Bullenkatalog

April
2022

Holstein:
die neusten
und besten Vererber

Fleckvieh:
Top Bullen aus
sämtlichen Segmenten

CRV
BETTER COWS > BETTER LIFE

CRV, führend
in Effizienz und Gesundheit

CRV Holstein Genetik

Effiziente und gesu nde Kühe, die wirtschaftlich und le ichter zu managen sind!

CRV, führend
in **Effizienz** und **Gesundheit**

„Effizient Milch zu produzieren bedeutet, die Produktionsfaktoren Fläche, Stallplatz, Arbeit und Kapital optimal zu nutzen.“

EFFIZIENZ

„Gesund Milch zu produzieren bedeutet, dank natürlicher Immunität den Aufwand für die Behandlung von Krankheiten zu senken und die ungewollte Remontierung zu minimieren.“

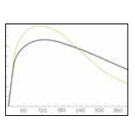
GESUNDHEIT

Eine hohe Milchleistung mit guten Fett- und Eiweißprozenten erhöht das Einkommen je Kuh & Jahr deutlich. *Die durchschnittliche Jahresleistung der NL-Holsteins beträgt im Kontrolljahr 2020/21: 10.775 kg Milch mit 4,35 % Fett und 3,58 % Eiweiß bzw. bei den Rotbunten 9.933 kg Milch, 4,56 % Fett und 3,67 % Eiweiß.*

Die längere Lebensdauer sichert dieses Einkommen über viele Jahre. Die produktive Nutzungsdauer beträgt mittlerweile 5 Jahre und 11 Monate (27,8 kg Milch pro Melktag). Die durchschnittliche Lebensproduktion wurde auf nun 35.600 kg Milch gesteigert.

Durchschnittlich produziert eine Kuh 1,45 kg Milch pro kg Futter-TM. Dabei variiert die Futtereffizienz beträchtlich (von 1,2:1 bis 1,8:1). CRV ermittelt die tatsächliche Futteraufnahme unter Praxisbedingungen.

Seit 2005 züchtet CRV Kühe mit einer flachen Laktationskurve und einer optimalen Steigerung zu den höheren Laktationen. Die gute Persistenz erleichtert das Management und die Herde kann ihr Potential voll ausschöpfen.



Eine Kuh mit 30.000 kg Lebensleistung nutzt das Futter zu ca. 58 % zur Milchproduktion. Mit der richtigen Genetik verbessern Sie dieses Verhältnis von Generation zu Generation.

Ein möglichst frühes Erstkalbealter und eine in Relation zur Leistung optimale Zwischenkalbezeit verbessern die Wirtschaftlichkeit. Anzustreben sind über 16 kg Milch pro Lebenstag.

Der CRV-Zuchtwert Effizienz vereint:

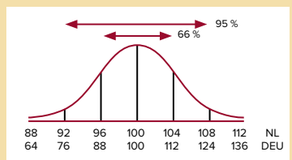
- Milchleistung inkl. Milchinhaltsstoffe
- Lebensdauer
- Futtereffizienz
- Persistenz
- Leistungsentwicklung
- Erstkalbealter
- Zwischenkalbezeit

Der CRV-Zuchtwert Gesundheit vereint:

- Eutergesundheit
- Fruchtbarkeit
- Klauengesundheit
- Ketose
- Kalbeverlauf
- Kälbervitalität & Lebensfähigkeit

Bullen mit einem besonders guten Zuchtwert in diesem Segment sind mit folgenden Logos im Katalog gekennzeichnet

Produktion	Nutzungsdauer	Futtereffizienz	Eutergesundheit	Fruchtbarkeit	Klauengesundheit



Bei den Merkmalen Futtereffizienz, Persistenz, Klauengesundheit, Eutergesundheit & Ketose handelt es sich um original niederländische ZW. Der ZW-Bereich von 96 bis 104 entspricht in Deutschland dem Bereich von 88 – 112.

Der ZW für Eutergesundheit (Mastitisresistenz) beschreibt bereits seit 2009 den Anteil an Kühen, die an einer Mastitis erkranken und wie häufig dies geschieht. Im Mittel zeigen ca. 13 % der Kühe innerhalb der ersten 3 Laktationen mind. eine klinische Mastitis.

Fruchtbare Kühe erzielen einen doppelten Vorteil für unsere Kunden. Aufgrund der besseren Konzeptionsrate benötigen sie zum einen weniger Serviceleistungen (inkl. Sperma). Zum anderen führt es zu keiner ungewollt hohen Zwischenkalbezeit.

Die Klauengesundheit hat eine enge Beziehung zur Nutzungsdauer. Als eines der ersten Zuchtunternehmen führte CRV bereits 2010 diesen ZW ein, der die sechs häufigsten Klauenerkrankungen, wie z.B. Mortellaro, zusammenfasst. Die Zuchtwerte beruhen heute auf über 1,5 Mio. Datensätzen.

Stoffwechselprobleme führen z.T. direkt zu ungewollten Abgängen. Oftmals münden sie jedoch in Folgeerkrankungen (Sterilität, Eutererkrankung, Fundamenterkrankung). Seit 2014 weisen wir den ZW für Ketoseresistenz aus.

Problemlose Geburten sind doppelt wichtig. Sie führen zu weniger Kälberverlusten und zu einem besseren Start in die Laktation. Zusätzlich fließen die ZW für Kälbervitalität und Aufzuchtverluste in den Gesundheitskomplex mit ein.

Effiziente, gesunde Kühe auf höchstem Niveau züchten

Zum April-Schätztermin wurde die alljährlich erfolgende Basisanpassung vorgenommen. Auch wenn sich die Basis der Kühe geändert hat, ist doch eines gleichgeblieben: das CRV-Versprechen für effiziente und gesunde Kühe.

Ein überragender Leistungsvererber mit hoher Persistenz ist der rotbunte **Freestyle** (Gywer x Born P x Silver). Er bestätigt seine Spitzenposition in Deutschland unter den Top 10 Bullen nach RZG. Seine Töchter erregen großes Aufsehen und werden auf deutschen Auktionen zu hohen Preisen verkauft. Ein Beispiel ist die Freestyle-Tochter Ilyna Red, die – mit einem RZG von 168 ausgestattet – kürzlich für 19 500 € veräußert wurde. Freestyle hat +14 % für Effizienz sowie +7 % für Gesundheit, und er macht funktionale Kühe, die ausdauernd, effizient und problemlos Milch mit viel Fett und Eiweiß geben. Seine Mutter namens Fienchen 156 hat in der ersten Laktation in 497 Tagen über 20 000 kg Milch mit 4,58 % Fett und 3,81 % Eiweiß gemolken, was einer 305-Tage-Leistung von ca. 12 200 kg entspricht.

Die Nr. 1 nach RZG bei den hornlosen Bullen ist der rotbunte Allrounder **Cartoon Pp.** Er ist in vielerlei Hinsicht außergewöhnlich. Zum einen stammt er aus der erfolgreichen Caudumer-Kuhfamilie, zum anderen bietet er mit ATop-Red x Handy RF Pp eine etwas andere Abstammung. Cartoon Pp hat 159 RZG und steht für leistungsstarke, langlebige Kühe (Effizienz +15 %), die diese Eigenschaften mit Gesundheit (+8 %) und Fruchtbarkeit verbinden.

Cartoon Pp kombiniert hohe Vererbungsqualitäten mit Hornlosigkeit.

Genomische Dauerbrenner

Floater RF Pp (Joskin P x Adorable x Bravo) feierte im Dezember 2021 sein Debüt. Dieser persistenzstarke Bulle beschert der Hornloszucht neues Blut. Hinzu kommt, dass der Holsteinbulle ein Rotfaktorträger und damit für beide Farbrichtungen interessant ist. Ob Leistung, Exterieur, Effizienz (+12 %), Gesundheit (+8 %) oder Nutzungsdauer (124), als ein starker Allrounder besitzt Floater RF Pp die Fähigkeit, alle Bereiche zu verbessern.

Der Jacuzzi-Sohn **Endless RF** wird auch weiterhin sehr stark nachgefragt. Seine Stärken sind hohe Inhaltsstoffprozente, eine hohe Persistenz (108), und ein leichter direkter Kalbeverlauf (111). Und auch für den CRV-Zuchtwert Futtereffizienz ist er mit 106 Punkten nach wie vor sehr hoch angesiedelt.

Hornlose Neueinsteiger

Bolitar PP und Drone PP heben die Hornloszucht auf ein ganz neues Niveau. Beide zählen zu den Top 10 rotbunten Hornlosvererbern nach RZG. **Bolitar PP** überzeugt mit 1 089 kg Milch, +0,10 % Fett sowie +0,17 % Eiweiß und schafft die genetische Grundlage für gut produzierende Hornlosküh e. Diese Veranlagung hat er von seiner Mutter, der Jim Pp-Tochter Jolene mitbekommen, die schon in der ersten Laktation in 305 Tagen über 13 750 kg Milch mit 3,37 % Eiweiß gegeben hat. Wenn Sie zusätzlich auch noch körperstarke Kühe mit mehr Stärke und Tiefe und idealen Becken in Ihrer Herde haben möchten, empfehlen wir Ihnen diesen Neueinsteiger.

Sie sind auf der Suche nach einer alternativen Blutlinie? Dann kommen Sie mit dem Rotbuntbullen **Drone PP** (Nectar Pp x Esperanto x Meteor) voll auf Ihre Kosten. Er kombiniert hohe Effizienz (+14 %) mit hohen Inhaltsstoffen (+0,49 % Fett, +0,23 % Eiweiß) und einer hohen Persistenz (114). Darüber hinaus weist sein Profil einen überragenden Ketose-Zuchtwert (109) und ein in den Gesundheitsmerkmalen durchgängig sehr gutes Niveau aus. Drone PP gibt an seine Töchter etwas breitere, ausgeglichene Becken weiter, die eine leichte Kalbung ermöglichen. Dementsprechend eignet er sich gut für den Einsatz auf Färsen. Sollten kurze Striche ein Problem in der Herde sein, ist Drone PP auch hier der Bulle der Wahl.

Was unser schwarzbuntes Holstein-Portofolio angeht, können wir einen erfreulichen Neuzugang verzeichnen. **Coach** vererbt die begehrte Beta-Kasein Variante A2A2, positive Inhaltsstoffe, ein gutes Fundament und ebensolche Euter. Hinzu kommt, dass man diesen Nippon Pp-Sohn gut auf Färsen einsetzen kann (112 für direkten Kalbeverlauf).

Unterstützung bekommt Coach von dem Neueinsteiger **Flagstone**. Dieser Topstone-Sohn ist ein Vollbruder zu **Delta Dolmen,** und er überzeugt mit hoher Effizienz (+18 %) sowie positiven Inhaltsstoffen (+0,42 % Fett, +0,17 % Eiweiß). Neben guter Milchleistung sorgt er für hohe Euter- (106) und Klauengesundheit (107). Besonders erwähnenswert ist Flagstones Zuchtwert für Futtereffizienz (109). Sein Sperma wird ab Mai auch in gesexter Form verfügbar sein.

Delta Liva 8 verkörpert die Vorzüge ihres Vaters Lustrum.

Altbewährt, stark nachgefragt

Jim Pp, der Großvater von Bolitar PP, ist und bleibt ein stark nachgefragter töchtergeprüfter Bulle. Jim Pp macht leistungsbereite Kühe (1 112 kg Milch; 123 RZM) mit langer Nutzungsdauer (118), was ihm zu einem äußerst soliden Wert für Effizienz (+12 %) verhilft. Auffallend ist hier auch die hohe Futtereffizienz der Töchter (107). Insgesamt betrachtet hat Jim Pp eine hohe Zuchtwertsicherheit zu bieten und macht effiziente, profitable Laufstallkühe mit ausgezeichneter Klauengesundheit (107), die sich noch dazu bestens für Betriebe eignen, auf denen die Kühe am Roboter gemolken werden.

Ein weiterer altbewährter, stark nachgefragter Bulle ist **Delta Lustrum,** der mit inzwischen über 1 900 Töchtern im Zuchtwert ein sehr sicherer Vererber ist. Sein Vererbungsprofil ist durch gute Eiweißprozente (+0,19 %), tadellose Fundamente (130) und eine sehr gute Klauengesundheit (108) gekennzeichnet. Außerdem dürfte sein seltener Triple-A-Code (165) für so manchen Milchviehhalter interessant sein.

Neu im Holstein-Portfolio von CRV ist der Nippon Pp-Sohn Delta Coach.

Diverse weitere genomische und töchtergeprüfte Bullen, die effiziente und gesunde Töchter hinterlassen, finden Sie auf unserer Homepage ***www.crv4all.de***

Top-Liste April 2022

HF Schwarzbunt HF Rotbunt

Effizienz

Effizienz	
DOLMEN	+19%
ESPERANTO	+18%
FLAGSTONE	+18%
MARTIN	+17%
FRAGRANT	+16%
RUNNER	+16%
LOUIS Pp	+17%
NONSTOP PP	+16%
CARTOON Pp	+15%

Milch kg	
REFORMER	+1775
AMUSE	+1635
UPWARD	+1437
TORNADO	+1434
MARTIN	+1418
GEORGIO PP	+1412
LOUIS Pp	+2068
BOOKMAKER Pp	+1661
MACHO PP	+1490

Fett %	
ENDLESS RF	+0,73
SHAPE PP	+0,68
GONZO	+0,65
BOOMERANG	+0,63
MORANT	+0,58
FRAGRANT	+0,54
LAUNCH PP	+0,72
NOMINATOR	+0,54
DRONE PP	+0,49

Eiweiß %	
BOOMERANG	+0,27
SHAPE PP	+0,25
ENDLESS RF	+0,24
MORANT	+0,22
CASTOR	+0,22
FRAGRANT	+0,21
LAUNCH PP	+0,35
DRONE PP	+0,23
NECTAR Pp	+0,19

Nutzungsdauer	
LUKAKU	127
COACH	126
FAIR PLAY Pp	124
FLOATER RF Pp	124
FRAGRANT	123
ESPERANTO	123
CARTOON Pp	136
ANRELI	121
ROSEBUD	121

Futtereffizienz	
ESPERANTO	110
DOLMEN	109
FLAGSTONE	109
GEORGIO PP	108
LUKAKU	108
MARTIN	108
NONSTOP PP	109
LOUIS Pp	108
JIM Pp	107

Persistenz	
MARTIN	113
GEORGIO PP	112
COACH	111
FLOATER RF Pp	110
ESPERANTO	110
NEW STAR	110
DRONE PP	114
NOMINATOR	113
NONSTOP PP	113

Melkbarkeit	
RANGER	123
GONZO	115
BLISS	114
NEW STAR	107
MARTIN	107
FLAGSTONE	106
ROSEBUD	113
NONSTOP PP	112
ANRELI	112

Gesundheit

Gesundheit	
JUPILER	+9%
ENDLESS RF	+9%
BLISS	+9%
ESPERANTO	+8%
FRAGRANT	+8%
STEWARD	+8%
ROSEBUD	+9%
OFFSHORE	+8%
CARTOON Pp	+8%

Töchterfruchtbarkeit	
JUPILER	120
FRAGRANT	111
NEW STAR	111
BLISS	111
OUTSIDER PP	110
SHAPE PP	110
ROSEBUD	119
CARTOON Pp	119
MACHO PP	113

Fundament	
ESPERANTO	130
BLISS	128
ENDLESS RF	126
DOLMEN	125
COACH	125
RANGER	123
LAUNCH PP	130
JIM Pp	127
NOMINATOR	124

Eutergesundh.	
FITNESS	108
FAIR PLAY Pp	108
FLOATER RF Pp	107
FRAGRANT	107
POWERLIFT RF	107
BOOMERANG	107
STEAM PP	107
NOMINATOR	105
NECTAR Pp	104

Klauengesundh.	
ESPERANTO	110
SHERPA	109
JUPILER	109
STEWARD	108
BOOMERANG	108
ENDLESS RF	108
LAUNCH PP	110
ROSEBUD	109
ANRELI	107

Euter	
GONZO	125
COACH	121
FITNESS	121
ABUNDANT RF Pp	117
MARTIN	116
RADLER PP	116
OFFSHORE	127
FREESTYLE	124
CARTOON Pp	123

DDcontrol	
SHERPA	128
FLAGSTONE	125
DOLMEN	123
BLISS	120
ENDLESS RF	120
OUTSIDER PP	117
LAUNCH PP	121
ANRELI	114
DRONE PP	114

Ketose	
BLISS	112
TORNADO	110
COACH	110
NEW STAR	108
FLOATER RF Pp	108
STEWARD	108
DRONE PP	109
LAUNCH PP	109
NECTAR Pp	107

Melkroboter
RANGER
JUPILER
POWERLIFT RF
FAIR PLAY Pp
ENDLESS RF
UPWARD
NOMINATOR
JIM Pp
CARTOON Pp

Kalbeverlauf pat.	
FITNESS	121
FRAGRANT	117
BLISS	116
JUPILER	115
TORNADO	114
SHINER Pp	113
ANRELI	126
LOUIS Pp	120
FREESTYLE	116

RZKälberfit	
ESPERANTO	118
FRAGRANT	118
LUKAKU	115
ENDLESS RF	115
JAYVANO RF	114
BOOMERANG	114
OFFSHORE	118
BOLITAR PP	113
NECTAR Pp	112

Befruchtung	
ENDLESS RF	+3%
JUPILER	+3%
ABUNDANT RF Pp	+2%
RANGER	+1%
FRAGRANT	+0%
AMUSE	+0%
NOMINATOR	+1%
ROSEBUD	+1%
NECTAR Pp	+1%

BLISS

INSIRE

DELTA BLISS ZWS 04/2022
Blessing x Relevant x Reflector
DHV 500898 **aAa** 423516 **Geb** 01.10.2020
RZG 151 **RZD** 114 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.011	**+0,09**	**+50**	**+0,18**	**+55**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	138
Nutzungsdauer RZN	120
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +9%

Klauengesundh. Orig. NL	106
Eutergesundh. Orig. NL	105
Ketose Orig. NL	112
Fruchtbarkeit RZR	111
Zellzahl RZS	96
Kalbeverlauf dir.	116

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
100	**96**	**128**	**102**	**116**

Größe	klein	groß	**95**
Stärke	schwach	stark	**105**
Körpertiefe	wenig	viel	**100**
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	**102**
Beckenbreite	schmal	breit	**92**
Milchcharakter	wenig	viel	**97**
Hinterbeinstell.	eng	parallel	**124**
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	**87**
Klauendiagonale	lang	kurz	**109**
Bewegung	schlecht	gut	**119**
Vordereuterauf.	lose	fest	**99**
Hintereuterhöhe	tief	hoch	**110**
Eutertiefe	tief	hoch	**99**
Zentralband	schwach	stark	**104**
Strichpl. vorne	außen	innen	**96**
Strichpl. hinten	außen	innen	**96**
Strichlänge	kurz	lang	**95**

88 100 112 124

CASTOR

DELTA CASTOR ZWS 04/2022
Barcley x Atlantic x Iota
DHV 508887 **aAa** 315426 **Geb** 31.03.2017
RZG 135 **RZD** 94 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 89% | Tö. 1.098 | Betr. 496

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+937	**+0,08**	**+46**	**+0,22**	**+57**

CRV EFFIZIENZ +12%

Leistung RZM	138
Nutzungsdauer RZN	112
Futtereffizienz Orig. NL	105
Persistenz Orig. NL	106

CRV GESUNDHEIT +5%

Klauengesundh. Orig. NL	107
Eutergesundh. Orig. NL	104
Ketose Orig. NL	102
Fruchtbarkeit RZR	96
Zellzahl RZS	105
Kalbeverlauf dir.	100

EXTERIEUR (Original DE) Si 98% | Tö. 459 | Betr. 220

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
110	**112**	**118**	**107**	**120**

Größe	klein	groß	**108**
Stärke	schwach	stark	**104**
Körpertiefe	wenig	viel	**110**
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	**99**
Beckenbreite	schmal	breit	**102**
Milchcharakter	wenig	viel	**116**
Hinterbeinstell.	eng	parallel	**121**
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	**81**
Klauendiagonale	lang	kurz	**117**
Bewegung	schlecht	gut	**114**
Vordereuterauf.	lose	fest	**98**
Hintereuterhöhe	tief	hoch	**117**
Eutertiefe	tief	hoch	**98**
Zentralband	schwach	stark	**109**
Strichpl. vorne	außen	innen	**103**
Strichpl. hinten	außen	innen	**109**
Strichlänge	kurz	lang	**109**

88 100 112 124

COACH

INSIRE

DELTA COACH ZWS 04/2022
Nippon P x Reloader x Penley
DHV 500773 **aAa** 234165 **Geb** 09.01.2021
RZG 154 **RZD** 99 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+691	**+0,05**	**+33**	**+0,16**	**+41**

CRV EFFIZIENZ +16%

Leistung RZM	127
Nutzungsdauer RZN	126
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	111

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	107
Eutergesundh. Orig. NL	106
Ketose Orig. NL	110
Fruchtbarkeit RZR	107
Zellzahl RZS	116
Kalbeverlauf dir.	112

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
95	**100**	**125**	**121**	**127**

Größe	klein	groß	98
Stärke	schwach	stark	98
Körpertiefe	wenig	viel	98
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	111
Beckenbreite	schmal	breit	91
Milchcharakter	wenig	viel	101
Hinterbeinstell.	eng	parallel	120
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	88
Klauendiagonale	lang	kurz	105
Bewegung	schlecht	gut	119
Vordereuterauf.	lose	fest	121
Hintereuterhöhe	tief	hoch	114
Eutertiefe	tief	hoch	115
Zentralband	schwach	stark	101
Strichpl. vorne	außen	innen	109
Strichpl. hinten	außen	innen	103
Strichlänge	kurz	lang	105

88 100 112 124

DOLMEN

SIRYXO♀
INSIRE

DELTA DOLMEN ZWS 04/2022
Topstone x Relevant x Reflector
DHV 500899 **aAa** 432516 **Geb** 22.09.2020
RZG 156 **RZD** 106 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.117	**+0,39**	**+88**	**+0,17**	**+57**

CRV EFFIZIENZ +19%

Leistung RZM	149
Nutzungsdauer RZN	116
Futtereffizienz Orig. NL	109
Persistenz Orig. NL	103

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	107
Eutergesundh. Orig. NL	105
Ketose Orig. NL	107
Fruchtbarkeit RZR	102
Zellzahl RZS	108
Kalbeverlauf dir.	106

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
110	**107**	**125**	**105**	**122**

Größe	klein	groß	107
Stärke	schwach	stark	106
Körpertiefe	wenig	viel	107
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	93
Beckenbreite	schmal	breit	107
Milchcharakter	wenig	viel	108
Hinterbeinstell.	eng	parallel	120
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	88
Klauendiagonale	lang	kurz	114
Bewegung	schlecht	gut	119
Vordereuterauf.	lose	fest	106
Hintereuterhöhe	tief	hoch	106
Eutertiefe	tief	hoch	102
Zentralband	schwach	stark	99
Strichpl. vorne	außen	innen	105
Strichpl. hinten	außen	innen	104
Strichlänge	kurz	lang	90

88 100 112 124

ENDLESS RF

SIRYXO♀
INSIRE

DELTA ENDLESS RF ZWS 04/2022
Jacuzzi x Finder x Commander
DHV 509841 **aAa** 243165 **Geb** 21.05.2019
RZG 142 **RZD** 101 **BK** A1A1

LEISTUNG (Original DE) Si 74%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+529	**+0,73**	**+99**	**+0,24**	**+43**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	144
Nutzungsdauer RZN	106
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	108

CRV GESUNDHEIT +9%

Klauengesundh. Orig. NL	108
Eutergesundh. Orig. NL	106
Ketose Orig. NL	104
Fruchtbarkeit RZR	94
Zellzahl RZS	117
Kalbeverlauf dir.	111

EXTERIEUR (Original DE) Si 73%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
110	**105**	**126**	**100**	**119**

Größe	klein	groß	112
Stärke	schwach	stark	110
Körpertiefe	wenig	viel	111
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	120
Beckenbreite	schmal	breit	108
Milchcharakter	wenig	viel	107
Hinterbeinstell.	eng	parallel	125
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	94
Klauendiagonale	lang	kurz	111
Bewegung	schlecht	gut	117
Vordereuterauf.	lose	fest	100
Hintereuterhöhe	tief	hoch	102
Eutertiefe	tief	hoch	98
Zentralband	schwach	stark	101
Strichpl. vorne	außen	innen	94
Strichpl. hinten	außen	innen	91
Strichlänge	kurz	lang	105

88 100 112 124

ESPERANTO

WEELDER ESPERANTO ZWS 04/2022
Final x G-Force x Planet
DHV 500012 **aAa** 243156 **Geb** 12.03.2016
RZG 138 **RZD** 104 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 97% | Tö. 4.046 | Betr. 1.448

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+988	**-0,07**	**+32**	**+0,00**	**+35**

CRV EFFIZIENZ +18%

Leistung RZM	124
Nutzungsdauer RZN	123
Futtereffizienz Orig. NL	110
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +8%

Klauengesundh. Orig. NL	110
Eutergesundh. Orig. NL	103
Ketose Orig. NL	106
Fruchtbarkeit RZR	100
Zellzahl RZS	111
Kalbeverlauf dir.	112

EXTERIEUR (Original DE) Si 99% | Tö. 2.410 | Betr. 841

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
94	**113**	**130**	**112**	**125**

Größe	klein	groß	112
Stärke	schwach	stark	95
Körpertiefe	wenig	viel	98
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	106
Beckenbreite	schmal	breit	92
Milchcharakter	wenig	viel	114
Hinterbeinstell.	eng	parallel	117
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	112
Klauendiagonale	lang	kurz	102
Bewegung	schlecht	gut	123
Vordereuterauf.	lose	fest	103
Hintereuterhöhe	tief	hoch	115
Eutertiefe	tief	hoch	105
Zentralband	schwach	stark	116
Strichpl. vorne	außen	innen	126
Strichpl. hinten	außen	innen	113
Strichlänge	kurz	lang	98

88 100 112 124

FAIR PLAY Pp

SIRYX♀
INSIRE

DELTA FAIR PLAY P — ZWS 04/2022
Woody x Sunfit P x Bram 154
DHV 500917 **aAa** 324165 **Geb** 22.08.2020
RZG 146 **RZD** 96 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+470	**+0,39**	**+60**	**+0,15**	**+32**

CRV EFFIZIENZ +11%

Leistung RZM	130
Nutzungsdauer RZN	124
Futtereffizienz Orig. NL	104
Persistenz Orig. NL	105

CRV GESUNDHEIT +6%

Klauengesundh. Orig. NL	106
Eutergesundh. Orig. NL	108
Ketose Orig. NL	104
Fruchtbarkeit RZR	97
Zellzahl RZS	118
Kalbeverlauf dir.	107

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
115	**99**	**116**	**113**	**124**

Größe	klein	groß	**109**
Stärke	schwach	stark	**112**
Körpertiefe	wenig	viel	**108**
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	**99**
Beckenbreite	schmal	breit	**111**
Milchcharakter	wenig	viel	**102**
Hinterbeinstell.	eng	parallel	**115**
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	**99**
Klauendiagonale	lang	kurz	**113**
Bewegung	schlecht	gut	**112**
Vordereuterauf.	lose	fest	**114**
Hintereuterhöhe	tief	hoch	**103**
Eutertiefe	tief	hoch	**113**
Zentralband	schwach	stark	**102**
Strichpl. vorne	außen	innen	**112**
Strichpl. hinten	außen	innen	**98**
Strichlänge	kurz	lang	**97**

88 100 112 124

FLAGSTONE

SIRYX♀
INSIRE

DELTA FLAGSTONE — ZWS 04/2022
Topstone x Relevant x Reflector
aAa 432561 **Geb** 02.01.2021
RZG 147 **RZD** 106 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+868	**+0,42**	**+80**	**+0,17**	**+49**

CRV EFFIZIENZ +18%

Leistung RZM	143
Nutzungsdauer RZN	109
Futtereffizienz Orig. NL	109
Persistenz Orig. NL	107

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	107
Eutergesundh. Orig. NL	106
Ketose Orig. NL	108
Fruchtbarkeit RZR	102
Zellzahl RZS	101
Kalbeverlauf dir.	106

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
112	**107**	**112**	**114**	**123**

Größe	klein	groß	**104**
Stärke	schwach	stark	**101**
Körpertiefe	wenig	viel	**107**
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	**98**
Beckenbreite	schmal	breit	**115**
Milchcharakter	wenig	viel	**110**
Hinterbeinstell.	eng	parallel	**107**
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	**102**
Klauendiagonale	lang	kurz	**106**
Bewegung	schlecht	gut	**108**
Vordereuterauf.	lose	fest	**111**
Hintereuterhöhe	tief	hoch	**117**
Eutertiefe	tief	hoch	**108**
Zentralband	schwach	stark	**106**
Strichpl. vorne	außen	innen	**106**
Strichpl. hinten	außen	innen	**110**
Strichlänge	kurz	lang	**99**

88 100 112 124

FLOATER RF Pp

SIRYX♀
INSIRE

DELTA FLOATER P — ZWS 04/2022
Joskin P x Adorable x Bravo
DHV 500985 **aAa** 432651 **Geb** 26.05.2020
RZG 143 **RZD** 98 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+426	**+0,27**	**+46**	**+0,17**	**+33**

CRV EFFIZIENZ +12%

Leistung RZM	127
Nutzungsdauer RZN	124
Futtereffizienz Orig. NL	104
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +8%

Klauengesundh. Orig. NL	105
Eutergesundh. Orig. NL	107
Ketose Orig. NL	108
Fruchtbarkeit RZR	105
Zellzahl RZS	115
Kalbeverlauf dir.	105

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
109	**105**	**118**	**113**	**123**

Größe	klein	groß	**111**
Stärke	schwach	stark	**102**
Körpertiefe	wenig	viel	**103**
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	**104**
Beckenbreite	schmal	breit	**111**
Milchcharakter	wenig	viel	**106**
Hinterbeinstell.	eng	parallel	**119**
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	**100**
Klauendiagonale	lang	kurz	**109**
Bewegung	schlecht	gut	**111**
Vordereuterauf.	lose	fest	**110**
Hintereuterhöhe	tief	hoch	**111**
Eutertiefe	tief	hoch	**109**
Zentralband	schwach	stark	**102**
Strichpl. vorne	außen	innen	**103**
Strichpl. hinten	außen	innen	**104**
Strichlänge	kurz	lang	**107**

88 100 112 124

GEORGIO PP

INSIRE

KNS GEORGIO PP — ZWS 04/2022
Simon P x Mission P x Powerball P
DHV 502076 **aAa** 234156 **Geb** 06.04.2020
RZG 141 **RZD** 82 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.412	**+0,10**	**+68**	**+0,08**	**+58**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	144
Nutzungsdauer RZN	106
Futtereffizienz Orig. NL	108
Persistenz Orig. NL	112

CRV GESUNDHEIT +5%

Klauengesundh. Orig. NL	105
Eutergesundh. Orig. NL	100
Ketose Orig. NL	103
Fruchtbarkeit RZR	100
Zellzahl RZS	121
Kalbeverlauf dir.	111

EXTERIEUR (Original DE) Si 69%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
96	**102**	**107**	**105**	**106**

Größe	klein	groß	**94**
Stärke	schwach	stark	**98**
Körpertiefe	wenig	viel	**98**
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	**93**
Beckenbreite	schmal	breit	**93**
Milchcharakter	wenig	viel	**101**
Hinterbeinstell.	eng	parallel	**101**
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	**101**
Klauendiagonale	lang	kurz	**99**
Bewegung	schlecht	gut	**104**
Vordereuterauf.	lose	fest	**108**
Hintereuterhöhe	tief	hoch	**104**
Eutertiefe	tief	hoch	**102**
Zentralband	schwach	stark	**98**
Strichpl. vorne	außen	innen	**101**
Strichpl. hinten	außen	innen	**95**
Strichlänge	kurz	lang	**101**

88 100 112 124

GONZO

SIRYXO♀ INSIRE

PEAK GONZO-ET ZWS 04/2022
AltaZazzle x Positive x Modesty
DHV 501112 **aAa** 234165 **Geb** 21.05.2020
RZG 154 **RZD** 115 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+771	**+0,65**	**+101**	**+0,18**	**+46**

CRV EFFIZIENZ +15%

Leistung RZM	146
Nutzungsdauer RZN	117
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	103

CRV GESUNDHEIT +6%

Klauengesundh. Orig. NL	106
Eutergesundh. Orig. NL	102
Ketose Orig. NL	105
Fruchtbarkeit RZR	109
Zellzahl RZS	104
Kalbeverlauf dir.	108

EXTERIEUR (Original DE) Si 69%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
104	**116**	**99**	**125**	**123**

Größe	klein – groß	117
Stärke	schwach – stark	94
Körpertiefe	wenig – viel	105
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	103
Beckenbreite	schmal – breit	106
Milchcharakter	wenig – viel	117
Hinterbeinstell.	eng – parallel	94
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	101
Klauendiagonale	lang – kurz	104
Bewegung	schlecht – gut	100
Vordereuterauf.	lose – fest	126
Hintereuterhöhe	tief – hoch	119
Eutertiefe	tief – hoch	118
Zentralband	schwach – stark	103
Strichpl. vorne	außen – innen	107
Strichpl. hinten	außen – innen	108
Strichlänge	kurz – lang	102

88 100 112 124

NEW STAR

SIRYXO♀ INSIRE

DELTA NEW STAR ZWS 04/2022
Deliver x Inductor x Mobile
DHV 509839 **aAa** 342516 **Geb** 06.10.2019
RZG 141 **RZD** 107 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.028	**+0,08**	**+50**	**+0,16**	**+53**

CRV EFFIZIENZ +13%

Leistung RZM	137
Nutzungsdauer RZN	114
Futtereffizienz Orig. NL	105
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	105
Eutergesundh. Orig. NL	106
Ketose Orig. NL	108
Fruchtbarkeit RZR	111
Zellzahl RZS	118
Kalbeverlauf dir.	109

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
102	**101**	**115**	**103**	**111**

Größe	klein – groß	103
Stärke	schwach – stark	106
Körpertiefe	wenig – viel	106
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	118
Beckenbreite	schmal – breit	97
Milchcharakter	wenig – viel	103
Hinterbeinstell.	eng – parallel	114
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	91
Klauendiagonale	lang – kurz	103
Bewegung	schlecht – gut	109
Vordereuterauf.	lose – fest	100
Hintereuterhöhe	tief – hoch	105
Eutertiefe	tief – hoch	101
Zentralband	schwach – stark	102
Strichpl. vorne	außen – innen	109
Strichpl. hinten	außen – innen	107
Strichlänge	kurz – lang	97

88 100 112 124

OUTSIDER PP

SIRYXO♀ INSIRE

SAN OUTSIDER PP ZWS 04/2022
Simon P x Mr Puma x Zumba P
DHV 502373 **aAa** 243165 **Geb** 02.03.2020
RZG 137 **RZD** 94 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+967	**+0,02**	**+41**	**+0,04**	**+37**

CRV EFFIZIENZ +11%

Leistung RZM	128
Nutzungsdauer RZN	117
Futtereffizienz Orig. NL	105
Persistenz Orig. NL	108

CRV GESUNDHEIT +4%

Klauengesundh. Orig. NL	102
Eutergesundh. Orig. NL	101
Ketose Orig. NL	104
Fruchtbarkeit RZR	110
Zellzahl RZS	115
Kalbeverlauf dir.	112

EXTERIEUR (Original DE) Si 69%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
107	**101**	**101**	**105**	**107**

Größe	klein – groß	99
Stärke	schwach – stark	103
Körpertiefe	wenig – viel	102
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	102
Beckenbreite	schmal – breit	107
Milchcharakter	wenig – viel	101
Hinterbeinstell.	eng – parallel	93
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	97
Klauendiagonale	lang – kurz	103
Bewegung	schlecht – gut	101
Vordereuterauf.	lose – fest	106
Hintereuterhöhe	tief – hoch	104
Eutertiefe	tief – hoch	98
Zentralband	schwach – stark	108
Strichpl. vorne	außen – innen	117
Strichpl. hinten	außen – innen	123
Strichlänge	kurz – lang	109

88 100 112 124

POWERLIFT RF

SIRYXO♀ INSIRE

DELTA POWERLIFT ZWS 04/2022
Abundant P x Adorable x Loptimum
DHV 501317 **aAa** 132564 **Geb** 06.04.2020
RZG 143 **RZD** 102 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+537	**+0,34**	**+58**	**+0,14**	**+33**

CRV EFFIZIENZ +12%

Leistung RZM	130
Nutzungsdauer RZN	114
Futtereffizienz Orig. NL	103
Persistenz Orig. NL	105

CRV GESUNDHEIT +6%

Klauengesundh. Orig. NL	103
Eutergesundh. Orig. NL	107
Ketose Orig. NL	104
Fruchtbarkeit RZR	104
Zellzahl RZS	112
Kalbeverlauf dir.	108

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
114	**96**	**123**	**114**	**128**

Größe	klein – groß	97
Stärke	schwach – stark	120
Körpertiefe	wenig – viel	120
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	102
Beckenbreite	schmal – breit	104
Milchcharakter	wenig – viel	97
Hinterbeinstell.	eng – parallel	126
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	94
Klauendiagonale	lang – kurz	105
Bewegung	schlecht – gut	118
Vordereuterauf.	lose – fest	111
Hintereuterhöhe	tief – hoch	119
Eutertiefe	tief – hoch	105
Zentralband	schwach – stark	105
Strichpl. vorne	außen – innen	103
Strichpl. hinten	außen – innen	98
Strichlänge	kurz – lang	96

88 100 112 124

RANGER

DOUBLE W RANGER ZWS 04/2022
Reflector x Snowfever x Sterngold
DHV 508513 **aAa** 531426 **Geb** 04.02.2016
RZG 135 **RZD** 123 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 98% | Tö. 24.216 | Betr. 5.084

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+123	**+0,47**	**+53**	**+0,21**	**+25**

CRV EFFIZIENZ +5%

Leistung RZM	125
Nutzungsdauer RZN	121
Futtereffizienz Orig. NL	102
Persistenz Orig. NL	101

CRV GESUNDHEIT +1%

Klauengesundh. Orig. NL	103
Eutergesundh. Orig. NL	99
Ketose Orig. NL	103
Fruchtbarkeit RZR	92
Zellzahl RZS	99
Kalbeverlauf dir.	105

EXTERIEUR (Original DE) Si 99% | Tö. 11.518 | Betr. 2.500

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
113	**107**	**123**	**113**	**127**

Größe	klein – groß	111
Stärke	schwach – stark	115
Körpertiefe	wenig – viel	116
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	116
Beckenbreite	schmal – breit	108
Milchcharakter	wenig – viel	107
Hinterbeinstell.	eng – parallel	129
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	96
Klauendiagonale	lang – kurz	101
Bewegung	schlecht – gut	127
Vordereuterauf.	lose – fest	110
Hintereuterhöhe	tief – hoch	112
Eutertiefe	tief – hoch	112
Zentralband	schwach – stark	108
Strichpl. vorne	außen – innen	94
Strichpl. hinten	außen – innen	79
Strichlänge	kurz – lang	94

88 100 112 124

REFORMER

Koepon Classy 267, Ur-Großmutter von Reformer

KOEPON REFORMER ZWS 04/2022
Calvin x Keith x Bandares
aAa 324165 **Geb** 23.01.2021
RZG 155 **RZD** 98 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.775	**-0,01**	**+69**	**+0,10**	**+72**

CRV EFFIZIENZ +15%

Leistung RZM	151
Nutzungsdauer RZN	118
Futtereffizienz Orig. NL	107
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +4%

Klauengesundh. Orig. NL	103
Eutergesundh. Orig. NL	103
Ketose Orig. NL	108
Fruchtbarkeit RZR	99
Zellzahl RZS	112
Kalbeverlauf dir.	106

EXTERIEUR (Original DE) Si 69%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
116	**108**	**112**	**113**	**124**

Größe	klein – groß	114
Stärke	schwach – stark	108
Körpertiefe	wenig – viel	115
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	88
Beckenbreite	schmal – breit	116
Milchcharakter	wenig – viel	108
Hinterbeinstell.	eng – parallel	108
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	103
Klauendiagonale	lang – kurz	103
Bewegung	schlecht – gut	110
Vordereuterauf.	lose – fest	114
Hintereuterhöhe	tief – hoch	113
Eutertiefe	tief – hoch	108
Zentralband	schwach – stark	96
Strichpl. vorne	außen – innen	104
Strichpl. hinten	außen – innen	98
Strichlänge	kurz – lang	96

88 100 112 124

SHERPA

Delta Waterloo, Großvater (MV) von Sherpa

DELTA SHERPA ZWS 04/2022
Torrent x Waterloo x Topgear
DHV 500770 **aAa** 243165 **Geb** 26.01.2021
RZG 147 **RZD** 101 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+750	**+0,18**	**+50**	**+0,14**	**+41**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	132
Nutzungsdauer RZN	121
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	105

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	109
Eutergesundh. Orig. NL	105
Ketose Orig. NL	105
Fruchtbarkeit RZR	106
Zellzahl RZS	118
Kalbeverlauf dir.	101

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
114	**90**	**117**	**107**	**117**

Größe	klein – groß	103
Stärke	schwach – stark	115
Körpertiefe	wenig – viel	107
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	114
Beckenbreite	schmal – breit	113
Milchcharakter	wenig – viel	90
Hinterbeinstell.	eng – parallel	118
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	96
Klauendiagonale	lang – kurz	107
Bewegung	schlecht – gut	115
Vordereuterauf.	lose – fest	108
Hintereuterhöhe	tief – hoch	103
Eutertiefe	tief – hoch	105
Zentralband	schwach – stark	105
Strichpl. vorne	außen – innen	103
Strichpl. hinten	außen – innen	106
Strichlänge	kurz – lang	102

88 100 112 124

STEWARD

DELTA STEWARD ZWS 04/2022
Altarenew x Rush Hour x Rafter P
DHV 500832 **aAa** 342516 **Geb** 03.10.2020
RZG 151 **RZD** 105 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.091	**+0,24**	**+71**	**+0,15**	**+54**

CRV EFFIZIENZ +16%

Leistung RZM	143
Nutzungsdauer RZN	120
Futtereffizienz Orig. NL	107
Persistenz Orig. NL	108

CRV GESUNDHEIT +8%

Klauengesundh. Orig. NL	108
Eutergesundh. Orig. NL	105
Ketose Orig. NL	108
Fruchtbarkeit RZR	101
Zellzahl RZS	109
Kalbeverlauf dir.	112

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
104	**107**	**113**	**112**	**119**

Größe	klein – groß	109
Stärke	schwach – stark	104
Körpertiefe	wenig – viel	105
Beckenneigung	ansteigend – abfallend	126
Beckenbreite	schmal – breit	111
Milchcharakter	wenig – viel	108
Hinterbeinstell.	eng – parallel	112
Hinterbeinw.	steil – gewinkelt	100
Klauendiagonale	lang – kurz	101
Bewegung	schlecht – gut	112
Vordereuterauf.	lose – fest	117
Hintereuterhöhe	tief – hoch	110
Eutertiefe	tief – hoch	109
Zentralband	schwach – stark	84
Strichpl. vorne	außen – innen	100
Strichpl. hinten	außen – innen	88
Strichlänge	kurz – lang	104

88 100 112 124

TORNADO

SIRYX♀
INSIRE

DELTA TORNADO HH5 ZWS 04/2022
Skywalker x Esperanto x Amigo
DHV 509834 **aAa** 321546 **Geb** 28.08.2019
RZG 148 **RZD** 99 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 74%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.434	**-0,03**	**+54**	**+0,08**	**+58**

CRV EFFIZIENZ +15%

Leistung RZM	141
Nutzungsdauer RZN	114
Futtereffizienz Orig. NL	107
Persistenz Orig. NL	109

CRV GESUNDHEIT +8%

Klauengesundh. Orig. NL	105
Eutergesundh. Orig. NL	104
Ketose Orig. NL	110
Fruchtbarkeit RZR	108
Zellzahl RZS	109
Kalbeverlauf dir.	114

EXTERIEUR (Original DE) Si 71%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
108	**99**	**117**	**106**	**116**

Größe	klein	groß	106
Stärke	schwach	stark	104
Körpertiefe	wenig	viel	112
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	106
Beckenbreite	schmal	breit	98
Milchcharakter	wenig	viel	103
Hinterbeinstell.	eng	parallel	109
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	96
Klauendiagonale	lang	kurz	104
Bewegung	schlecht	gut	113
Vordereuterauf.	lose	fest	110
Hintereuterhöhe	tief	hoch	115
Eutertiefe	tief	hoch	105
Zentralband	schwach	stark	94
Strichpl. vorne	außen	innen	83
Strichpl. hinten	außen	innen	78
Strichlänge	kurz	lang	107

88 100 112 124

UPWARD

INSIRE

DELTA UPWARD ZWS 04/2022
Woody x Waterloo x Topgear
DHV 500910 **aAa** 234165 **Geb** 26.08.2020
RZG 152 **RZD** 101 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.437	**-0,07**	**+49**	**+0,13**	**+65**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	143
Nutzungsdauer RZN	120
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	109

CRV GESUNDHEIT +5%

Klauengesundh. Orig. NL	104
Eutergesundh. Orig. NL	105
Ketose Orig. NL	105
Fruchtbarkeit RZR	96
Zellzahl RZS	117
Kalbeverlauf dir.	106

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
108	**91**	**122**	**113**	**122**

Größe	klein	groß	105
Stärke	schwach	stark	112
Körpertiefe	wenig	viel	102
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	107
Beckenbreite	schmal	breit	101
Milchcharakter	wenig	viel	93
Hinterbeinstell.	eng	parallel	125
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	97
Klauendiagonale	lang	kurz	104
Bewegung	schlecht	gut	118
Vordereuterauf.	lose	fest	105
Hintereuterhöhe	tief	hoch	120
Eutertiefe	tief	hoch	103
Zentralband	schwach	stark	109
Strichpl. vorne	außen	innen	105
Strichpl. hinten	außen	innen	105
Strichlänge	kurz	lang	110

88 100 112 124

BOLITAR PP

SIRYX♀
INSIRE

DELTA BOLITAR PP-RED ZWS 04/2022
Solitair P x Jim P x Silver
DHV 298654 **aAa** 234156 **Geb** 17.11.2020
RZG 150 **RZD** 107 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 74%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.089	**+0,10**	**+55**	**+0,17**	**+56**

CRV EFFIZIENZ +10%

Leistung RZM	140
Nutzungsdauer RZN	118
Futtereffizienz Orig. NL	103
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +5%

Klauengesundh. Orig. NL	105
Eutergesundh. Orig. NL	100
Ketose Orig. NL	103
Fruchtbarkeit RZR	96
Zellzahl RZS	111
Kalbeverlauf dir.	116

EXTERIEUR (Original DE) Si 71%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
107	**110**	**115**	**110**	**120**

Größe	klein	groß	115
Stärke	schwach	stark	104
Körpertiefe	wenig	viel	105
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	104
Beckenbreite	schmal	breit	107
Milchcharakter	wenig	viel	112
Hinterbeinstell.	eng	parallel	116
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	95
Klauendiagonale	lang	kurz	104
Bewegung	schlecht	gut	111
Vordereuterauf.	lose	fest	106
Hintereuterhöhe	tief	hoch	109
Eutertiefe	tief	hoch	108
Zentralband	schwach	stark	112
Strichpl. vorne	außen	innen	99
Strichpl. hinten	außen	innen	111
Strichlänge	kurz	lang	99

88 100 112 124

CARTOON Pp

SIRYX♀
INSIRE

DELTA CARTOON P-RED ZWS 04/2022
ATop-Red x Handy RF Pp x Balisto
DHV 298632 **aAa** 243651 **Geb** 16.06.2020
RZG 159 **RZD** 95 **BK** A1A1

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+494	**+0,37**	**+56**	**+0,17**	**+34**

CRV EFFIZIENZ +15%

Leistung RZM	130
Nutzungsdauer RZN	136
Futtereffizienz Orig. NL	106
Persistenz Orig. NL	110

CRV GESUNDHEIT +8%

Klauengesundh. Orig. NL	106
Eutergesundh. Orig. NL	104
Ketose Orig. NL	103
Fruchtbarkeit RZR	119
Zellzahl RZS	123
Kalbeverlauf dir.	115

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
94	**87**	**117**	**123**	**121**

Größe	klein	groß	99
Stärke	schwach	stark	104
Körpertiefe	wenig	viel	87
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	104
Beckenbreite	schmal	breit	91
Milchcharakter	wenig	viel	86
Hinterbeinstell.	eng	parallel	116
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	91
Klauendiagonale	lang	kurz	107
Bewegung	schlecht	gut	112
Vordereuterauf.	lose	fest	120
Hintereuterhöhe	tief	hoch	123
Eutertiefe	tief	hoch	119
Zentralband	schwach	stark	104
Strichpl. vorne	außen	innen	100
Strichpl. hinten	außen	innen	95
Strichlänge	kurz	lang	97

88 100 112 124

DRONE PP

SIRYX♀ INSIRE

DELTA DRONE PP-RED ZWS 04/2022
Nectar P x Esperanto x Meteor
DHV 298655 **aAa** 432516 **Geb** 18.11.2020
RZG 150 **RZD** 95 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+752	**+0,49**	**+79**	**+0,23**	**+49**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	143
Nutzungsdauer RZN	113
Futtereffizienz Orig. NL	105
Persistenz Orig. NL	114

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	106
Eutergesundh. Orig. NL	104
Ketose Orig. NL	109
Fruchtbarkeit RZR	98
Zellzahl RZS	114
Kalbeverlauf dir.	114

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
108	**100**	**119**	**113**	**123**

Größe	klein	groß	95
Stärke	schwach	stark	109
Körpertiefe	wenig	viel	112
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	100
Beckenbreite	schmal	breit	102
Milchcharakter	wenig	viel	101
Hinterbeinstell.	eng	parallel	117
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	97
Klauendiagonale	lang	kurz	111
Bewegung	schlecht	gut	113
Vordereuterauf.	lose	fest	112
Hintereuterhöhe	tief	hoch	109
Eutertiefe	tief	hoch	102
Zentralband	schwach	stark	109
Strichpl. vorne	außen	innen	113
Strichpl. hinten	außen	innen	108
Strichlänge	kurz	lang	123

88 100 112 124

FREESTYLE

SIRYX♀ INSIRE

POPPE FREESTYLE ZWS 04/2022
Gywer x Born P x Silver
DHV 298571 **aAa** 243615 **Geb** 14.10.2019
RZG 157 **RZD** 94 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 75%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.215	**+0,13**	**+63**	**+0,06**	**+49**

CRV EFFIZIENZ +14%

Leistung RZM	138
Nutzungsdauer RZN	117
Futtereffizienz Orig. NL	105
Persistenz Orig. NL	108

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	102
Eutergesundh. Orig. NL	103
Ketose Orig. NL	105
Fruchtbarkeit RZR	108
Zellzahl RZS	120
Kalbeverlauf dir.	116

EXTERIEUR (Original DE) Si 72%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
110	**105**	**117**	**124**	**132**

Größe	klein	groß	122
Stärke	schwach	stark	109
Körpertiefe	wenig	viel	111
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	100
Beckenbreite	schmal	breit	103
Milchcharakter	wenig	viel	103
Hinterbeinstell.	eng	parallel	114
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	92
Klauendiagonale	lang	kurz	115
Bewegung	schlecht	gut	109
Vordereuterauf.	lose	fest	117
Hintereuterhöhe	tief	hoch	117
Eutertiefe	tief	hoch	121
Zentralband	schwach	stark	108
Strichpl. vorne	außen	innen	107
Strichpl. hinten	außen	innen	98
Strichlänge	kurz	lang	104

88 100 112 124

JIM Pp

DELTA JIM P-RED ZWS 04/2022
Adapter P x Snow RF x Award
DHV 298387 **aAa** 423516 **Geb** 23.06.2016
RZG 134 **RZD** 100 **BK** A1A2

LEISTUNG (Original DE) Si 96% | Tö. 773 | Betr. 433

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.112	**-0,23**	**+22**	**-0,01**	**+37**

CRV EFFIZIENZ +12%

Leistung RZM	123
Nutzungsdauer RZN	118
Futtereffizienz Orig. NL	107
Persistenz Orig. NL	106

CRV GESUNDHEIT +4%

Klauengesundh. Orig. NL	107
Eutergesundh. Orig. NL	103
Ketose Orig. NL	101
Fruchtbarkeit RZR	100
Zellzahl RZS	115
Kalbeverlauf dir.	115

EXTERIEUR (Original DE) Si 95% | Tö. 235 | Betr. 134

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
96	**89**	**127**	**114**	**121**

Größe	klein	groß	105
Stärke	schwach	stark	104
Körpertiefe	wenig	viel	97
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	118
Beckenbreite	schmal	breit	93
Milchcharakter	wenig	viel	94
Hinterbeinstell.	eng	parallel	127
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	98
Klauendiagonale	lang	kurz	98
Bewegung	schlecht	gut	125
Vordereuterauf.	lose	fest	110
Hintereuterhöhe	tief	hoch	114
Eutertiefe	tief	hoch	107
Zentralband	schwach	stark	110
Strichpl. vorne	außen	innen	96
Strichpl. hinten	außen	innen	101
Strichlänge	kurz	lang	113

88 100 112 124

STEAM PP

SIRYX♀ INSIRE

DELTA STEAM PP-RED ZWS 04/2022
Abundant P x Handy RF P x Apoll P
DHV 298652 **aAa** 135246 **Geb** 17.05.2020
RZG 144 **RZD** 111 **BK** A2A2

LEISTUNG (Original DE) Si 73%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+307	**+0,37**	**+47**	**+0,18**	**+27**

CRV EFFIZIENZ +9%

Leistung RZM	124
Nutzungsdauer RZN	117
Futtereffizienz Orig. NL	101
Persistenz Orig. NL	105

CRV GESUNDHEIT +7%

Klauengesundh. Orig. NL	103
Eutergesundh. Orig. NL	107
Ketose Orig. NL	104
Fruchtbarkeit RZR	110
Zellzahl RZS	114
Kalbeverlauf dir.	107

EXTERIEUR (Original DE) Si 70%

Körper	Milchtyp	Fundament	Euter	RZE
114	**102**	**108**	**120**	**124**

Größe	klein	groß	111
Stärke	schwach	stark	118
Körpertiefe	wenig	viel	114
Beckenneigung	ansteigend	abfallend	101
Beckenbreite	schmal	breit	107
Milchcharakter	wenig	viel	104
Hinterbeinstell.	eng	parallel	111
Hinterbeinw.	steil	gewinkelt	102
Klauendiagonale	lang	kurz	101
Bewegung	schlecht	gut	108
Vordereuterauf.	lose	fest	118
Hintereuterhöhe	tief	hoch	113
Eutertiefe	tief	hoch	122
Zentralband	schwach	stark	108
Strichpl. vorne	außen	innen	109
Strichpl. hinten	außen	innen	96
Strichlänge	kurz	lang	85

88 100 112 124

CRV, führend
in **Effizienz** und **Gesundheit**

CRV Fleckvieh Genetik

Effiziente und gesun de Doppelnutzungskühe sind wirtschaftlicher und leichter zu man agen.

„Effizient Milch zu produzieren bedeutet, die Produktionsfaktoren Fläche, Stallplatz, Arbeit und Kapital optimal zu nutzen.“

EFFIZIENZ

GESUNDHEIT

„Gesund Milch zu produzieren bedeutet, dank natürlicher Immunität den Aufwand für die Behandlung von Krankheiten zu senken und die ungewollte Remontierung zu minimieren.“

Herdbuch-Fleckviehkühe gaben in Deutschland 2019 im Schnitt 8.081 kg mit 4,18 % Fett und 3,54 % Eiweiß. An der Spitze der entsprechenden Top-Liste stehen hier regelmäßig CRV-Bullen.

Fleckvieh ist eine Doppelnutzungsrasse. Ein entsprechender Fleischwert schafft die Voraussetzung für qualitativ hochwertige Mastkälber und -bullen.

Fleckvieh steht für einen moderaten Rahmen, was sich positiv auf die Nutzungsdauer auswirkt. Eine Jungkuh hat im Durchschnitt eine Kreuzhöhe von 144,6 cm.

Um das Management zu erleichtern und die Langlebigkeit zu verbessern, stehen Persistenz und Leistungssteigerung von Laktation zu Laktation im Fokus unserer Arbeit.
Ein Stier, der dies wunderbar zum Ausdruck bringt ist Raldi. Das obere Bild zeigt seine Tochter Joana beim 1. Kalb, das untere beim 3. Kalb.
Nicht zu vergessen: Leistungssteigerung und Persistenz wirken sich positiv auf die Gesundheit aus.

Der CRV-Zuchtwert Effizienz vereint:

- Milchleistung inkl. Milchinhaltsstoffe
- Fleischwert
- Nutzungsdauer
- Rahmen
- Fruchtbarkeitswert
- Leistungssteigerung
- Persistenz

Der CRV-Zuchtwert Gesundheit vereint:

- Vitalitätswert
- Fruchtbarkeitswert
- Eutergesundheit
- Kalbeverlauf paternal
- Kalbeverlauf maternal

Der Vitalitätswert spiegelt die Totgeburten und Aufzuchtverluste wider. Um hier möglichst wenig Ausfälle an wertvollen Tieren zu haben, können Vererber gezielt ausgewählt werden.

„Die Kuh sollte jedes Jahr kalben“, das ist das Ziel eines jeden Fleckviehhalters. Mithilfe des Fruchtbarkeitswertes lässt sich das genetisch positiv beeinflussen.

Die Eutergesundheit spielt eine wichtige Rolle für den Milchviehhalter. Der Zuchtwert wird mithilfe der Zellzahl und der Mastitisdiagnosen errechnet. CRV-Fleckviehbullen waren in den letzten Jahren immer führend in diesem Merkmal.

Die Kalbung ist ein wichtiger Zeitpunkt für jede Milchkuh. Wir weisen bei unseren Fleckviehvererbern sowohl den Kalbeverlauf der Kälber (paternal) als auch den der Kühe (maternal) aus. Damit ist die Voraussetzung für eine leichte Geburt geschaffen.

Bullen mit einem besonders guten Zuchtwert in diesem Segment sind mit folgenden Logos im Katalog gekennzeichnet

- Milchproduktion
- Nutzungsdauer
- Fleisch
- Fruchtbarkeit
- Eutergesundheit
- Persistenz und Leistungssteigerung

Ein bunter Strauß bester Fleckvieh-Genetik

Ein bunter Strauß bester Fleckvieh-Genetik erwartet Sie zu Beginn der diesjährigen „Zuchtwert-Vegetationsperiode“: hervorragende töchtergeprüfte Bullen, genomische Jungvererber und natürlich hornlose Bullen.

Besonders erfreulich ist die Tatsache, dass **Worldcup** mit zusätzlichen Töchtern in der zweiten Laktation drei Punkte im Gesamtzuchtwert (GZW) zulegen kann. Ursächlich dafür sind eine großartige Leistungssteigerung zum 2. Kalb und ein weiterer Anstieg bei der Fruchtbarkeit seiner Töchter, die zuvor bereits auf einem hohen Niveau angesiedelt war. Der Bulle Worldcup bestätigt einmal mehr seine Fähigkeit als erstklassiger Allrounder.
Wellington ist ein extremer Leistungsvererber. Er verbessert sich auf – für einen töchtergeprüften Bullen sensationelle – 130 Punkte für Milchwert, was aber nicht zu Lasten der Töchterfruchtbarkeit geht. Wellington ist ein sicherer Kalbinnenbulle, den man vorzugsweise auf Rinder mit viel Substanz anpaaren sollte.
Mit **Woiwode** geht bei den töchtergeprüften Bullen ein als genomischer Jungvererber bereits sehr intensiv genutzter Mitspieler an den Start. Mit hervorragender Töchterfruchtbarkeit, Nutzungsdauer und Eutergesundheit augestattet, kann er Fitness deutlich verbessern. Im Exterieur glänzt er mit exzellenten Fundamenten und Eutern. Gleiches trifft auch auf seinen Sohn **Wintertraum** zu, der wegen enormer Nachfrage nach seinem Sperma noch immer knapp verfügbar ist.
Maybach PP kann sich als reinerbig hornloser Bulle in Szene setzen. Sehr fleischbetont, aber mit genügend Milch bei knapperen Inhaltsstoffen ausgerüstet, kann er mit kleinen, drüsigen Eutern punkten.
Der Varta-Sohn **Vidal** liefert den Beweis für seine genetische Dominanz für Zellzahl mit sage und schreibe 137 Zuchtwertpunkten, und das gilt auch für seinen Sohn **Vito.**
Stets sehr beliebt waren und sind die „Oldies“ **Wobbler** und **Haribo,** die sich – obwohl sie inzwischen weit mehr als 20 000 bzw. 10 000 Töchter im Zuchtwert haben – auf stabilem Niveau behaupten.

Beere von Familie Dinzenhofer ist eine typische Worldcup-Tochter mit viel Körper und Substanz.

Starke Jungvererber

Der Spartacus-Sohn **Sputnik** steht mit seinen Vererbungsqualitäten für Milch, Fleisch und Fitness sowie für Exterieur an der Spitze der Fleckviehpopulation. Er ist derzeit noch knapp verfügbar.
Die Halbbrüder **Jedi** und **Zeneka** können ihre Zuchtwerte bestätigen bzw. leicht ausbauen. Zeneka ist äußerst ausgeglichen, Jedi bringt hingegen sehr viel Rahmen und kann auf Kühe mit zu eng platzierten Hinterstrichen angepaart werden.
Wulan ist ein Wrestler-Sohn aus einer Wobbler-Tochter und etwas enger gezogen. Er beeindruckt mit positiven Inhaltsstoffen in Kombination mit hervorragender Effizienz und Gesundheit.
Virginia behauptet seine Zuchtwerte und steht fest wie ein Fels in der Brandung.
Majo und **Makay** glänzen vor allem für Inhaltsstoffe.
Habanero ist ein Kalbinnenbulle, der leistungsbereite Töchter macht, deren Euter durch eine ideale Strichlänge gekennzeichnet sind.
Mister X und **Picar** kann man mit Fug und Recht als herausragende Allround-Vererber bezeichnen.
Deluxe ist extrem stark für Fett- sowie Eiweißmenge und stammt aus einer eher seltenen Vaterlinie.
Hoeri, der beliebte Inhaltsstoffvererber mit Kalbinnen-Eignung und Exterieur auf Topniveau, ist es immer noch wert, eingesetzt zu werden.
Weitere genomische Jungvererber im aktuellen Einsatz sind **Haruka, Vivaldi, Warlock** und **Woward,** die sich durchweg für die Anpaarung auf Kalbinnen eignen.
Wundawuzi, der äußerst hochkarätige Allrounder, bleibt ein sehr gefragter Bulle.

Texas ist eine von mehr als 20 000 Wobbler-Töchtern in Milch, von denen viele im CRV-Zuchtprogramm genutzt werden. Texas lieferte uns den Bullen Vito.

Hornlose blühen weiter auf

In nächster Zeit werden zunehmend mehr Söhne von Mercedes in den Einsatz kommen. Momentan stehen in unserem Quarantänestall noch einige seiner Söhne, die im Sommer in den Einsatz gehen können. Schon jetzt verfügbar ist **M3 Pp,** der wegen seiner Inhaltsstoff-, Fitness- und Exterieurvererbung gefragt ist.
Sein Halbbruder **Meriol P*S** ist bereits in Produktion – für das Zuchtprogramm aktuell jedoch noch sehr begrenzt. Hervorragende Fitness gepaart mit Milch und positiven Eiweißprozenten sowie ausgezeichneten Fundamenten und Eutern machen ihn zu einem für Embryotransfers beliebten Bullen.
Insider warten bereits seit einiger Zeit auf den ersten Hamlet-Sohn in der Besamung, auf **Halbmond Pp.** Sehr viel Milch bei positiver Melkbarkeit in Verbindung mit einem etwas eleganteren Erscheinungbild machen ihn zu einem für die Hornloszucht ungemein wertvollen Bullen. Mit Diamant als Muttersvater hat er noch dazu eine nicht gerade alltägliche Abstammung.
Auch Halbmond Pp ist derzeit noch sehr knapp verfügbar.
Bestens verfügbar sind hingegen die ebenfalls im CRV-Zuchtprogramm genutzten Bullen **Edelpilz PS, Heartland PP, Malte P*S, Medwed P*S, Vorne Weg P*S** und **Wega Pp.**
Neu im Spiel ist **Meister Pp,** der ein sehr gutes Allround-Profil besitzt und zudem etwas kräftigere Striche vererbt.

Die Woiwode-Tochter Solana hat mit einem Tagesgemelk von 30 kg eingesetzt und demonstriert die Stärken ihres Vaters.

Eine Vielzahl unserer Bullen ist in Form von weiblich und männlich gesextem Sperma (SiryX) erhältlich.
Auf der Homepage ***www.crv4all.de*** oder über die CRV-App und im Bullenkatalog finden Sie detaillierte Informationen zu unseren Fleckviehbullen.
Dort wird auch das Jungvererber-Symbol für die Programme *FleQS* oder *Gesundheit und Robustheit* angezeigt.

TOP 8 WEGWEISER DER ZUCHT

EFFIZIENZ	
WELLINGTON	+11%
WOIWODE	+8%
HARIBO	+7%
DER BESTE	+6%
HABANERO	+11%
WUNDAWUZI	+11%
HARUKA	+10%
HOERI	+10%

GESUNDHEIT	
WOIWODE	+8%
INNIG	+7%
VARTA	+7%
VIDAL	+7%
WINTERTRAUM	+12%
VITO	+10%
MALTE P*S	+9%
SPUTNIK	+9%

GESAMTZUCHTWERT	
WELLINGTON	134
VARTA	133
WORLDCUP	133
WOIWODE	130
SPUTNIK	145
JEDI	143
WINTERTRAUM	142
DELUXE	141

MILCHWERT	
WELLINGTON	130
MESIAS	124
DER BESTE	122
EPINAL	122
DELUXE	134
HABANERO	133
HOERI	129
ZENEKA	129

MILCH KG	
WELLINGTON	+1406
EPINAL	+994
WORLDCUP	+963
HELSINKI	+900
HABANERO	+1405
MEDWED P*S	+1186
DELUXE	+1145
PICAR	+1145

FETT %	
VARTA	+0,20
HERMELIN	+0,16
MESIAS	+0,12
RIAZA	+0,08
DEVIL Pp*	+0,26
HOERI	+0,25
MISTER X	+0,18
WOWARD	+0,15

EIWEIß %	
VARTA	+0,12
MCDRIVE Pp*	+0,06
MESIAS	+0,03
EPINAL	+0,01
M3 Pp*	+0,12
EDELPILZ P*S	+0,08
HOERI	+0,06
DEVIL Pp*	+0,05

FLEISCHWERT	
MAYBACH PP*	121
VARTA	115
WORLDCUP	112
HERMELIN	110
SPUTNIK	119
HEARTLAND PP*	118
JEDI	116
MALTE P*S	116

PERSISTENZ	
HARIBO	123
EPINAL	117
WORLDCUP	113
WOBBLER	112
HARUKA	115
WEGA Pp*	115
WOWARD	113
VITO	113

MELKBARKEIT	
HARIBO	120
HELSINKI	118
WOIWODE	113
EPINAL	111
JEDI	119
WARLOCK	117
WULAN	117
ZENEKA	116

EUTERGESUNDHEIT	
VIDAL	132
WOIWODE	120
MCDRIVE Pp*	118
RIAZA	115
VITO	137
M3 Pp*	129
WOWARD	126
VIVALDI	124

NUTZUNGSDAUER	
WOIWODE	129
INNIG	122
WOBBLER	114
MAYBACH PP*	112
WINTERTRAUM	128
WUNDAWUZI	126
SPUTNIK	126
WOWARD	122

KALBEVERLAUF PAT.	
HARIBO	115
HELSINKI	114
WOBBLER	112
INNIG	111
WINTERTRAUM	122
HOERI	120
HARUKA	120
WARLOCK	119

KALBEVERLAUF MAT.	
MAYBACH PP*	117
DER BESTE	114
WORLDCUP	112
VARTA	110
WUNDAWUZI	114
VORNE WEG P*S	112
JEDI	112
WEGA Pp*	111

LEISTUNGSSTEIGERUNG	
WORLDCUP	115
EPINAL	110
WOIWODE	109
WOBBLER	108
WOWARD	116
ZENEKA	113
VIRGINIA	112
HARUKA	112

MELKVERHALTEN	
MAYBACH PP*	112
HERMELIN	107
INNIG	107
WOIWODE	107
WOWARD	108
HARUKA	107
VORNE WEG P*S	107
MALTE P*S	107

RAHMEN	
EPINAL	115
MCDRIVE Pp*	112
DER BESTE	110
MESIAS	109
JEDI	119
DELUXE	114
PICAR	112
WOWARD	112

BEMUSKELUNG	
MCDRIVE Pp*	120
WORLDCUP	117
MAYBACH PP*	113
HARIBO	110
MALTE P*S	118
PICAR	111
HORNLOS PP*	109
MEISTER Pp*	109

FUNDAMENT	
WOIWODE	123
INNIG	114
HARIBO	109
EPINAL	107
WINTERTRAUM	127
HORNLOS PP*	117
WARLOCK	115
MEDWED P*S	114

EUTER	
DER BESTE	133
HERMELIN	124
RIAZA	123
WOIWODE	120
SPUTNIK	127
M3 Pp*	126
WINTERTRAUM	126
WUNDAWUZI	126

STRICHLÄNGE	
MAYBACH PP*	115
HARIBO	110
HELSINKI	105
MCDRIVE Pp*	104
WEGA Pp*	113
MEISTER Pp*	111
PICAR	110
VIVALDI	110

STRICHDICKE	
HARIBO	109
INNIG	108
WOBBLER	100
MESIAS	99
EDELPILZ P*S	106
DEVIL Pp*	105
MALTE P*S	104
MEISTER Pp*	102

FRUCHTBARKEITSWERT	
INNIG	123
VARTA	121
WOIWODE	120
WORLDCUP	115
MALTE P*S	132
WINTERTRAUM	127
SPUTNIK	120
VIRGINIA	119

BEFRUCHTUNG	
MCDRIVE Pp*	+3%
WOIWODE	+3%
INNIG	+2%
MAYBACH PP*	+2%
DEVIL Pp*	+3%
HORNLOS PP*	+3%
MEDWED P*S	+2%
WEGA Pp*	+1%

HABANERO

SIRYX♀ INSIRE

Züchter: Wieser GbR, Frauenneuharting

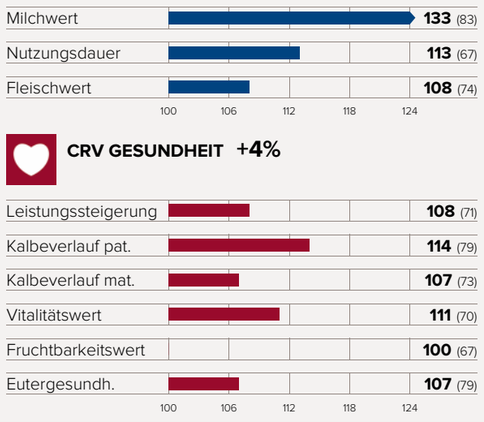
Herzklopfen x Hendorf x Mint ZWS 04/2022
HB 10/866090 **aAa** 516432 **BK** A1A2 **Geb** 03.09.2020 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
139 (74)	**133**	**112**	**105**	**101**

LEISTUNG Si 83%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.405	**-0,14**	**+46**	**-0,03**	**+47**

CRV EFFIZIENZ +11%

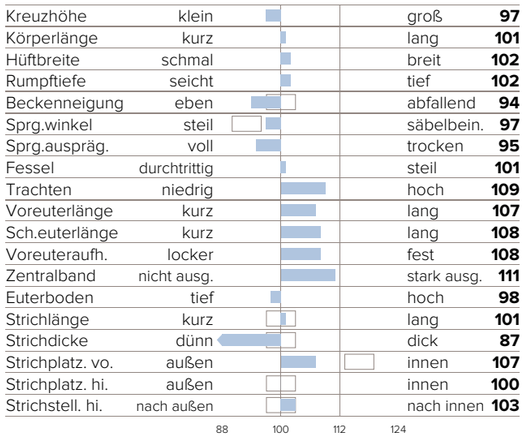


CRV GESUNDHEIT +4%

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
100	**103**	**99**	

EXTERIEUR Si 79%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
99	**101**	**107**	**109**	**103**



HEARTLAND PP*

SIRYX♀ INSIRE

Züchter: Wittmann Robert Gdbr, Betzenstein

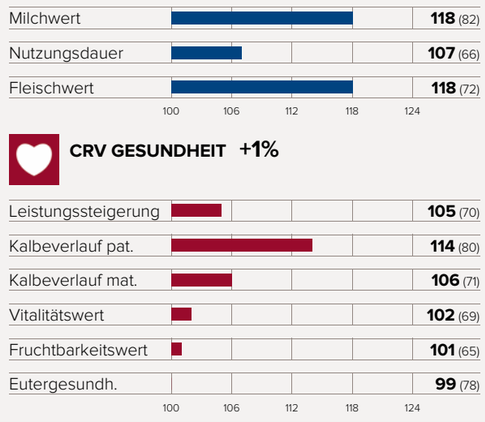
Heartbeat P*S x Vollgas P*S x Manton ZWS 04/2022
HB 10/861000 **aAa** 543621 **BK** A2A2 **Geb** 30.06.2020

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
125 (72)	**125**	**109**	**102**	**99**

LEISTUNG Si 82%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+579	**+0,02**	**+26**	**+0,05**	**+25**

CRV EFFIZIENZ +5%

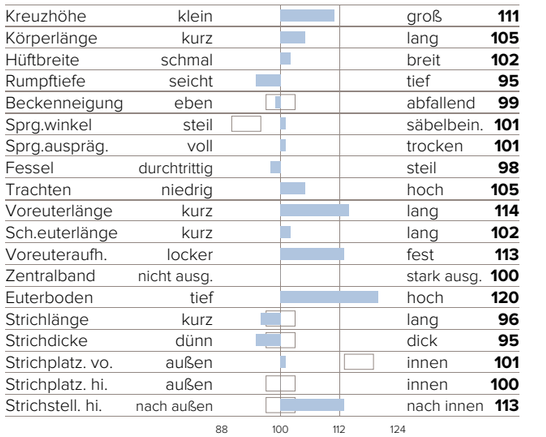


CRV GESUNDHEIT +1%

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
93	**104**	**101**	

EXTERIEUR Si 77%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
106	**99**	**101**	**119**	**100**



JEDI

INSIRE

Züchter: Schürer-Hammon GbR, Oettingen

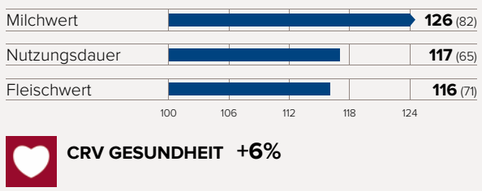
Jedermann x Wattking x Mint ZWS 04/2022
HB 10/855030 **aAa** 243651 **BK** A1A2 **Geb** 22.10.2020 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
143 (72)	**136**	**119**	**99**	**92**

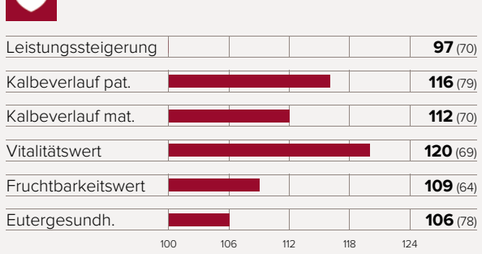
LEISTUNG Si 82%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.140	**-0,15**	**+34**	**-0,01**	**+39**

CRV EFFIZIENZ +8%



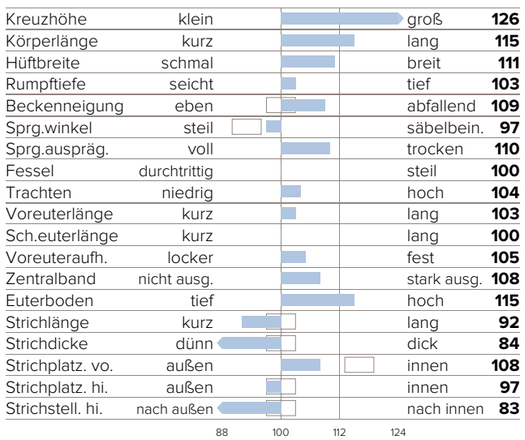
CRV GESUNDHEIT +6%



Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
110	**104**	**105**	

EXTERIEUR Si 77%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
119	**88**	**109**	**113**	**103**



M3 Pp*

INSIRE

Züchter: ScheSchu Genetik

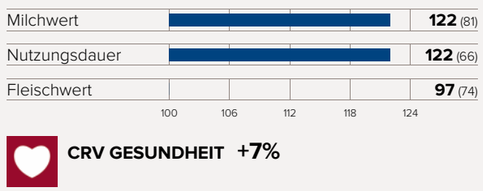
Mercedes Pp* x Equador x Hurly ZWS 04/2022
HB 10/854956 **aAa** 435261 **BK** A2A2 **Geb** 30.07.2020 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
132 (72)	**131**	**105**	**103**	**100**

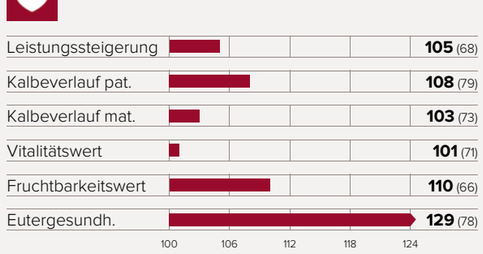
LEISTUNG Si 81%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+563	**+0,10**	**+32**	**+0,12**	**+31**

CRV EFFIZIENZ +8%



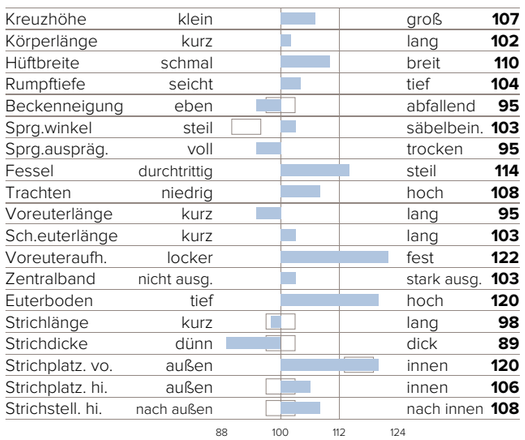
CRV GESUNDHEIT +7%



Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
125	**111**	**101**	

EXTERIEUR Si 77%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
106	**106**	**109**	**126**	**105**



MALTE P*S

INSIRE

Züchter: Koller/Wierl Gbr, Bad Aibling

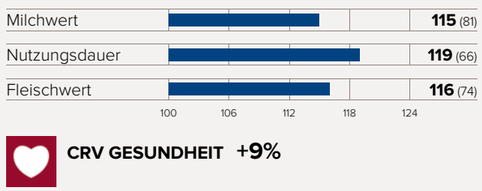
Mysterium Pp* x Raldi x Dextro ZWS 04/2022
HB 10/869250 **aAa** 546312 **BK** A1A2 **Geb** 02.06.2020

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
135 (72)	**134**	**102**	**98**	**107**

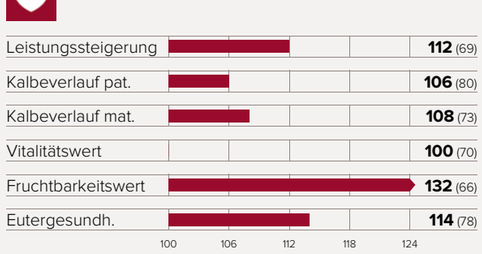
LEISTUNG Si 81%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+753	**-0,08**	**+25**	**-0,10**	**+18**

CRV EFFIZIENZ +8%



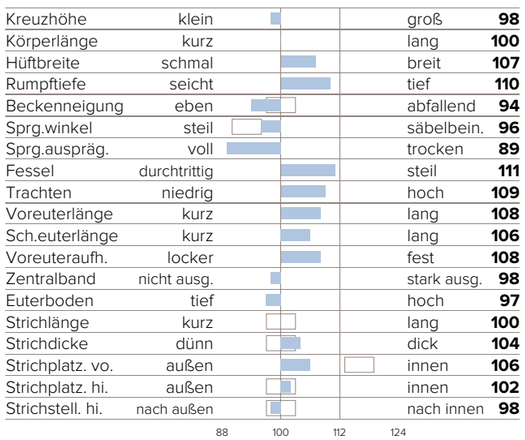
CRV GESUNDHEIT +9%



Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
115	**114**	**113**	

EXTERIEUR Si 76%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
102	**118**	**112**	**106**	**105**



MAYBACH PP*

Züchter: Reinwald Peter, Absberg

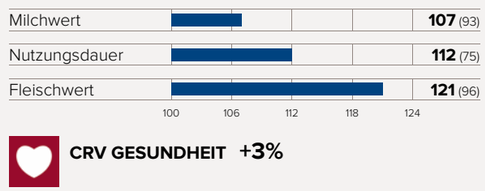
Mahango Pp* x Zwiefach PP* x Dextro ZWS 04/2022
HB 10/857990 **BK** A1A2 **Geb** 11.09.2017

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
124 (86)	**120**	**103**	**97**	**112**

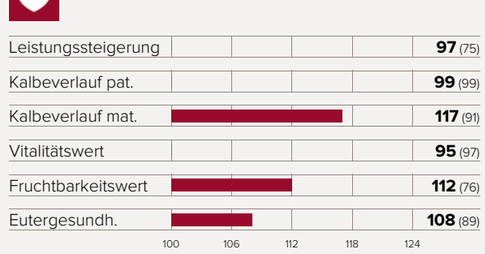
LEISTUNG Si 93% | Tö. 67

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+594	**-0,10**	**+16**	**-0,17**	**+6**

CRV EFFIZIENZ +4%



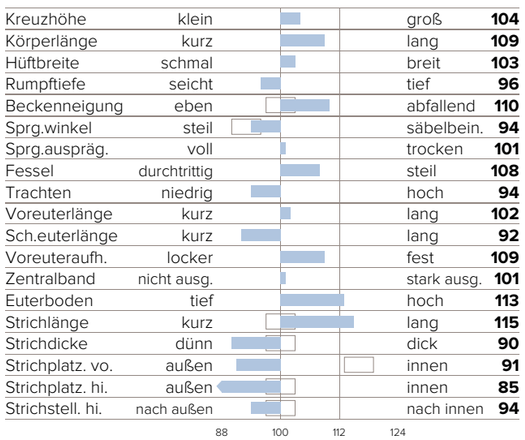
CRV GESUNDHEIT +3%



Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
109	**108**	**102**	**107**

EXTERIEUR Si 88% | Tö. 31

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
103	**113**	**98**	**110**	**93**



WELLINGTON

Züchter: Schürer-Hammon GbR, Oettingen

Wiffzack x Watt x Reumut ZWS 04/2022
HB 10/180986 **aAa** 351426 **BK** A2A2 **Geb** 16.01.2017 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
134 (88)	**126**	**106**	**102**	**97**

LEISTUNG Si 96% | Tö. 101

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.406	**-0,22**	**+38**	**-0,02**	**+48**

CRV EFFIZIENZ +11%

Milchwert	100 106 112 118 124	**130** (96)
Nutzungsdauer	100 106 112 118 124	**106** (76)
Fleischwert	100 106 112 118 124	**98** (91)

CRV GESUNDHEIT +5%

Leistungssteigerung	100 106 112 118 124	**100** (79)
Kalbeverlauf pat.	100 106 112 118 124	**111** (95)
Kalbeverlauf mat.	100 106 112 118 124	**105** (87)
Vitalitätswert	100 106 112 118 124	**106** (84)
Fruchtbarkeitswert	100 106 112 118 124	**111** (77)
Eutergesundh.	100 106 112 118 124	**106** (91)

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
99	**99**	**101**	**108**

EXTERIEUR Si 92% | Tö. 61

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
96	**75**	**100**	**110**	**98**

Kreuzhöhe	klein	groß	**94**
Körperlänge	kurz	lang	**101**
Hüftbreite	schmal	breit	**96**
Rumpftiefe	seicht	tief	**98**
Beckenneigung	eben	abfallend	**95**
Sprg.winkel	steil	säbelbein.	**106**
Sprg.auspräg.	voll	trocken	**103**
Fessel	durchtrittig	steil	**97**
Trachten	niedrig	hoch	**108**
Voreuterlänge	kurz	lang	**113**
Sch.euterlänge	kurz	lang	**123**
Voreuteraufh.	locker	fest	**88**
Zentralband	nicht ausg.	stark ausg.	**117**
Euterboden	tief	hoch	**92**
Strichlänge	kurz	lang	**93**
Strichdicke	dünn	dick	**91**
Strichplatz. vo.	außen	innen	**115**
Strichplatz. hi.	außen	innen	**120**
Strichstell. hi.	nach außen	nach innen	**125**

88 100 112 124

WOIWODE

Züchter: Ederer Notburga und Martin, Purgstall an der Erlauf

Wobbler x Raldi x Gs Waldstein ZWS 04/2022
HB 10/606445 **BK** A1A1 **Geb** 26.11.2017

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
130 (85)	**133**	**113**	**106**	**107**

LEISTUNG Si 91% | Tö. 43

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+658	**-0,17**	**+12**	**-0,06**	**+18**

CRV EFFIZIENZ +8%

Milchwert	100 106 112 118 124	**111** (91)
Nutzungsdauer	100 106 112 118 124	**129** (76)
Fleischwert	100 106 112 118 124	**100** (98)

CRV GESUNDHEIT +8%

Leistungssteigerung	100 106 112 118 124	**109** (76)
Kalbeverlauf pat.	100 106 112 118 124	**104** (99)
Kalbeverlauf mat.	100 106 112 118 124	**102** (92)
Vitalitätswert	100 106 112 118 124	**104** (98)
Fruchtbarkeitswert	100 106 112 118 124	**120** (78)
Eutergesundh.	100 106 112 118 124	**120** (88)

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
119	**113**	**108**	**108**

EXTERIEUR Si 88% | Tö. 23

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
107	**102**	**123**	**120**	**104**

Kreuzhöhe	klein	groß	**110**
Körperlänge	kurz	lang	**105**
Hüftbreite	schmal	breit	**99**
Rumpftiefe	seicht	tief	**105**
Beckenneigung	eben	abfallend	**100**
Sprg.winkel	steil	säbelbein.	**99**
Sprg.auspräg.	voll	trocken	**112**
Fessel	durchtrittig	steil	**112**
Trachten	niedrig	hoch	**110**
Voreuterlänge	kurz	lang	**110**
Sch.euterlänge	kurz	lang	**104**
Voreuteraufh.	locker	fest	**107**
Zentralband	nicht ausg.	stark ausg.	**106**
Euterboden	tief	hoch	**110**
Strichlänge	kurz	lang	**90**
Strichdicke	dünn	dick	**93**
Strichplatz. vo.	außen	innen	**113**
Strichplatz. hi.	außen	innen	**113**
Strichstell. hi.	nach außen	nach innen	**111**

88 100 112 124

WORLDCUP

SIRYXO

Züchter: Schürer-Hammon GbR, Oettingen

Wertvoll x Watt x Reumut ZWS 04/2022
HB 10/180838 **aAa** 342561 **BK** A2A2 **Geb** 06.06.2016 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
133 (97)	**133**	**101**	**113**	**105**

LEISTUNG Si 99% | Tö. 1.551

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+963	**-0,16**	**+26**	**-0,13**	**+23**

CRV EFFIZIENZ +6%

Milchwert	100 106 112 118 124	**117** (99)
Nutzungsdauer	100 106 112 118 124	**105** (90)
Fleischwert	100 106 112 118 124	**112** (99)

CRV GESUNDHEIT +6%

Leistungssteigerung	100 106 112 118 124	**115** (88)
Kalbeverlauf pat.	100 106 112 118 124	**102** (99)
Kalbeverlauf mat.	100 106 112 118 124	**112** (98)
Vitalitätswert	100 106 112 118 124	**100** (98)
Fruchtbarkeitswert	100 106 112 118 124	**115** (94)
Eutergesundh.	100 106 112 118 124	**114** (98)

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
108	**106**	**108**	**113**

EXTERIEUR Si 98% | Tö. 507

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
106	**117**	**107**	**111**	**107**

Kreuzhöhe	klein	groß	**104**
Körperlänge	kurz	lang	**109**
Hüftbreite	schmal	breit	**112**
Rumpftiefe	seicht	tief	**104**
Beckenneigung	eben	abfallend	**111**
Sprg.winkel	steil	säbelbein.	**96**
Sprg.auspräg.	voll	trocken	**88**
Fessel	durchtrittig	steil	**109**
Trachten	niedrig	hoch	**112**
Voreuterlänge	kurz	lang	**95**
Sch.euterlänge	kurz	lang	**95**
Voreuteraufh.	locker	fest	**106**
Zentralband	nicht ausg.	stark ausg.	**109**
Euterboden	tief	hoch	**107**
Strichlänge	kurz	lang	**95**
Strichdicke	dünn	dick	**97**
Strichplatz. vo.	außen	innen	**110**
Strichplatz. hi.	außen	innen	**110**
Strichstell. hi.	nach außen	nach innen	**109**

88 100 112 124

WULAN

INSIRE

Züchter: Schürer-Hammon GbR, Oettingen

Wrestler x Wobbler x Herzschlag ZWS 04/2022
HB 10/855060 **aAa** 516342 **BK** A1A1 **Geb** 26.11.2020 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
140 (73)	**136**	**117**	**104**	**100**

LEISTUNG Si 82%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+953	**+0,02**	**+41**	**+0,04**	**+37**

CRV EFFIZIENZ +9%

Milchwert	100 106 112 118 124	**128** (82)
Nutzungsdauer	100 106 112 118 124	**111** (66)
Fleischwert	100 106 112 118 124	**106** (70)

CRV GESUNDHEIT +8%

Leistungssteigerung	100 106 112 118 124	**108** (70)
Kalbeverlauf pat.	100 106 112 118 124	**108** (79)
Kalbeverlauf mat.	100 106 112 118 124	**110** (72)
Vitalitätswert	100 106 112 118 124	**108** (70)
Fruchtbarkeitswert	100 106 112 118 124	**115** (66)
Eutergesundh.	100 106 112 118 124	**121** (79)

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
121	**115**	**103**	

EXTERIEUR Si 78%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
98	**105**	**107**	**117**	**104**

Kreuzhöhe	klein	groß	**99**
Körperlänge	kurz	lang	**101**
Hüftbreite	schmal	breit	**100**
Rumpftiefe	seicht	tief	**97**
Beckenneigung	eben	abfallend	**107**
Sprg.winkel	steil	säbelbein.	**96**
Sprg.auspräg.	voll	trocken	**97**
Fessel	durchtrittig	steil	**103**
Trachten	niedrig	hoch	**108**
Voreuterlänge	kurz	lang	**118**
Sch.euterlänge	kurz	lang	**110**
Voreuteraufh.	locker	fest	**112**
Zentralband	nicht ausg.	stark ausg.	**96**
Euterboden	tief	hoch	**102**
Strichlänge	kurz	lang	**93**
Strichdicke	dünn	dick	**87**
Strichplatz. vo.	außen	innen	**114**
Strichplatz. hi.	außen	innen	**104**
Strichstell. hi.	nach außen	nach innen	**103**

88 100 112 124

WUNDAWUZI

INSIRE

Züchter: Perzi Robert, Perzi Bernhard, Karlstein an der Thaya/AT

Westwind x Der Beste x Wobbler ZWS 04/2022
HB 10/606763 **BK** A1A2 **Geb** 16.08.2020 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
141 (73)	**141**	**107**	**113**	**98**

LEISTUNG Si 82%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.138	**-0,11**	**+38**	**-0,05**	**+36**

CRV EFFIZIENZ +11%

Milchwert	**126**	(82)
Nutzungsdauer	**126**	(66)
Fleischwert	**103**	(73)

100 106 112 118 124

CRV GESUNDHEIT +7%

Leistungssteigerung	**112**	(70)
Kalbeverlauf pat.	**104**	(80)
Kalbeverlauf mat.	**114**	(72)
Vitalitätswert	**99**	(70)
Fruchtbarkeitswert	**118**	(66)
Eutergesundh.	**117**	(79)

100 106 112 118 124

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
110	**105**	**118**	

EXTERIEUR Si 78%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
104	**107**	**105**	**126**	**106**

Kreuzhöhe	klein	groß	**101**
Körperlänge	kurz	lang	**106**
Hüftbreite	schmal	breit	**108**
Rumpftiefe	seicht	tief	**106**
Beckenneigung	eben	abfallend	**101**
Sprg.winkel	steil	säbelbein.	**105**
Sprg.auspräg.	voll	trocken	**99**
Fessel	durchtrittig	steil	**102**
Trachten	niedrig	hoch	**107**
Voreuterlänge	kurz	lang	**104**
Sch.euterlänge	kurz	lang	**96**
Voreuteraufh.	locker	fest	**120**
Zentralband	nicht ausg.	stark ausg.	**111**
Euterboden	tief	hoch	**121**
Strichlänge	kurz	lang	**89**
Strichdicke	dünn	dick	**90**
Strichplatz. vo.	außen	innen	**113**
Strichplatz. hi.	außen	innen	**114**
Strichstell. hi.	nach außen	nach innen	**115**

88 100 112 124

ZENEKA

INSIRE

Züchter: Schürer-Hammon GbR, Oettingen

Zeiger x Wattking x Mint ZWS 04/2022
HB 10/871421 **BK** A1A2 **Geb** 23.12.2020 ET

gGZW	ÖZW	MBK	Persistenz	Melkverh.
141 (74)	**136**	**116**	**102**	**103**

LEISTUNG Si 83%

Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiweiß %	Eiweiß kg
+1.098	**-0,01**	**+45**	**-0,02**	**+37**

CRV EFFIZIENZ +10%

Milchwert	**129**	(83)
Nutzungsdauer	**111**	(67)
Fleischwert	**107**	(72)

100 106 112 118 124

CRV GESUNDHEIT +8%

Leistungssteigerung	**113**	(70)
Kalbeverlauf pat.	**104**	(80)
Kalbeverlauf mat.	**109**	(74)
Vitalitätswert	**106**	(72)
Fruchtbarkeitswert	**118**	(67)
Eutergesundh.	**117**	(80)

100 106 112 118 124

Mastitis	Frü. Fru. Stör.	Zysten	Milchfieber
110	**114**	**104**	

EXTERIEUR Si 79%

Rahmen	Bemusk.	Fundament	Euter	Eut.reinh.
98	**90**	**103**	**110**	**101**

Kreuzhöhe	klein	groß	**99**
Körperlänge	kurz	lang	**100**
Hüftbreite	schmal	breit	**100**
Rumpftiefe	seicht	tief	**98**
Beckenneigung	eben	abfallend	**103**
Sprg.winkel	steil	säbelbein.	**107**
Sprg.auspräg.	voll	trocken	**114**
Fessel	durchtrittig	steil	**96**
Trachten	niedrig	hoch	**102**
Voreuterlänge	kurz	lang	**94**
Sch.euterlänge	kurz	lang	**104**
Voreuteraufh.	locker	fest	**98**
Zentralband	nicht ausg.	stark ausg.	**116**
Euterboden	tief	hoch	**106**
Strichlänge	kurz	lang	**103**
Strichdicke	dünn	dick	**94**
Strichplatz. vo.	außen	innen	**117**
Strichplatz. hi.	außen	innen	**109**
Strichstell. hi.	nach außen	nach innen	**101**

88 100 112 124

Fleischrassen

ELK 69

ELK 69 ZWS 04/2022
Rein x Remco x Unicus
HB-Nr. 203376 **Geb.** 26.02.2020

Weiss-Blaue Belgier

- **Aus der Familie von Elk 41**
- **Leichter Kalbeverlauf**
- **Einfarbig weiß**

Kabeeigenschaften

Geburtsverlauf	Tragezeit	Geburtsgewicht
125	**94**	**74**

Elk 69 stammt aus der sehr leichtkalbigen Familie von Elk 41. Europaweit zählt Elk 41 zu den begehrtesten Fleischrassebullen für die Gebrauchskreuzung. Auch Elk 69 überzeugt mit einem sehr leichten Geburtsverlauf bei etwas leichteren Kälbern.

MONTANA

MONTANA ZWS 04/2022
Ulando x Rapid x Pluto
HB-Nr. 203125 **Geb.** 09.09.2018

Aberdeen Angus

- **Natürlich hornlose Rasse**
- **Schnellwüchsig und frühreif**
- **Leichter Geburtsverlauf**

Eigenleistung
Geburtsgewicht 31 kg TGZ 1.300 g/Tag

Kalbeeigenschaften

Geburtsverlauf	Tragezeit	Geburtsgewicht
leicht	**normal**	**leicht**

Viele Betriebe entscheiden sich bei den qualitativ schlechteren 10-20 % der Milchkühe für die Strategie "Beef on Dairy". Bei der Besamung kommen "reine" Fleischrassebullen zum Einsatz. Die weltweit dominierenden Rassen sind diesbezüglich Weiss-Blaue Belgier und Angus (bzw. Aberdeen Angus). Bei der Kombination Angus x Milchrasse werden die Kälber leicht bis sehr leicht geboren. Sie sind hornlos, vital und schnellwüchsig. Die Nachkommen von Montana spiegeln diese Eigenschaften ideal wieder.

SAMSUN PP

GESEXT

SAMSUN PP ZWS 04/2022
Sensation PP* x Incredible PP* x Atos PP
HB-Nr. 603283 **Geb.** 11.05.2018

Fleckvieh-Fleisch

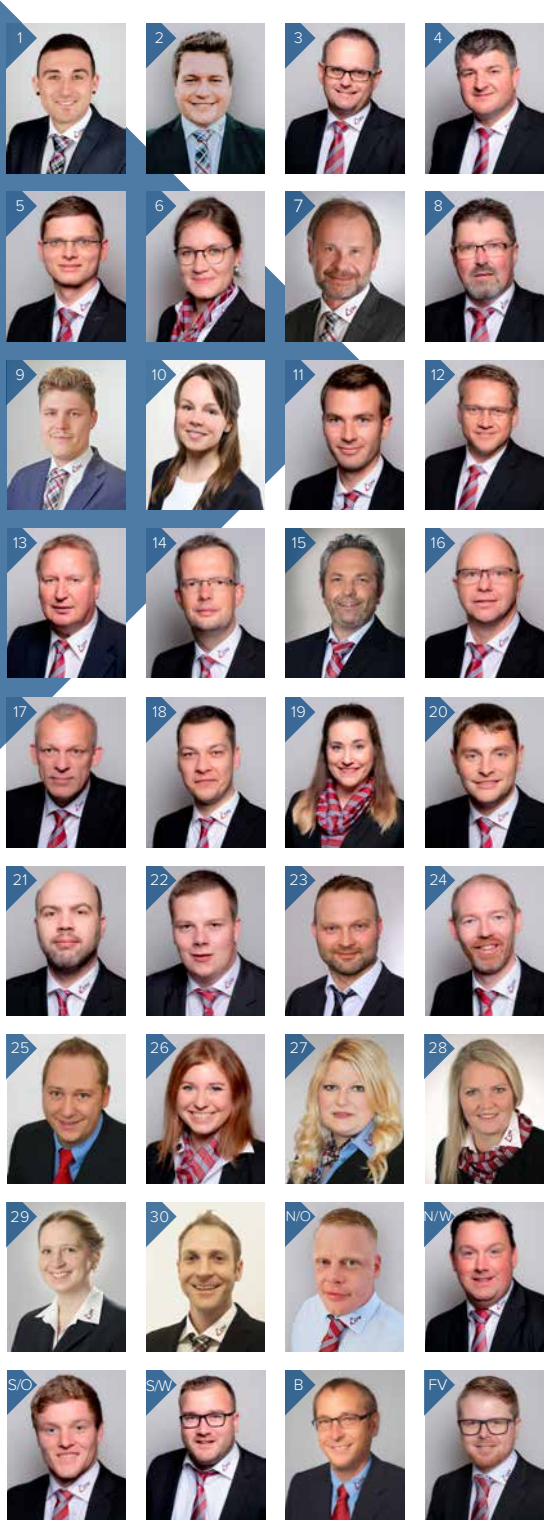
- **Für die Gebrauchskreuzung**
- **Reinerbig hornloser Bulle**
- **sehr guter Kalbeverlauf**

Bewertung
Rahmen 7 Bemuskelung 8 Äußere Erscheinung 8 Note 2a

Zuchtwerte Gebrauchskreuzung

GKZ	Geburtsverlauf	Handelsklasse
117	**117**	**111**

Für die Gebrauchskreuzung interessant ist auch SAMSUN PP. Er ist ein reinerbig hornloser Bulle der Zuchtrichtung Fleisch-Fleckvieh. Sein Gesamtzuchtwert für die Gebrauchskreuzung (GKZ) liegt bei 112. Der Allrounder SAMSUN PP ist insbesondere sehr vielversprechend für den direkten Kalbeverlauf, die Kälbervitalität und die Nettozunahmen.



BADEN-WÜRTTEMBERG
1 Tobias Wegmann, Baden-Württemberg Nord, 0160-2265564, tobias.wegmann@crv4all.de
2 Nicolai Willauer, Baden-Württemberg Südwest, 0151-17142221, nicolai.willauer@crv4all.de
3 Jürgen Hiepp, Baden-Württemberg Südost, 0160-7150941, juergen.hiepp@crv4all.de

BAYERN
3 Jürgen Hiepp, Allgäu, 0160-7150941, juergen.hiepp@crv4all.de
4 Tobias Lehmeier, Bayern Mitte, 0151-41932170, tobias.lehmeier@crv4all.de
5 Philipp Loher, Niederbayern, Betreuung EBB-Kunden, 0151-41932169, philipp.loher@crv4all.de
6 Patricia Stadler, Oberbayern, Betreuung EBB-Kunden, 0151-21859505, patricia.stadler@crv4all.de
7 Norbert Mayer, Niederbayern/Oberpfalz, Betreuung EBB-Kunden, 0151-17952469, norbert.mayer@crv4all.de

BRANDENBURG
8 Volkmar Schleider, 0170-4413248, volkmar.schleider@crv4all.de
N/O Michael Günter, 0170-2345958, michael.guenter@crv4all.de
9 Simon Golombek, 0151-21242280, simon.golombek@crv4all.de
10 Anne Köppen, 0151-55408695, anne.koeppen@crv4all.de

HESSEN
11 Björn Müller, Hessen Nord & West, 0151-62504925, bjoern.mueller@crv4all.de
S/W Mario Eidam, Hessen Süd & Ost, 0160-95587930, mario.eidam@crv4all.de

LUXEMBURG
N/W Nick Bergsieker, Luxemburg Nord, 0160-7280831, nick.bergsieker@crv4all.de
19 Luisa Brückmann, Luxemburg Süd, 0160-7800634, luisa.brueckmann@crv4all.de

MECKLENBURG-VORPOMMERN
12 Ehler Weidenhöfer, 0160-7237111, ehler.weidenhoefer@crv4all.de

NIEDERSACHSEN
13 Udo Brockmann, Elbe-Weser-Region, 0151-10843723, udo.brockmann@crv4all.de
14 Jörn Wulf, Niedersachsen Nord, Mitte, Ost, 0160-7280830, joern.wulf@crv4all.de
15 Wouter van den Bosch, Niedersachsen West & Ostfriesland, 0151-1 7219128, wouter.van-den-bosch@crv4all.de
16 Ralf Masbaum, überregionale Beratung, 0175-4059798, ralf.masbaum@crv4all.de
22 Sören Struck, Key Account Manager Niedersachsen & Schleswig-Holstein, 0170-6703704, soeren.struck@crv4all.de

NORDRHEIN-WESTFALEN
16 Ralf Masbaum, überregionale Beratung, 0175-4059798, ralf.masbaum@crv4all.de
17 Klaus Willing, Niederrhein, 0170-4436757, klaus.willing@crv4all.de
18 Henrik Berendes, Münsterland, Ostwestfalen, Sauerland, 0170-9883683, henrik.berendes@crv4all.de
N/W Nick Bergsieker, südliches NRW, 0160-7280831, nick.bergsieker@crv4all.de

RHEINLAND-PFALZ
19 Luisa Brückmann, südliches Rheinland-Pfalz, 0160-7800634, luisa.brueckmann@crv4all.de
N/W Nick Bergsieker, nördliches Rheinland-Pfalz, 0160-7280831, nick.bergsieker@crv4all.de

SAARLAND
19 Luisa Brückmann, 0160-7800634, luisa.brueckmann@crv4all.de

SACHSEN
8 Volkmar Schleider, Sachsen Nord, 0170-4413248, volkmar.schleider@crv4all.de
20 Martin Häberer, Sachsen Südwest, 0151-10843722, martin.haeberer@crv4all.de

SACHSEN-ANHALT
N/O Michael Günter, 0170-2345958, michael.guenter@crv4all.de

SCHLESWIG-HOLSTEIN
21 Henning Thiele, Süd, 0173-9072799, henning.thiele@crv4all.de
22 Sören Struck, Nord-West, Key Account Manager, 0170-6703704, soeren.struck@crv4all.de
23 Boy Matthiesen, Nord-Ost, 0160-90494012, boy.matthiesen@crv4all.de

THÜRINGEN
24 Mathias Tänzer, 0151-17142226, mathias.taenzer@crv4all.de

KUNDEN-HOTLINE FÜR BRUNSTERKENNUNG UND REPROMANAGER
25 Daniel Gärke, 05491 99979-160, daniel.gaerke@crv4all.de

ORGANISATION FERTIPLAN
26 Nadine Stockhowe, 05491 99979-162, nadine.stockhowe@crv4all.de

ORGANISATION SIREMATCH UND HERDOPTIMIZER
25 Daniel Gärke, 05491 99979-160, daniel.gaerke@crv4all.de
27 Lena Hanke, 05491 99979-207, lena.hanke@crv4all.de

SIREMATCH
28 Anja Schlöter, SireMatch außerhalb Bayerns, 0171-2399956, anja.schloeter@crv4all.de
29 Anna Feckl, SireMatch Bayern, 0151-10843721, anna.feckl@crv4all.de
30 Florian Scheck, SireMatch Bayern, 0175-6094388, florian.scheck@crv4all.de

TEAMLEITER
N/O Michael Günter, Teamleiter Nord & Ost, 0170-2345958, michael.guenter@crv4all.de
N/W Nick Bergsieker, Teamleiter West, 0160-7280831, nick.bergsieker@crv4all.de
S/O Georg Dürr, Teamleiter Bayern, 0151-25297796, georg.duerr@crv4all.de
S/W Mario Eidam, Teamleiter Hessen & Baden-Württemberg, 0160-95587930, mario.eidam@crv4all.de
B Konrad Bauer, Teamleiter Besamung, 0151-23587243, konrad.bauer@crv4all.de
FV Johannes Wolf, Produktmanager Fleckvieh, 0151-22687814, johannes.wolf@crv4all.de

CRV
BETTER COWS > BETTER LIFE

CRV Deutschland GmbH | Osterdammer Str. 47 | 49401 Damme | Deutschland
Tel.: +49 5491 - 999 79 0 | Fax: +49 5491 - 999 79 10 | info@crv4all.de | www.crv4all.de

CRV Deutschland GmbH | Rottmoos 5 | 83512 Wasserburg am Inn | Deutschland
Tel.: +49 8071 - 90 73 0 | Fax: +49 8071 - 90 73 20 | info@crv4all.de | www.crv4all.de