch eine Vielzahl an Nachkommen hoch abgesichert

IMPERATIV hat es geschafft, als Doppelnutzungsvererber bezeichnet zu werden. Mit +436 kg Milch bei +0,15 % Fett und +0,13 % Eiweiß und einem Fleischwert von 110 (99 % Si.) ist er ein idealer Vertreter der Rasse Fleckvieh. Gerade auch in der Fleischkomponente besticht die Ausschachtung mit ZW 111 und Handelsklasse mit ZW 107. Im Milchsektor starten IMPERATIV-Töchter oftmals gefällig in die Laktation, steigern sich aber von Probemelken zu Probemelken deutlich. Es sind bereits 62 Töchter mit einer 100-Tage Leistung von 2.880 kg Milch in dem Datenpool berücksichtigt. Insgesamt flossen bereits Informationen von 311 Töchtern aus Deutschland, Österreich und Tschechien in die ZWS ein, womit die Zuchtwerte von IMPERATIV schon hoch abgesichert sind.

Im Exterieur sind bereits 125 Töchter bewertet, die ein deutliches Vererbungsprofil widerspiegeln. Seine Töchter sind knapp mittelrahmig (R 93), stehen auf perfekten Fundamenten (F 123), welche ideal gewinkelt und trocken sind und zusätzlich eine straffe Fessel und hohe Klauentracht haben. Auch die Euter sind mit ZW 113 gut. Alle Aufhängungsmerkmale sind überdurchschnittlich und auch die Strichausbildung ist im Optimum.

Breit einsetzbar – auch durch seine Linienführung

Da IMPERATIV väterlicherseits über Impression auf Imposium zurückgeht



Nach der Versteigerung im Juli 2016 Benjamin Köhnlein (l.) mit Imperativ und der glücklichen Züchterfamilie Hasholzner.



Der stolze Imperativ an der Höchstädter Bullenparade im Juni 2018.

Bewegt sich –
unser
Imperativ!



und mütterlicherseits über Wille, Rainer, Engadin und Didi gezogen ist, ist er frei von dem derzeit dominierenden Hutera (Huch-Linie), Mahango Pp (Malf-Linie) und Everest-Blut. Auch aufgrund seines Vererbungsprofils eignet sich IMPERATIV gut zur Besamung auf Nachkommen von Hutera, Hubraum, Herzschlag, kurz um auf fast jede Kuh.

Besonderheiten

IMPERATIV stammt aus dem bekannten Züchterstall von Familie Hasholzner in Palling (Zuchtgebiet Traunstein) und geht aus seiner bekannten und erfolgreichen „U-Kuhfamilie“ hervor, aus der bereits vor Jahren der Bulle Vanstein als hoch positiver Vererber gezüchtet wurde.

IMPERATIV war bereits bei seinem Ankauf im Juli 2016 am Traunsteiner Zuchtviehmarkt ein sehr gut entwickelter und auffallend schöner Jungbulle. Nicht zuletzt aufgrund der intensiven Pflege und Aufzucht durch Herrn Franz Hasholzner, dessen ganzer Stolz IMPERATIV war.

Bereits in jungen Jahren entwickelte sich der zuchtwertstarke IMPERATIV als beliebter Besamungsbulle und wurde auch in der Zuchtstufe schon intensiv genutzt. Dies war sicher ein Grund, weshalb im Jahr 2019 IMPERATIV der Bullenvater war, von dem in Bayern am meisten Söhne an Besamungsstationen eingestellt wurden. Länderübergreifend stehen bereits 38 seiner Söhne an Stationen. Dies verdeutlicht, in welchem

Ausmaß mittlerweile zurecht auf die junge Genetik in der Zucht gesetzt wird. Trotzdem wissen wir erst seit April 2020 sicher, wie dieser Hoffnungsträger vergangener Jahre tatsächlich vererbt: IMPERATIV hat gehalten, was er versprochen hat und kann nun als Allrounder bei allen Milchviehaltern breit eingesetzt werden. Dass er zusätzlich als Kalbinnenbulle geeignet ist, macht diesen Bullen noch attraktiver. Nähere Info's zum vollständigen Vererbungsprofil finden Sie auf Seite 13.



geb. 14.01.2018

YOKURO 204697



NEU

- Wachstum
- Rahmen
- Bemuskelung
- Marmorierung
- Milchleistung

Index 134

Züchter: Spang Thomas,
Stödtlen

EL

T / B / S
8 / 8 / 8

tägl. Zunahme
1080 g

Abstammung

Vater: Kuro
Muttervater: Yojimbo

geb. 30.01.2015

MID HIRASHI 204567



- hervorragende Marmorierung
- Größe
- Milch
- äußerst niedriger Inzuchtkoeffizient
- Verbesserung der Schlachtkörpergewichte
- leichte Geburten in der Kreuzungszucht

Index 126

Züchter: Ginsterhof GbR
Moehlmann, Wiesmoor

EL

T / B / S
8 / 9 / 8

tägl. Zunahme
405 g

Abstammung

Vater: Hirashiget
Muttervater: Sanjirou

It's showtime! – Starke Züchterjugend bei Bayerns größter Tierschau in Wertingen

Auch dieses Jahr zeigte die Züchterjugend einmal mehr, was in ihr steckt! Bereits zum siebten Mal veranstaltete der Landesverband Bayerischer Jungzüchter die Jungzüchter-Night-Show in Wertingen. Diese hat sich inzwischen zur größten Tierschau Bayerns etabliert. Mit knapp 200 Tieren – darunter erstmalig auch Jungrinder – der Rassen Holstein, Braunvieh und Fleckvieh war für jedes Züchterherz etwas dabei, was die zahlreichen Besucher aus dem In- und Ausland bestätigten.

Klein aber oho

Bereits am Nachmittag konnten 19 Kinder beim Bambini-Cup ihr Talent unter Beweis stellen und machten es Preisrichterin Ramona Paul wahrlich nicht leicht einen Sieger/-in zu finden. Den Vorführcup entschied Franz Fohrer (6) für sich. Auch beim Kälberparcours und dem Stalltafelwettbewerb waren unsere Jüngsten voller Taten- und Begeisterung dabei. ①



① Valentina Schwarz vom JZC Wertingen lernt schon früh das richtige Führen.

Die Night-Show

Bereits um 16 Uhr startete die Schau mit den Jungrindern. Preisrichter für den Typ war Alexander Hörmadinger aus Oberösterreich und das Vorführen, sowie die Rassen Holstein und Braunvieh richtete Olivier Buchs aus der Schweiz.

Premiere: Jungrinderwettbewerb

Im Typwettbewerb Fleckvieh siegte Maria Hüttner (JZC Weißenburg-Gunzenhausen) mit ihrem Mogul-Rind Gelda. Typsiegerin beim Braunvieh wurde Phil-Tochter Tina von Ferdinand Bruckmeir (JZC Weilheim), der sich in fast lässiger Manier den Titel Vorführcup jung sicherte.

Fleckvieh ②

Mit Abstand die meisten Teilnehmer waren mit knapp 90 Tieren in der Gruppe der Fleckviehkühe vertreten. Champion jung wurde Vernando-Tochter Kathmandu der Böhm GbR. ③ Sie wurde von Leonhard Wengert (JZC Wertingen) gekonnt vorgeführt. Unter den starken Zweit- und Drittkalbskühen setzte sich die Hutera-Tochter Lopez der Familie Bruckmeir, vorgeführt von Seppi Stöckl (JZC Weilheim) durch. Bei den



② Die Finalisten unmittelbar vor der Entscheidung Gesamtsieger beim Fleckvieh.



③ Champion jung wurde Vernando-Tochter Katamandu von der Böhm GBR aus Oppertshofen.



④ Die überglücklichen Champions beim Fleckvieh – Familie Busch aus Hechlingen.



⑤ Gesamtsieger beim Fleckvieh: Hutera-Tochter Natalie, 4. Lak. gezüchtet von der Busch GBR in Hechlingen.



⑦ Die legendäre Aftershow-Party in der Wertinger Schwabenhalle.

Kühen mit vier Laktationen siegte Hutera-Tochter Natalie von Stefanie Busch (JZC Weißenburg-Gunzenhausen). Bei den älteren Damen mit fünf und sechs Kalbungen bestach Rockstar-Tochter Granada von Hubert Niedermair (JZC Rosenheim) an der Spitze. Rotglut-Tochter Bulli von Veronika Walser (JZC Weilheim) wurde von Hörmandinger als Klassensiegerin der ältesten Kuhklasse gekürt.

Im hochkarätigen Finale holte sich schlussendlich die fehlerfreie und harmonische Viertkalbskuh Natalie (V.: Hutera) von der Busch GbR (JZC Weißenburg-Gunzenhausen) den Meistertitel. ④ ⑤

Vorführowettbewerb als krönender Abschluss

Die Vorführsieger aller Gruppen zogen in die beiden Halbfinale ein. Hier schafften es letztendlich sechs Jungzüchter ins Finale: Tobias Bilgeri (JZC Oberallgäu Süd), Jakob Wasensteiner (JZC Miesbach), Alois Kramer (JZC Weilheim), Magnus Paulsteiner (JZC SRB), Toni Huber (JZC Miesbach) und Veronika Walser (JZC Weilheim). Neben dem Präsentieren des eigenen Tieres, mussten sie beim Tiertausch mit einem fremden Tier die Anweisungen von Buchs umsetzen. Den Titel zum besten Vorführer Bayerns holte sich Tobias Bilgeri vom Jungzüchterclub Oberallgäu Süd, dicht gefolgt von Alois Kramer vom Jungzüchterclub Weilheim. Im spannenden Endring lieferten sich die Finalisten ein Kopf an Kopf-Rennen und boten dem Publikum eine „Lehrstunde“ für exzellentes Vorführen. ⑥



⑥ Das Abschlussbild mit den Meistern der drei Rassen Fleckvieh, Braunvieh und Holsteins zusammen mit den Preisrichtern, Ringdamen und Verantwortlichen der 7. Bayerischen Jungzüchterschau.

Legendäre Jungzüchterparty bis in die frühen Morgenstunden

Nach der Night-Show wurde der Ring in Rekordzeit zur Partyhöhle. Die Jungzüchterparty im Anschluss ist mittlerweile legendär und ging bis in die frühen Morgenstunden. ⑦ Die Bayerische Jungzüchterschau dient immer wieder aufs Neue als Austauschplattform und Treffpunkt der Jungzüchter, sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene.

Die Jugend von heute ist die Zukunft von Morgen und nach so einem professionellen Auftritt der Züchterjugend braucht man sich um die Zukunft der bayerischen Rinderzucht wahrlich keine Sorgen mehr machen!

Klassen- und Klassenreservesieger Fleckvieh	
Kühe mit 1 Kalbung	KS: Kathmandu (V.: Vernando), Böhm GbR Vorführer: Leonhard Wengert, JZC Wertingen
	KRS: Super (V.: Bussard), Werner Wagner Vorführer: Dominik Wagner, JZC Mittelfranken
Kühe mit 2 und 3 Kalbungen	KS, Reservechampion: Lopez (V.: Hutera), Ferdinand Bruckmeir Vorführer: Seppi Stöckl, JZC Weilheim
	KRS: Hilena (V.: Zepfer), Busch GbR Vorführer: Regina Pfister, JZC Mittelfranken
Kühe mit 4 Kalbungen	KS, Champion: Natalie (V.: Hutera), Busch GbR Vorführer: Stefanie Busch, JZC Mittelfranken
	KRS: Lippert (V.: Humpert), Hans u. Maria Estelmann Vorführer: Marina Estelmann, JZC Pfaffenhofen
Kühe mit 5 und 6 Kalbungen	KS: Granada (V.: Rockstar), Hubert Niedermair Vorführer: Hubert Niedermair, JZC Rosenheim
	KRS: Zoe (V.: Waldbrand), Stefan Föttinger Vorführer: Christian Föttinger, JZC Mittelfranken
Kühe mit 7 bis 11 Kalbungen	KS: Bulli (V.: Rotglut), Michael Walser Vorführer: Veronika Walser, JZC Weilheim
	KRS: Milkiway (V.: Micmac), Böhm GbR Vorführer: Markus Häusler, JZC Wertingen



www.klauenpflege.de



Höchstädter Klauenpflege
EIN STARKER AUFTRITT

**NACHHALTIG
EFFIZIENT
KOMPETENT
GESUND**



Höchstädter Klauenpflege GmbH
89 420 Höchstädt · Telefon 0 90 74 - 95 59 20

Nachkommen geprüfter Bulle



geb. 08.07.15

IMPERATIV *TA 193800

A1A2



- Leichtkalbig
- Fundament
- Inhaltstoffe



Tochter Jacky,
1. Laktation



Tochter Haiti,
1. Laktation

gGZW 128 (88%)

Züchter:
Hasholzner A. u. S., Palling

MW 119 (95%)

Menge kg **2880 +436** Fett % **4,18 +0,15** Eiweiß % **3,39 +0,13**

FW 110 (99%)

Nettozunahme **102 (99%)**
Ausschlachtung **111 (99%)**
Handelsklasse **107 (99%)**

FIT 111 (83%)

Nutzungsdauer **115 (77%)**
Melkbarkeit **107 (94%)**
Persistenz **96 (95%)**
Zellzahl **99 (93%)**
HD **9323**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **115 (99%)**
mat. **95 (94%)**
Vitalitätswert **114 (99%)**
Fruchtbarkeit **112 (64%)**

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	93				
Bemuskelung	93				
Fundament	123				
Euter	113				
Kreuzhöhe	95	klein			groß
Körperlänge	94	kurz			lang
Hüftbreite	89	schmal			breit
Rumpftiefe	93	seicht			tief
Beckenneigung	101	eben			abfallend
Sprg.winkelung	98	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	108	voll			trocken
Fessel	109	durchtrittig			steil
Trachten	113	niedrig			hoch
Voreuterlänge	108	kurz			lang
Sch.euterlänge	104	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	108	locker			fest
Zentralband	108	schwach			stark
Euterboden	101	tief			hoch
Strichlänge	92	kurz			lang
Strichdicke	106	dünn			dick
Strichplz. vorne	101	außen			innen
Strichplz. hinten	101	außen			innen
Strichstellung	109	nach außen			nach innen
Euterreinheit	97	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: 125 erwünschter Bereich

Impression *TA	gGZW	MW	FW	ND	Imposium Vroni	Romel (A) Soli
	112	111	91	107		
Urke	GZW	MW	FW	ND	Wille Urli	Rainer Urmel
	120	117	112	104		

Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen



geb. 07.01.15 ET

SISYPHUS 180561

A2A2



Leichtkalbig Euter Doppelnutzung



Tochter Verona, 1. Laktation



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124	
Rahmen	88	[Bar chart]				
Bemuskelung	111	[Bar chart]				
Fundament	104	[Bar chart]				
Euter	131	[Bar chart]				
Kreuzhöhe	88	klein	[Bar chart]			groß
Körperlänge	88	kurz	[Bar chart]			lang
Hüftbreite	91	schmal	[Bar chart]			breit
Rumpftiefe	93	seicht	[Bar chart]			tief
Beckenneigung	103	eben	[Bar chart]			abfallend
Sprg.winkelung	99	steil	[Bar chart]			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	96	voll	[Bar chart]			trocken
Fessel	100	durchtrittig	[Bar chart]			steil
Trachten	109	niedrig	[Bar chart]			hoch
Voreuterlänge	107	kurz	[Bar chart]			lang
Sch.euterlänge	101	kurz	[Bar chart]			viel
Voreuteraufhäng.	124	locker	[Bar chart]			fest
Zentralband	113	schwach	[Bar chart]			stark
Euterboden	112	tief	[Bar chart]			hoch
Strichlänge	94	kurz	[Bar chart]			lang
Strichdicke	104	dünn	[Bar chart]			dick
Strichplz. vorne	117	außen	[Bar chart]			innen
Strichplz. hinten	109	außen	[Bar chart]			innen
Strichstellung	121	nach außen	[Bar chart]			nach innen
Euterreinheit	101	unrein	[Bar chart]			rein

gGZW 135 (92%)

Züchter:
Riebensahm Uwe, Reichelsheim

MW 118 (98%) Menge kg **6818 +357** Fett % **4,19 +0,27** Eiweiß % **3,39 +0,07**

FW 116 (99%) Nettozunahme **112** Ausschlagung **109** Handelsklasse **116**

FIT 115 (88%) Nutzungsdauer **113** Melkbarkeit **119** Persistenz **103** Zellzahl **113** HD **8398**

Fruchtbarkeit Kalbeverlauf **116** Vitalitätswert **107** Fruchtbarkeit **112**
pat. (99%) mat. (95%) (98%) (75%)

Symposium	gGZW	MW	FW	ND	Serano	Imposium
	108	108	96	98	Modei	Merkur
Hillary	GZW	MW	FW	ND	Wille	Vanstein
	120	120	96	98	Hanna	Hummel

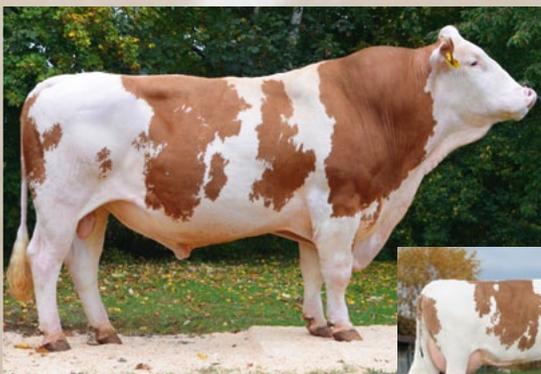
geb. 01.02.15

WATTGOLD 180580

A1A1



„Gezielte Paarung“ Kaliber Doppelnutzung



Tochter Bella, 1. Laktation



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124	
Rahmen	113	[Bar chart]				
Bemuskelung	104	[Bar chart]				
Fundament	109	[Bar chart]				
Euter	107	[Bar chart]				
Kreuzhöhe	108	klein	[Bar chart]			groß
Körperlänge	115	kurz	[Bar chart]			lang
Hüftbreite	118	schmal	[Bar chart]			breit
Rumpftiefe	120	seicht	[Bar chart]			tief
Beckenneigung	101	eben	[Bar chart]			abfallend
Sprg.winkelung	95	steil	[Bar chart]			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	95	voll	[Bar chart]			trocken
Fessel	108	durchtrittig	[Bar chart]			steil
Trachten	114	niedrig	[Bar chart]			hoch
Voreuterlänge	96	kurz	[Bar chart]			lang
Sch.euterlänge	108	kurz	[Bar chart]			viel
Voreuteraufhäng.	105	locker	[Bar chart]			fest
Zentralband	113	schwach	[Bar chart]			stark
Euterboden	102	tief	[Bar chart]			hoch
Strichlänge	97	kurz	[Bar chart]			lang
Strichdicke	91	dünn	[Bar chart]			dick
Strichplz. vorne	104	außen	[Bar chart]			innen
Strichplz. hinten	107	außen	[Bar chart]			innen
Strichstellung	101	nach außen	[Bar chart]			nach innen
Euterreinheit	96	unrein	[Bar chart]			rein

gGZW 123 (85%)

Züchter:
Potzel GdbR, Seybothenreuth

MW 122 (93%) Menge kg **8166 +777** Fett % **3,96 ±0,00** Eiweiß % **3,57 +0,04**

FW 112 (95%) Nettozunahme **126** Ausschlagung **100** Handelsklasse **109**

FIT 100 (81%) Nutzungsdauer **100** Melkbarkeit **103** Persistenz **101** Zellzahl **107** HD **8237**

Fruchtbarkeit Kalbeverlauf **95** Vitalitätswert **86** Fruchtbarkeit **101**
pat. (98%) mat. (84%) (89%) (62%)

Watt	gGZW	MW	FW	ND	Willenberg	GS Rau
	130	114	115	111	Karin	Karin
Maxima	GZW	MW	FW	ND	Humpert	Rochus
	108	119	108	82	Merlo	Merlin

Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen



geb. 10.07.14

ZEPTER 173130

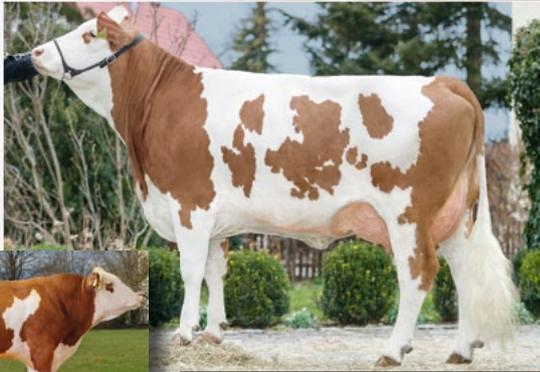
A1A2



Linienalternative

kräftige Zitzen

Eutergesundheit



Tochter Isina, 1. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	92				
Bemuskelung	89				
Fundament	110				
Euter	112				
Kreuzhöhe	92	klein			groß
Körperlänge	92	kurz			lang
Hüftbreite	100	schmal			breit
Rumpftiefe	94	seicht			tief
Beckenneigung	109	eben			abfallend
Sprg.winkelung	112	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	111	voll			trocken
Fessel	101	durchtrittig			steil
Trachten	103	niedrig			hoch
Voreuterlänge	119	kurz			lang
Sch.euterlänge	117	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	103	locker			fest
Zentralband	96	schwach			stark
Euterboden	103	tief			hoch
Strichlänge	105	kurz			lang
Strichdicke	103	dünn			dick
Strichplz. vorne	104	außen			innen
Strichplz. hinten	118	außen			innen
Strichstellung	113	nach außen			nach innen
Euterreinheit	96	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: 526

erwünschter Bereich

gGZW 123 (96%)

Züchter:
Obermeier Anton, Arnhofen

MW 119 (99%)

Menge kg **7785 +409** Fett % **4,35 +0,28** Eiweiß % **3,50 +0,05**

FW 105 (99%)

Nettozunahme **97** Ausschlagung **104** Handelsklasse **106**

FIT 104 (95%)

Nutzungsdauer **102** Melkbarkeit **110** Persistenz **85** Zellzahl **108** HD **9004**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **94** mat. **104** Vitalitätswert **105** Fruchtbarkeit **104**
(99%) (99%) (99%) (91%)

Zaspin	gGZW	MW	FW	ND	Zasport	Engadin
	122	113	100	115	Bavaria	Bianca
Nele	GZW	MW	FW	ND	Hutoed	GS Rau
	116	121	95	100	Nene	Narzise

geb. 20.02.15

WALDRAND *TA 193775

A1A2



Leichtkalbig

Eutergesundheit

Doppelnutzung



Mutter Karibic, 6. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	101				
Bemuskelung	115				
Fundament	107				
Euter	116				
Kreuzhöhe	100	klein			groß
Körperlänge	94	kurz			lang
Hüftbreite	113	schmal			breit
Rumpftiefe	100	seicht			tief
Beckenneigung	95	eben			abfallend
Sprg.winkelung	92	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	97	voll			trocken
Fessel	110	durchtrittig			steil
Trachten	115	niedrig			hoch
Voreuterlänge	101	kurz			lang
Sch.euterlänge	98	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	114	locker			fest
Zentralband	100	schwach			stark
Euterboden	108	tief			hoch
Strichlänge	87	kurz			lang
Strichdicke	97	dünn			dick
Strichplz. vorne	121	außen			innen
Strichplz. hinten	117	außen			innen
Strichstellung	107	nach außen			nach innen
Euterreinheit	111	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: 22

erwünschter Bereich

gGZW 121 (77%)

Züchter:
Rausch Hans, Palling

MW 111 (81%)

Menge kg **2548 +568** Fett % **4,08 -0,06** Eiweiß % **3,21 -0,08**

FW 121 (91%)

Nettozunahme **114** Ausschlagung **120** Handelsklasse **114**

FIT 106 (76%)

Nutzungsdauer **113** Melkbarkeit **104** Persistenz **108** Zellzahl **119** HD **7941**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **111** mat. **96** Vitalitätswert **97** Fruchtbarkeit **84**
(96%) (71%) (83%) (57%)

GS Walch	gGZW	MW	FW	ND	Waldbrand	Manitoba
	113	107	112	105	Simone	Stolz
Karibic	GZW	MW	FW	ND	Gebalot	Martl DE
	115	110	115	106	Korsika	Krokus

Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen



geb. 19.02.15

HUGOBOSS 606193

A1A2



Fundament

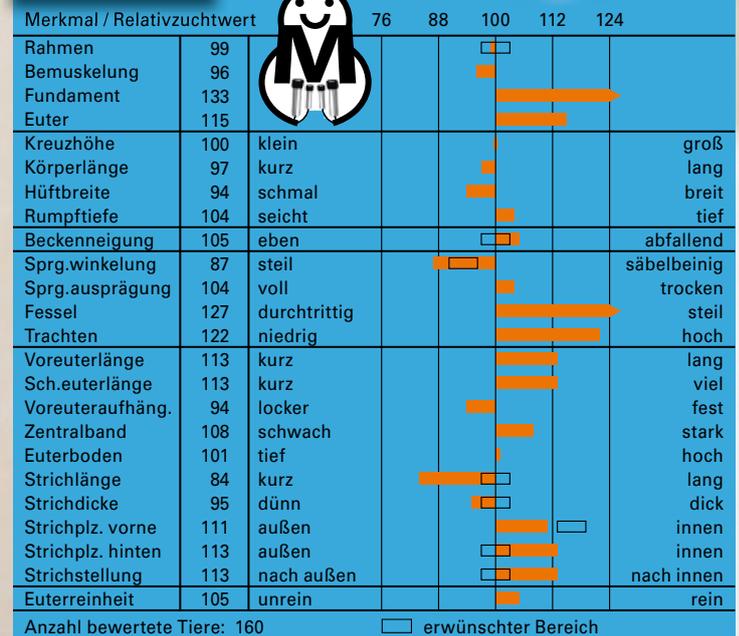
Melkbarkeit

Milchleistung



Tochter Ayra, 1. Laktation

Exterieur



gGZW 119 (90%)

Züchter: Kniewasser Maria und Ernst, Spital am Pyhrn (AT)

MW 121 (97%)

Menge kg **7909 +1037** Fett % **4,77 ±0,00** Eiweiß % **3,47 -0,18**

FW 96 (99%)

Nettozunahme **87** Ausschachtung **102** Handelsklasse **98**

FIT 102 (85%)

Nutzungsdauer **107** Melkbarkeit **117** Persistenz **113** Zellzahl **97** HD **9010**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **105** mat. **97** Vitalitätswert **102** Fruchtbarkeit **99**
(99%) (94%) (98%) (68%)

Hutera	gGZW	MW	FW	ND	Hutmann	Madera
	119	124	108	88	Wandera	Walona
Erle	GZW	MW	FW	ND	Wille	Rossi
	110	114	95	102	Erle	Esbe

geb. 26.05.15

VARDY *TA 180639

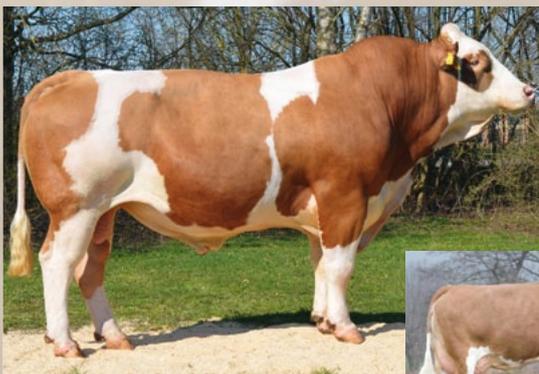
A2A2



Fleischwert

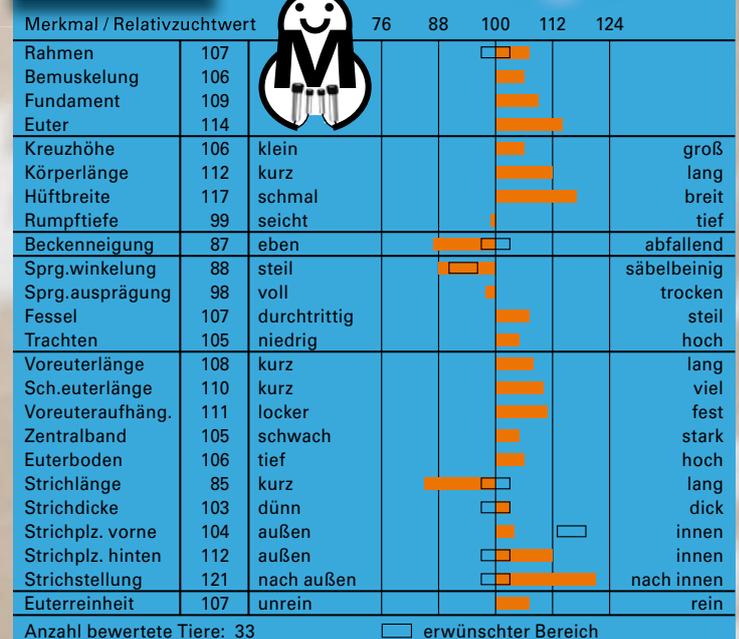
Kaliber

Euter



Mutter Honey, 2. Laktation

Exterieur



gGZW 117 (79%)

Züchter: Böhm GbR, Oppertshofen

MW 107 (84%)

Menge kg **2282 +155** Fett % **4,10 +0,01** Eiweiß % **3,30 +0,10**

FW 113 (93%)

Nettozunahme **119** Ausschachtung **108** Handelsklasse **107**

FIT 110 (76%)

Nutzungsdauer **109** Melkbarkeit **94** Persistenz **85** Zellzahl **100** HD **7653**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **105** mat. **105** Vitalitätswert **106** Fruchtbarkeit **117**
(96%) (75%) (83%) (54%)

Valeur	gGZW	MW	FW	ND	Vanadin	Inhof
	115	108	115	103	Waldis	Wanda
Honey	GZW	MW	FW	ND	GS Vogt	Wal
	101	99	104	98	Honig	Hanuta

Genomisch geprüfter Bulle



geb. 16.10.18 ET

ZUBRINGER 854443

A1A1

**HÖCHST
genomisch**



- Eutergesundheit
- Fitness
- Doppelnutzung



Mutter Lamera, 1. Laktation

gGZW 137 (64%)

Züchter: Schürer-Hammon GbR,
Lehmingen

MW 130 (69%)

Menge kg **+996**
Fett % **+0,07**
Eiweiß % **+0,03**

FW 111 (61%)

Nettozunahme **106 (64%)**
Ausschlachtung **113 (58%)**
Handelsklasse **106 (62%)**

FIT 119 (67%)

Nutzungsdauer **118 (67%)**
Melkbarkeit **107 (67%)**
Persistenz **113 (69%)**
Zellzahl **124 (67%)**
HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **101 (66%)**
mat. **109 (58%)**
Vitalitätswert **92 (61%)**
Fruchtbarkeit **114 (47%)**

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	104				
Bemuskelung	92				
Fundament	112				
Euter	109				
Kreuzhöhe	100	klein			groß
Körperlänge	106	kurz			lang
Hüftbreite	109	schmal			breit
Rumpftiefe	104	seicht			tief
Beckenneigung	104	eben			abfallend
Sprg.winkelung	103	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	102	voll			trocken
Fessel	103	durchtrittig			steil
Trachten	111	niedrig			hoch
Voreuterlänge	108	kurz			lang
Sch.euterlänge	119	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	104	locker			fest
Zentralband	103	schwach			stark
Euterboden	104	tief			hoch
Strichlänge	99	kurz			lang
Strichdicke	100	dünn			dick
Strichplz. vorne	100	außen			innen
Strichplz. hinten	108	außen			innen
Strichstellung	104	nach außen			nach innen
Euterreinheit	100	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

Zazu	gGZW	MW	FW	ND	Zepter	Watt
	126	119	115	119	Farinya	Fayala
Lamera	gGZW	MW	FW	ND	Herzschlag	Watt
	140	132	115	109	Lamore	Larana

Auswahl genomisch geprüfter Bullen



geb. 16.10.18 ET

ZEIGER 85444

A1A1



Außnahmebulle – Nr. 1 beim Fleckvieh

Allrounder



Mutter Lamera, 1. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	106				
Bemuskelung	89				
Fundament	111				
Euter	120				
Kreuzhöhe	105	klein			groß
Körperlänge	109	kurz			lang
Hüftbreite	108	schmal			breit
Rumpftiefe	101	seicht			tief
Beckenneigung	105	eben			abfallend
Sprg.winkelung	107	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	107	voll			trocken
Fessel	105	durchtrittig			steil
Trachten	110	niedrig			hoch
Voreuterlänge	100	kurz			lang
Sch.euterlänge	113	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	117	locker			fest
Zentralband	110	schwach			stark
Euterboden	119	tief			hoch
Strichlänge	102	kurz			lang
Strichdicke	93	dünn			dick
Strichplz. vorne	105	außen			innen
Strichplz. hinten	102	außen			innen
Strichstellung	93	nach außen			nach innen
Euterreinheit	103	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: – erwünschter Bereich

gGZW 146 (62%)

Züchter: Schürer-Hammon GbR, Lehmingen

MW 132 (68%)

Menge kg **+1098** Fett % **+0,05** Eiweiß % **±0,00**

FW 122 (60%)

Nettozunahme **120** Ausschlagung **120** Handelsklasse **113**

FIT 123 (66%)

Nutzungsdauer **124** Melkbarkeit **112** Persistenz **122** Zellzahl **119** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **105** mat. **112** Vitalitätswert **90** Fruchtbarkeit **112**
(65%) (56%) (60%) (45%)

Zazu	gGZW	MW	FW	ND	Zepter	Watt
Lamera	140	132	115	109	Herzschlag Lamore	Fayala Larana

geb. 07.07.18 ET

WESTPOINT 854371

A1A2



Exterieur Eutergesundheit



Großmutter Dari, 5. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	115				
Bemuskelung	109				
Fundament	110				
Euter	116				
Kreuzhöhe	114	klein			groß
Körperlänge	112	kurz			lang
Hüftbreite	115	schmal			breit
Rumpftiefe	110	seicht			tief
Beckenneigung	103	eben			abfallend
Sprg.winkelung	89	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	94	voll			trocken
Fessel	109	durchtrittig			steil
Trachten	120	niedrig			hoch
Voreuterlänge	93	kurz			lang
Sch.euterlänge	108	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	108	locker			fest
Zentralband	106	schwach			stark
Euterboden	119	tief			hoch
Strichlänge	100	kurz			lang
Strichdicke	111	dünn			dick
Strichplz. vorne	112	außen			innen
Strichplz. hinten	106	außen			innen
Strichstellung	100	nach außen			nach innen
Euterreinheit	99	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: – erwünschter Bereich

gGZW 137 (67%)

Züchter: Gschossmann Martin, Unterschönbach

MW 121 (73%)

Menge kg **+542** Fett % **+0,05** Eiweiß % **+0,15**

FW 112 (67%)

Nettozunahme **114** Ausschlagung **107** Handelsklasse **108**

FIT 124 (71%)

Nutzungsdauer **121** Melkbarkeit **99** Persistenz **118** Zellzahl **116** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **97** mat. **106** Vitalitätswert **113** Fruchtbarkeit **109**
(63%) (58%) (57%) (53%)

Wikinger	gGZW	MW	FW	ND	Wille	GS Rumgo
Damia	116	111	102	108	Herz Dari	Orelia 16 Everest Dario

Auswahl genomisch geprüfter Bullen



geb. 05.07.17

WEITBLICK 860110

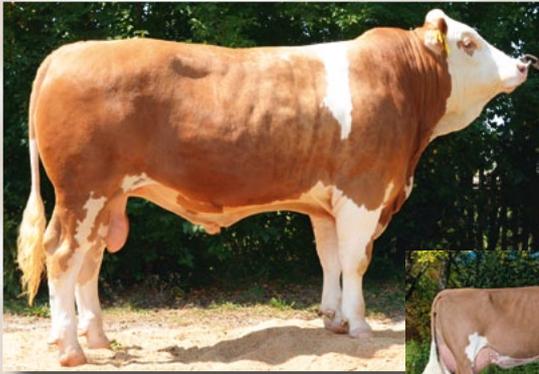
A1A2



Leichtkalbig

Allrounder

Eutergesundheit



Mutter Lanessa, 1. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	96				
Bemuskelung	100				
Fundament	109				
Euter	109				
Kreuzhöhe	97	klein			groß
Körperlänge	99	kurz			lang
Hüftbreite	99	schmal			breit
Rumpftiefe	92	seicht			tief
Beckenneigung	106	eben			abfallend
Sprg.winkelung	99	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	96	voll			trocken
Fessel	109	durchtrittig			steil
Trachten	111	niedrig			hoch
Voreuterlänge	110	kurz			lang
Sch.euterlänge	114	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	104	locker			fest
Zentralband	100	schwach			stark
Euterboden	96	tief			hoch
Strichlänge	92	kurz			lang
Strichdicke	102	dünn			dick
Strichplz. vorne	115	außen			innen
Strichplz. hinten	105	außen			innen
Strichstellung	101	nach außen			nach innen
Euterreinheit	104	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 136 (70%)

Züchter: Lehr- u. Versuchszentrum, Achselschwang

MW 124 (74%)

Menge kg **+999** Fett % **-0,13** Eiweiß % **+0,02**

FW 116 (68%)

Nettozunahme **109** Ausschlagung **115** Handelsklasse **112**

FIT 117 (74%)

Nutzungsdauer **121** Melkbarkeit **104** Persistenz **113** Zellzahl **119** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **112** mat. **111** Vitalitätswert **101** Fruchtbarkeit **100**
(99%) (73%) (91%) (55%)

Wobbler	gGZW	MW	FW	ND	Watnox	Mandela
	128	115	108	114	Sindi	Sindi
Lanessa	GZW	MW	FW	ND	Reumut	Round Up
	118	111	109	112	Larisa	Lawina

geb. 23.09.18 ET

ELDORADO 874131

A1A2



Linienalternative

Doppelnutzung



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	95				
Bemuskelung	95				
Fundament	110				
Euter	111				
Kreuzhöhe	95	klein			groß
Körperlänge	99	kurz			lang
Hüftbreite	99	schmal			breit
Rumpftiefe	88	seicht			tief
Beckenneigung	94	eben			abfallend
Sprg.winkelung	104	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	112	voll			trocken
Fessel	103	durchtrittig			steil
Trachten	100	niedrig			hoch
Voreuterlänge	112	kurz			lang
Sch.euterlänge	109	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	97	locker			fest
Zentralband	103	schwach			stark
Euterboden	105	tief			hoch
Strichlänge	99	kurz			lang
Strichdicke	97	dünn			dick
Strichplz. vorne	98	außen			innen
Strichplz. hinten	103	außen			innen
Strichstellung	107	nach außen			nach innen
Euterreinheit	89	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 132 (67%)

Züchter: Estelmann Hans u. Maria, Gerolfing

MW 125 (73%)

Menge kg **+918** Fett % **-0,02** Eiweiß % **+0,01**

FW 117 (67%)

Nettozunahme **109** Ausschlagung **116** Handelsklasse **112**

FIT 109 (70%)

Nutzungsdauer **110** Melkbarkeit **103** Persistenz **100** Zellzahl **100** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **113** mat. **106** Vitalitätswert **109** Fruchtbarkeit **104**
(63%) (58%) (58%) (52%)

Erbhof	gGZW	MW	FW	ND	Eilmon	Weinold
	134	125	115	107	Enrike	Edel
Fepter	gGZW	MW	FW	ND	Zepter	Manton
	122	114	113	109	Femant	Febalot

Auswahl genomisch geprüfter Bullen



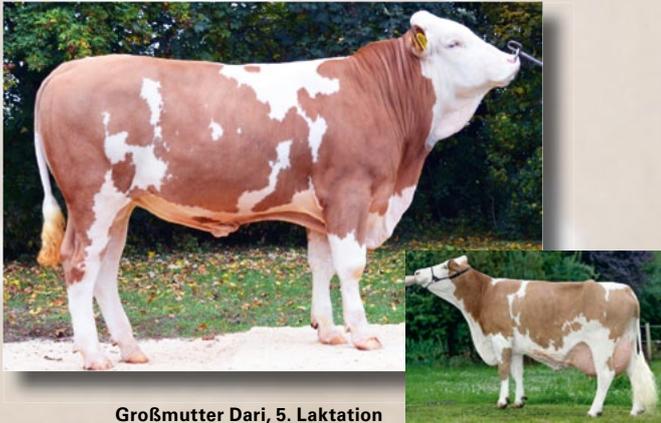
geb. 15.09.18 ET

WESTPARK 854400

TP, A2A2



Exterieur Doppelnutzung



Großmutter Dari, 5. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	118				
Bemuskelung	116				
Fundament	110				
Euter	122				
Kreuzhöhe	116	klein			groß
Körperlänge	118	kurz			lang
Hüftbreite	118	schmal			breit
Rumpftiefe	112	seicht			tief
Beckenneigung	109	eben			abfallend
Sprg.winkelung	95	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	87	voll			trocken
Fessel	111	durchtrittig			steil
Trachten	114	niedrig			hoch
Voreuterlänge	104	kurz			lang
Sch.euterlänge	114	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	105	locker			fest
Zentralband	105	schwach			stark
Euterboden	107	tief			hoch
Strichlänge	90	kurz			lang
Strichdicke	108	dünn			dick
Strichplz. vorne	127	außen			innen
Strichplz. hinten	109	außen			innen
Strichstellung	110	nach außen			nach innen
Euterreinheit	99	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 132 (68%)

Züchter: Gschossmann Martin, Unterschönbach

MW 120 (74%)

Menge kg **+849** Fett % **-0,16** Eiweiß % **+0,05**

FW 113 (68%)

Nettozunahme **117** Ausschlachtang **107** Handelsklasse **109**

FIT 114 (72%)

Nutzungsdauer **111** Melkbarkeit **116** Persistenz **109** Zellzahl **105** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **101** mat. **111** Vitalitätswert **107** Fruchtbarkeit **108**
(65%) (60%) (59%) (55%)

Wikinger	gGZW 135	MW 122	FW 109	ND 120	Wille	GS Rumgo
					Ortina 35	Orelia 16
Damia	GZW 116	MW 111	FW 102	ND 108	Herz Dari	Everest Dario

geb. 01.03.17

SIRIUS 854018

A1A2



Leichtkalbig Inhaltsstoffe Euter



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	87				
Bemuskelung	105				
Fundament	108				
Euter	118				
Kreuzhöhe	84	klein			groß
Körperlänge	92	kurz			lang
Hüftbreite	97	schmal			breit
Rumpftiefe	95	seicht			tief
Beckenneigung	94	eben			abfallend
Sprg.winkelung	96	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	97	voll			trocken
Fessel	101	durchtrittig			steil
Trachten	111	niedrig			hoch
Voreuterlänge	107	kurz			lang
Sch.euterlänge	108	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	114	locker			fest
Zentralband	109	schwach			stark
Euterboden	98	tief			hoch
Strichlänge	91	kurz			lang
Strichdicke	100	dünn			dick
Strichplz. vorne	116	außen			innen
Strichplz. hinten	107	außen			innen
Strichstellung	117	nach außen			nach innen
Euterreinheit	101	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 129 (67%)

Züchter: Erhardt GbR, Aufhausen

MW 123 (73%)

Menge kg **+711** Fett % **+0,09** Eiweiß % **+0,03**

FW 112 (67%)

Nettozunahme **109** Ausschlachtang **106** Handelsklasse **112**

FIT 110 (69%)

Nutzungsdauer **112** Melkbarkeit **110** Persistenz **112** Zellzahl **112** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **115** mat. **103** Vitalitätswert **106** Fruchtbarkeit **97**
(89%) (59%) (69%) (48%)

Sisyphus	gGZW 135	MW 118	FW 116	ND 113	Symposium	Wille
					Hillary	Hanna
Ruth	GZW 110	MW 115	FW 107	ND 95	Hutera	Saladin
					Rose	Romonja

Auswahl genomisch geprüfter Bullen



geb. 27.04.18

HERZFEUER 854333

A1A1



Exterieur

Kuhfamilie

Milchleistung



Mutter Monika, 2. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	113				
Bemuskelung	86				
Fundament	110				
Euter	127				
Kreuzhöhe	116	klein			groß
Körperlänge	113	kurz			lang
Hüftbreite	107	schmal			breit
Rumpftiefe	100	seicht			tief
Beckenneigung	96	eben			abfallend
Sprg.winkelung	77	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	100	voll			trocken
Fessel	106	durchtrittig			steil
Trachten	106	niedrig			hoch
Voreuterlänge	110	kurz			lang
Sch.euterlänge	108	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	115	locker			fest
Zentralband	104	schwach			stark
Euterboden	112	tief			hoch
Strichlänge	96	kurz			lang
Strichdicke	94	dünn			dick
Strichplz. vorne	111	außen			innen
Strichplz. hinten	113	außen			innen
Strichstellung	123	nach außen			nach innen
Euterreinheit	104	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 128 (71%)

Züchter: Wohlmann Stephan, Hausen

MW 130 (76%)

Menge kg **+1101** Fett % **+0,04** Eiweiß % **-0,03**

FW 103 (71%)

Nettozunahme **119** Ausschachtung **95** Handelsklasse **100**

FIT 101 (74%)

Nutzungsdauer **105** Melkbarkeit **112** Persistenz **96** Zellzahl **100** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **117** mat. **105** Vitalitätswert **103** Fruchtbarkeit **96**
(68%) (63%) (62%) (57%)

Herzschlag	gGZW	MW	FW	ND	Hutera	Wildwest
	132	141	109	86	Leonie	Lydia
Monika	GZW 112	MW 110	FW 91	ND 114	Waldbrand	GS Vidor
					Monitor	Monique

geb. 07.10.18

WALDURIS 854440

A2A2



Linienalternative

Exterieur

Eutergesundheit



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	106				
Bemuskelung	118				
Fundament	108				
Euter	121				
Kreuzhöhe	98	klein			groß
Körperlänge	108	kurz			lang
Hüftbreite	117	schmal			breit
Rumpftiefe	116	seicht			tief
Beckenneigung	87	eben			abfallend
Sprg.winkelung	90	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	88	voll			trocken
Fessel	105	durchtrittig			steil
Trachten	108	niedrig			hoch
Voreuterlänge	111	kurz			lang
Sch.euterlänge	101	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	124	locker			fest
Zentralband	114	schwach			stark
Euterboden	107	tief			hoch
Strichlänge	97	kurz			lang
Strichdicke	87	dünn			dick
Strichplz. vorne	114	außen			innen
Strichplz. hinten	115	außen			innen
Strichstellung	120	nach außen			nach innen
Euterreinheit	107	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 128 (66%)

Züchter: Mayer Siegfried, Moederbrugg (AT)

MW 126 (72%)

Menge kg **+832** Fett % **+0,04** Eiweiß % **+0,07**

FW 103 (65%)

Nettozunahme **112** Ausschachtung **99** Handelsklasse **101**

FIT 109 (70%)

Nutzungsdauer **112** Melkbarkeit **98** Persistenz **112** Zellzahl **116** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **102** mat. **108** Vitalitätswert **92** Fruchtbarkeit **93**
(61%) (57%) (56%) (52%)

Walot	gGZW	MW	FW	ND	Waldbrand	Gabalot
	112	111	97	107	Gundula	Gazelle
Itala	GZW 116	MW 112	FW 107	ND 106	Remmel	Ikebana
					Iren	Ivett

Auswahl Nachkommen geprüfter Bullen (hornlos)



geb. 24.01.14

VOLLGAS P*S 200000

A2A2



natürlich hornlos

Leichtkalbig

Fundament



Tochter Ganda Pp, 1. Laktation



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	97				
Bemuskelung	85				
Fundament	118				
Euter	112				
Kreuzhöhe	101	klein			groß
Körperlänge	99	kurz			lang
Hüftbreite	91	schmal			breit
Rumpftiefe	88	seicht			tief
Beckenneigung	84	eben			abfallend
Sprg.winkelung	98	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	112	voll			trocken
Fessel	111	durchtrittig			steil
Trachten	100	niedrig			hoch
Voreuterlänge	105	kurz			lang
Sch.euterlänge	110	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	109	locker			fest
Zentralband	88	schwach			stark
Euterboden	107	tief			hoch
Strichlänge	92	kurz			lang
Strichdicke	88	dünn			dick
Strichplz. vorne	111	außen			innen
Strichplz. hinten	95	außen			innen
Strichstellung	103	nach außen			nach innen
Euterreinheit	95	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: 299 erwünschter Bereich

gGZW 122 (96%)

Züchter:
Ruehl Peter, Ziegendorf

MW 118 (99%)

Menge kg **+620** Fett % **+0,03** Eiweiß % **+0,03**

FW 112 (99%)

Nettozunahme **114** Ausschlagung **113** Handelsklasse **103**

FIT 99 (95%)

Nutzungsdauer **94** Melkbarkeit **110** Persistenz **94** Zellzahl **111** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **113** mat. **98** Vitalitätswert **114** Fruchtbarkeit **94**
(99%) (98%) (99%) (90%)

Valero PS	gGZW	MW	FW	ND	Vanstein	Romello
	104	100	119	95	Esmeralda	Estella
755	GZW	MW	FW	ND	Ermut	Malint
	117	117	106	107	640	503

geb. 19.03.15 ET

PREMIUM PS *TA 180600

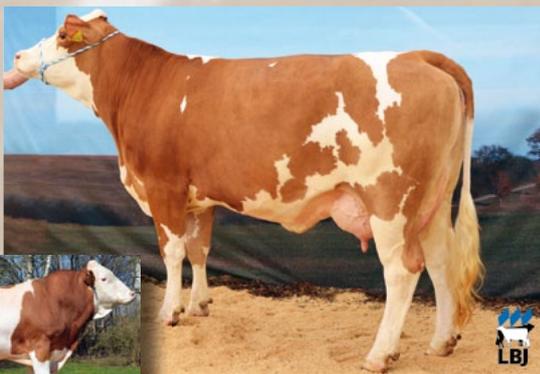
A2A2



natürlich hornlos

Linienalternative

Rahmen



Tochter Speckte Pp, 1. Laktation



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	124				
Bemuskelung	107				
Fundament	109				
Euter	106				
Kreuzhöhe	126	klein			groß
Körperlänge	121	kurz			lang
Hüftbreite	118	schmal			breit
Rumpftiefe	114	seicht			tief
Beckenneigung	113	eben			abfallend
Sprg.winkelung	93	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	98	voll			trocken
Fessel	101	durchtrittig			steil
Trachten	113	niedrig			hoch
Voreuterlänge	81	kurz			lang
Sch.euterlänge	83	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	108	locker			fest
Zentralband	106	schwach			stark
Euterboden	117	tief			hoch
Strichlänge	109	kurz			lang
Strichdicke	112	dünn			dick
Strichplz. vorne	90	außen			innen
Strichplz. hinten	110	außen			innen
Strichstellung	113	nach außen			nach innen
Euterreinheit	109	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: 44 erwünschter Bereich

gGZW 114 (81%)

Züchter:
Böhm GbR, Oppertshofen

MW 108 (87%)

Menge kg **2652 +520** Fett % **3,98 -0,23** Eiweiß % **3,30 +0,01**

FW 96 (95%)

Nettozunahme **100** Ausschlagung **97** Handelsklasse **95**

FIT 114 (78%)

Nutzungsdauer **113** Melkbarkeit **93** Persistenz **120** Zellzahl **100** HD **8952**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **92** mat. **113** Vitalitätswert **95** Fruchtbarkeit **111**
(98%) (80%) (90%) (56%)

GS Polled Pp*	gGZW	MW	FW	ND	GS Pandora	Hernandes Pp
	97	100	86	100	Leora	Leonie
Kessy	GZW	MW	FW	ND	Zauber	Wal
	116	119	106	100	Kasandr	Kamel

Auswahl hornloser Bullen



geb. 04.08.15 ET **MAXIMUM Pp* *TA 180666** A1A1



natürlich hornlos **Exterieur**

„andere Hornloslinie“



Tochter Roxy Pp, 1. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	116				
Bemuskelung	96				
Fundament	113				
Euter	111				
Kreuzhöhe	120	klein			groß
Körperlänge	106	kurz			lang
Hüftbreite	105	schmal			breit
Rumpftiefe	108	seicht			tief
Beckenneigung	90	eben			abfallend
Sprg.winkelung	106	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	106	voll			trocken
Fessel	111	durchtrittig			steil
Trachten	117	niedrig			hoch
Voreuterlänge	94	kurz			lang
Sch.euterlänge	96	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	107	locker			fest
Zentralband	99	schwach			stark
Euterboden	117	tief			hoch
Strichlänge	99	kurz			lang
Strichdicke	90	dünn			dick
Strichplz. vorne	87	außen			innen
Strichplz. hinten	99	außen			innen
Strichstellung	105	nach außen			nach innen
Euterreinheit	101	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: 71 erwünschter Bereich

gGZW 111 (84%)

Züchter:
Böhm GbR, Oppertshofen

MW 112 (91%)

Menge kg **2658 +674** Fett % **3,88 -0,19** Eiweiß % **3,23 -0,03**

FW 96 (97%)

Nettozunahme **105** Ausschachtung **93** Handelsklasse **97**

FIT 101 (80%)

Nutzungsdauer **104** Melkbarkeit **119** Persistenz **97** Zellzahl **83** HD **8531**

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf **104** Vitalitätswert **101** Fruchtbarkeit **106**
(99%) (87%) (96%) (60%)

Manton	gGZW	MW	FW	ND	Manitoba	Lorint-ET
	108	110	97	103	Billi	Blanka
Marloa Pp	GZW	MW	FW	ND	Polarbaer	David PS
	108	108	98	97	Merlin	Magic

geb. 15.08.18

HERAKLES P*S 858392

A1A2

natürlich hornlos **Allrounder** **Nr. 1 hornlos**



Urgroßmutter Amina, 9. Laktation,
95.000 kg Lebensleistung

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	114				
Bemuskelung	101				
Fundament	108				
Euter	130				
Kreuzhöhe	117	klein			groß
Körperlänge	119	kurz			lang
Hüftbreite	108	schmal			breit
Rumpftiefe	96	seicht			tief
Beckenneigung	92	eben			abfallend
Sprg.winkelung	89	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	98	voll			trocken
Fessel	104	durchtrittig			steil
Trachten	110	niedrig			hoch
Voreuterlänge	109	kurz			lang
Sch.euterlänge	104	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	121	locker			fest
Zentralband	98	schwach			stark
Euterboden	126	tief			hoch
Strichlänge	99	kurz			lang
Strichdicke	88	dünn			dick
Strichplz. vorne	109	außen			innen
Strichplz. hinten	103	außen			innen
Strichstellung	114	nach außen			nach innen
Euterreinheit	103	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 136 (61%)

Züchter:
Busch GbR, Hechlingen

MW 127 (67%)

Menge kg **+1096** Fett % **-0,11** Eiweiß % **+0,02**

FW 112 (59%)

Nettozunahme **122** Ausschachtung **104** Handelsklasse **106**

FIT 113 (65%)

Nutzungsdauer **116** Melkbarkeit **120** Persistenz **101** Zellzahl **104** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf **98** Vitalitätswert **102** Fruchtbarkeit **105**
(63%) (51%) (55%) (44%)

Herzkoenig	gGZW	MW	FW	ND	Herzschlag	Waldbrand
	128	130	109	101	Exotic	Eloya
Amona Pp	GZW	MW	FW	ND	Vollgas P*S	Samland
	115	113	110	101	Amana	Amina

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (hornlos)



geb. 14.11.18

EFFEKT Pp* 854493

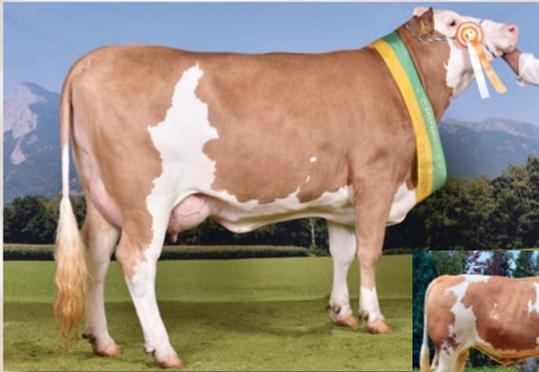
A2A2

**HÖCHST
genomisch**

natürlich hornlos

Kuhfamilie

Allrounder



Mutter Happy PP, 1. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	98				
Bemuskelung	101				
Fundament	103				
Euter	115				
Kreuzhöhe	97	klein			groß
Körperlänge	102	kurz			lang
Hüftbreite	101	schmal			breit
Rumpftiefe	99	seicht			tief
Beckenneigung	104	eben			abfallend
Sprg.winkelung	101	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	100	voll			trocken
Fessel	104	durchtrittig			steil
Trachten	105	niedrig			hoch
Voreuterlänge	106	kurz			lang
Sch.euterlänge	111	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	115	locker			fest
Zentralband	104	schwach			stark
Euterboden	108	tief			hoch
Strichlänge	95	kurz			lang
Strichdicke	81	dünn			dick
Strichplz. vorne	116	außen			innen
Strichplz. hinten	101	außen			innen
Strichstellung	107	nach außen			nach innen
Euterreinheit	108	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 122 (62%)

Züchter:
Böhm GbR, Oppertshofen

MW 121 (67%)

Menge kg **+789** Fett % **+0,01** Eiweiß % **-0,02**

FW 98 (59%)

Nettozunahme **97** Ausschlagung **99** Handelsklasse **100**

FIT 113 (65%)

Nutzungsdauer **114** Melkbarkeit **98** Persistenz **112** Zellzahl **103** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **117** mat. **103** Vitalitätswert **99** Fruchtbarkeit **110**
(63%) (52%) (56%) (45%)

Epochal	gGZW	MW	FW	ND	GS Echt	Hutera
	118	134	101	88	Kiss me	Kasandr
Happy PP	GZW	MW	FW	ND	Mungo Pp	Indigo
	109	111	93	108	Hawai	Hero

geb. 03.10.18

VOLT PP* 874170

A1A2

**HÖCHST
genomisch**

reinerbig hornlos

Exterieur

kräftige Zitzen



Mutter Larisa Pp, 1. Laktation

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	119				
Bemuskelung	109				
Fundament	110				
Euter	121				
Kreuzhöhe	118	klein			groß
Körperlänge	120	kurz			lang
Hüftbreite	112	schmal			breit
Rumpftiefe	116	seicht			tief
Beckenneigung	94	eben			abfallend
Sprg.winkelung	102	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	99	voll			trocken
Fessel	111	durchtrittig			steil
Trachten	115	niedrig			hoch
Voreuterlänge	108	kurz			lang
Sch.euterlänge	115	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	117	locker			fest
Zentralband	102	schwach			stark
Euterboden	111	tief			hoch
Strichlänge	113	kurz			lang
Strichdicke	105	dünn			dick
Strichplz. vorne	114	außen			innen
Strichplz. hinten	108	außen			innen
Strichstellung	111	nach außen			nach innen
Euterreinheit	98	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 119 (68%)

Züchter:
Schweiger Hubert, Asbach

MW 114 (73%)

Menge kg **+644** Fett % **-0,04** Eiweiß % **-0,08**

FW 102 (67%)

Nettozunahme **116** Ausschlagung **93** Handelsklasse **102**

FIT 108 (71%)

Nutzungsdauer **107** Melkbarkeit **96** Persistenz **95** Zellzahl **106** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **109** mat. **110** Vitalitätswert **115** Fruchtbarkeit **100**
(64%) (60%) (59%) (54%)

Votary P*S	gGZW	MW	FW	ND	Ruhmreich PS	GS Rumgo
	119	113	100	106	Granada	Goldma
Larisa Pp	GZW	MW	FW	ND	Mahango Pp*	Valuta
	116	114	107	105	Lana	Lora

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (Ersteinsatz)



geb. 20.10.18 ET

VOLARIS PP* 854420

A2A2



Prüfeinsatz ab Mitte April 2020

reinerbig hornlos



Mutter Holga Pp, 1. Laktation

gGZW 122 (67%)

Züchter: Zauner Anna
u. Martin, Münzkirchen (AT)
Markort: Österreich

MW 110 (73%)

Menge kg **+588** Fett % **-0,15** Eiweiß % **-0,06**

FW 106 (66%)

Nettozunahme **112** Ausschlagung **100** Handelsklasse **105**

FIT 116 (70%)

Nutzungsdauer **115** Melkbarkeit **100** Persistenz **103** Zellzahl **107** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf **111** Vitalitätswert **114** Fruchtbarkeit **111**
(63%) (59%) (58%) (52%)

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	102				
Bemuskelung	103				
Fundament	106				
Euter	107				
Kreuzhöhe	103	klein			groß
Körperlänge	104	kurz			lang
Hüftbreite	95	schmal			breit
Rumpftiefe	105	seicht			tief
Beckenneigung	97	eben			abfallend
Sprg.winkelung	95	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	94	voll			trocken
Fessel	107	durchtrittig			steil
Trachten	106	niedrig			hoch
Voreuterlänge	106	kurz			lang
Sch.euterlänge	112	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	106	locker			fest
Zentralband	94	schwach			stark
Euterboden	95	tief			hoch
Strichlänge	107	kurz			lang
Strichdicke	106	dünn			dick
Strichplz. vorne	129	außen			innen
Strichplz. hinten	111	außen			innen
Strichstellung	103	nach außen			nach innen
Euterreinheit	92	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

Votary P*S	gGZW	MW	FW	ND	Ruhmreich PS	GS Rumgo
	119	113	100	106	Granada	Goldma

Holga Pp*	GZW	MW	FW	ND	Vollgas P*S	Manton
	122	115	106	111	Habsburg Pp*	Hanna Pp*

geb. 21.02.19 ET

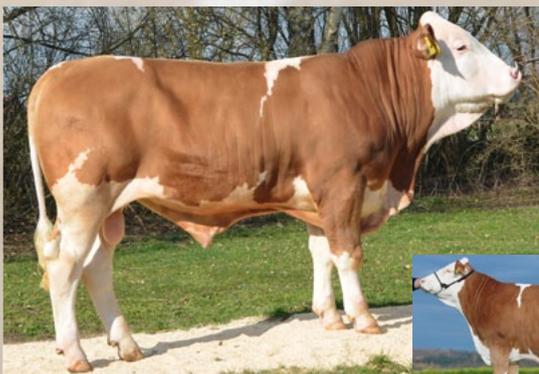
WECKER PS* 854535

A2A2



Prüfeinsatz ab Mitte April 2020

natürlich hornlos



Mutter Rihanna Pp, 1. Laktation

gGZW 131 (59%)

Züchter: Erhardt GbR, Aufhausen
Markort: Wertingen

MW 118 (64%)

Menge kg **+653** Fett % **-0,01** Eiweiß % **+0,02**

FW 111 (56%)

Nettozunahme **113** Ausschlagung **102** Handelsklasse **112**

FIT 121 (63%)

Nutzungsdauer **120** Melkbarkeit **103** Persistenz **112** Zellzahl **109** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf **103** Vitalitätswert **106** Fruchtbarkeit **110**
(63%) (55%) (57%) (42%)

Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	106				
Bemuskelung	112				
Fundament	116				
Euter	112				
Kreuzhöhe	106	klein			groß
Körperlänge	109	kurz			lang
Hüftbreite	110	schmal			breit
Rumpftiefe	101	seicht			tief
Beckenneigung	110	eben			abfallend
Sprg.winkelung	105	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	106	voll			trocken
Fessel	110	durchtrittig			steil
Trachten	116	niedrig			hoch
Voreuterlänge	86	kurz			lang
Sch.euterlänge	86	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	108	locker			fest
Zentralband	107	schwach			stark
Euterboden	121	tief			hoch
Strichlänge	109	kurz			lang
Strichdicke	106	dünn			dick
Strichplz. vorne	93	außen			innen
Strichplz. hinten	107	außen			innen
Strichstellung	107	nach außen			nach innen
Euterreinheit	100	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

Wookie Pp*	gGZW	MW	FW	ND	Walk	GS Polled Pp*
	123	109	109	117	Cello Pp*	CRV Pp*

Rihanna Pp*	gGZW	MW	FW	ND	Mahango Pp*	Remmel
	133	126	115	112	Roxana	Rona

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (Ersteinsatz)



geb. 08.02.19 ET

HONDURAS 854536

A1A1



Prüfeinsatz ab Mitte April 2020

Doppelnutzung



Mutter 10Gloria, 1. Laktation



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	106				
Bemuskelung	98				
Fundament	101				
Euter	116				
Kreuzhöhe	103	klein			groß
Körperlänge	107	kurz			lang
Hüftbreite	116	schmal			breit
Rumpftiefe	105	seicht			tief
Beckenneigung	94	eben			abfallend
Sprg.winkelung	97	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	93	voll			trocken
Fessel	99	durchtrittig			steil
Trachten	106	niedrig			hoch
Voreuterlänge	122	kurz			lang
Sch.euterlänge	121	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	115	locker			fest
Zentralband	101	schwach			stark
Euterboden	98	tief			hoch
Strichlänge	90	kurz			lang
Strichdicke	90	dünn			dick
Strichplz. vorne	105	außen			innen
Strichplz. hinten	104	außen			innen
Strichstellung	107	nach außen			nach innen
Euterreinheit	96	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 135 (63%)

Züchter:
Grein Lutz, Holzburg
Marktort: Hessen

MW 126 (69%)

Menge kg **+1080** Fett % **-0,13** Eiweiß % **+0,02**

FW 117 (60%)

Nettozunahme **128** Ausschlagung **109** Handelsklasse **109**

FIT 105 (67%)

Nutzungsdauer **105** Melkbarkeit **128** Persistenz **94** Zellzahl **94** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **115** mat. **112** Vitalitätswert **117** Fruchtbarkeit **101**
(65%) (56%) (59%) (46%)

Herzpochen	gGZW	MW	FW	ND	Herzschlag	Vanadin
	138	131	123	107	Bandita	Bombe
10Gloria	GZW	MW	FW	ND	GS Wattking	Mint
	121	118	114	98	Glamour	Glucke

geb. 10.02.19 ET

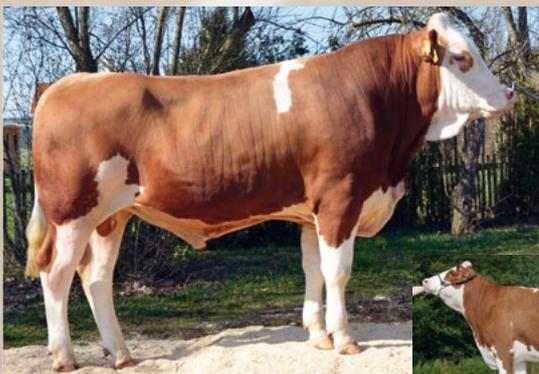
HISTORY 854575

A1A2



Prüfeinsatz voraussichtlich ab Ende Mai 2020

Linienalternative



Mutter Iniesta, 1. Laktation



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	103				
Bemuskelung	96				
Fundament	108				
Euter	125				
Kreuzhöhe	105	klein			groß
Körperlänge	100	kurz			lang
Hüftbreite	107	schmal			breit
Rumpftiefe	96	seicht			tief
Beckenneigung	100	eben			abfallend
Sprg.winkelung	92	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	111	voll			trocken
Fessel	99	durchtrittig			steil
Trachten	108	niedrig			hoch
Voreuterlänge	100	kurz			lang
Sch.euterlänge	98	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	110	locker			fest
Zentralband	112	schwach			stark
Euterboden	120	tief			hoch
Strichlänge	96	kurz			lang
Strichdicke	86	dünn			dick
Strichplz. vorne	108	außen			innen
Strichplz. hinten	112	außen			innen
Strichstellung	119	nach außen			nach innen
Euterreinheit	106	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 131 (60%)

Züchter:
Köhnlein GbR, Rossmeiersdorf
Marktort: Ansbach

MW 122 (66%)

Menge kg **+732** Fett % **+0,02** Eiweiß % **+0,05**

FW 106 (57%)

Nettozunahme **105** Ausschlagung **106** Handelsklasse **104**

FIT 117 (64%)

Nutzungsdauer **119** Melkbarkeit **107** Persistenz **111** Zellzahl **103** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **99** mat. **110** Vitalitätswert **104** Fruchtbarkeit **106**
(63%) (54%) (56%) (43%)

Happyend	gGZW	MW	FW	ND	Hurly	Zauber
	124	120	108	110	Granada	Grazie
Iniesta	gGZW	MW	FW	ND	Zepter	Watt
	125	115	112	110	Ikea	Isenta

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (Ersteinsatz)



geb. 16.02.19 ET

MOROX PS* 854569

A1A2



Prüfeinsatz voraussichtlich ab Ende Mai 2020

natürlich hornlos



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	103				
Bemuskelung	95				
Fundament	104				
Euter	116				
Kreuzhöhe	103	klein			groß
Körperlänge	104	kurz			lang
Hüftbreite	104	schmal			breit
Rumpftiefe	102	seicht			tief
Beckenneigung	113	eben			abfallend
Sprg.winkelung	91	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	106	voll			trocken
Fessel	97	durchtrittig			steil
Trachten	110	niedrig			hoch
Voreuterlänge	121	kurz			lang
Sch.euterlänge	102	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	117	locker			fest
Zentralband	98	schwach			stark
Euterboden	101	tief			hoch
Strichlänge	98	kurz			lang
Strichdicke	98	dünn			dick
Strichplz. vorne	113	außen			innen
Strichplz. hinten	104	außen			innen
Strichstellung	115	nach außen			nach innen
Euterreinheit	103	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 128 (61%)

Züchter: Gschossmann Martin,
Unterschönbach
Marktort: Wertingen

MW 122 (66%)

Menge kg **+689** Fett % **+0,09** Eiweiß % **±0,00**

FW 111 (57%)

Nettozunahme **116** Ausschlagung **102** Handelsklasse **110**

FIT 110 (65%)

Nutzungsdauer **112** Melkbarkeit **112** Persistenz **102** Zellzahl **91** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **111** mat. **112** Vitalitätswert **98** Fruchtbarkeit **114**
(63%) (56%) (58%) (44%)

Moremi PP*	gGZW 123	MW 115	FW 111	ND 115	— Mahango Pp*	— Marmor PS
					— Tamaris	— Tamara
Lanica	gGZW 132	MW 132	FW 112	ND 105	— Herzschlag	— Reumut
					— Lara	— Loretta

geb. 21.03.19 ET

HAITI 874230

A2A2



Prüfeinsatz voraussichtlich ab Anfang Juli 2020

TOP 3 Bulle



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	93				
Bemuskelung	86				
Fundament	104				
Euter	110				
Kreuzhöhe	98	klein			groß
Körperlänge	92	kurz			lang
Hüftbreite	87	schmal			breit
Rumpftiefe	94	seicht			tief
Beckenneigung	110	eben			abfallend
Sprg.winkelung	96	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	96	voll			trocken
Fessel	100	durchtrittig			steil
Trachten	111	niedrig			hoch
Voreuterlänge	112	kurz			lang
Sch.euterlänge	122	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	99	locker			fest
Zentralband	104	schwach			stark
Euterboden	100	tief			hoch
Strichlänge	87	kurz			lang
Strichdicke	97	dünn			dick
Strichplz. vorne	97	außen			innen
Strichplz. hinten	97	außen			innen
Strichstellung	112	nach außen			nach innen
Euterreinheit	103	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 140 (62%)

Züchter: Estelmann Hans
und Maria, Gerolfing
Marktort: Ingolstadt

MW 135 (67%)

Menge kg **+1350** Fett % **-0,01** Eiweiß % **-0,06**

FW 113 (58%)

Nettozunahme **118** Ausschlagung **108** Handelsklasse **107**

FIT 112 (65%)

Nutzungsdauer **110** Melkbarkeit **117** Persistenz **104** Zellzahl **101** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **116** mat. **107** Vitalitätswert **112** Fruchtbarkeit **110**
(64%) (57%) (58%) (45%)

Hayabusa	gGZW 130	MW 133	FW 109	ND 101	— Herzschlag	— Zaspin
					— Anica	— Andora
Maxima	gGZW 141	MW 125	FW 117	ND 120	— Mandrin	— Manigo
					— Miami	— Retour

Auswahl genomisch geprüfter Bullen (Ersteinsatz)



geb. 27.03.19 ET

HASHTAG 874000

A2A2



Ersteinsatz voraussichtlich ab Anfang Juli 2020

Nr. 2 der Fleckviehzucht



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	110				
Bemuskelung	97				
Fundament	110				
Euter	125				
Kreuzhöhe	111	klein			groß
Körperlänge	108	kurz			lang
Hüftbreite	105	schmal			breit
Rumpftiefe	105	seicht			tief
Beckenneigung	109	eben			abfallend
Sprg.winkelung	99	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	105	voll			trocken
Fessel	105	durchtrittig			steil
Trachten	109	niedrig			hoch
Voreuterlänge	106	kurz			lang
Sch.euterlänge	112	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	107	locker			fest
Zentralband	109	schwach			stark
Euterboden	111	tief			hoch
Strichlänge	94	kurz			lang
Strichdicke	98	dünn			dick
Strichplz. vorne	100	außen			innen
Strichplz. hinten	103	außen			innen
Strichstellung	115	nach außen			nach innen
Euterreinheit	103	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 143 (61%)

Züchter: Estelmann Hans und Maria, Gerolfing
Markort: Ingolstadt

MW 136 (66%)

Menge kg **+1265** Fett % **±0,00** Eiweiß % **+0,03**

FW 120 (58%)

Nettozunahme **126** Ausschlächtung **114** Handelsklasse **111**

FIT 110 (65%)

Nutzungsdauer **113** Melkbarkeit **109** Persistenz **107** Zellzahl **105** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **109** mat. **110** Vitalitätswert **104** Fruchtbarkeit **98**
(63%) (56%) (58%) (44%)

Hayabusa	gGZW	MW	FW	ND	Herzschlag	Zaspin
	130	133	109	101	Anica	Andora
Maxima	GZW	MW	FW	ND	Mandrin	Manigo
	141	125	117	120	Miami	Retour

geb. 13.01.19

EVERTON 858771

A1A2



Prüfeinsatz voraussichtlich ab Mitte Juli 2020

ausgeglichene Vererbung



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	101				
Bemuskelung	91				
Fundament	113				
Euter	115				
Kreuzhöhe	101	klein			groß
Körperlänge	105	kurz			lang
Hüftbreite	100	schmal			breit
Rumpftiefe	104	seicht			tief
Beckenneigung	94	eben			abfallend
Sprg.winkelung	95	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	102	voll			trocken
Fessel	110	durchtrittig			steil
Trachten	110	niedrig			hoch
Voreuterlänge	103	kurz			lang
Sch.euterlänge	110	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	107	locker			fest
Zentralband	106	schwach			stark
Euterboden	103	tief			hoch
Strichlänge	103	kurz			lang
Strichdicke	96	dünn			dick
Strichplz. vorne	112	außen			innen
Strichplz. hinten	104	außen			innen
Strichstellung	103	nach außen			nach innen
Euterreinheit	104	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 128 (61%)

Züchter: Gebert Wolfgang, Obermögersheim
Markort: Ansbach

MW 125 (67%)

Menge kg **+564** Fett % **+0,21** Eiweiß % **+0,10**

FW 107 (57%)

Nettozunahme **113** Ausschlächtung **105** Handelsklasse **102**

FIT 109 (65%)

Nutzungsdauer **107** Melkbarkeit **113** Persistenz **91** Zellzahl **102** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **108** mat. **104** Vitalitätswert **107** Fruchtbarkeit **113**
(62%) (51%) (54%) (44%)

Eversun	gGZW	MW	FW	ND	Evergreen	Waldbrand
	121	122	104	101	Hofdame	Hanne
Atranti	GZW	MW	FW	ND	Wikinger	Raison
	117	119	106	101	Atlas	Atter

Auswahl genomisch geprüfter Bulle (Ersteinsatz)



geb. 03.05.19 ET

HANSEN 854610

A1A2



Prüfeinsatz voraussichtlich ab Mitte August 2020

ausgeglichene Vererbung



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	108				
Bemuskelung	97				
Fundament	101				
Euter	126				
Kreuzhöhe	109	klein			groß
Körperlänge	106	kurz			lang
Hüftbreite	110	schmal			breit
Rumpftiefe	102	seicht			tief
Beckenneigung	110	eben			abfallend
Sprg.winkelung	113	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	110	voll			trocken
Fessel	100	durchtrittig			steil
Trachten	100	niedrig			hoch
Voreuterlänge	115	kurz			lang
Sch.euterlänge	104	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	123	locker			fest
Zentralband	96	schwach			stark
Euterboden	117	tief			hoch
Strichlänge	100	kurz			lang
Strichdicke	97	dünn			dick
Strichplz. vorne	109	außen			innen
Strichplz. hinten	106	außen			innen
Strichstellung	111	nach außen			nach innen
Euterreinheit	106	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 133 (60%)

Züchter:
Schwarz Johannes, Affaltern
Marktort: Wertingen

MW 129 (66%)

Menge kg **+745** Fett % **+0,24** Eiweiß % **+0,04**

FW 107 (56%)

Nettozunahme **117** Ausschlagung **99** Handelsklasse **106**

FIT 111 (63%)

Nutzungsdauer **110** Melkbarkeit **115** Persistenz **102** Zellzahl **97** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **106** mat. **104** Vitalitätswert **106** Fruchtbarkeit **110**
(62%) (52%) (55%) (42%)

Herzau	gGZW	MW	FW	ND	Herzschlag	Rotglut
	124	132	105	101	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					Florenz	Fleur
Maggi	GZW	MW	FW	ND	Magier	Vanstein
	124	114	105	113	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					Finni	Finni

geb. 20.04.19 ET

MICK PP* 173920

A1A1



Prüfeinsatz voraussichtlich ab Mitte August 2020

reinerbig hornlos



Exterieur

Merkmal / Relativzuchtwert	76	88	100	112	124
Rahmen	115				
Bemuskelung	86				
Fundament	102				
Euter	112				
Kreuzhöhe	116	klein			groß
Körperlänge	112	kurz			lang
Hüftbreite	105	schmal			breit
Rumpftiefe	108	seicht			tief
Beckenneigung	100	eben			abfallend
Sprg.winkelung	119	steil			säbelbeinig
Sprg.ausprägung	112	voll			trocken
Fessel	95	durchtrittig			steil
Trachten	109	niedrig			hoch
Voreuterlänge	111	kurz			lang
Sch.euterlänge	110	kurz			viel
Voreuteraufhäng.	95	locker			fest
Zentralband	104	schwach			stark
Euterboden	100	tief			hoch
Strichlänge	87	kurz			lang
Strichdicke	93	dünn			dick
Strichplz. vorne	101	außen			innen
Strichplz. hinten	107	außen			innen
Strichstellung	107	nach außen			nach innen
Euterreinheit	101	unrein			rein

Anzahl bewertete Tiere: - erwünschter Bereich

gGZW 124 (61%)

Züchter:
Weiß Manfred, Ebertsried
Marktort: Osterhofen

MW 122 (67%)

Menge kg **+522** Fett % **+0,25** Eiweiß % **-0,02**

FW 111 (58%)

Nettozunahme **115** Ausschlagung **108** Handelsklasse **105**

FIT 106 (65%)

Nutzungsdauer **105** Melkbarkeit **110** Persistenz **94** Zellzahl **98** HD

Fruchtbarkeit

Kalbeverlauf pat. **97** mat. **103** Vitalitätswert **98** Fruchtbarkeit **112**
(64%) (53%) (57%) (44%)

Mineral Pp*	gGZW	MW	FW	ND	Mint	Witam P*S
	121	116	110	113	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					Witami	Werup
Laila PP	GZW	MW	FW	ND	Irokese	Grimm PS
	121	120	-	96	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					Lerche Pp	Lipek



Vererbungsstärken der Höchstädter Bullen



Nachkommen geprüfter Vererber



genomisch geprüfter Vererber

Gesamtzuchtwert SISYPHUS ET 135 WATT 130 IMPERATIV 128 WISCONA ET 126 ZEPTER 123 ZEIGER ET 146 WESTPOINT ET 137 ZUBRINGER ET 137 WEITBLICK 136 HERAKLES P*S 136	Milchwert WATTGOLD 122 HUGOBOSS 121 HUBRAUM ET 120 IMPERATIV 119 ZEPTER 119 ZEIGER ET 132 ZUBRINGER ET 130 HERZFEUER 130 HERAKLES P*S 127 WALDURIS 126	Fleischwert WALDRAND 121 WISCONA ET 119 SISYPHUS ET 116 WATT 115 VARDY 113 ZEIGER ET 122 ELDORADO ET 117 WEITBLICK 116 WESTPARK ET 113 WESTPOINT ET 112	Fitness MURILLO Pp* ET 115 SISYPHUS ET 115 PREMIUM P*S ET 114 WATT 114 WISCONA ET 112 WESTPOINT ET 124 ZEIGER ET 123 ZUBRINGER ET 119 WEITBLICK 117 WESTPARK ET 114
Nutzungsdauer MURILLO Pp* ET 118 IMPERATIV 115 PREMIUM P*S ET 113 SISYPHUS ET 113 WALDRAND 113 ZEIGER ET 124 WESTPOINT ET 121 WEITBLICK 121 ZUBRINGER ET 118 HERAKLES P*S 116	Melkbarkeit MAXIMUM Pp* ET 119 SISYPHUS ET 119 MALAYSIA 119 HUGOBOSS 117 ZOMBIE 112 PIZARRO ET 122 HERAKLES P*S 120 WESTPARK ET 116 ZEIGER ET 112 HERZFEUER 112	Zellzahl WALDRAND 119 WATT 113 SISYPHUS ET 113 VOLLGAS P*S 111 MURILLO Pp* ET 110 ZUBRINGER ET 124 ZEIGER ET 119 WEITBLICK 119 WESTPOINT ET 116 WALDURIS 116	Leichtkalbigkeit* SISYPHUS ET 116 IMPERATIV 115 ZOMBIE 114 VOLLGAS P*S 113 WALDRAND 111 EVER 111 HERZFEUER 117 EFFEKT Pp* 117 SIRIUS 115 WEITBLICK 112
Milchmenge HUGOBOSS +1037 HUBRAUM ET +840 WATT +796 MURILLO Pp* ET +778 WATTGOLD +777 PIZARRO ET +1179 HERZFEUER +1101 ZEIGER ET +1098 HERAKLES P*S +1096 EUROPA ET +1017	Eiweißgehalt WISCONA ET +0,16 IMPERATIV +0,13 VARDY +0,10 SISYPHUS ET +0,07 ZEPTER +0,05 WESTPOINT ET +0,15 HATTRICK Pp* +0,08 WALDURIS +0,07 WESTPARK ET +0,05 ZUBRINGER ET +0,03	Strichlänge WATT 113 PREMIUM P*S ET 109 ZOMBIE 107 MURILLO Pp* ET 105 ZEPTER 105 VOLT PP* 113 MILKA Pp* ET 106 ZEIGER ET 102 VELIANO P*S 102 WESTPOINT ET 100	Strichdicke PREMIUM P*S ET 112 HUBRAUM ET 109 MURILLO Pp* ET 107 IMPERATIV 106 SISYPHUS ET 104 WESTPOINT ET 111 WESTPARK ET 108 VOLT PP* 105 MILKA Pp* ET 103 WEITBLICK 102
Rahmen PREMIUM P*S ET 124 MAXIMUM Pp* ET 116 WATTGOLD 113 WISCONA ET 111 HUBRAUM ET 109 MILKA Pp* ET 124 VOLT PP* 119 WESTPARK ET 118 PIZARRO ET 117 WESTPOINT ET 115	Bemuskelung MALAYSIA 116 WALDRAND 115 SISYPHUS ET 111 WISCONA ET 111 PREMIUM P*S ET 107 WALDURIS 118 WESTPARK ET 116 MILKA Pp* ET 110 WESTPOINT ET 109 VOLT PP* 109	Fundament HUGOBOSS 133 IMPERATIV 123 VOLLGAS P*S 118 MURILLO Pp* ET 115 ZOMBIE 114 PIZARRO ET 125 MILKA Pp* ET 120 ZUBRINGER ET 112 ZEIGER ET 111 WESTPOINT ET 110	Euter SISYPHUS ET 131 EVER 121 WISCONA ET 120 ZOMBIE 118 WALDRAND 116 HERAKLES P*S 130 HERZFEUER 127 WESTPARK ET 122 WALDURIS 121 EUROPA ET 121

* paternal, d.h. Merkmal des Bullen selbst und nicht seiner Töchter (sonst maternal)



Zukaufsperma Braunvieh		Milchleistung										Exterieur						
Name	HB-Nr.	Vater	Station	GZW	MW	Fit	MM+kg	FE+kg	FE%	EW+kg	MB	ND	Ra	Be	Fu	Eu	EXT	KE
g Vassri	10/346630	Vassli	Alpengenetik	130	127	109	+1157	-0,06	-0,08	+34	110	104	119	111	107	110	116	98
g Vasselino	10/346500	Vassli	Alpengenetik	129	126	111	+845	+0,15	-0,03	+28	101	105	111	109	113	116	112	104
g Bison ET	10/346560	Bisto	Alpengenetik	128	127	105	+833	+0,00	+0,09	+38	106	110	122	111	111	125	127	106
g Piano	10/346165	Piero	Greifenberg	128	125	112	+978	-0,08	-0,01	+34	100	111	117	107	108	119	120	94
N Amor	10/356730	Anibal	Greifenberg	127	120	113	+1076	-0,18	-0,11	+29	96	118	99	94	111	115	108	87
g Atlas ET	10/346185	Antonov	Greifenberg	124	118	115	+664	+0,00	-0,01	+23	99	114	113	108	114	117	118	97
g Vassido	10/346105	Vassli	Greifenberg	123	123	103	+723	+0,08	+0,03	+29	114	100	124	117	108	118	121	97
g Bilanz	10/346195	Bisto	Greifenberg	123	121	107	+641	+0,07	+0,03	+25	100	109	112	115	112	113	115	102
g Aquin ET	10/346660	Antonov	Alpengenetik	121	119	108	+1005	-0,18	-0,11	+26	107	111	122	111	122	125	126	100
N Viacomt	10/356690	Vintage	Greifenberg	120	116	108	+898	-0,16	-0,12	+22	105	110	99	110	108	109	107	104
N Jucator	10/345165	Jukebox	Greifenberg	118	113	108	+197	+0,19	+0,11	+16	118	112	83	77	111	131	110	110
Natürlich hornlose Bullen				GZW	MW	Fit	MM+kg	FE+kg	FE%	EW+kg	MB	ND	Ra	Be	Fu	Eu	EXT	KE
g Caleidos Pp*	10/346265	Cadence	Greifenberg	118	114	108	+424	+0,03	+0,04	+19	106	105	106	108	102	108	107	107
g Coutinho Pp* ET	10/346600	Cadence	Alpengenetik	111	110	104	+324	-0,01	+0,04	+15	114	106	117	108	108	118	118	106

Zukaufsperma Rotbunt		Milchleistung										Exterieur									
Name	HB-Nr.	Vater	Station	RZG	RZM	RZE	RZS	RZN	MM+kg	FE+kg	FE%	EW+kg	FE+kg	EW%	EW+kg	Si%	Mtyp	Körper	F	E	KVd
g Pargo Red	10/833315	Argo	Masterind	146	140	121	116	113	+1643	+61	-0,05	-0,04	+61	-0,04	+53	74	120	105	102	125	108
N Eloped Red	10/298261	Sympatico	Masterind	140	127	112	117	125	+1717	+37	-0,31	-0,21	+37	-0,21	+38	96	106	93	110	115	115
g Sunset Red	10/833139	Sunfish RF	Masterind	138	143	109	110	106	+2142	+67	-0,19	-0,17	+67	-0,17	+56	76	131	97	100	110	114
N Arino Red	10/833134	ArchiveRed	Masterind	136	133	128	102	108	+985	+65	+0,25	+0,02	+65	+0,02	+36	93	119	114	110	128	122
Natürlich hornlose Bullen				RZG	RZM	RZE	RZS	RZN	MM+kg	FE+kg	FE% <td>EW+kg</td> <td>FE+kg</td> <td>EW% <td>EW+kg</td> <td>Si% <td>Mtyp</td> <td>Körper</td> <th>F</th> <th>E</th> <th>KVd</th> </td></td>	EW+kg	FE+kg	EW% <td>EW+kg</td> <td>Si% <td>Mtyp</td> <td>Körper</td> <th>F</th> <th>E</th> <th>KVd</th> </td>	EW+kg	Si% <td>Mtyp</td> <td>Körper</td> <th>F</th> <th>E</th> <th>KVd</th>	Mtyp	Körper	F	E	KVd
g Mio Red PP	10/833377	My Dream P	Masterind	142	130	123	126	119	+1663	+27	-0,39	-0,08	+27	-0,08	+50	73	121	105	98	133	103
g Boy Red PP	10/833318	Born P RDC	Masterind	132	127	122	105	110	+926	+53	+0,16	-0,03	+53	-0,03	+29	73	105	114	113	118	95
g Lux Red PP	10/833297	Lucky-PP	Masterind	131	110	122	125	121	+34	+14	+0,14	+0,15	+14	+0,15	+15	75	100	90	110	133	117
g Aro Red PP	10/833187	Apoll P	Masterind	129	129	106	111	110	+1090	+29	-0,16	+0,07	+29	+0,07	+45	76	120	101	99	105	114

Zukaufsperma Schwarzbunt		Milchleistung										Exterieur									
Name	HB-Nr.	Vater	Station	RZG	RZM	RZE	RZS	RZN	MM+kg	FE+kg	FE%	EW+kg	FE+kg	EW%	EW+kg	Si%	Mtyp	Körper	F	E	KVd
g Topmodel	10/833303	Topshot	Masterind	154	151	118	118	113	+1011	+97	+0,53	+0,22	+97	+0,22	+58	74	111	115	101	119	104
g Topstone	10/833310	Topshot	Masterind	154	144	114	119	124	+1469	+0,15	+0,15	+0,03	+75	+0,03	+54	74	97	114	107	112	105
g Gigantix	10/833311	Gymnast	Masterind	153	145	130	112	116	+1566	+0,12	+0,12	+0,02	+75	+0,02	+56	74	123	104	117	130	104
g Jameson	10/833199	Jetset	Masterind	152	136	131	121	128	+924	+0,17	+0,17	+0,15	+55	+0,15	+47	75	99	110	113	136	120
g Salvo RDC	10/833269	Salvatore	Masterind	145	134	121	121	117	+1052	+0,27	+0,27	-0,01	+70	-0,01	+35	75	112	112	111	118	110
g Silvershot	10/833190	Silver	Masterind	141	139	118	108	107	+1957	-0,16	-0,16	-0,13	+58	-0,13	+51	76	102	111	114	114	108
g Ramazotti	10/833282	Ragen	Masterind	140	132	124	100	117	+1035	+0,10	+0,10	+0,06	+51	+0,06	+41	74	118	105	117	119	113
g Stylon RDC	10/833307	Styx Red	Masterind	140	124	123	107	126	+867	+0,11	+0,11	-0,03	+45	-0,03	+27	75	92	104	117	126	125
N Marcrest	10/833083	Mardi Gras	Masterind	139	127	125	109	111	+985	+0,09	+0,09	-0,01	+48	-0,01	+32	91	102	104	118	125	107
g Beiletto	10/833160	Bestboss	Masterind	137	120	128	127	115	+739	-0,03	-0,03	+0,04	+26	+0,04	+30	76	103	110	107	136	103
N Genestar	10/477175	Genesis	Masterind	135	118	120	113	129	+989	-0,34	-0,34	+0,03	+2	+0,03	+37	99	92	108	107	127	104
N Force	10/334860	G-Force	Masterind	132	128	112	116	121	+1601	-0,41	-0,41	-0,03	+16	-0,03	+51	99	101	114	98	114	104
N Solaris RF	10/832843	Snow RF	Masterind	122	117	119	106	104	+230	+0,25	+0,25	+0,11	+34	+0,11	+19	96	90	115	118	113	116
N Carlton	10/833085	Camato	Masterind	115	114	117	90	106	+133	+0,26	+0,26	+0,09	+31	+0,09	+13	89	103	110	116	112	116
Natürlich hornlose Bullen				RZG	RZM	RZE	RZS	RZN	MM+kg	FE+kg	FE% <td>EW+kg</td> <td>FE+kg</td> <td>EW% <td>EW+kg</td> <td>Si% <td>Mtyp</td> <td>Körper</td> <th>F</th> <th>E</th> <th>KVd</th> </td></td>	EW+kg	FE+kg	EW% <td>EW+kg</td> <td>Si% <td>Mtyp</td> <td>Körper</td> <th>F</th> <th>E</th> <th>KVd</th> </td>	EW+kg	Si% <td>Mtyp</td> <td>Körper</td> <th>F</th> <th>E</th> <th>KVd</th>	Mtyp	Körper	F	E	KVd
g Bobest PP	10/833333	Born P RDC	Masterind	142	128	114	112	125	+822	+0,17	+0,17	+0,05	+50	+0,05	+34	73	106	103	107	116	108
g Merian PP	10/833272	Mission P	Masterind	139	133	116	114	116	+1049	+0,00	+0,00	+0,12	+41	+0,12	+48	76	102	107	106	118	108
g Adler PP	10/833312	Adagio	Masterind	130	128	118	102	106	+1185	-0,15	-0,15	+0,02	+30	+0,02	+43	75	114	108	103	121	106

Die Aufpreise sind ab 01.05.2020 gültig und basieren auf unserer Gebühreordnung die Sie unter www.bv-hoechststadt.de/isevice/gebuehreneordnung/ einsehen können.



Höchstädter Fleckvieh-Bullen (Schnellauswahlliste)

♀ ♂	Name	HB-Nr	GB Abstammung	MV	gZw	gZw	Anz. To	Lsg abs	MM +kg	FE		EW		ND	MB	ZZ	PT	VWV	Exterieur				AMS	
										%	+kg	%	+kg						R	B	F	E		ER
♀	g ZEIGER ET	10/854444	ZAZU	HERZSCHLAG	146	145	-	-	+1098	+0.05	+50	+0.00	+39	124	112	119	122	90	106	89	111	120	103	105
♀	g ZUBRINGER ET	10/854443	ZAZU	HERZSCHLAG	137	132	-	-	+996	+0.07	+48	+0.03	+38	118	107	124	113	92	104	92	112	109	100	101
♀	g WESTPOINT ET	10/854371	WIKINGER	HERZ	137	135	-	-	+542	+0.05	+27	+0.15	+32	121	99	116	118	113	115	109	110	116	99	97
♀	g WEITBLICK	10/860110	WOBBLER	REUMUT	136	124	-	-	+999	-0.13	+30	+0.02	+37	121	104	119	113	101	96	100	109	109	104	112
♀	N SISYPHUS ET	10/180561	SYMPOSIUM	WILLE	135	118	-	351/2.640	+357	+0.27	+37	+0.07	+19	113	119	113	103	107	88	111	104	131	101	116
♀	g ELDORADO ET	10/874131	ERBHOF	ZEPTEP	132	125	-	-	+918	-0.02	+37	+0.01	+34	110	103	100	100	109	95	95	110	111	89	113
♀	g WESTPARK ET	10/854400	TPC WIKINGER	HERZ	132	131	-	-	+849	-0.16	+22	+0.05	+35	111	116	105	109	107	118	116	110	122	99	101
♀	N WATT	10/851700	F5C WILLENBERG	RAU	130	126	-	1823/7.544	+796	-0.25	+11	-0.01	+27	111	95	113	113	99	94	106	103	100	103	104
♀	g SIRIUS	10/854018	SISYPHUS	HUTERA	129	123	-	-	+711	+0.09	+37	+0.03	+28	112	110	112	112	106	87	105	108	118	101	115
♀	g HERZFEUER	10/854333	HERZSCHLAG	WALDRAND	128	130	-	-	+1101	+0.04	+49	-0.03	+37	105	112	100	96	103	113	86	110	127	104	117
♀	g WALDURIS	10/854440	IWALOT	REMMEL	128	126	-	-	+832	+0.04	+38	+0.07	+35	112	98	116	112	92	106	118	108	121	107	102
♀	N IMPERATIV	10/193800	IMPRESSION	WILLE	128	119	-	62/2.880	+436	+0.15	+31	+0.13	+26	115	107	99	96	114	93	93	123	113	97	115
♀	g EUROPA ET	10/868342	EQUADOR	HUTERA	127	123	-	-	+1017	-0.13	+31	-0.04	+33	110	101	111	87	110	106	105	105	121	104	102
♀	N WISCONA ET	10/163940	WILLE	RUAP	126	110	-	705/6.971	+182	+0.00	+7	+0.16	+19	111	106	106	118	103	111	111	113	120	105	90
♀	g PIZARRO ET	10/868120	PERFEKT	MINT	123	126	-	-	+1179	-0.20	+31	+0.00	+41	103	122	97	109	99	117	100	125	113	103	97
♀	N WATTGOLD	10/180580	WATT	HUMPURT	123	122	-	84/2.689	+777	+0.00	+33	+0.04	+31	100	103	107	101	86	113	104	109	107	96	95
♀	N ZEPTEP	10/173130	ZASPIN	HUTOED	123	119	-	496/7.785	+409	+0.28	+40	+0.05	+19	102	110	108	85	105	92	89	110	112	96	94
♀	N WALDRAND	10/193775	WALCH	GEBALOT	121	111	-	8/2.548	+568	-0.06	+19	-0.08	+14	113	104	119	108	97	101	115	107	116	111	111
♀	N MALAYSIA	10/180420	MANTON	RATGEBER	120	116	-	101/7.261	+754	-0.04	+28	-0.08	+20	104	119	93	105	98	104	116	101	109	107	102
♀	N HUGOBOSS	10/606193	HUTERA	WILLE	119	121	-	119/2.739	+1037	+0.00	+43	-0.18	+20	107	117	97	113	102	99	96	133	115	105	105
♀	N VARDY	10/180639	VALEUR	VOGT	117	107	-	11/2.282	+155	+0.01	+7	+0.10	+14	109	94	100	85	106	107	106	109	114	107	105
♀	N ZOMBIE	10/180175	ZAUBER	RUMGO	117	121	-	308/7.091	+389	-0.03	+14	-0.12	+4	108	112	99	109	108	96	100	114	118	103	114
♀	N HUBRAUM ET	10/164630	HUTERA	MANITOBA	114	120	-	1730/7.904	+840	+0.07	+41	-0.10	+21	86	108	89	93	102	109	101	108	109	103	108
♀	N PERON	10/189775	PEPSI	WATERBERG	114	109	-	102/6.853	+469	+0.01	+20	-0.09	+9	108	101	105	106	96	99	93	114	114	104	100
♀	N EVER	10/180282	EVEREST	INHOF	111	112	-	227/7.317	+507	-0.01	+20	-0.04	+14	103	102	86	103	113	109	91	110	121	102	111

Höchstädter Natürlich hornlose Fleckviehbullen (Schnellauswahlliste)

♀	g HERAKLES P'S	10/868392	HERZKOENIG	VOLLGAS P'S	136	134	-	-	+1096	-0.11	+36	+0.02	+40	116	120	104	101	102	114	101	108	130	103	98
♀	g VELIANO P'S	10/854282	VESPASIAN P'S	MAHANGO Pp	126	123	-	-	+931	-0.03	+36	-0.05	+29	111	109	103	100	108	104	107	108	101	104	109
♀	g HATTRICK Pp*	10/854183	HENGST P'S	MURILLO Pp	122	123	-	-	+519	+0.21	+39	+0.08	+25	110	101	103	105	108	100	95	110	106	105	107
♀	g EFFEKT Pp*	10/854493	EPOCHAL	MUNGO Pp	122	121	-	-	+789	+0.01	+33	-0.02	+26	114	98	103	112	99	98	101	103	115	108	117
♀	N VOLLGAS P'S	10/200000	VALERO PS	ERMUT	122	118	-	553/7.631	+620	+0.03	+28	+0.03	+25	94	110	111	94	114	97	85	118	112	95	113
♀	N MURILLO Pp* ET	10/190101	B2C MUNGO Pp	VANSTEIN	120	125	-	347/7.198	+778	-0.17	+18	-0.09	+19	118	98	110	119	96	96	96	115	110	106	108
♀	g VOLT Pp*	10/874170	VOIARY P'S	MAHANGO Pp	119	114	-	-	+644	-0.04	+23	-0.08	+16	107	96	106	95	115	119	109	110	121	98	109
♀	g MILKA Pp* ET	10/874033	IMANOLO Pp*	HUTERA	118	110	-	-	+548	-0.18	+8	-0.01	+18	109	102	106	98	107	124	110	120	118	102	112
♀	N PREMIUM P'S ET	10/180600	POLLED Pp*	ZAUBER	114	108	-	26/2.652	+520	-0.23	+3	+0.01	+19	113	93	100	120	95	124	107	109	106	109	92
♀	N MAXIMUM Pp* ET	10/180666	MANTON	POLARBAER	111	112	-	30/2.658	+674	-0.19	+12	-0.03	+21	104	119	83	97	101	116	96	113	111	101	104

Zukaufperma Fleckvieh-Bullen (Ständig vorgehaltene Auswahlpalette)

♀	N MANOLO Pp*	10/856830	MANIGO	WAPULS	131	111	-	145/2.593	+702	-0.25	+8	-0.05	+21	124	87	124	107	118	120	111	131	118	99	119
♀	g MAKOTO Pp*	10/866025	MEGA Pp*	VOLLGAS P'S	129	126	-	-	+665	+0.18	+43	+0.07	+29	102	112	109	109	100	114	92	102	114	96	104
♀	N MILCHPRINZ	10/186782	MILCHKOENIG	RICKI	123	127	-	27/2.673	+796	+0.05	+38	+0.13	+40	100	91	107	107	114	108	98	115	104	104	114

♀: gesext verfügbar; g: genomisch geprüfter Bulle; N: Nachkommen geprüfter Bulle; * TA Symbolbezeichnung für Arachnemie (Spinnengliederigkeit); HB: Herdbuchnummer;
 GB: Genetische Besonderheiten; V: Vater; MV: Muttersvater; gZw: Gesamtzuchtwert; ZW: Ökologischer Gesamtzuchtwert; MM: Milchwert; MM kg: Zuchtwert Milchmenge; FW: Fleischwert; FE: Fett; EW: Eiweiß;
 ND: Nutzungsdauer; MB: Melkbarkeit; ZZ: Zellzahl; PT: Persistenz; VW: Vitalitätswert; R: Rahmen; B: Bemerkung; F: Fundament; E: Euter; ER: Euterreinheit; KE: Kabinneneignung; AP: Aufpreis; AMS: Automatisches Melksystem;
 ARC: Arachnemie; ZLC: Zink-Defizienz-Like Syndrom; DMC: Zwergwuchs (Dwarf); TPC: Thrombopathie (Bluter); F2C: Fleckvieh Haplotyp 2 (Minderwuchs); B2C: Braunvieh Haplotyp 2; F5C: Fleckvieh Haplotyp 5

Die Aufpreise sind ab 01.05.2020 gültig und basieren auf unserer Gebühreordnung die Sie unter www.bv-hoechststaedt.de/service/gebuehreneordnung/ einsehen können.