

# BULLENANGEBOT | 2021

**ST** Germany  
Bull Power

Bushlea Galaxie Fernleaf 4 VG-88 (Mutter von Ferdinand)



PrismaGen Avicii Madame-P VG-85

Chief Töchtergruppe bei All.Nure Holsteins (Italien)



# STG BÜRO ALTENBERGE



**Dr. Hubertus Diers**  
Geschäftsführer  
0173-5429187  
hd@stggermany.de



**Dr. Hermann Niermann**  
Zuchtprogramm  
0173-9794490  
hn@stggermany.de



**Andreas Ekkel**  
Zuchtprogramm  
0162-9848124  
ae@stggermany.de



**Cord Hormann**  
Zuchtprogramm  
0173-7793828  
ch@stggermany.de



**Birgitta Brentrup**  
Prokuristin  
02505-9392213  
bb@stggermany.de



**Kathrin Krieger**  
Buchhaltung  
02505-9392214  
kk@stggermany.de



**Maren Wierling**  
Backoffice  
02505-9392215  
mw@stggermany.de



**Lena Mühlkamp**  
Backoffice  
02505-9392219  
lm@stggermany.de

## DAS STG BERATERTEAM



**Claus Gülc**  
Schleswig-Holstein  
Mecklenburg-Vorpommern  
0174-1893293  
cg@stggermany.de



**Martin Niederhausen**  
Nördl. Niedersachsen,  
Masterrind Gebiet  
0174-6569869  
mn@stggermany.de



**Julia Bode**  
Ostfriesland,  
WEU Gebiet  
0173-9794489  
jb@stggermany.de



**Fidi Gödeker**  
Masterrind Gebiet  
0172-4106366  
fg@stggermany.de



**Hans-Peter Paeßens**  
Niederrhein  
0173-7352647  
hpp@stggermany.de



**Bernhard Ontrop**  
Westl. Münsterland  
0171-4059662  
bo@stggermany.de



**Heinz-Albrecht Könnemann**  
RUW: Ostwestfalen-Lippe,  
Göttingen  
0162-6062240  
hk@stggermany.de



**Renate Dennler**  
Thüringen, Sachsen  
0170-5865120  
rd@stggermany.de



**Ingo Hauck**  
Hessen  
0172-9414348  
ih@stggermany.de



**Günther Stehle**  
Baden-Württemberg,  
Vorarlberg  
0177-9144719  
gs@stggermany.de



**Stefan Oberhauser**  
Franken  
0176-43354660  
so@stggermany.de



**Hans Pröbstl**  
Südbayern  
0173-6535195  
hp@stggermany.de

## BERATUNG UND CHROMOSOMAL MATING



**Wiebe Put**  
Brandenburg, Meck.-Vorpommern, Sachsen-Anhalt  
Chromosomal Mating  
0173-9794494  
wp@stggermany.de



**Andreas Ekkel**  
Grafschaft Bentheim, Emsland  
0162-9848124  
ae@stggermany.de



**Dirk vom Stein**  
RUW: Niederrhein, Berg. Land, Rheinland Pfalz, Saarland  
0160-94854706  
dvs@stggermany.de



**Eberhard Dennler**  
Thüringen, Sachsen  
0175-4134565  
ed@stggermany.de



**Werner Mantel**  
Baden-Württemberg Nord und Franken  
0174-5334444  
wm@stggermany.de

## LOGISTIK & VERSAND



**Markus Uhlenbrock**  
0173-9794491  
mu@stggermany.de



**Uwe Hensing**  
Osnabrück (OHG Gebiet)  
0171-9981324  
uh@stggermany.de



**Christoph Willeke**  
Sauerland  
Nördl. Hessen  
0173-4961798  
cw@stggermany.de



**Dieter Hooß**  
Hessen, Sachsen-Anhalt  
0172-2860644  
dh@stggermany.de



**Armin Nürnberger**  
Bayern  
0171-8954456  
an@stggermany.de

Unser Vertreter in **Luxemburg** ist



Tel.: 26 81 20-0 | info@convis.lu

Unser Vertreter in **Österreich** ist

Rinderzucht Steiermarkt | Hans Terler  
terler@rinderzucht-stmk.at  
Tel: +43 664-521 43 46

## GESEXTES SPERMA DER BESTEN QUALITÄT



Gesextes Sperma mit doppelter Spermamenge und einer Befruchtung vergleichbar mit konventionellem Sperma



## NEUE BULLEN

In allen Segmenten können wir neue Spitzenbullen anbieten.

Unser neuer Überflieger nach US-Zuchtwerten ist **STARDANCER** (Aristocrat x Jedi) mit 2983 gTPI. Er ist der aktuell höchste konventionell verfügbare TPI-Bulle in Deutschland.

Hohe TPI- und RZG-Werte vereint **CRISALIS-RF** (2805 gTPI und 157 gRZG). Er ist der höchste verfügbare Rotfaktor-Bulle nach TPI und dabei ohne Schwächen. Auch das komplette Exterieurprofil (127 RZE) überzeugt. Aus der Juror Faith EX-91 Familie.

**SAHAB** ist ein neuer hoher Bulle mit 160 gRZG. Seine Stärken liegen in Leistung (150 RZM) und Nutzungsdauer (128 RZN).

Er geht über Dynasty x Josuper x Mogul auf Miss OCD Robust Delicious VG-87 zurück, die Mutter von töchtergeprüften Topbullen wie DELTA, DYNAMO, DANTE.

Das Rotbunt-Segment wird ab sofort durch **AUGUSTUS-P-RED** angeführt. 160 gRZG, 135 RZE und 130 für Fundament sind einige von vielen Stärken dieses neuen Hornlosbullens aus der Goldwyn Aiko EX-91 Familie.

Ebenfalls neu ist **DANIEL-RED**. Er stammt aus der D-Familie, zurückgehend auf Integrity Dorfgirl EX-93. DANIEL-Red kombiniert 160 gRZG mit 130 RZE und überragenden Fitness- und Gesundheitszuchtwerten.

Nicht unerwähnt bleiben dürfen die beiden Exterieur-Überflieger **HAVE IT ALL** und **HAPPEN**. Diese beiden Brüder mit der Väterfolge Excalibur x King Doc x Monterey haben Eines gemeinsam - hohe Exterieurzahlen mit guten TPI-Werten. Have It All ist der höhere im TPI (2860 gTPI und 3,45 PTAT), während HAPPEN eine Idee besser im Exterieur ist (2754 GTPI und +3,73 PTAT). Beide haben eine hohe Leistung zu bieten und überzeugen mit gutem Linearprofil.



## TÖCHTERGEPRÜFTE BULLEN

Unsere töchtergeprüften Bullen konnten sich erneut bestätigen oder sogar ihre Zuchtwerte ausbauen, wie z.B. der Ausnahmebulle **DELTA-LAMBDA**. Er hat jetzt 155 RZG (+3) mit 136 RZE, 141 Euter, 134 RZN und hoher Leistung (+1371 M-kg mit positiven Inhaltsstoffen). Seine US-Zahlen (+2745 TPI, +2,77 Euter) überzeugen ebenfalls.

Weitere geprüfte Bullen, die international überzeugen, sind **RUBICON** (155 RZG und 2742 TPI) und sein Sohn **DYNAMO** (2729 TPI und 146 RZG). Dynamo ist übrigens ab sofort auch als konventionelles Sperma verfügbar.

Unser Inhaltstoff- und Fitness-Spezialist **BROOK** behauptet sich mit 152 RZG (bei jetzt über 2.000 Töchtern in Milch). CAMBRIDGE (Commander aus Snowman-Familie) konnte seinen Zuchtwert mit

jetzt über 500 melkenden Töchtern auf 145 RZG ausbauen. Seine Stärken sind Exterieur (131 RZE), Euter (141) und Leistung (136 RZM).

Töchter von **JOPLIN** (Missouri x McCutchen) überzeugen in den Ställen mit hoher Milchleistung (+1526), besten Eutern (137) und Fitness (127). Genau in diesen Zuchtwerten konnte Joplin nochmals zulegen.

**CHIEF** ist in der Leistung deutlich gestiegen (1106 M-kg) und weiterhin einer der besten Eutervererber (139). Es sind bereits über 2.500 Töchter im Zuchtwert.



**JORDY-RED** bleibt der mit Abstand höchste Exterieurvererber nach RZE weltweit. 152 RZE, 143 für Fundament und 144 für Euter! Neu bei den töchtergeprüften Bullen ist noch der Delta-Sohn **JOLT**. Top US-Werte (+2719 TPI), ein komplettes Profil mit hohen Inhaltsstoffen, sehr guten Gesundheitswerten und einer mittleren Größe rechtfertigen einen breiten Einsatz.

## GENOMISCHE BULLEN

Unter den bereits bekannten Bullen ist **PIKACHU** (Charl x Gymnast) der große Gewinner und konnte sich auf 164 gRZG (+3) steigern. Er überzeugt mit Spitzenleistung und keinerlei Schwächen in allen Sekundärmerkmalen.



Aufwärts ging es auch für **SEABISCUIT** (jetzt 158 gRZG). Er bietet Fitness, eine alternative Väterfolge und ist konventionell und gesext (4M) zu guten Konditionen verfügbar.

Die stark gefragten Bullen **CROWN**, **SPOT-ON-PP**, **EROTIC-RED** und **JOHNBOY** konnten ihre Zuchtwerte bestätigen und dürften auch weiterhin beliebt bleiben.

**SPOT-ON-PP** gehört zu den höchsten PP-Bullen nach RZG und RZE. Er ist gleichzeitig der wohl kompletteste reinerbig hornlose Bulle.

Ähnliches gilt für **KITAMI-PP-RF**, der auf US-Zuchtwertbasis mit hohem TPI (2622) und fehlerfreien Zuchtwerten glänzt.

**MIRAND-PP-RF** ist der Exterieurstar unter den PP-Bullen. Seine Mutter wurde vor kurzem neu mit EX-93 eingestuft.

# DEU | GENOMISCH GEPRÜFTE JUNGBULLEN

Name	HB-Nr.	A2A2	BB	Befr.	Vater	MV	MMV.	RZG	RZ€uro	Milch	Fett-%	F-kg	Eiw-%	E-kg	RZM	Tö./Herd.
<b>Achilles-Red</b>	587530				Hypnotic	Kingboy	Numero Uno	<b>118</b>	<b>+473</b>	+225	+0,20	+27	+0,02	+10	111	genom.
♦ <b>Augustus-P-Red</b>	298581		•		Solitaire	Silky	Bestboss	<b>160</b>	<b>+2388</b>	+1613	+0,00	+65	+0,02	+58	143	genom.
<b>Bugatti</b>	499139		•		Benz	Kerrigan	Montross	<b>145</b>	<b>+1796</b>	+1094	+0,04	+48	+0,08	+46	134	genom.
<b>Cahill</b>	508624		•		Supershot	Montross	Facebook	<b>142</b>	<b>+1752</b>	+1590	-0,26	+33	-0,14	+39	126	genom.
♦ <b>Crisalis-RF</b>	509859				Gywer	Salvatore	Powerball	<b>157</b>	<b>+2379</b>	+1167	+0,27	+75	+0,15	+56	145	genom.
<b>Crown</b>	509171		•	•	Charley	Silver	Beacon	<b>161</b>	<b>+2653</b>	+1828	+0,12	+85	-0,04	+57	148	genom.
♦ <b>Daniel-Red</b>	499162			•	Solitaire	Styx	Apoll	<b>160</b>	<b>+2590</b>	+2291	-0,33	+56	-0,26	+51	138	genom.
<b>Doble-RF</b>	509172				Salvatore	Rubicon	Aikman	<b>151</b>	<b>+2264</b>	+1325	+0,12	+66	-0,03	+41	136	genom.
<b>Erotic-Red</b>	298495			•	Argo	Jedi	Olympian	<b>153</b>	<b>+2178</b>	+1364	+0,02	+58	+0,04	+52	139	genom.
<b>Geysler-P</b>	509586				Hotspot-P	Sniper	Silver	<b>155</b>	<b>+2478</b>	+746	+0,10	+40	+0,12	+38	128	genom.
<b>Johnboy</b>	509544		•		Redrock	Dynamo	Silver	<b>155</b>	<b>+2468</b>	+963	+0,46	+88	+0,23	+57	149	genom.
<b>Kentucky</b>	572988		•		Kerrigan	Montross	Numero Uno	<b>135</b>	<b>+1419</b>	+1483	-0,15	+42	+0,00	+50	134	genom.
<b>Madsen-PP</b>	499143				Hotspot-P	Xaco-P	Powerball	<b>144</b>	<b>+1856</b>	+864	+0,24	+60	+0,14	+45	136	genom.
<b>Merryguy</b>	509061			•	Charley	Montross	McCutchen	<b>155</b>	<b>+2521</b>	+2340	-0,02	+90	-0,10	+68	154	genom.
<b>Milwaukee-PP-Red</b>	154243		•	•	Mission P	Apoll	Balisto	<b>127</b>	<b>+1044</b>	+1212	-0,26	+24	-0,09	+33	122	genom.
<b>Murphy</b>	509495			•	Charl	Delta	Monarch	<b>159</b>	<b>+2465</b>	+1849	+0,12	+87	-0,09	+52	146	genom.
<b>Neal</b>	509196				Charley	Mardi Gras	Numero Uno	<b>154</b>	<b>+2272</b>	+1140	+0,21	+67	+0,05	+44	137	genom.
<b>Peter</b>	508938		•		Charley	Silver	Enforcer	<b>152</b>	<b>+2195</b>	+2133	-0,22	+57	-0,09	+62	144	genom.
<b>Pikachu</b>	509681		•		Charl	Gymnast	Battlecry	<b>164</b>	<b>+2728</b>	+2106	+0,23	+110	+0,02	+74	162	genom.
<b>Rave</b>	509563				Rio	Finder	Racer	<b>161</b>	<b>+2689</b>	+606	+0,55	+81	+0,23	+44	141	genom.
♦ <b>Sahab</b>	509529		•		Dynasty	Josuper	Mogul	<b>160</b>	<b>+2658</b>	+1591	+0,27	+93	+0,04	+59	150	genom.
<b>Seabiscuit</b>	509752		•		Outback	Superstar	Supershot	<b>158</b>	<b>+2511</b>	+1392	+0,02	+57	+0,06	+55	140	genom.
<b>Skyline</b>	499200		•	•	Semino	Battlecry	Mogul	<b>153</b>	<b>+2332</b>	+193	+0,52	+60	+0,31	+38	133	genom.
<b>Spirit-P-RF</b>	499147				Spark	Araxis	Style-P	<b>148</b>	<b>+1966</b>	+1347	+0,00	+52	+0,05	+52	137	genom.
<b>Spot-On-PP</b>	499144		•		Hotspot-P	Board	Balisto	<b>148</b>	<b>+1969</b>	+639	+0,31	+58	+0,17	+40	133	genom.
<b>Swift</b>	508766		•	•	Superhero	Tuffenuff	Mogul	<b>148</b>	<b>+1886</b>	+1488	-0,07	+50	+0,05	+57	139	genom.

# DEU | TÖCHTERGEPRÜFTE BULLEN

Name	HB-Nr.	A2A2	BB	Befr.	Vater	MV	MMV.	RZG	RZ€uro	Milch	Fett-%	F-kg	Eiw-%	E-kg	RZM	Tö./Herd.
<b>1st Grade</b>	889463				1stClass	McCutchen	Super	<b>118</b>	-	+602	-0,28	-6	-0,24	-5	96	2037/792
<b>Avicii</b>	572927		•	•	Araxis	Montross	Numero Uno	<b>140</b>	<b>+1757</b>	+171	+0,25	+31	+0,25	+31	122	22/16
<b>Appleboy-Red</b>	298329			•	Brekem	Epic	Shottle	<b>125</b>	<b>+936</b>	+1369	-0,15	+41	-0,18	+29	124	1223/572
<b>Brook</b>	509339		•	•	Balisto	Denim	Ramos	<b>152</b>	-	+98	+0,95	+99	+0,38	+41	143	2186/1223
<b>Cambridge</b>	509775		•		Commander	Maxim	Shottle	<b>145</b>	-	+1079	+0,06	+49	+0,13	+51	136	555/192
<b>Chief</b>	508239		•		High Octane	Numero Uno	Observer	<b>133</b>	-	+1106	-0,16	+26	-0,11	+26	119	2651/1093
<b>Delta-Lambda</b>	508317		•	•	Delta	Numero Uno	Snowman	<b>155</b>	-	+1371	+0,04	+59	+0,02	+48	137	1303/423
<b>Dynamo</b>	508420			•	Rubicon	Robust	Planet	<b>146</b>	<b>+1797</b>	+1424	+0,05	+62	-0,02	+47	137	1057/79
<b>Elapse</b>	508230		•	•	Kingboy	Supersire	Snowman	<b>140</b>	<b>+1665</b>	+1085	+0,04	+47	-0,08	+28	125	230/69
<b>Frontier</b>	508549				Josuper	Mogul	Super	<b>146</b>	<b>+1876</b>	+2245	-0,32	+50	-0,16	+58	140	81/17
<b>Joplin</b>	508260			•	Missouri	McCutchen	Observer	<b>137</b>	<b>+1288</b>	+1526	-0,30	+26	-0,28	+21	116	453/173
<b>Jordy-Red CV</b>	889496				McGucci	Gold Chip	Lion King	<b>106</b>	-	-200	+0,15	+5	-0,19	-23	90	684/365
<b>Rocky</b>	507692				Mogul	Domain	Shottle	<b>135</b>	<b>+1244</b>	+1097	+0,02	+46	-0,07	+30	125	1522/249
<b>Rubicon</b>	507585			•	Mogul	Robust	Planet	<b>155</b>	<b>+2158</b>	+806	+0,70	+106	+0,17	+46	147	8161/1564
<b>Sargeant</b>	507073		•	•	Freddie	Planet	Shottle	<b>135</b>	<b>+1142</b>	+2372	-0,46	+37	-0,22	+54	135	4220/1383

Die Preise sind empfohlene Endverbraucherpreise ab Ihrer jeweiligen Besamungsstation in EURO  
 Sämtliche Bullen in den Listen sind \*TY und \*TL. | Alle Bullen außer Irvine sind CDH-frei. Alle Bullen außer Lotto-Red und Jordy-Red sind TY.

RZE	M-typ	Körper	Funda-ment	Euter	RZS	RZN	RZR	GEBUR-TEN	RZD	RZ Gesund	RZ Euterfit	RZ Repro	RZ Klaue	DD control	RZ Metabol	RZ Kälberfit	aAa	PREIS	SEX	Name
130	124	117	107	130	107	102	102	89	97	101	101	100	106	124	98	100	243	18	38	Achilles-Red
112	108	111	130	128	125	122	112	111	99	118	114	110	113	103	113	103	n.v.	-	75	Augustus-P-Red
124	112	103	114	125	117	116	113	106	95	114	112	111	104	108	110	91	234	19	-	Bugatti
124	108	109	106	130	116	128	105	109	91	112	102	109	115	115	113	98	243	19	38	Cahill
127	117	114	108	128	123	119	116	115	97	113	111	110	107	107	109	109	234	32	-	Crisalis-RF
123	119	106	116	118	122	127	109	113	108	113	109	113	108	106	107	113	423	28	48	Crown
130	113	112	124	123	127	130	122	130	100	117	117	110	112	102	104	110	n.v.	25	-	Daniel-Red
128	111	113	117	124	116	128	107	115	91	116	109	113	112	109	113	108	243	25	48	Doble-RF
126	121	104	105	132	117	125	115	102	98	111	104	112	110	115	110	105	234	28	45	Erotic-Red
123	100	105	111	127	133	135	131	113	92	124	121	118	116	116	112	107	234	28	-	Geysler-P
125	116	116	104	126	107	121	109	102	93	111	101	112	111	106	113	115	432	26	45	Johnboy
113	113	105	101	115	102	110	106	104	103	104	99	107	103	104	106	96	423	15	-	Kentucky
121	118	97	108	126	109	116	109	108	105	112	111	109	108	99	104	101	n.v.	22	-	Madsen-PP
112	120	103	106	109	108	117	109	110	100	110	108	114	102	101	104	112	534	24	42	Merryguy
119	119	112	99	122	115	112	91	99	90	105	108	96	107	98	100	111	342	18	-	Milwaukee-PP-Red
119	113	92	113	122	120	123	117	111	111	112	111	109	106	101	107	91	243	-	49	Murphy
118	115	99	108	120	126	127	125	113	103	112	108	115	111	111	104	103	423	23	-	Neal
125	123	110	117	119	114	115	113	99	109	115	110	116	112	110	107	107	234	23	-	Peter
121	112	107	115	118	106	116	110	111	107	108	101	110	111	108	107	103	n.v.	32	49	Pikachu
119	102	102	117	117	134	133	117	119	88	125	125	109	115	115	113	85	426	28	49	Rave
117	111	113	108	114	119	128	108	105	96	113	106	109	108	105	117	111	243	-	49	Sahab
122	110	97	115	124	122	132	112	117	105	120	115	113	114	112	115	96	n.v.	24	42	Seabiscuit
123	104	108	110	126	127	133	113	104	104	123	118	113	112	108	119	118	324	22	42	Skyline
131	115	112	124	124	107	117	105	114	107	111	109	104	109	100	107	110	n.v.	22	-	Spirit-P-RF
127	121	100	118	127	107	127	111	113	109	113	115	107	109	103	100	97	n.v.	25	45	Spot-On-PP
127	119	113	113	123	105	122	104	86	105	109	107	105	115	117	100	102	324	24	39	Swift

RZE	M-typ	Körper	Funda-ment	Euter	RZS	RZN	RZR	GE BURTEN	RZD	RZ Gesund	RZ Euterfit	RZ Repro	RZ Klaue	DD control	RZ Metabol	RZ Kälberfit	aAa	PREIS	SEX	Name
133	111	97	109	146	124	119	102	104	93	-	-	-	-	-	-	106	234	22	42	1st Grade
121	99	110	108	124	99	130	126	114	111	113	109	113	107	104	108	102	435	20	-	Avicii
104	119	96	98	105	98	106	117	112	107	107	105	103	102	93	107	96	435	19	38	Appleboy-Red
115	100	106	111	113	126	122	105	115	91	-	-	-	-	-	-	-	234	26	49	Brook
131	110	108	104	142	110	115	101	91	113	-	-	-	-	-	-	-	342	23	-	Cambridge
129	106	112	102	139	122	119	102	92	98	110	105	106	-	-	110	106	234	-	65	Chief
136	121	104	115	141	110	134	107	106	109	-	-	-	-	-	-	108	432	-	79	Delta-Lambda
120	106	109	106	123	120	125	92	110	92	107	99	105	107	102	114	107	453	28	54	Dynamo
118	100	112	104	120	116	130	108	104	101	113	106	107	113	113	113	107	342	22	38	Elapse
118	90	104	106	126	114	121	91	101	99	114	114	108	107	106	107	103	531	-	39	Frontier
129	112	95	116	137	124	127	104	106	104	111	108	106	109	115	109	112	324	20	39	Joplin
152	121	109	143	144	99	101	89	92	110	-	-	-	-	-	-	105	216	-	49	Jordy-Red CV
126	110	112	109	128	109	117	105	112	103	105	100	101	106	101	107	109	234	-	36	Rocky
125	101	111	125	117	108	127	92	103	98	107	99	105	107	107	112	106	432	-	65	Rubicon
109	89	110	104	110	104	112	102	106	103	105	97	99	112	113	110	88	534	-	42	Sargeant

◆ = Neue Bullen | BB = reinerbig BB für Kappa-Kasein | A2A2 = reinerbig A2A2 für Beta-Kasein | Befr. =Fruchtbarkeit = Bullen mir der besten Non-Return Rate | PP = reinerbig hornlos | P = Polled / genet. hornlos |  
 TPI = Gesamtzuchtwert Holstein USA | PL = Nutzungsdauer | DPR = Töchterfruchtbarkeit | Health Index = Gesundheitsindex | Klauen = Klauengesundheitsindex | NMS = Wirtschaftlicher Gesamtzuchtwert USA |  
 SCS = Zellzahl | Fertility = Tö.-Fruchtbarkeitsindex | Livability = Überlebensfähigkeit | Ecofeed = Futtermittelverwertung | CMS = Gesamtzuchtwert mit Schwerpunkt Käseausbeute USA

# USA | GENOMISCH GEPRÜFTE JUNGBULLEN

Name	HB-Nr.	A2A2	BB	Befr.	Vater	MV	MMV.	TPI	NMS	Milch	Fett-%	F-lb	Eiw-%	E-lb	CMS	Tö./Herd.
Admiral	509403	•			Udenied	Avalanche	Advent	2120	-27	+314	-0,04	+2	-0,06	-6	-50	g USA
Aristocrat	508982		•		Frazzled	Monterey	Mogul	2782	+623	+1074	+0,08	+65	+0,01	+37	638	g USA
Arrow	509363				King Doc	Monterey	Mogul	2708	+458	+882	+0,06	+50	+0,03	+37	477	g USA
Breezer	509472				Achiever	Octoberfest	Supersire	2822	+745	+663	+0,27	+103	+0,04	+33	770	g USA
♦ Crisalis-RF	509859				Gywer	Salvatore	Powerball	2805	+621	+1333	+0,05	+67	+0,05	+55	651	g USA
Crushtime	508858		•		Crush	Mogul	Meridian	2008	-156	-37	-0,08	-25	+0,03	+6	-143	g USA
Dawson	509096	•			Duke	Draco	Mogul	2775	+610	+2843	-0,12	+73	-0,03	+79	602	g USA
Dinero	509473		•		Noble	Delta	Supersire	2768	+734	+360	+0,17	+62	+0,07	+31	777	g USA
♦ Doral-Red	298557		•		Altitude-Red	Salvatore	Powerball	2539	+320	+1018	-0,04	+28	+0,01	+34	327	g USA
Eifle	509568		•		Renegade	Samuri	Rubicon	2827	+701	+671	+0,25	+98	+0,08	+44	741	g USA
Geyser-P	509586				Hotspot-P	Sniper	Silver	2679	+515	+682	+0,01	+29	+0,04	+34	546	g USA
Go Fast-Red	298462		•		Salvatore	Delta	Effect	2592	+505	+1318	-0,02	+45	-0,03	+33	497	g USA
♦ Happen	509855	•			Excalibur	King Doc	Monterey	2754	+465	+976	+0,11	+68	+0,04	+41	483	g USA
♦ Have It All	509745		•		Excalibur	King Doc	Monterey	2860	+580	+801	+0,19	+87	+0,06	+41	608	g USA
Hemi-PP	508930				Answer	Powerball	Supersire	2443	+372	+1477	-0,02	+50	-0,01	+42	367	g USA
Irvine CD	509219	•	•		Noble	Draco	Mogul	2756	+628	+1487	-0,01	+53	+0,02	+51	643	g USA
Johnboy	509544	•			Redrock	Dynamo	Silver	2785	+619	+856	+0,13	+70	+0,09	+54	667	g USA
Jones	509447				Rubicon	Josuper	Número Uno	2781	+680	+464	+0,29	+100	+0,06	+32	714	g USA
Kitami-PP-RF	509587				Hotspot-P	Salvatore	Supershot	2622	+500	+950	+0,06	+54	+0,05	+45	529	g USA
Landslide	508928				Contender	1stClass	McCutchen	2563	+373	+709	+0,07	+47	+0,03	+31	395	g USA
Lotto-Red CV	298526				Avalanche	Doorman	Gold Chip	2199	+48	-16	+0,02	+4	+0,01	+3	58	g USA
Maker	509218	•			Saloon	Kingboy	Doorman	2457	+241	+1937	-0,13	+34	-0,05	+46	223	g USA
Miami	509669	•	•		Nightcap	Dynamo	Rubicon	2852	+689	+1170	+0,07	+66	+0,05	+51	720	g USA
Mirand-PP-RF	509276	•	•		Zipit-P	Kingboy	Ladd-P	2406	+248	+985	-0,02	+33	-0,04	+20	233	g USA
Mitchell	508872				Mitchell	Bombero	Mayfield	2787	+574	+1018	+0,08	+61	+0,04	+42	599	g USA
Monopoly-Red	298556				Salvatore	Delta	McCutchen	2477	+339	+1150	-0,04	+33	-0,03	+28	333	g USA
Moon	509715		•		Marius	Helix	Kingboy	2885	+696	+1570	+0,06	+77	+0,05	+63	725	g USA
Moovin-RF	509297				Avalanche	Bradnick	Goldwyn	2154	-31	-197	+0,02	-2	+0,02	-1	-23	g USA
Murphy	509495		•		Charl	Delta	Monarch	2804	+697	+1302	+0,08	+74	+0,01	+42	705	g USA
Niche	509097		•		Rubicon	Montross	Número Uno	2677	+580	+871	+0,06	+52	+0,03	+35	598	g USA
Pikachu	509681	•			Charl	Gymnast	Battlecry	2821	+697	+1626	+0,07	+84	+0,03	+59	718	g USA
Rapid	508929	•			Rubi-Haze	Rubicon	Let it Snow	2731	+567	+1181	+0,07	+65	+0,04	+47	587	g USA
♦ Stardancer	509874				Aristocrat	Jedi	Halogen	2983	+778	+1205	+0,16	+93	+0,05	+53	813	g USA
Twitch	509336				Helix	Delta	Número Uno	2898	+736	+1028	+0,20	+99	+0,04	+43	760	g USA
Werner	509810	•			Dedicate	Frazzled	Montross	2838	+722	+1114	+0,08	+65	+0,01	+38	737	g USA

# USA | TÖCHTERGEPRÜFTE BULLEN

Name	HB-Nr.	A2A2	BB	Befr.	Vater	MV	MMV.	TPI	NMS	Milch	Fett-%	F-lb	Eiw-%	E-lb	CMS	Tö./Herd.
Delta-Lambda	508317		•	•	Delta	Número Uno	Snowman	2745	+536	+1141	+0,01	+48	+0,03	+43	554	1303/423
Dynamo	508420		•		Rubicon	Robust	Planet	2729	+633	+1675	-0,02	+57	-0,01	+50	637	1057/79
Hondo	889497	•			Montross	Número Uno	Robust	2482	+388	+1022	+0,01	+43	+0,04	+44	410	426/124
♦ Jolt	509876		•		Delta	Supersire	Número Uno	2719	+613	+462	+0,17	+66	+0,05	+28	641	343/29
Rubicon	507585		•		Mogul	Robust	Planet	2742	+672	+722	+0,22	+91	+0,05	+38	701	8161/1564
Taz	508514				Rubicon	AltaOak	Robust	2647	+591	+1070	+0,12	+76	+0,02	+39	603	189/25

Die Preise sind empfohlene Endverbraucherpreise ab Ihrer jeweiligen Besamungsstation in EURO  
Sämtliche Bullen in den Listen sind \*TY und \*TL. | Alle Bullen außer Irvine sind CDH-frei. Alle Bullen außer Lotto-Red und Jordy-Red sind TY.

PTAT	Milchtyp	Körper	Fund	Euter	SCS	PL	DPR	Geburten	Mbk	Health Index	Mastitis	Fertility	Klauen	Livability	Ketose	Ecofeed	aAa	PREIS	SEX	Name
+3,82	+3,97	+1,95	+0,87	+2,29	2,93	+0,2	-2,0	3,5	100	-0,3	+1,9	-1,9	101	-2,0	-0,2	-	321	-	48	Admiral
+1,83	+0,34	+0,64	+0,56	+2,14	2,67	+5,8	-0,6	2,0	99	+7,1	+2,5	+0,2	105	+1,1	+1,7	-	243	28	49	Aristocrat
+2,95	+1,83	+1,36	+1,89	+2,70	2,94	+2,6	-0,5	2,4	103	+4,3	+1,6	-0,2	105	-0,4	+1,1	-	243	29	49	Arrow
+0,94	+0,97	-0,68	+0,77	+1,13	2,81	+3,6	-0,4	1,6	99	+5,1	+1,0	-0,1	104	+3,8	+1,9	-	243	26	48	Breezer
+1,51	+0,88	+0,97	+0,90	+1,10	2,73	+4,2	+0,4	1,6	96	+5,2	+2,0	+0,8	105	+0,2	+1,7	-	234	32	-	Crisalis-RF
+2,96	+2,51	+1,32	+1,22	+2,33	2,92	-1,6	-2,3	2,1	101	-2,7	-0,1	-1,7	105	-6,0	-0,3	108	243	25	49	Crushtime
+1,69	+2,21	+0,22	-0,58	+1,97	2,94	+3,0	-2,4	2,0	96	+2,2	+0,4	-1,7	102	-2,9	+1,6	-	234	25	52	Dawson
-0,03	-0,50	-1,91	-0,08	+1,45	2,53	+7,5	+1,9	1,3	96	+10,4	+3,7	+1,7	105	+4,6	+2,2	-	564	-	45	Dinero
+2,89	+2,18	+1,09	+1,21	+2,29	2,93	+2,0	+0,0	2,6	99	+3,8	+2,0	-0,1	109	-2,1	+1,6	-	n.v.	-	49	Doral-Red
+0,92	+0,99	+0,03	+0,64	+0,75	2,94	+3,6	+1,1	2,0	103	+2,2	+0,0	+1,3	101	+1,6	+1,8	-	n.v.	28	-	Eiffle
+1,28	+0,20	+0,45	+1,05	+1,52	2,59	+5,5	+2,6	1,7	105	+7,9	+3,1	+2,4	106	+1,3	+2,1	-	234	28	-	Geysler-P
+1,45	+1,35	-0,46	+1,32	+1,41	2,90	+5,2	+0,3	1,5	100	+0,8	-0,2	+0,3	101	+1,8	+1,3	101	435	25	45	Go Fast-Red
+3,73	+3,01	+1,82	+1,90	+3,11	3,04	+0,8	-1,9	2,4	109	-0,3	-0,4	-1,2	103	-2,3	+1,4	-	n.v.	29	54	Happen
+3,45	+3,51	+1,16	+1,66	+2,70	2,99	+1,0	-0,8	2,3	106	-0,2	-0,6	-0,3	101	-1,9	+1,1	-	n.v.	45	68	Have It All
+1,02	+1,68	-0,11	-0,24	+1,16	3,09	+0,8	-1,1	2,1	98	-1,6	-1,3	-0,7	105	-1,4	+0,6	-	243	20	38	Hemi-PP
+1,00	+1,15	-0,76	-0,71	+1,86	2,83	+5,0	+1,2	1,4	99	+5,0	+1,9	+1,8	107	+1,8	+1,8	109	432	-	42	Irvine CD
+1,93	+1,73	+0,53	+0,65	+1,71	2,88	+3,9	-0,6	2,3	96	-0,4	-1,2	-0,3	109	+0,5	+1,9	-	432	26	45	Johnboy
+1,63	+0,84	+1,18	+1,13	+0,96	2,79	+4,3	-1,3	1,7	104	+2,8	+0,0	-0,9	103	+2,1	+1,7	-	435	24	42	Jones
+1,33	+0,58	+0,70	+0,97	+0,91	2,90	+3,6	-0,4	1,5	102	+3,9	+0,9	-0,2	102	+0,6	+1,9	-	153	26	-	Kitami-PP-RF
+2,19	+1,38	+1,37	+0,44	+1,99	2,73	+2,0	-0,1	1,8	100	+4,8	+2,1	+0,0	107	-2,2	+1,5	-	234	20	39	Landslide
+2,84	+1,66	+2,05	+1,98	+1,84	2,80	+0,3	-1,4	2,5	94	+2,5	+2,5	-1,7	104	-1,6	+0,5	-	234	25	45	Lotto-Red CV
+3,23	+2,89	+2,19	+0,18	+2,28	2,95	-0,5	-2,1	2,6	101	-0,4	+0,1	-1,9	98	-4,0	+0,3	-	243	-	49	Maker
+1,84	+1,72	-0,21	+0,63	+2,13	2,74	+5,3	-0,5	1,7	102	+3,4	+0,8	+0,1	108	+2,0	+1,9	-	243	-	59	Miami
+2,65	+3,19	+0,09	+0,59	+2,22	3,02	+0,7	-0,5	2,0	107	-1,3	-0,9	-0,1	99	-2,8	+0,4	-	n.v.	39	75	Mirand-PP-RF
+2,29	+2,57	+0,51	+1,21	+1,70	2,70	+3,4	+0,9	1,9	102	+2,5	+1,4	+1,3	106	+1,1	+0,7	-	432	28	48	Mitchell
+2,05	+1,46	+0,81	+1,70	+1,66	2,80	+2,6	-0,4	1,4	97	+3,0	+1,4	-0,8	101	-2,2	+1,2	105	231	23	45	Monopoly-Red
+1,28	+0,74	+0,70	+0,43	+1,07	2,85	+4,2	+1,0	1,8	95	+5,0	+1,7	+1,4	103	+0,5	+1,7	-	n.v.	35	-	Moon
+3,79	+2,04	+2,24	+2,44	+3,07	2,99	-0,5	-2,8	3,4	98	-0,7	-0,1	-3,0	103	-2,4	-0,2	-	234	-	65	Moovin-RF
+0,91	+0,88	-1,02	+0,57	+1,50	2,85	+5,7	+1,0	1,4	107	+4,8	+1,8	+1,3	107	+0,9	+1,3	-	243	-	49	Murphy
+1,32	+0,82	+0,17	+1,05	+1,66	2,86	+5,5	-0,2	2,5	102	+3,7	+0,6	+0,2	102	+2,6	+1,9	105	243	23	42	Niche
+0,62	+0,89	-0,31	+0,51	+0,75	2,82	+4,4	-0,4	1,8	102	+5,3	+2,1	+0,5	106	+0,3	+1,6	100	n.v.	32	49	Pikachu
+2,16	+2,09	+0,62	+1,06	+1,60	2,94	+3,6	-1,1	2,7	105	+2,9	+0,0	-0,7	104	+0,9	+2,1	109	243	24	45	Rapid
+1,77	+1,12	+1,21	-0,11	+1,78	2,65	+5,8	+1,1	2,2	97	+6,4	+2,5	+1,4	103	+0,7	+2,0	-	n.v.	39	-	Stardancer
+1,47	+1,25	-0,28	+0,72	+1,58	2,83	+4,1	+0,8	1,3	106	+4,3	+0,9	+1,0	104	-0,6	+1,6	102	426	-	69	Twitch
+1,39	+0,21	-0,68	+0,21	+2,20	2,65	+7,6	+1,0	1,8	103	+6,4	+2,3	+1,2	109	+3,2	+2,3	102	432	-	52	Werner

PTAT	Milchtyp	Körper	Fund	Euter	SCS	PL	DPR	GEBUR-TEN	Mbk	Health Index	Mastitis	Fertility	Klauen	Livability	Ketose	Ecofeed	aAa	PREIS	SEX	Name
+2,61	+1,93	+0,22	+0,90	+2,77	2,81	+4,1	+0,0	1,7	110	+4,0	+1,1	+0,3	104	+0,6	+1,5	102	432	-	79	Delta-Lambda
+1,47	+1,48	-0,27	+0,97	+1,81	2,79	+5,8	-1,8	1,6	100	+1,9	+0,4	-1,2	104	+2,1	+1,1	101	453	28	54	Dynamo
+0,66	+0,91	+0,71	-0,44	+0,70	3,01	+2,7	+1,4	1,4	105	-0,7	-1,7	+1,4	102	-2,1	+1,2	104	561	19	36	Hondo
+0,82	+0,47	-0,15	+0,62	+0,93	2,76	+6,3	+1,8	1,6	113	+6,5	+3,3	+2,3	106	+1,4	+1,2	106	432	24	45	Jolt
+1,28	+0,81	+0,36	+1,98	+0,96	2,90	+4,6	-2,3	2,0	101	+1,0	-0,9	-1,8	104	+2,1	+1,4	105	432	-	65	Rubicon
+0,37	+0,16	+0,28	+1,43	+0,11	2,97	+4,2	-0,2	1,6	103	+1,6	-0,2	+0,3	100	+2,2	+1,1	106	246	25	48	Taz

◆ = Neue Bullen | BB = reinerbig BB für Kappa-Kasein | A2A2 = reinerbig A2A2 für Beta-Kasein | Befr. =Fruchtbarkeit = Bullen mir der besten Non-Return Rate | PP = reinerbig hornlos | P = Polled / genet. hornlos | TPI = Gesamtzuchtwert Holstein USA | PL = Nutzungsdauer | DPR = Töchterfruchtbarkeit | Health Index = Gesundheitsindex | Klauen = Klauengesundheitsindex | NMS = Wirtschaftlicher Gesamtzuchtwert USA | SCS = Zellzahl | Fertility = Tö.-Fruchtbarkeitsindex | Livability = Überlebensfähigkeit | Ecofeed = Futtermittelnutzung | CMS = Gesamtzuchtwert mit Schwerpunkt Käseausbeute USA



# UMFANGREICHERE INFORMATIONEN ZU DEN HOLSTEINBULLEN

Da von den Bullen mittlerweile immer mehr Zuchtwerte zur Verfügung stehen, haben wir nun unsere Bullenlisten deutlich erweitert, wie Sie auf den vorangegangenen vier Seiten wahrscheinlich bereits bemerkt haben werden. Auch die Einzelseiten der Bullen enthalten jetzt deutlich mehr Zuchtwerte als zuvor.

In übersichtlicher Weise finden Sie z.B. die Bullen (Bullenlisten auf den Seiten 4 - 7), die die vorteilhafte Beta Kasein Variante A2A2 oder die Kappa Kasein Variante BB tragen.

Der neue RZ€ findet ebenso Platz in der Liste wie die neuen deutschen Gesundheitszuchtwerte. Gleichzeitig haben nun in der USA-Liste weitere amerikanische Zuchtwerte Platz gefunden, die es bereits etwas länger gibt und zum Teil sinngleich zu den neuen deutschen Gesundheitswerten sind. Der **RZ€uro** ist ein neuer Gesamt-Index, der rein auf Wirtschaftlichkeit ausgerichtet ist. Er ist ähnlich zu verstehen wie der **NM\$** (Net Merit) aus den USA.

Weiterhin finden die deutschen Gesundheitswerte nun Platz in unserer Holstein-Bullenliste. Der Gesundheitsindex **RZGesund** und auch die dazugehörigen Werte wie **RZEuterfit**, **RZRepro**, **RZKlaue**, **DDcontrol**, **RZMetabol** und **RZKälberfit** werden ab jetzt mit aufgeführt.

Unsere USA-Bullenliste haben wir ebenfalls um einige neue Werte

erweitert. Darunter der **Health Index**, den man als Gegenstück zum RZGesund bezeichnen kann. Er beinhaltet Informationen zu Merkmalen wie **Mastitis**, **Ketose**, **Metritis** und weiteren Gesundheitsmerkmalen. Ein weiteres interessantes Merkmal aus den USA ist **Livability**. Livability ist ein Nutzungsdauer-Zuchtwert, der die Art des Abgangs berücksichtigt und definiert ist als „Fähigkeit, in einer Milchviehherde zu überleben“. Dementsprechend wird die Art des Abgangs in diesem Merkmal berücksichtigt. Ein ungewollter Abgang wie „Einschläfern“, und damit ein „Totalverlust ohne Schlachterlös“, wirkt sich dabei negativ auf das Merkmal Livability aus.

Aus Nordamerika sind außerdem Werte zur **Klauengesundheit** verfügbar. Ähnlich wie im RZKlaue sind hier Anfälligkeiten für Mortellaro und andere Klauenkrankheiten zusammengefasst.

Neu ist auch das Merkmal **Ecofeed**. Dies ist ein Zuchtwert für Futtereffizienz und beruht auf Datenerfassungen bei Rindern und Kühen, bei denen die tatsächlich gefressene Futtermenge eines Tieres erfasst wird und gleichzeitig laufend die Gewichte der Tiere aufgezeichnet werden.

## ZEICHENERKLÄRUNG



SEXEDULTRA4M

Von diesen Bullen ist gesextes Sperma der höchsten Qualität verfügbar. Mit einer Befruchtung vergleichbar mit konventionellem Sperma, und mit 4 Mio. Spermien pro Portion.



EXTERIEURBULLEN

Bullen mit besonders guter Exterieurvererbung



HORNLOS BULLEN

Homozygot (PP) oder heterozygot (P) hornlose Bullen



ROBOTERBULLEN

Bullen mit besonders guten Eigenschaften für den Einsatz in Betrieben mit automatischen Melksystemen



TOP BEFRUCHTER

Bullen mit besonders guter Spermaqualität für beste Befruchtung



BETA KASEIN A2A2

Bullen mit der Beta-Kasein Variante A2A2



GENOMISCH

Genomisch geprüfte Jungbullen



TÖCHTERGEPRÜFT

Töchtergeprüfte Bullen



Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>161</b>	RZS	<b>122</b>	RZE	<b>123</b>
RZ€uro	<b>2653</b>	RZN	<b>127</b>	Milchtyp	<b>119</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>109</b>	Körper	<b>106</b>
RZM	<b>148</b>	RZD	<b>108</b>	Fund.	<b>116</b>
Milch	<b>+1828</b>	KVd	<b>113</b>	Euter	<b>118</b>
Fett %	<b>+0,12</b>				
Fett kg	<b>+85</b>	RZGesund	<b>113</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Eiw. %	<b>-0,04</b>	RZEuterfit	<b>109</b>	RZRepro	<b>113</b>
Eiw. kg	<b>+57</b>	RZKlaue	<b>108</b>	RZKälberfit	<b>113</b>



Charley X EX-91 Silver X VG-88 Beacon

- ★ Spitzenvererber der Rasse!
- ★ Erfolgreich als Vater von Bullen und Bullenmüttern
- ★ Fehlerlos auf höchstem Niveau

GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020

		Töchter /	Betriebe	aAa 423
Größe	Klein			113 Groß
Milchcharakter	Wenig			117 Viel
Körpertiefe	Wenig			101 Viel
Stärke	Schwach			94 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			99 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			109 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			104 Gewinkelt
Klauen	Flach			102 Hoch
Sprungelenk	Dick			113 Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			109 Parallel
Bewegung	Schlecht			111 Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			126 Hoch
Zentralband	Schwach			113 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			97 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			113 Innen
Vordereuter	Lose			106 Fest
Eutertiefe	Tief			110 Hoch
Strichlänge	Kurz			104 Lang
		76	100	124

Silver 42405-4442 EX-91 (Mutter)



Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>157</b>	RZS	<b>123</b>	RZE	<b>127</b>
RZ€uro	<b>2379</b>	RZN	<b>119</b>	Milchtyp	<b>117</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>116</b>	Körper	<b>114</b>
RZM	<b>145</b>	RZD	<b>97</b>	Fund.	<b>108</b>
Milch	<b>+1167</b>	KVd	<b>115</b>	Euter	<b>128</b>
Fett %	<b>+0,27</b>				
Fett kg	<b>+75</b>	RZGesund	<b>113</b>	RZMetabol	<b>109</b>
Eiw. %	<b>+0,15</b>	RZEuterfit	<b>111</b>	RZRepro	<b>110</b>
Eiw. kg	<b>+56</b>	RZKlaue	<b>107</b>	RZKälberfit	<b>109</b>



Gywer X VG-85 Salvatore X VG-89 Powerball X VG-87 Mogul X  
Ralma Juror Faith EX-91 Familie

- ★ Höchster verfügbarer RF-Bulle nach TPI
- ★ >2800 gTPI und 157 gRZG.
- ★ Ausgeglichenes Profil und ideale Striche

GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

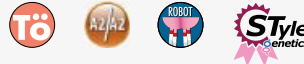
		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 234	
Größe	Klein		1,61 Groß	
Milchcharakter	Wenig		0,88 Viel	
Körpertiefe	Wenig		0,93 Viel	
Stärke	Schwach		0,95 Stark	
Beckenneigung	Ansteigend		-0,47 Abfallend	
Beckenbreite	Schmal		1,51 Breit	
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,12 Gewinkelt	
Klauen	Flach		1,36 Hoch	
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken	
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,33 Parallel	
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut	
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,82 Hoch	
Zentralband	Schwach		0,80 Stark	
Strichplatzierung vorn	Außen		0,57 Innen	
Strichplatzierung hinten	Außen		0,29 Innen	
Vordereuter	Lose		1,47 Fest	
Eutertiefe	Tief		1,09 Hoch	
Strichlänge	Kurz		1,55 Lang	
		-2	0	2



Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>133</b>	RZS	<b>122</b>	RZE	<b>129</b>
RZEuro	-	RZN	<b>119</b>	Milchtyp	<b>106</b>
Tö./Herd.	2651/1093	RZR	<b>102</b>	Körper	<b>112</b>
RZM	<b>119</b>	RZD	<b>98</b>	Fund.	<b>102</b>
Milch	<b>+1106</b>	KVd	<b>92</b>	Euter	<b>139</b>
Fett %	<b>-0,16</b>				
Fett kg	<b>+26</b>	RZGesund	<b>110</b>	RZMetabol	<b>110</b>
Eiw. %	<b>-0,11</b>	RZEuterfit	<b>105</b>	RZRepro	<b>106</b>
Eiw. kg	<b>+26</b>	RZKlaue	-	RZKälberfit	<b>106</b>

Octane X VG-85 Numero Uno X VG-87 Observer X  
Larcresst Cosmopolitan VG-87



SexedULTRA 4M



- ★ Heiß begehrt
- ★ Schausieger
- ★ Beeindruckende Euter

Capj Chief Oasis



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

1552 Töchter / 714 Betriebe

aAa 234

Größe	Klein	0	2,47	Groß
Milchcharakter	Wenig	0	0,11	Viel
Körpertiefe	Wenig	0	1,42	Viel
Stärke	Schwach	0	1,77	Stark
Beckenneigung	Ansteigend	0	0,99	Abfallend
Beckenbreite	Schmal	0	2,23	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil	-0,61	0	Gewinkelt
Klauen	Flach	0	1,53	Hoch
Sprungelenk	Dick	0	n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng	0	1,27	Parallel
Bewegung	Schlecht	0	n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig	0	3,29	Hoch
Zentralband	Schwach	0	0,83	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen	-0,18	0	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen	-0,24	0	Innen
Vordereuter	Lose	0	3,46	Fest
Eutertiefe	Tief	0	3,58	Hoch
Strichlänge	Kurz	-0,38	0	Lang

Chief Töchtergruppe bei All.Nure Holsteins (Italien)





**Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>146</b>	RZS	<b>120</b>	RZE	<b>120</b>
RZ€uro	<b>1797</b>	RZN	<b>125</b>	Milchtyp	<b>106</b>
Tö./Herd.	<b>1057/79</b>	RZR	<b>92</b>	Körper	<b>109</b>
RZM	<b>137</b>	RZD	<b>92</b>	Fund.	<b>106</b>
Milch	<b>+1424</b>	KVd	<b>110</b>	Euter	<b>123</b>
Fett %	<b>+0,05</b>				
Fett kg	<b>+62</b>	RZGesund	<b>107</b>	RZMetabol	<b>114</b>
Eiw. %	<b>-0,02</b>	RZEuterfit	<b>99</b>	RZRepro	<b>105</b>
Eiw. kg	<b>+47</b>	RZKlaue	<b>107</b>	RZKälberfit	<b>107</b>



- ★ Beliebter Rubicon-Sohn
- ★ Modernes Linearprofil
- ★ Direkt aus Delicious

**Rubicon X Robust Delicious VG-87 X EX-93 Planet X VG-88 Elegant, Rud Zip EX-95 Fam.**

**ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

183 Töchter / 30 Betriebe

aAa 453

Größe	Klein		-0,12	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,48	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,08	Viel
Stärke	Schwach		0,06	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,16	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		2,38	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		1,05	Gewinkelt
Klauen	Flach		0,02	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,37	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,20	Hoch
Zentralband	Schwach		1,20	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,74	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,08	Innen
Vordereuter	Lose		1,22	Fest
Eutertiefe	Tief		0,52	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,46	Lang

GrH Delfine VG-85 (Tochter)



Wolfhard Schulze

**Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>155</b>	RZS	<b>110</b>	RZE	<b>136</b>
RZ€uro	<b>-</b>	RZN	<b>134</b>	Milchtyp	<b>121</b>
Tö./Herd.	<b>1303/423</b>	RZR	<b>107</b>	Körper	<b>104</b>
RZM	<b>137</b>	RZD	<b>109</b>	Fund.	<b>115</b>
Milch	<b>+1371</b>	KVd	<b>106</b>	Euter	<b>141</b>
Fett %	<b>+0,04</b>				
Fett kg	<b>+59</b>	RZGesund	<b>-</b>	RZMetabol	<b>-</b>
Eiw. %	<b>+0,02</b>	RZEuterfit	<b>-</b>	RZRepro	<b>-</b>
Eiw. kg	<b>+48</b>	RZKlaue	<b>-</b>	RZKälberfit	<b>108</b>



Carstens Imke VG-86 2yr (Tochter)

- ★ Einer der weltweit begehrtesten Vererber!
- ★ Nochmals verbessert
- ★ Leistung und top Exterieur
- ★ 2745 TPI – 155 RZG / 136 RZE u. 141 Euter

**ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

631 Töchter / 210 Betriebe

aAa 432

Größe	Klein		1,86	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,93	Viel
Körpertiefe	Wenig		1,01	Viel
Stärke	Schwach		0,55	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,24	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,28	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,63	Gewinkelt
Klauen	Flach		2,54	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,67	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,72	Hoch
Zentralband	Schwach		2,23	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,61	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,91	Innen
Vordereuter	Lose		3,15	Fest
Eutertiefe	Tief		2,42	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,90	Lang

Panda Chocolate Lindor VG-88 2yr (Tochter)



Anna Jousse



# Der SexedULTRA 4M™ Unterschied

Trächtigkeitsraten vergleichbar mit konventionellem Sperma

Die ZAHLEN liefern den BEWEIS



**50 Millionen Portionen gesextes Sperma** wurden in den letzten 10 Jahren in den ST-Labors für alle wichtigen Besamungsstationen auf der ganzen Welt produziert.



**20 Labore in 15 verschiedenen Ländern** produzieren das fortschrittlichste gesexete Sperma.



**Über 20 Millionen Kälber** wurden bereits aus gesexetem Sperma geboren



**Mehr als 100 Versuche**, unabhängig und in Zusammenarbeit mit den angesehensten Zuchtorganisationen rund um den Globus. Die Versuche umfassen Färsen, Kühe, Fleischrassen, verschiedene Regionen, verschiedene Klimate und verschiedenen Haltungssysteme.



## SexedULTRA Technologie

Tote Spermien werden aussortiert

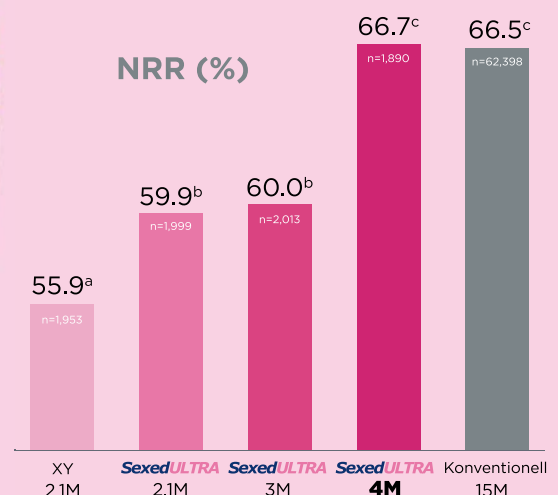
Speziell entwickelte Medien für jeden einzelnen Schritt im Produktionsprozess

Medien werden in großen Mengen hergestellt und dann verteilt

Optimierung der Färbemethode

Geräte der neuesten Generation

**4 Millionen**  
weibliche Spermien  
je Portion

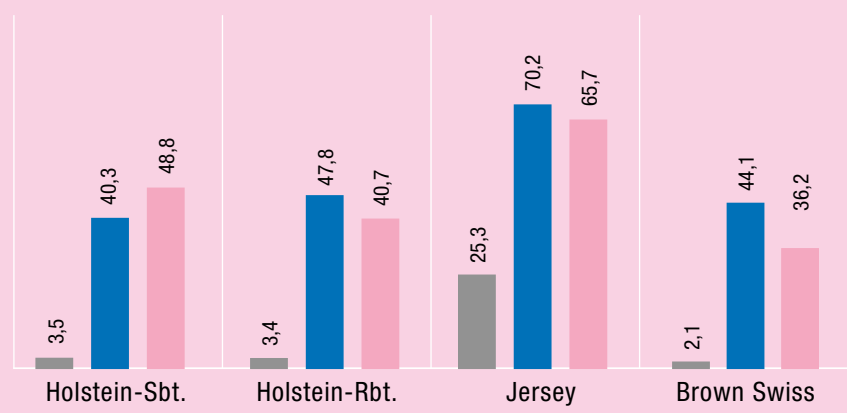


NRR (%): Non-Return Rate %  
Versuch durchgeführt in Zusammenarbeit mit GGI, Deutschland

Der Einsatz von gesextem Sperma hat in den letzten Jahren erheblich an Dynamik gewonnen. Hauptursache ist ganz sicher die heute erreichte Qualität des Produktes. Sowohl hinsichtlich Sortiergenauigkeit als auch bei der Befruchtung wurden erstaunliche Fortschritte gemacht. Hinsichtlich beider Kriterien ist das unter dem Namen SexedUltra4M bekannte Sperma der neuesten Generation das Maß der Dinge. Bei einer Sortiergenauigkeit von ca. 91% erreichen die Befruchtungsraten erstmals die von konventionellem Sperma! Das Vertrauen in dieses High-Tech-Produkt ist in den letzten Jahren weltweit enorm gewachsen. Gerade auch in Verbindung mit genomischer Herdentypisierung nutzen immer mehr Betriebe konsequent gesextes Sperma, ohne Abstriche bei der Befruchtung in Kauf nehmen zu müssen.

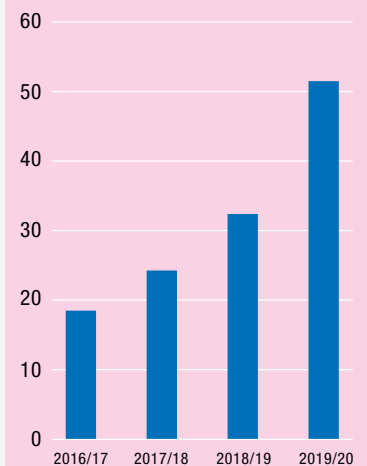
### ANTEIL GESEXTEM SPERMAS AN REINRASSIGEN BESAMUNGEN (nach Rassen, ohne Kreuzungsbesamungen)

■ Deutsche Stationen 2019 ■ STg Germany 2019/20 ■ Schweiz 2019/20

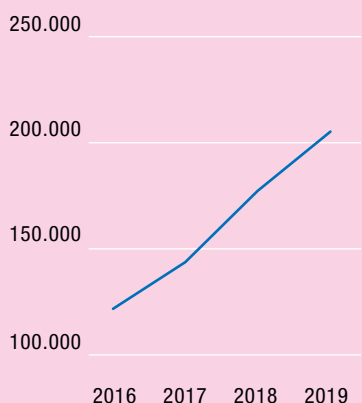


Die Nachfrage nach gesextem Sperma hat bei STg Germany stark zugenommen. Aus der Schweiz liegen von Swissgenetics vergleichbare Zahlen vor, während deutsche Stationen insgesamt bisher noch nicht an dieser Entwicklung teilgenommen haben, wie aus der nebenstehenden Abbildung hervorgeht.

### Anteil gesexten Spermas an allen Besamungen mit Milchviehrassen in UK (%)



### Australien Portionen gesextes Sperma/Jahr



**AUSTRALIEN -  
EINSATZ VON GESEXTEM SPERMA  
STEIGT UM 70%  
IN VIER JAHREN**

**Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>155</b>	RZS	<b>107</b>	RZE	<b>125</b>
RZ€uro	<b>2468</b>	RZN	<b>121</b>	Milchtyp	<b>116</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>109</b>	Körper	<b>116</b>
RZM	<b>149</b>	RZD	<b>93</b>	Fund.	<b>104</b>
Milch	<b>+963</b>	KVd	<b>102</b>	Euter	<b>126</b>
Fett %	<b>+0,46</b>	RZGesund	<b>111</b>	RZMetabol	<b>113</b>
Fett kg	<b>+88</b>	RZEuterfit	<b>101</b>	RZRepro	<b>112</b>
Eiw. %	<b>+0,23</b>	RZKlaue	<b>111</b>	RZKälberfit	<b>115</b>
Eiw. kg	<b>+57</b>				

**Redrock X VG-87 Dynamo X VG-88 Silver X VG-86 Robust X VG-87 Freddie X Ramos Jelly VG-85**



**SexedULTRA 4M**



- ★ Beliebter Spitzenbulle
- ★ Hohe Inhaltstoffe
- ★ Perfektes Linear

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa 432

Größe	Klein		1,26	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,73	Viel
Körpertiefe	Wenig		1,10	Viel
Stärke	Schwach		1,02	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,36	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,34	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,09	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,05	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,90	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,73	Hoch
Zentralband	Schwach		0,60	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,60	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,14	Innen
Vordereuter	Lose		1,93	Fest
Eutertiefe	Tief		0,92	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,38	Lang

EDG Genosource 31702 VG-88 (Großmutter)



**Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>155</b>	RZS	<b>108</b>	RZE	<b>125</b>
RZ€uro	<b>2158</b>	RZN	<b>127</b>	Milchtyp	<b>101</b>
Tö./Herd.	8161/1564	RZR	<b>92</b>	Körper	<b>111</b>
RZM	<b>147</b>	RZD	<b>98</b>	Fund.	<b>125</b>
Milch	<b>+806</b>	KVd	<b>103</b>	Euter	<b>117</b>
Fett %	<b>+0,70</b>	RZGesund	<b>107</b>	RZMetabol	<b>112</b>
Fett kg	<b>+106</b>	RZEuterfit	<b>99</b>	RZRepro	<b>105</b>
Eiw. %	<b>+0,17</b>	RZKlaue	<b>107</b>	RZKälberfit	<b>106</b>
Eiw. kg	<b>+46</b>				

**Mogul X EX-90 Robust X Planet Sapphire VG-87 X Dellia EX-95 Fam.**



**SexedULTRA 4M**



- ★ Internationaler Topstar
- ★ Bereits über 8000 Töchter in der ZWS
- ★ Enormer weltweiter Einfluss über Söhne und Töchter

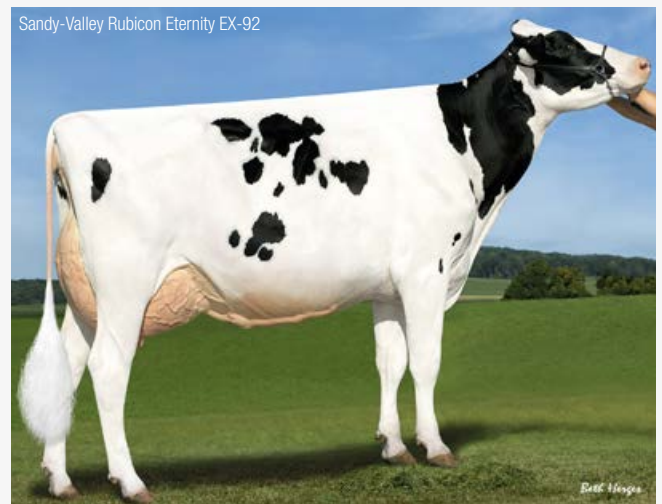
**ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

3646 Töchter / 979 Betriebe

aAa 432

Größe	Klein		0,65	Groß
Milchcharakter	Wenig		0,81	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,47	Viel
Stärke	Schwach		0,61	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,54	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,68	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,47	Gewinkelt
Klauen	Flach		0,96	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		2,74	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,04	Hoch
Zentralband	Schwach		0,13	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,18	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,90	Innen
Vordereuter	Lose		1,13	Fest
Eutertiefe	Tief		0,49	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,36	Lang

Sandy-Valley Rubicon Eternity EX-92





Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>164</b>	RZS	<b>106</b>	RZE	<b>121</b>
RZ€uro	<b>2728</b>	RZN	<b>116</b>	Milchtyp	<b>112</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>110</b>	Körper	<b>107</b>
RZM	<b>162</b>	RZD	<b>107</b>	Fund.	<b>115</b>
Milch	<b>+2106</b>	KVd	<b>111</b>	Euter	<b>118</b>
Fett %	<b>+0,23</b>				
Fett kg	<b>+110</b>	RZGesund	<b>108</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Eiw. %	<b>+0,02</b>	RZEuterfit	<b>101</b>	RZRepro	<b>110</b>
Eiw. kg	<b>+74</b>	RZKlaue	<b>111</b>	RZKälberfit	<b>103</b>



- ★ Top Bullenvater
- ★ Jetzt 164 gRZG (+3!) und >2800 gTPI
- ★ +2728 RZ€, überragende Leistung

Charl X Gymnast X GP-84 Battlecry X Police X VG-86 Bookem X VG-89 M-0-M

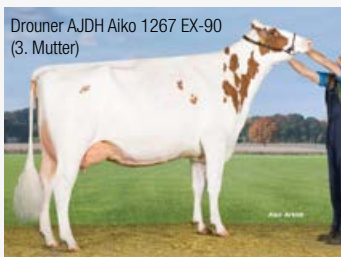


GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020		Töchter / Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			114 Groß
Milchcharakter	Wenig			110 Viel
Körpertiefe	Wenig			100 Viel
Stärke	Schwach			98 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			95 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			112 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			95 Gewinkelt
Klauen	Flach			100 Hoch
Sprungelenk	Dick			111 Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			106 Parallel
Bewegung	Schlecht			112 Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			132 Hoch
Zentralband	Schwach			95 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			96 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			92 Innen
Vordereuter	Lose			111 Fest
Eutertiefe	Tief			109 Hoch
Strichlänge	Kurz			92 Lang



Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>160</b>	RZS	<b>125</b>	RZE	<b>135</b>
RZ€uro	<b>2388</b>	RZN	<b>122</b>	Milchtyp	<b>108</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>112</b>	Körper	<b>111</b>
RZM	<b>143</b>	RZD	<b>99</b>	Fund.	<b>130</b>
Milch	<b>+1613</b>	KVd	<b>111</b>	Euter	<b>128</b>
Fett %	<b>+0,00</b>				
Fett kg	<b>+65</b>	RZGesund	<b>118</b>	RZMetabol	<b>113</b>
Eiw. %	<b>+0,02</b>	RZEuterfit	<b>114</b>	RZRepro	<b>110</b>
Eiw. kg	<b>+58</b>	RZKlaue	<b>113</b>	RZKälberfit	<b>103</b>



- ★ Neuer roter Überflieger
- ★ 160 gRZG, 135 RZE und hornlos
- ★ Geht über Goldwyn Aiko zurück auf Durham Altitude EX-95

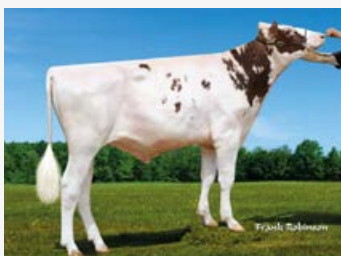
Solitaire X VG-87 Silky X VG-88 Bestboss X EX-90 Kanu X VG-87 Freddie X Goldwyn Aiko EX-91 X Durham Altitude EX-95



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			1,00 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,34 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,34 Viel
Stärke	Schwach			0,61 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,24 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,30 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,11 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,37 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			1,93 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,65 Hoch
Zentralband	Schwach			0,22 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,47 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,08 Innen
Vordereuter	Lose			1,79 Fest
Eutertiefe	Tief			1,22 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,73 Lang

Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>153</b>	RZS	<b>117</b>	RZE	<b>126</b>
RZ€uro	<b>2178</b>	RZN	<b>125</b>	Milchtyp	<b>121</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>115</b>	Körper	<b>104</b>
RZM	<b>139</b>	RZD	<b>98</b>	Fund.	<b>105</b>
Milch	<b>+1364</b>	KVd	<b>102</b>	Euter	<b>132</b>
Fett %	<b>+0,02</b>				
Fett kg	<b>+58</b>	RZGesund	<b>111</b>	RZMetabol	<b>110</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	RZEuterfit	<b>104</b>	RZRepro	<b>112</b>
Eiw. kg	<b>+52</b>	RZKlaue	<b>110</b>	RZKälberfit	<b>105</b>



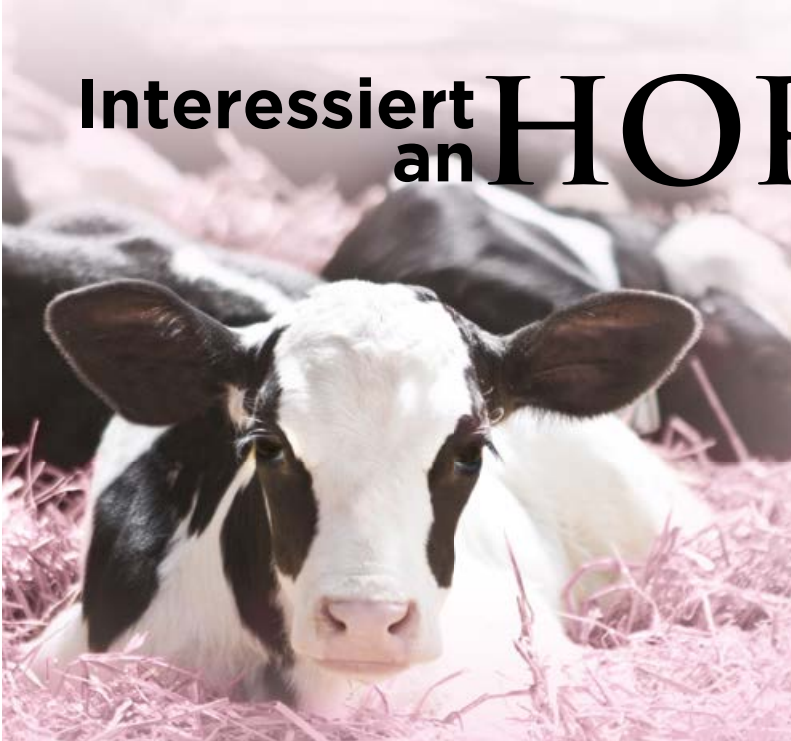
- ★ Rotbunter Spitzenbulle aus Outside Dabble
- ★ Leistung und Fitness
- ★ Euter

Argo X EX-90 Jedi X VG-90 Olympian X VG-86 Epic X VG-86 Boliver X Outside Dabble EX-91 Fam.



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 234
Größe	Klein			1,21 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,76 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,06 Viel
Stärke	Schwach			0,00 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,16 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,18 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,53 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,20 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,45 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,91 Hoch
Zentralband	Schwach			-0,25 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			-0,66 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			-0,73 Innen
Vordereuter	Lose			1,48 Fest
Eutertiefe	Tief			1,62 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,95 Lang

# Interessiert an **HORNLOS?**



## Warum mit Hornlosgenetik arbeiten?

- ✓ Tierwohl
- ✓ Verbraucherakzeptanz
- ✓ Kosteneinsparung durch Wegfall des Enthornens
- ✓ Immer besser werdende Auswahl an Hornlos-Vererbern
- ✓ Sicherere Arbeitsbedingungen für Mitarbeiter



Name	HB-Nummer	Abstammung	Seite
<b>Augustus-P-Red</b>	298581	Solitaire x Silky x Bestboss	15
<b>Geysler-P</b>	509586	Hotspot-P x Sniper x Silver	37
<b>Hemi-PP</b>	508930	Answer x Powerball x Supersire	34
<b>Kitami-PP-RF</b>	509587	Hotspot-P x Salvatore x Supershot	17
<b>Madsen-PP</b>	499143	Hotspot-P x Xaco-P x Powerball	34
<b>Milwaukee-PP-Red</b>	154243	Mission P x Apoll x Balisto	4
<b>Mirand-PP-RF</b>	509276	Zipit-P x Kingboy x Ladd-P	16
<b>Spirit-P-RF</b>	499147	Spark x Araxis x Style-P	29
<b>Spot-On-PP</b>	499144	Hotspot-P x Board x Balisto	17

## 509276 **MIRAND-PP-RF**

konv.: 39,-€ • gesext: 75,-€

COOMBOONA ZIPIT MIRAND-PP RC

### Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2406</b>	SCS (Zellzahl)	<b>3,02</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,65</b>
NM\$	<b>248</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+0,7</b>	Milchtyp	<b>+3,19</b>
CM\$	<b>233</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,5</b>	Körper	<b>+0,09</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>107</b>	Fund.	<b>+0,59</b>
Milch	<b>+985</b>	Geburten	<b>2%</b>	Euter	<b>+2,22</b>
Fett %	<b>-0,02</b>				
Fett Menge	<b>+33</b>	Health (Gesund)	<b>-1,3</b>	Ketose	<b>+0,4</b>
Eiw. %	<b>-0,04</b>	Mastitis	<b>-0,9</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,1</b>
Eiw. Menge	<b>+20</b>	Klauen	<b>99</b>	ECO Feed	<b>-</b>

### Zipit-P X Calbrett Kingboy Miranda P EX-93 X VG-87 Ladd-P X VG-86 Snowman



- ★ Reinerbig hornlos und RF
- ★ Exterieurvererber
- ★ Perfektes Linearprofil

### GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa n.v.

Größe	Klein		2,71	Groß
Milchcharakter	Wenig		3,19	Viel
Körpertiefe	Wenig		1,32	Viel
Stärke	Schwach		0,61	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,49	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		2,49	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		1,51	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,10	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,59	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,82	Hoch
Zentralband	Schwach		2,01	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,88	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,26	Innen
Vordereuter	Lose		2,11	Fest
Eutertiefe	Tief		1,63	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,57	Lang

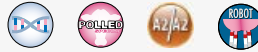
Calbrett Kingboy Miranda-P EX-93 (Mutter)



**Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>148</b>	RZS	<b>107</b>	RZE	<b>127</b>
RZEuro	<b>1969</b>	RZN	<b>127</b>	Milchtyp	<b>121</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>111</b>	Körper	<b>100</b>
RZM	<b>133</b>	RZD	<b>109</b>	Fund.	<b>118</b>
Milch	<b>+639</b>	KVd	<b>113</b>	Euter	<b>127</b>
Fett %	<b>+0,31</b>	RZGesund	<b>113</b>	RZMetabol	<b>100</b>
Fett kg	<b>+58</b>	RZEuterfit	<b>115</b>	RZRepro	<b>107</b>
Eiw. %	<b>+0,17</b>	RZKlaue	<b>109</b>	RZKälberfit	<b>97</b>
Eiw. kg	<b>+40</b>				

**Hotspot-P X VG-85 Board X GP-84 Balisto X Epic X VG-86 Mr.Sam**



- ★ Extrem populär, Top-10 nach RZG aller PP-Bullen weltweit
- ★ Exterieur: Nr.1 RZE unter den höchsten 25 PP-Bullen weltweit!
- ★ Komplett und fehlerfrei

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa n.v.

Größe	Klein		1,04	Groß
Milchcharakter	Wenig		0,90	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,46	Viel
Stärke	Schwach		0,32	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,75	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,13	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,83	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,12	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,68	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,49	Hoch
Zentralband	Schwach		0,38	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,49	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,40	Innen
Vordereuter	Lose		1,41	Fest
Eutertiefe	Tief		1,32	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,31	Lang

KNS Missboard VG-85 (Mutter)



**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2622</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,90</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,33</b>
NM\$	<b>500</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,6</b>	Milchtyp	<b>+0,58</b>
CM\$	<b>529</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,4</b>	Körper	<b>+0,70</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>102</b>	Fund.	<b>+0,97</b>
Milch	<b>+950</b>	Geburten	<b>1,5%</b>	Euter	<b>+0,91</b>
Fett %	<b>+0,06</b>	Health (Gesund)	<b>+3,9</b>	Ketose	<b>+1,9</b>
Fett Menge	<b>+54</b>	Mastitis	<b>+0,9</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,2</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	Klauen	<b>102</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+45</b>				

**Hotspot-P X VG-85 Salvatore X VG-87 Supershot X VG-86 Ladd-P X Snowman Kanu VG-88**



- ★ Hoher PP-Bulle nach TPI
- ★ Fehlerfreies Vererbungsprofil
- ★ Rotfaktor

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa 153

Größe	Klein		0,98	Groß
Milchcharakter	Wenig		0,58	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,70	Viel
Stärke	Schwach		0,80	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,00	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,66	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,15	Gewinkelt
Klauen	Flach		0,92	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,96	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		0,99	Hoch
Zentralband	Schwach		0,36	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,44	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,22	Innen
Vordereuter	Lose		1,61	Fest
Eutertiefe	Tief		0,87	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,83	Lang

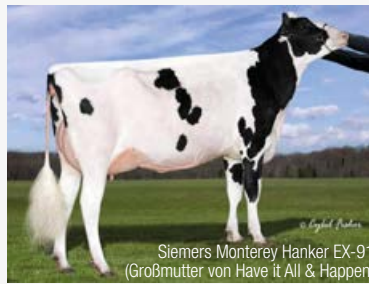
Wilder Kysu VG-87 (Großmutter)





**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2860</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,99</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+3,45</b>
NM\$	<b>580</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+1,0</b>	Milchtyp	<b>+3,51</b>
CM\$	<b>608</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,8</b>	Körper	<b>+1,16</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>104</b>	Fund.	<b>+1,66</b>
Milch	<b>+801</b>	Geburten	<b>2,3%</b>	Euter	<b>+2,70</b>
Fett %	<b>+0,19</b>				
Fett Menge	<b>+87</b>	Health (Gesund)	<b>-0,2</b>	Ketose	<b>+1,1</b>
Eiw. %	<b>+0,06</b>	Mastitis	<b>-0,6</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,3</b>
Eiw. Menge	<b>+41</b>	Klauen	<b>101</b>	ECO Feed	<b>-</b>



**Excalibur X VG-88 King Doc X EX-91 Monterey X  
Cookiecutter Mogul Hanker EX-94, Dellia EX-95 Familie**

- ★ Einzigartige Kombination aus Exterieur (+3,45 PTAT) und TPI (+2860)
- ★ Schaupotential
- ★ Kuhfamilie: Cookiecutter H, zurückgehend auf Dellia EX-95

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa n.v.

Größe	Klein		3,60	Groß
Milchcharakter	Wenig		3,51	Viel
Körpertiefe	Wenig		2,40	Viel
Stärke	Schwach		1,71	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-1,00	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		3,29	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,69	Gewinkelt
Klauen	Flach		2,36	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		2,05	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,73	Hoch
Zentralband	Schwach		1,65	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,49	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,17	Innen
Vordereuter	Lose		3,85	Fest
Eutertiefe	Tief		3,07	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,05	Lang



**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2754</b>	SCS (Zellzahl)	<b>3,04</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+3,73</b>
NM\$	<b>465</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+0,8</b>	Milchtyp	<b>+3,01</b>
CM\$	<b>483</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-1,9</b>	Körper	<b>+1,82</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>104</b>	Fund.	<b>+1,90</b>
Milch	<b>+976</b>	Geburten	<b>2,4%</b>	Euter	<b>+3,11</b>
Fett %	<b>+0,11</b>				
Fett Menge	<b>+68</b>	Health (Gesund)	<b>-0,3</b>	Ketose	<b>+1,4</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	Mastitis	<b>-0,4</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-1,2</b>
Eiw. Menge	<b>+41</b>	Klauen	<b>103</b>	ECO Feed	<b>-</b>



**Excalibur X VG-88 King Doc X EX-91 Monterey X  
Cookiecutter Mogul Hanker EX-94, Dellia EX-95 Familie**

- ★ Schauvererber mit +3,73 PTAT bei >2750 gTPI
- ★ Überragende Euter (+3,11)
- ★ Wird schicke, auffallende Töchter hinterlassen

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa n.v.

Größe	Klein		4,06	Groß
Milchcharakter	Wenig		3,01	Viel
Körpertiefe	Wenig		2,58	Viel
Stärke	Schwach		2,13	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,58	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		3,27	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,33	Gewinkelt
Klauen	Flach		2,93	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		2,38	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		4,48	Hoch
Zentralband	Schwach		2,27	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,87	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,72	Innen
Vordereuter	Lose		4,14	Fest
Eutertiefe	Tief		3,15	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,19	Lang



Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>160</b>	RZS	<b>127</b>	RZE	<b>130</b>
RZ€uro	<b>2590</b>	RZN	<b>130</b>	Milchtyp	<b>113</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>122</b>	Körper	<b>112</b>
RZM	<b>138</b>	RZD	<b>100</b>	Fund.	<b>124</b>
Milch	<b>+2291</b>	KVd	<b>130</b>	Euter	<b>123</b>
Fett %	<b>-0,33</b>	RZGesund	<b>117</b>	RZMetabol	<b>104</b>
Fett kg	<b>+56</b>	RZEuterfit	<b>117</b>	RZRepro	<b>110</b>
Eiw. %	<b>-0,26</b>	RZKlaue	<b>112</b>	RZKälberfit	<b>110</b>
Eiw. kg	<b>+51</b>				



- ★ Topniveau in Rot: 160 gRZG und 130 RZE
- ★ Überragend in Tö.-Fruchtbarkeit, Nutzungsdauer u. Fitness
- ★ Aus der D-Familie von Integrity Dorfgirl EX-93

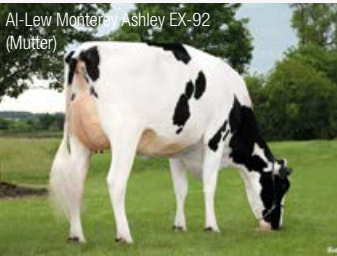
Solitaire X GP-84 Styx X Apoll X VG-86 Balisto X GP-84 Shamrock X  
VG-85 Man-O-Man X EX-91 Goldwyn Daybright X EX-90 Lee Daylight X  
EX-93 Integrity Dorfgirl



GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020		Töchter / Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			115 Groß
Milchcharakter	Wenig			112 Viel
Körpertiefe	Wenig			109 Viel
Stärke	Schwach			107 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			105 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			117 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			89 Gewinkelt
Klauen	Flach			112 Hoch
Sprungelenk	Dick			105 Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			122 Parallel
Bewegung	Schlecht			116 Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			121 Hoch
Zentralband	Schwach			106 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			107 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			103 Innen
Vordereuter	Lose			118 Fest
Eutertiefe	Tief			115 Hoch
Strichlänge	Kurz			91 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2708</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,94</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,95</b>
NM\$	<b>458</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+2,6</b>	Milchtyp	<b>+1,83</b>
CM\$	<b>477</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,5</b>	Körper	<b>+1,36</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>103</b>	Fund.	<b>+1,89</b>
Milch	<b>+882</b>	Geburten	<b>2,4%</b>	Euter	<b>+2,70</b>
Fett %	<b>+0,06</b>	Health (Gesund)	<b>+4,3</b>	Ketose	<b>+1,1</b>
Fett Menge	<b>+50</b>	Mastitis	<b>+1,6</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,2</b>
Eiw. %	<b>+0,03</b>	Klauen	<b>105</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+37</b>				



- ★ Beliebter King Doc-Sohn
- ★ Bestes Exterieur
- ★ Ideale Becken, sehr gute Euter

King Doc X EX-92 Monterey X EX-91 Mogul X EX-90 Domain X VG-86 Shottle



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 243
Größe	Klein			2,69 Groß
Milchcharakter	Wenig			1,83 Viel
Körpertiefe	Wenig			1,80 Viel
Stärke	Schwach			1,52 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,30 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			2,16 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,03 Gewinkelt
Klauen	Flach			2,56 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			2,17 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			3,46 Hoch
Zentralband	Schwach			2,74 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			2,00 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			2,38 Innen
Vordereuter	Lose			3,28 Fest
Eutertiefe	Tief			2,78 Hoch
Strichlänge	Kurz			-0,82 Lang

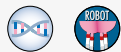
Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2787</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,70</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,29</b>
NM\$	<b>574</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,4</b>	Milchtyp	<b>+2,57</b>
CM\$	<b>599</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+0,9</b>	Körper	<b>+0,51</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>102</b>	Fund.	<b>+1,21</b>
Milch	<b>+1018</b>	Geburten	<b>1,9%</b>	Euter	<b>+1,70</b>
Fett %	<b>+0,08</b>	Health (Gesund)	<b>+2,5</b>	Ketose	<b>+0,7</b>
Fett Menge	<b>+61</b>	Mastitis	<b>+1,4</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,3</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	Klauen	<b>106</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+42</b>				



- ★ Das Komplettpaket
- ★ Fast 2800 gTPI und über 2 PTAT
- ★ Etwas andere Blutführung

Mitchell X GP-83 Bombero X VG-85 Mayfield X VG-88 Iota X VG-85 Mega-Man



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 432
Größe	Klein			1,96 Groß
Milchcharakter	Wenig			2,57 Viel
Körpertiefe	Wenig			1,66 Viel
Stärke	Schwach			1,07 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,29 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			2,14 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,29 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,71 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			1,18 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			3,44 Hoch
Zentralband	Schwach			1,04 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,34 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,28 Innen
Vordereuter	Lose			1,52 Fest
Eutertiefe	Tief			0,65 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,18 Lang

**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2983</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,65</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,77</b>
NM\$	<b>778</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+5,8</b>	Milchtyp	<b>+1,12</b>
CM\$	<b>813</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+1,1</b>	Körper	<b>+1,21</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>97</b>	Fund.	<b>-0,11</b>
Milch	<b>+1205</b>	Geburten	<b>2,2%</b>	Euter	<b>+1,78</b>
Fett %	<b>+0,16</b>				
Fett Menge	<b>+93</b>	Health (Gesund)	<b>+6,4</b>	Ketose	<b>+2,0</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	Mastitis	<b>+2,5</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,4</b>
Eiw. Menge	<b>+53</b>	Klauen	<b>103</b>	ECO Feed	<b>-</b>

**Aristocrat X VG-85 Jedi X EX-90 Halogen X VG-87 Sudan X EX-90 Bolton X EX-90 Shottle**



- ★ Höchster, konventionell verfügbarer TPI-Vererber
- ★ Fast 3000 gTPI, sehr gute Euter
- ★ Mit AI-Dol-Vertrag

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020** 0 Töchter / 0 Betriebe **aAa n.v.**

Größe	Klein		2,10	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,12	Viel
Körpertiefe	Wenig		1,27	Viel
Stärke	Schwach		1,38	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,09	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,92	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,32	Gewinkelt
Klauen	Flach		0,78	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,20	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,44	Hoch
Zentralband	Schwach		1,92	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,20	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,90	Innen
Vordereuter	Lose		2,08	Fest
Eutertiefe	Tief		1,89	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,65	Lang

Aquila Sudan Ivory VG-87 (3. Mutter)



**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2898</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,83</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,47</b>
NM\$	<b>736</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+4,1</b>	Milchtyp	<b>+1,25</b>
CM\$	<b>760</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+0,8</b>	Körper	<b>-0,28</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>106</b>	Fund.	<b>+0,72</b>
Milch	<b>+1028</b>	Geburten	<b>1,3%</b>	Euter	<b>+1,58</b>
Fett %	<b>+0,20</b>				
Fett Menge	<b>+99</b>	Health (Gesund)	<b>+4,3</b>	Ketose	<b>+1,6</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	Mastitis	<b>+0,9</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,0</b>
Eiw. Menge	<b>+43</b>	Klauen	<b>104</b>	ECO Feed	<b>102</b>

**Helix X VG-86 Delta X VG-85 Uno X VG-85 Observer, Outside Dabble EX-91 Fam.**



- ★ Spitzenvererber
- ★ Fast 2900 gTPI
- ★ Weltweit als Bullenvater genutzt

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020** 0 Töchter / 0 Betriebe **aAa 426**

Größe	Klein		0,72	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,25	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,52	Viel
Stärke	Schwach		0,14	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,86	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		-0,01	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,32	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,26	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,42	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,39	Hoch
Zentralband	Schwach		1,10	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,44	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,52	Innen
Vordereuter	Lose		1,33	Fest
Eutertiefe	Tief		0,86	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,01	Lang

Ms Farnear Trudy Thyme VG-86 (Mutter)





**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2885</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,85</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,28</b>
NM\$	<b>696</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+4,2</b>	Milchtyp	<b>+0,74</b>
CMS\$	<b>725</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+1,0</b>	Körper	<b>+0,70</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>95</b>	Fund.	<b>+0,43</b>
Milch	<b>+1570</b>	Geburten	<b>1,8%</b>	Euter	<b>+1,07</b>
Fett %	<b>+0,06</b>				
Fett Menge	<b>+77</b>	Health (Gesund)	<b>+5,0</b>	Ketose	<b>+1,7</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	Mastitis	<b>+1,7</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,4</b>
Eiw. Menge	<b>+63</b>	Klauen	<b>103</b>	ECO Feed	<b>-</b>



- ★ Spitzenbulle von Sandy-Valley
- ★ Fast 2900 gTPI
- ★ Leistung und Nutzungsdauer

**Marius X VG-86 Helix X Kingboy X Supersire X VG-86 Planet, Rudy Missy EX-92 Fam.**



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			1,21 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,74 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,72 Viel
Stärke	Schwach			0,88 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,34 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,48 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,80 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,10 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,47 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,93 Hoch
Zentralband	Schwach			1,03 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,40 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,66 Innen
Vordereuter	Lose			0,79 Fest
Eutertiefe	Tief			0,59 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,97 Lang

**Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>160</b>	RZS	<b>119</b>	RZE	<b>117</b>
RZEuro	<b>2658</b>	RZN	<b>128</b>	Milchtyp	<b>111</b>
Tö./Herd.	<b>genom.</b>	RZR	<b>108</b>	Körper	<b>113</b>
RZM	<b>150</b>	RZD	<b>96</b>	Fund.	<b>108</b>
Milch	<b>+1591</b>	KVd	<b>105</b>	Euter	<b>114</b>
Fett %	<b>+0,27</b>				
Fett kg	<b>+93</b>	RZGesund	<b>113</b>	RZMetabol	<b>117</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	RZEuterfit	<b>106</b>	RZRepro	<b>109</b>
Eiw. kg	<b>+59</b>	RZKlaue	<b>108</b>	RZKälberfit	<b>111</b>



- ★ Spitzenniveau mit 160 gRZG
- ★ Enorme Leistung mit langer Nutzungsdauer
- ★ Guter Befruchter, A2A2

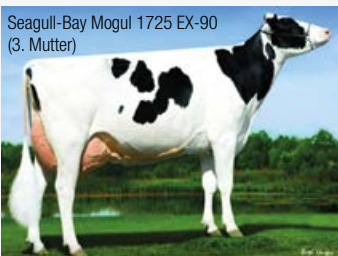
**Dynasty X Josuper X VG-87 Mogul X Robust Delicious VG-87**



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 243
Größe	Klein			0,77 Groß
Milchcharakter	Wenig			1,23 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,52 Viel
Stärke	Schwach			0,49 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,19 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			1,22 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,71 Gewinkelt
Klauen	Flach			-0,26 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			-0,15 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,97 Hoch
Zentralband	Schwach			0,66 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			-0,01 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,57 Innen
Vordereuter	Lose			0,44 Fest
Eutertiefe	Tief			-0,08 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,34 Lang

**Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>158</b>	RZS	<b>122</b>	RZE	<b>122</b>
RZEuro	<b>2511</b>	RZN	<b>132</b>	Milchtyp	<b>110</b>
Tö./Herd.	<b>genom.</b>	RZR	<b>112</b>	Körper	<b>97</b>
RZM	<b>140</b>	RZD	<b>105</b>	Fund.	<b>115</b>
Milch	<b>+1392</b>	KVd	<b>117</b>	Euter	<b>124</b>
Fett %	<b>+0,02</b>				
Fett kg	<b>+57</b>	RZGesund	<b>120</b>	RZMetabol	<b>115</b>
Eiw. %	<b>+0,06</b>	RZEuterfit	<b>115</b>	RZRepro	<b>113</b>
Eiw. kg	<b>+55</b>	RZKlaue	<b>114</b>	RZKälberfit	<b>96</b>



- ★ Fitness auf Topniveau
- ★ Nutzungsdauer u. Eutergesundheit
- ★ Leichte Geburten, gute Melkbarkeit

**Outback X Superstar X VG-87 Supershot X EX-90 Mogul X VG-86 Observer X EX-94 Shottle**



GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020		Töchter / Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			110 Groß
Milchcharakter	Wenig			108 Viel
Körpertiefe	Wenig			94 Viel
Stärke	Schwach			94 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			89 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			99 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			94 Gewinkelt
Klauen	Flach			105 Hoch
Sprungelenk	Dick			102 Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			112 Parallel
Bewegung	Schlecht			113 Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			117 Hoch
Zentralband	Schwach			106 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			112 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			106 Innen
Vordereuter	Lose			117 Fest
Eutertiefe	Tief			123 Hoch
Strichlänge	Kurz			91 Lang

Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	137	RZS	124	RZE	129
RZ€uro	1288	RZN	127	Milchtyp	112
Tö./Herd.	453/173	RZR	104	Körper	95
RZM	116	RZD	104	Fund.	116
Milch	+1526	KVd	106	Euter	137
Fett %	-0,30				
Fett kg	+26	RZGesund	111	RZMetabol	109
Eiw. %	-0,28	RZEuterfit	108	RZRepro	106
Eiw. kg	+21	RZKlaue	109	RZKälberfit	112

Missouri X VG-88 McCutchen X VG-85 Observer X VG-87 Bolton,  
Lead Mae EX-95 Fam.



- ★ Viel Milch aus überragenden Eutern
- ★ Sehr hohe Besitzerzufriedenheit
- ★ Abgekalbte Färsen erzielen hohe Auktionspreise



Mey Joplin Pearl



Mey Joplin Sally



Joplin-Töchter bei Meyer, Kettenkamp

ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		101 Töchter / 46 Betriebe		aAa 324
Größe	Klein			1,70 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,76 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,17 Viel
Stärke	Schwach			0,08 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,03 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,60 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,27 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,37 Hoch
Sprunggelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,78 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,96 Hoch
Zentralband	Schwach			2,16 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,90 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			1,04 Innen
Vordereuter	Lose			2,53 Fest
Eutertiefe	Tief			3,24 Hoch
Strichlänge	Kurz			-0,55 Lang



Mey Joplin Pearl

# ULTRAFertility™

- der Fruchtbarkeitsindex

## Bullen mit besonders guter Befruchtung

Name	SexedULTRA4M	Seite
Appleboy-Red	x	36
Crown		9
Crushtime	x	25
Delta-Lambda	x	11
Dynamo	x	11
Elapse	x	35
Erotic-Red	x	15
Go Fast-Red	x	36
Jolt	x	27
Joplin	x	22
Merryguy	x	23
Mirand-PP-RF		16
Murphy	x	23
Niche	x	35
Rubicon	x	14
Sargeant	x	39
Swift	x	23



“ Wenn die Befruchtung am meisten zählt ”

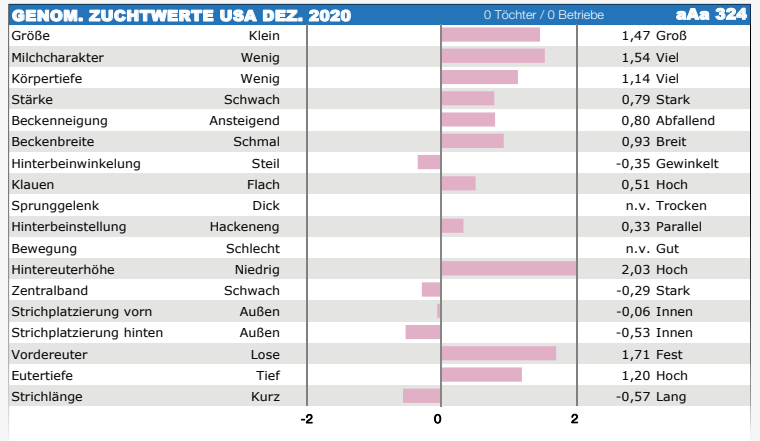
Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>148</b>	RZS	<b>105</b>	RZE	<b>127</b>
RZ€uro	<b>1886</b>	RZN	<b>122</b>	Milchtyp	<b>119</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>104</b>	Körper	<b>113</b>
RZM	<b>139</b>	RZD	<b>105</b>	Fund.	<b>113</b>
Milch	<b>+1488</b>	KVd	<b>86</b>	Euter	<b>123</b>
Fett %	<b>-0,07</b>	RZGesund	<b>109</b>	RZMetabol	<b>100</b>
Fett kg	<b>+50</b>	RZEuterfit	<b>107</b>	RZRepro	<b>105</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	RZKlaue	<b>115</b>	RZKälberfit	<b>102</b>
Eiw. kg	<b>+57</b>				



- ★ Beliebter Spross der Ramos 1200 EX-94-Familie
- ★ ideale Becken, Klauengesundheit
- ★ BB und A2A2

Pedigree: Superhero X EX-91 Tuffenuff X VG-87 Mogul X VG-86 Ross X Ramos 1200 EX-94



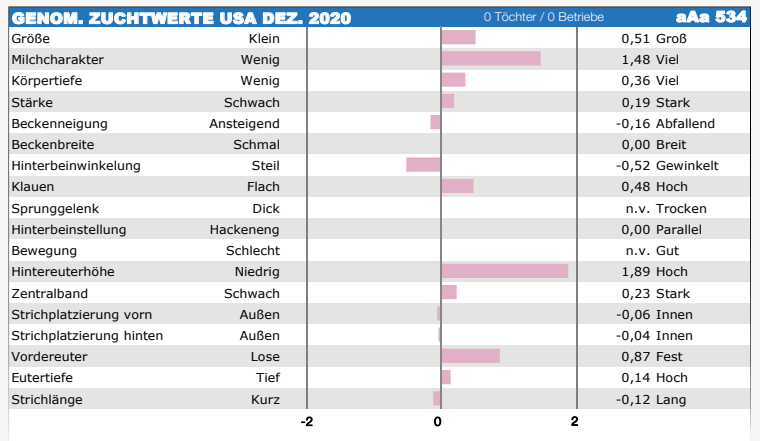
Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>155</b>	RZS	<b>108</b>	RZE	<b>112</b>
RZ€uro	<b>2521</b>	RZN	<b>117</b>	Milchtyp	<b>120</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>109</b>	Körper	<b>103</b>
RZM	<b>154</b>	RZD	<b>100</b>	Fund.	<b>106</b>
Milch	<b>+2340</b>	KVd	<b>110</b>	Euter	<b>109</b>
Fett %	<b>-0,02</b>	RZGesund	<b>110</b>	RZMetabol	<b>104</b>
Fett kg	<b>+90</b>	RZEuterfit	<b>108</b>	RZRepro	<b>114</b>
Eiw. %	<b>-0,10</b>	RZKlaue	<b>102</b>	RZKälberfit	<b>112</b>
Eiw. kg	<b>+68</b>				



- ★ Über 2500 RZE
- ★ Enorme Leistung
- ★ Hoch testende Nachkommen

Charley X Montross X VG-85 McCutchen X VG-87 Domain X Kevrel Shottle May EX-94



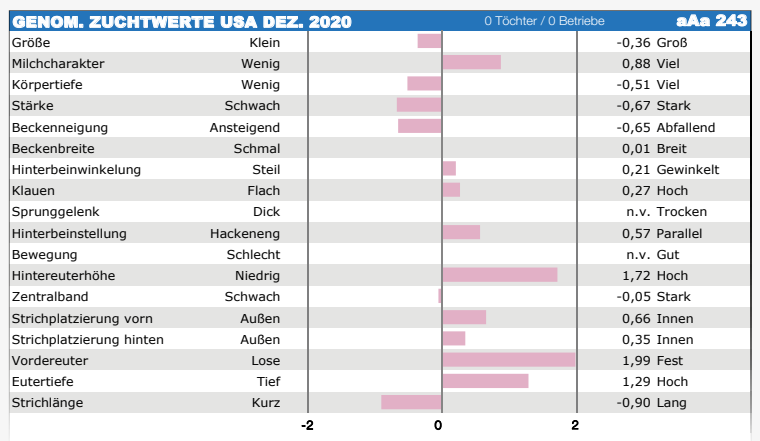
Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>159</b>	RZS	<b>120</b>	RZE	<b>119</b>
RZ€uro	<b>2465</b>	RZN	<b>123</b>	Milchtyp	<b>113</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>117</b>	Körper	<b>92</b>
RZM	<b>146</b>	RZD	<b>111</b>	Fund.	<b>113</b>
Milch	<b>+1849</b>	KVd	<b>111</b>	Euter	<b>122</b>
Fett %	<b>+0,12</b>	RZGesund	<b>112</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Fett kg	<b>+87</b>	RZEuterfit	<b>111</b>	RZRepro	<b>109</b>
Eiw. %	<b>-0,09</b>	RZKlaue	<b>106</b>	RZKälberfit	<b>91</b>
Eiw. kg	<b>+52</b>				



- ★ Top in USA und DEU: >2800 gTPI, 159 gRZG
- ★ Mittelrahmig mit Leistung und Fitness
- ★ Gute Eutergesundheit bei bester Melkbarkeit

Charl X Delta X Monarch X Bookem X Freddie





# STyle Genetics™

STyle Genetics™ ist die Marke für Milchviehhalter, die besonders viel Wert auf Exterieur legen. STyle Genetics™ Bullen sind sorgfältig anhand ihrer genomischen Zuchtwerte ausgewählt, um eine ideale Kombination aus Leistung und besonderem Typ zu liefern. Diese Bullen züchten Schausieger mit hohen Einstufungen und stammen selbst aus tiefer erfolgreicher Mutterlinie.

STyle Genetics™ Bullen sind als **Sexed ULTRA 4M** verfügbar. Das gesexete Spermium mit einer Befruchtung, die vergleichbar ist mit konventionellem Spermium.



889496 **JORDY-RED**

konv.: — • gesext: 49,-€  
CYCLE MCGUCCI JORDY-RED CV

## Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>106</b>	RZS	<b>99</b>	RZE	<b>152</b>
RZ€uro	-	RZN	<b>101</b>	Milchtyp	<b>121</b>
Tö./Herd.	<b>684/365</b>	RZR	<b>89</b>	Körper	<b>109</b>
RZM	<b>90</b>	RZD	<b>110</b>	Fund.	<b>143</b>
Milch	<b>-200</b>	KVd	<b>92</b>	Euter	<b>144</b>
Fett %	<b>+0,15</b>				
Fett kg	<b>+5</b>	RZGesund	-	RZMetabol	-
Eiw. %	<b>-0,19</b>	RZEuterfit	-	RZRepro	-
Eiw. kg	<b>-23</b>	RZKlaue	-	RZKälberfit	<b>105</b>



VIG Jordy Melly-Red VG-86

McGucci X Bryersquart Gold Chip Jail EX-90 X Lion King

**Sexed ULTRA 4M**

- ★ Weltklasse-Exterieurvererber!
- ★ Mit großem Abstand die Nr.1 für RZE
- ★ ...für Schwarz- als auch für Rotbunt
- ★ ...für tö.-geprüft als auch für genomisch

## ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

387 Töchter / 226 Betriebe

aAa 216

Größe	Klein	3,55	Groß
Milchcharakter	Wenig	0,87	Viel
Körpertiefe	Wenig	1,88	Viel
Stärke	Schwach	1,88	Stark
Beckenneigung	Ansteigend	-0,72	Abfallend
Beckenbreite	Schmal	1,88	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil	-0,04	Gewinkelt
Klauen	Flach	3,02	Hoch
Sprunggelenk	Dick	n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng	4,20	Parallel
Bewegung	Schlecht	n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig	3,39	Hoch
Zentralband	Schwach	2,40	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen	1,70	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen	1,98	Innen
Vordereuter	Lose	2,99	Fest
Eutertiefe	Tief	3,08	Hoch
Strichlänge	Kurz	0,17	Lang

All. Cast Jordy Just In Time-Red



Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2008</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,92</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,96</b>
NM\$	<b>-156</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>-1,6</b>	Milchtyp	<b>+2,51</b>
CM\$	<b>-143</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-2,3</b>	Körper	<b>+1,32</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>101</b>	Fund.	<b>+1,22</b>
Milch	<b>-37</b>	Geburten	<b>2,1%</b>	Euter	<b>+2,33</b>
Fett %	<b>-0,08</b>	Health (Gesund)	<b>-2,7</b>	Ketose	<b>-0,3</b>
Fett Menge	<b>-25</b>	Mastitis	<b>-0,1</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-1,7</b>
Eiw. %	<b>+0,03</b>	Klauen	<b>105</b>	ECO Feed	<b>108</b>
Eiw. Menge	<b>+6</b>				



- ★ Spitzenexterieur aus Barbie
- ★ Top Euter (140)
- ★ Perfekte Becken

Crush X VG-87 Mogul X EX-91 Meridian X EX-91 Atwood X EX-91 Shottle X Durham Barbie EX-92



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 243
Größe	Klein		3,05 Groß
Milchcharakter	Wenig		2,51 Viel
Körpertiefe	Wenig		2,37 Viel
Stärke	Schwach		1,67 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,32 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		2,40 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		1,50 Gewinkelt
Klauen	Flach		1,58 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,46 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,27 Hoch
Zentralband	Schwach		1,73 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,35 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,18 Innen
Vordereuter	Lose		3,61 Fest
Eutertiefe	Tief		2,67 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,34 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2154</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,99</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+3,79</b>
NM\$	<b>-31</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>-0,5</b>	Milchtyp	<b>+2,04</b>
CM\$	<b>-23</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-2,8</b>	Körper	<b>+2,24</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>98</b>	Fund.	<b>+2,44</b>
Milch	<b>-197</b>	Geburten	<b>3,4%</b>	Euter	<b>+3,07</b>
Fett %	<b>+0,02</b>	Health (Gesund)	<b>-0,7</b>	Ketose	<b>-0,2</b>
Fett Menge	<b>-2</b>	Mastitis	<b>-0,1</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-3,0</b>
Eiw. %	<b>+0,02</b>	Klauen	<b>103</b>	ECO Feed	-
Eiw. Menge	<b>-1</b>				



- ★ Typbulle der Extraklasse
- ★ +3,79 PTAT, Rotfaktor
- ★ Perfektes Linear

Avalanche X VG-87 Bradnick X EX-91 Goldwyn X EX-92 Dundee X VG-88 Outside



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 234
Größe	Klein		3,83 Groß
Milchcharakter	Wenig		2,04 Viel
Körpertiefe	Wenig		2,48 Viel
Stärke	Schwach		2,32 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,86 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		2,66 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,59 Gewinkelt
Klauen	Flach		3,20 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		3,10 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		4,70 Hoch
Zentralband	Schwach		2,89 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,06 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,60 Innen
Vordereuter	Lose		4,04 Fest
Eutertiefe	Tief		3,50 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,83 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2539</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,93</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,89</b>
NM\$	<b>320</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+2,0</b>	Milchtyp	<b>+2,18</b>
CM\$	<b>327</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+0,0</b>	Körper	<b>+1,09</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>99</b>	Fund.	<b>+1,21</b>
Milch	<b>+1018</b>	Geburten	<b>2,6%</b>	Euter	<b>+2,29</b>
Fett %	<b>-0,04</b>	Health (Gesund)	<b>+3,8</b>	Ketose	<b>+1,6</b>
Fett Menge	<b>+28</b>	Mastitis	<b>+2,0</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,1</b>
Eiw. %	<b>+0,01</b>	Klauen	<b>109</b>	ECO Feed	-
Eiw. Menge	<b>+34</b>				



- ★ Altitude-Sohn mit bestem Exterieur
- ★ >1000 Milch
- ★ Ideale Becken

Altitude-Red X Salvatore X VG-85 Powerball X VG-86 Numero Uno X Goldwyn Aiko EX-91 X Durham Altitude EX-95

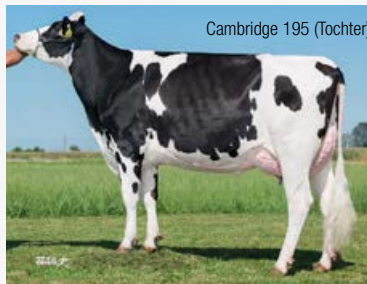


GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa n.v.
Größe	Klein		3,15 Groß
Milchcharakter	Wenig		2,18 Viel
Körpertiefe	Wenig		1,56 Viel
Stärke	Schwach		1,26 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,29 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		2,13 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		1,04 Gewinkelt
Klauen	Flach		1,69 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,71 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,37 Hoch
Zentralband	Schwach		2,08 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		2,20 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		2,49 Innen
Vordereuter	Lose		3,04 Fest
Eutertiefe	Tief		2,44 Hoch
Strichlänge	Kurz		-1,05 Lang



**Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>145</b>	RZS	<b>110</b>	RZE	<b>131</b>
RZ€uro	-	RZN	<b>115</b>	Milchtyp	<b>110</b>
Tö./Herd.	<b>555/192</b>	RZR	<b>101</b>	Körper	<b>108</b>
RZM	<b>136</b>	RZD	<b>113</b>	Fund.	<b>104</b>
Milch	<b>+1079</b>	KVd	<b>91</b>	Euter	<b>142</b>
Fett %	<b>+0,06</b>	RZGesund	-	RZMetabol	-
Fett kg	<b>+49</b>	RZEuterfit	-	RZRepro	-
Eiw. %	<b>+0,13</b>	RZKlaue	-	RZKälberfit	-
Eiw. kg	<b>+51</b>				



**Commander X VG-88 Maxim X EX-90 Shottle X  
5 Generationen VG/EX, Snowman Fam.**

- ★ Spitzeneuter: 142
- ★ Über 250 eingestufte Töchter: 131 RZE
- ★ Gute Melkbarkeit

**ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

259 Töchter / 121 Betriebe

aAa 342

Größe	Klein		2,48	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,10	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,54	Viel
Stärke	Schwach		0,53	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,22	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,91	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,22	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,96	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,07	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,40	Hoch
Zentralband	Schwach		1,67	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,33	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,01	Innen
Vordereuter	Lose		3,06	Fest
Eutertiefe	Tief		3,16	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,53	Lang



**Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>152</b>	RZS	<b>126</b>	RZE	<b>115</b>
RZ€uro	-	RZN	<b>122</b>	Milchtyp	<b>100</b>
Tö./Herd.	<b>2186/1223</b>	RZR	<b>105</b>	Körper	<b>106</b>
RZM	<b>143</b>	RZD	<b>91</b>	Fund.	<b>111</b>
Milch	<b>+98</b>	KVd	<b>115</b>	Euter	<b>113</b>
Fett %	<b>+0,95</b>	RZGesund	-	RZMetabol	-
Fett kg	<b>+99</b>	RZEuterfit	-	RZRepro	-
Eiw. %	<b>+0,38</b>	RZKlaue	-	RZKälberfit	-
Eiw. kg	<b>+41</b>				



**Balisto X Denim X Ramos X O-Man**

- ★ Tö.-geprüft auf hohem Niveau!
- ★ Extreme Inhaltstoffe
- ★ Modernes Linear, Roboter geeignet

**GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020**

855 Töchter / 527 Betriebe

aAa 234

Größe	Klein		101	Groß
Milchcharakter	Wenig		101	Viel
Körpertiefe	Wenig		102	Viel
Stärke	Schwach		111	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		100	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		97	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		105	Gewinkelt
Klauen	Flach		103	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		109	Parallel
Bewegung	Schlecht		111	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		106	Hoch
Zentralband	Schwach		106	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		105	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		93	Innen
Vordereuter	Lose		113	Fest
Eutertiefe	Tief		107	Hoch
Strichlänge	Kurz		107	Lang





Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>140</b>	RZS	<b>99</b>	RZE	<b>121</b>
RZ€uro	<b>1757</b>	RZN	<b>130</b>	Milchtyp	<b>99</b>
Tö./Herd.	22/16	RZR	<b>126</b>	Körper	<b>110</b>
RZM	<b>122</b>	RZD	<b>111</b>	Fund.	<b>108</b>
Milch	<b>+171</b>	KVd	<b>114</b>	Euter	<b>124</b>
Fett %	<b>+0,25</b>	RZGesund	<b>113</b>	RZMetabol	<b>108</b>
Fett kg	<b>+31</b>	RZEuterfit	<b>109</b>	RZRepro	<b>113</b>
Eiw. %	<b>+0,25</b>	RZKlaue	<b>107</b>	RZKälberfit	<b>102</b>
Eiw. kg	<b>+31</b>				



Araxis X EX-90 Montross X Numero Uno X VG-86 Bookem X Shottle May EX-91

- ★ Erste abgekalbte Töchter fallen auf!
- ★ Mittelrahmig mit genügend Stärke
- ★ Töchterfruchtbarkeit!

ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

21 Töchter / 12 Betriebe

aAa 435

Größe	Klein		0,21	Groß
Milchcharakter	Wenig		0,22	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,66	Viel
Stärke	Schwach		1,04	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,85	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,69	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-1,11	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,37	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,10	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,89	Hoch
Zentralband	Schwach		0,58	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,33	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,66	Innen
Vordereuter	Lose		1,56	Fest
Eutertiefe	Tief		1,09	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,86	Lang



PrismaGen Avicii Madame-P VG-85

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2719</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,76</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+0,82</b>
NM\$	<b>613</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+6,3</b>	Milchtyp	<b>+0,47</b>
CM\$	<b>641</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+1,8</b>	Körper	<b>-0,15</b>
Tö./Herd.	343/29	Melkbarkeit	<b>113</b>	Fund.	<b>+0,62</b>
Milch	<b>+462</b>	Geburten	<b>1,6%</b>	Euter	<b>+0,93</b>
Fett %	<b>+0,17</b>	Health (Gesund)	<b>+6,5</b>	Ketose	<b>+1,2</b>
Fett Menge	<b>+66</b>	Mastitis	<b>+3,3</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+2,3</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	Klauen	<b>106</b>	ECO Feed	<b>106</b>
Eiw. Menge	<b>+28</b>				



Coyne Farms Freddi Jeven VG-87 (3. Mutter)

Delta X Supersire X Numero Uno X VG-87 Freddie X Coyne-Farms Ramos Jelly VG-85 X VG-88 Shottle

SexedULTRA4M

- ★ Töchtergeprüfter Delta-Sohn
- ★ > 2700 gTPI und > 600 NM\$
- ★ Enorme Nutzungsdauer

ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

134 Töchter / 12 Betriebe

aAa 432

Größe	Klein		-0,36	Groß
Milchcharakter	Wenig		0,47	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,20	Viel
Stärke	Schwach		0,03	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,26	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,68	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,70	Gewinkelt
Klauen	Flach		0,25	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		-0,02	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		0,44	Hoch
Zentralband	Schwach		1,41	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,52	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		1,48	Innen
Vordereuter	Lose		1,22	Fest
Eutertiefe	Tief		0,73	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,81	Lang



Frank Robinson

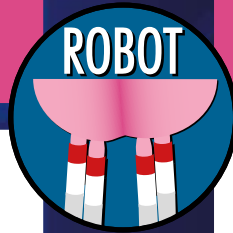
# GEMACHT FÜR MELKROBOTER

## Zur Optimierung Ihres Erfolgs



### Melkbarkeit

Kühe mit einer höheren Melkgeschwindigkeit benötigen weniger Zeit, so dass mehr Kühe je Box gemolken werden können



### Eutergesundheit

- Besonders gute Eutergesundheit
- Ideale Strichplatzierung und -länge
- Hoher Euterboden



### Mobilität

- Gute Bewegung und gesunde Klauen
- Funktionale Fundamente

### Produktivität

- Leistung
- Effizienz



„ALLE BULLEN, DIE SICH BESONDERS GUT FÜR AUTOMATISCHE MELKSYSTEME EIGNEN, SIND MIT DEM ROBOTER-LOGO GEKENNZEICHNET.“

499200 **SKYLINE**

konv.: 22,-€ • gesext: 42,-€  
PRISMAGEN SKYLINE

### Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>153</b>	RZS	<b>127</b>	RZE	<b>123</b>
RZ€uro	<b>2332</b>	RZN	<b>133</b>	Milchtyp	<b>104</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>113</b>	Körper	<b>108</b>
RZM	<b>133</b>	RZD	<b>104</b>	Fund.	<b>110</b>
Milch	<b>+193</b>	KVd	<b>104</b>	Euter	<b>126</b>
Fett %	<b>+0,52</b>				
Fett kg	<b>+60</b>	RZGesund	<b>123</b>	RZMetabol	<b>119</b>
Eiw. %	<b>+0,31</b>	RZEuterfit	<b>118</b>	RZRepro	<b>113</b>
Eiw. kg	<b>+38</b>	RZKlaue	<b>112</b>	RZKälberfit	<b>118</b>

Semino X Battlecry X GP-83 Mogul X VG-88 Super X EX-90 Shottle



**SexedULTRA4M**



- ★ Hohes Gesamtniveau: +2332 RZ€
- ★ Übertoller Gesundheitsvererber (123 RZGesund)
- ★ Sehr gute Euter, Roboter geeignet, A2A2

### GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020

0 Töchter / 0 Betriebe

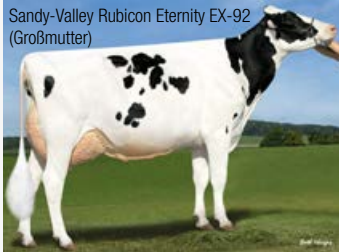
aAa 324

Größe	Klein		0,78	Groß
Milchcharakter	Wenig		-0,17	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,59	Viel
Stärke	Schwach		0,67	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,01	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		-0,11	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,22	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,64	Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,24	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		0,76	Hoch
Zentralband	Schwach		-0,27	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,23	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		-0,80	Innen
Vordereuter	Lose		1,78	Fest
Eutertiefe	Tief		1,86	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,03	Lang



Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2827</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,94</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+0,92</b>
NM\$	<b>701</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,6</b>	Milchtyp	<b>+0,99</b>
CM\$	<b>741</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+1,1</b>	Körper	<b>+0,03</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>103</b>	Fund.	<b>+0,64</b>
Milch	<b>+671</b>	Geburten	<b>2%</b>	Euter	<b>+0,75</b>
Fett %	<b>+0,25</b>	Health (Gesund)	<b>+2,2</b>	Ketose	<b>+1,8</b>
Fett Menge	<b>+98</b>	Mastitis	<b>+0,0</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,3</b>
Eiw. %	<b>+0,08</b>	Klauen	<b>101</b>	ECO Feed	-
Eiw. Menge	<b>+44</b>				



- ★ Spitzenvererber: 2827 gTPI und +701 NM\$
- ★ Ideale Becken
- ★ Enkel von Sandy-Valley Rubicon Eternity EX-91

Renegade X Samuri X Sandy-Valley Rubicon Eternity EX-92, Dellia EX-95 Familie



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			0,98 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,99 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,40 Viel
Stärke	Schwach			0,12 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,56 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,89 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			1,37 Gewinkelt
Klauen	Flach			0,00 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,94 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,18 Hoch
Zentralband	Schwach			0,40 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,28 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,24 Innen
Vordereuter	Lose			0,66 Fest
Eutertiefe	Tief			0,88 Hoch
Strichlänge	Kurz			-0,33 Lang

Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>148</b>	RZS	<b>107</b>	RZE	<b>131</b>
RZ€uro	<b>1966</b>	RZN	<b>117</b>	Milchtyp	<b>115</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>105</b>	Körper	<b>112</b>
RZM	<b>137</b>	RZD	<b>107</b>	Fund.	<b>124</b>
Milch	<b>+1347</b>	KVd	<b>114</b>	Euter	<b>124</b>
Fett %	<b>+0,00</b>	RZGesund	<b>111</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Fett kg	<b>+52</b>	RZEuterfit	<b>109</b>	RZRepro	<b>104</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	RZKlaue	<b>109</b>	RZKälberfit	<b>110</b>
Eiw. kg	<b>+52</b>				



- ★ Hornlos und Rotfaktor
- ★ Top Exterieur, ideale Becken
- ★ Rudy Missy-Fam.

Spark X GP-84 Araxis X GP-83 Style X VG-85 Colt X VG-87 Zenith, Rudy Missy EX-92 Fam.



GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020		Töchter / Betriebe		aAa n.v.
Größe	Klein			124 Groß
Milchcharakter	Wenig			115 Viel
Körpertiefe	Wenig			112 Viel
Stärke	Schwach			103 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			101 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			114 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			87 Gewinkelt
Klauen	Flach			121 Hoch
Sprungelenk	Dick			111 Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			117 Parallel
Bewegung	Schlecht			114 Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			115 Hoch
Zentralband	Schwach			104 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			103 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			103 Innen
Vordereuter	Lose			121 Fest
Eutertiefe	Tief			118 Hoch
Strichlänge	Kurz			106 Lang

Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2647</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,97</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+0,37</b>
NM\$	<b>591</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+4,2</b>	Milchtyp	<b>+0,16</b>
CM\$	<b>603</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,2</b>	Körper	<b>+0,28</b>
Tö./Herd.	189/25	Melkbarkeit	<b>103</b>	Fund.	<b>+1,43</b>
Milch	<b>+1070</b>	Geburten	<b>1,6%</b>	Euter	<b>+0,11</b>
Fett %	<b>+0,12</b>	Health (Gesund)	<b>+1,6</b>	Ketose	<b>+1,1</b>
Fett Menge	<b>+76</b>	Mastitis	<b>-0,2</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+0,3</b>
Eiw. %	<b>+0,02</b>	Klauen	<b>100</b>	ECO Feed	<b>106</b>
Eiw. Menge	<b>+39</b>				



- ★ Rubicon-Sohn
- ★ Leistung
- ★ Roboter-Eignung

Rubicon X VG-85 AltaOak X Robust X EX-91 Ramos



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		69 Töchter / 11 Betriebe		aAa 246
Größe	Klein			0,50 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,16 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,12 Viel
Stärke	Schwach			0,41 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,44 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			-0,36 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,97 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,20 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			1,99 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			0,74 Hoch
Zentralband	Schwach			0,17 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			-0,36 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			-0,06 Innen
Vordereuter	Lose			0,06 Fest
Eutertiefe	Tief			-0,11 Hoch
Strichlänge	Kurz			2,33 Lang



Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2852</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,74</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,84</b>
NM\$	<b>689</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+5,3</b>	Milchtyp	<b>+1,72</b>
CM\$	<b>720</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,5</b>	Körper	<b>-0,21</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>102</b>	Fund.	<b>+0,63</b>
Milch	<b>+1170</b>	Geburten	<b>1,7%</b>	Euter	<b>+2,13</b>
Fett %	<b>+0,07</b>	Health (Gesund)	<b>+3,4</b>	Ketose	<b>+1,9</b>
Fett Menge	<b>+66</b>	Mastitis	<b>+0,8</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+0,1</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	Klauen	<b>108</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+51</b>				



- ★ Spitzenvererber aus Shottle May EX-91-Familie
- ★ 2883 gTPI und +718 NM\$
- ★ Euter

Nightcap X Dynamo X EX-90 Rubicon X VG-87 Numero Uno, Shottle May EX-91 Fam.



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 243
Größe	Klein		0,61 Groß
Milchcharakter	Wenig		1,72 Viel
Körpertiefe	Wenig		0,36 Viel
Stärke	Schwach		0,15 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,64 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,91 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		1,03 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,42 Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,57 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,82 Hoch
Zentralband	Schwach		1,96 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,53 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		2,02 Innen
Vordereuter	Lose		1,78 Fest
Eutertiefe	Tief		1,18 Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,59 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2838</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,65</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,39</b>
NM\$	<b>722</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+7,6</b>	Milchtyp	<b>+0,21</b>
CM\$	<b>737</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+1,0</b>	Körper	<b>-0,68</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>103</b>	Fund.	<b>+0,21</b>
Milch	<b>+1114</b>	Geburten	<b>1,8%</b>	Euter	<b>+2,20</b>
Fett %	<b>+0,08</b>	Health (Gesund)	<b>+6,4</b>	Ketose	<b>+2,3</b>
Fett Menge	<b>+65</b>	Mastitis	<b>+2,3</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,2</b>
Eiw. %	<b>+0,01</b>	Klauen	<b>109</b>	ECO Feed	<b>102</b>
Eiw. Menge	<b>+38</b>				



- ★ Gesamtvererbung: 2838 gTPI, +722 NM\$
- ★ Überragende Nutzungsdauer
- ★ Modernes Linear, top Euter

Dedicate X Frazzled X VG-88 Montross X Epic Hazel EX-91 X MOM Halo VG-88



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 432
Größe	Klein		-0,58 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,21 Viel
Körpertiefe	Wenig		-0,82 Viel
Stärke	Schwach		-0,57 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,12 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,14 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,45 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,20 Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		-0,39 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,71 Hoch
Zentralband	Schwach		0,73 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,38 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,36 Innen
Vordereuter	Lose		2,38 Fest
Eutertiefe	Tief		1,32 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,50 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2782</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,67</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,83</b>
NM\$	<b>623</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+5,8</b>	Milchtyp	<b>+0,34</b>
CM\$	<b>638</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,6</b>	Körper	<b>+0,64</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>99</b>	Fund.	<b>+0,56</b>
Milch	<b>+1074</b>	Geburten	<b>2%</b>	Euter	<b>+2,14</b>
Fett %	<b>+0,08</b>	Health (Gesund)	<b>+7,1</b>	Ketose	<b>+1,7</b>
Fett Menge	<b>+65</b>	Mastitis	<b>+2,5</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+0,2</b>
Eiw. %	<b>+0,01</b>	Klauen	<b>105</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+37</b>				



- ★ Erfolgreich als Bullenvater
- ★ Euter, Gesundheit
- ★ Für 620.000 US-Dollar in Madison versteigert

Frazzled X EX-92 Monterey X EX-91 Mogul X EX-90 Domain X VG-86 Shottle



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 243
Größe	Klein		1,26 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,34 Viel
Körpertiefe	Wenig		0,29 Viel
Stärke	Schwach		0,48 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,18 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,82 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,44 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,99 Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,53 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,52 Hoch
Zentralband	Schwach		1,65 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,61 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		2,02 Innen
Vordereuter	Lose		2,76 Fest
Eutertiefe	Tief		2,58 Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,83 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2781</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,79</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,63</b>
NM\$	<b>680</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>4,3</b>	Milchtyp	<b>+0,84</b>
CM\$	<b>714</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-1,3</b>	Körper	<b>+1,18</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>104</b>	Fund.	<b>+1,13</b>
Milch	<b>+464</b>	Geburten	<b>1,7%</b>	Euter	<b>+0,96</b>
Fett %	<b>+0,29</b>	Health (Gesund)	<b>+2,8</b>	Ketose	<b>+1,7</b>
Fett Menge	<b>+100</b>	Mastitis	<b>+0,0</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,9</b>
Eiw. %	<b>+0,06</b>	Klauen	<b>103</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+32</b>				



- ★ Hohe Gesamtzuchtwerte
- ★ Sehr gutes Exterieur
- ★ Fettmenge
- ★ Rubicon x Josuper aus den Barbies

Rubicon X Josuper X Numero Uno X EX-90 Sebastian, Durham Barbie EX-92 Fam.



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 435
Größe	Klein			1,63 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,84 Viel
Körpertiefe	Wenig			1,04 Viel
Stärke	Schwach			1,28 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,63 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			1,17 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,61 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,01 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			1,41 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,39 Hoch
Zentralband	Schwach			1,08 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,64 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,88 Innen
Vordereuter	Lose			1,21 Fest
Eutertiefe	Tief			0,70 Hoch
Strichlänge	Kurz			1,04 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2822</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,81</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+0,94</b>
NM\$	<b>745</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,6</b>	Milchtyp	<b>+0,97</b>
CM\$	<b>770</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,4</b>	Körper	<b>-0,68</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>99</b>	Fund.	<b>+0,77</b>
Milch	<b>+663</b>	Geburten	<b>1,6%</b>	Euter	<b>+1,13</b>
Fett %	<b>+0,27</b>	Health (Gesund)	<b>+5,1</b>	Ketose	<b>+1,9</b>
Fett Menge	<b>+103</b>	Mastitis	<b>+1,0</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,1</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	Klauen	<b>104</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+33</b>				



- ★ >2800 gTPI
- ★ Mittelrahmig mit prima Eutern
- ★ Interessantes Pedigree aus Durham Barbie

Achiever X VG-87 Octoberfest X Supersire X Altoata X Planet, Durham Barbie EX-92 Fam.



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 243
Größe	Klein			0,27 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,97 Viel
Körpertiefe	Wenig			-0,10 Viel
Stärke	Schwach			-0,36 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,65 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			-0,11 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,77 Gewinkelt
Klauen	Flach			0,43 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,91 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,74 Hoch
Zentralband	Schwach			0,58 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,86 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,91 Innen
Vordereuter	Lose			1,08 Fest
Eutertiefe	Tief			0,50 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,39 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2775</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,94</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,69</b>
NM\$	<b>610</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,0</b>	Milchtyp	<b>+2,21</b>
CM\$	<b>602</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-2,4</b>	Körper	<b>+0,22</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>96</b>	Fund.	<b>-0,58</b>
Milch	<b>+2843</b>	Geburten	<b>2%</b>	Euter	<b>+1,97</b>
Fett %	<b>-0,12</b>	Health (Gesund)	<b>+2,2</b>	Ketose	<b>+1,6</b>
Fett Menge	<b>+73</b>	Mastitis	<b>+0,4</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-1,7</b>
Eiw. %	<b>-0,03</b>	Klauen	<b>102</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+79</b>				



- ★ Extreme Milchleistung aus besten Eutern
- ★ Ideale Striche, Perfekte Becken
- ★ Roboter, A2A2

Duke X GP-84 Draco X VG-85 Mogul X VG-85 Super X EX-92 Baxter, Roxy EX-97 Fam.



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 234
Größe	Klein			1,39 Groß
Milchcharakter	Wenig			2,21 Viel
Körpertiefe	Wenig			1,18 Viel
Stärke	Schwach			1,00 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			1,25 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,76 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,00 Gewinkelt
Klauen	Flach			0,32 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			-0,73 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			3,43 Hoch
Zentralband	Schwach			0,50 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,60 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,33 Innen
Vordereuter	Lose			1,91 Fest
Eutertiefe	Tief			0,58 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,66 Lang

**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2731</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,94</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,16</b>
NM\$	<b>567</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,6</b>	Milchtyp	<b>+2,09</b>
CM\$	<b>587</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-1,1</b>	Körper	<b>+0,62</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>105</b>	Fund.	<b>+1,06</b>
Milch	<b>+1181</b>	Geburten	<b>2,7%</b>	Euter	<b>+1,60</b>
Fett %	<b>+0,07</b>	Health (Gesund)	<b>+2,9</b>	Ketose	<b>+2,1</b>
Fett Menge	<b>+65</b>	Mastitis	<b>+0,0</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,7</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	Klauen	<b>104</b>	ECO Feed	<b>109</b>
Eiw. Menge	<b>+47</b>				

**Rubi-Haze X Rubicon X Let It Snow X VG-85 M-O-M X 4 Gen. VG**



- ★ Guter Gesamtzuchtwert mit viel Exterieur
- ★ Perfekte Becken
- ★ Doppelt Rubicon im Pedigree, A2A2

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa 243

Größe	Klein		2,34	Groß
Milchcharakter	Wenig		2,09	Viel
Körpertiefe	Wenig		1,40	Viel
Stärke	Schwach		1,01	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,06	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,31	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,93	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,09	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,57	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,03	Hoch
Zentralband	Schwach		1,71	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		2,02	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		2,00	Innen
Vordereuter	Lose		1,88	Fest
Eutertiefe	Tief		1,66	Hoch
Strichlänge	Kurz		0,12	Lang



**Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>152</b>	RZS	<b>114</b>	RZE	<b>125</b>
RZ€uro	<b>2195</b>	RZN	<b>115</b>	Milchtyp	<b>123</b>
Tö./Herd.	<b>genom.</b>	RZR	<b>113</b>	Körper	<b>110</b>
RZM	<b>144</b>	RZD	<b>109</b>	Fund.	<b>117</b>
Milch	<b>+2133</b>	KVd	<b>99</b>	Euter	<b>119</b>
Fett %	<b>-0,22</b>	RZGesund	<b>115</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Fett kg	<b>+57</b>	RZEuterfit	<b>110</b>	RZRepro	<b>116</b>
Eiw. %	<b>-0,09</b>	RZKlaue	<b>112</b>	RZKälberfit	<b>107</b>
Eiw. kg	<b>+62</b>				

**Charley X VG-85 Silver X Enforcer X Cameron X Planet X Oman Pirate EX-90**



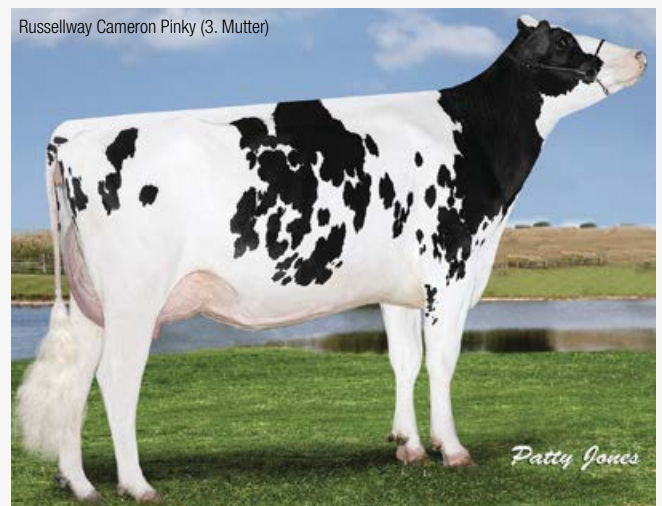
- ★ Viel Milch von schicken Kühen
- ★ Breite, geneigte Becken
- ★ Beta-Kasein A2A2 / Kappa-Kasein BB

**GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAa 234

Größe	Klein		2,15	Groß
Milchcharakter	Wenig		1,74	Viel
Körpertiefe	Wenig		0,41	Viel
Stärke	Schwach		0,36	Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,43	Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,10	Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,12	Gewinkelt
Klauen	Flach		1,11	Hoch
Sprunggelenk	Dick		n.v.	Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,13	Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v.	Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,88	Hoch
Zentralband	Schwach		0,42	Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		1,33	Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,64	Innen
Vordereuter	Lose		1,58	Fest
Eutertiefe	Tief		1,15	Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,93	Lang





Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2457</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,95</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+3,23</b>
NM\$	<b>241</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>-0,5</b>	Milchtyp	<b>+2,89</b>
CM\$	<b>223</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-2,1</b>	Körper	<b>+2,19</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>101</b>	Fund.	<b>+0,18</b>
Milch	<b>+1937</b>	Geburten	<b>2,6%</b>	Euter	<b>+2,28</b>
Fett %	<b>-0,13</b>	Health (Gesund)	<b>-0,4</b>	Ketose	<b>+0,3</b>
Fett Menge	<b>+34</b>	Mastitis	<b>+0,1</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-1,9</b>
Eiw. %	<b>-0,05</b>	Klauen	<b>98</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+46</b>				



Gold Barbara EX-96 (3. Mutter)

- ★ Spitzen-Exterieur!
- ★ Fast +2000 Milch aus top Eutern
- ★ Über Kingboy direkt aus Gold Barbara

Saloon X VG-85 Kingboy X EX-93 Doorman X Butz-Butler Gold Barbara EX-96



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 243
Größe	Klein			3,83 Groß
Milchcharakter	Wenig			2,89 Viel
Körpertiefe	Wenig			2,76 Viel
Stärke	Schwach			2,50 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,81 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			3,82 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,77 Gewinkelt
Klauen	Flach			1,71 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,67 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			3,64 Hoch
Zentralband	Schwach			2,20 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			1,12 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			1,27 Innen
Vordereuter	Lose			2,87 Fest
Eutertiefe	Tief			2,05 Hoch
Strichlänge	Kurz			1,09 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2120</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,93</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+3,82</b>
NM\$	<b>-27</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+0,2</b>	Milchtyp	<b>+3,97</b>
CM\$	<b>-50</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-2,0</b>	Körper	<b>+1,95</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>100</b>	Fund.	<b>+0,87</b>
Milch	<b>+314</b>	Geburten	<b>3,5%</b>	Euter	<b>+2,29</b>
Fett %	<b>-0,04</b>	Health (Gesund)	<b>-0,3</b>	Ketose	<b>-0,2</b>
Fett Menge	<b>+2</b>	Mastitis	<b>+1,9</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-1,9</b>
Eiw. %	<b>-0,06</b>	Klauen	<b>101</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>-6</b>				



Undenied EX-91

- ★ Typvererber der Extraklasse!
- ★ Undenied-Enkel von Luck-E Advent Asia EX-94
- ★ Enorm milchtypische Tiere mit Spitzeneutern

Undenied X EX-91 Avalanche X Advent Asia EX-94 X VG-87 Blitz



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 321
Größe	Klein			4,64 Groß
Milchcharakter	Wenig			3,97 Viel
Körpertiefe	Wenig			3,77 Viel
Stärke	Schwach			2,56 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,28 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			3,56 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			1,16 Gewinkelt
Klauen	Flach			2,07 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			1,95 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			3,89 Hoch
Zentralband	Schwach			1,87 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,90 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,82 Innen
Vordereuter	Lose			3,67 Fest
Eutertiefe	Tief			2,81 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,27 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2477</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,80</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,05</b>
NM\$	<b>339</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+2,6</b>	Milchtyp	<b>+1,46</b>
CM\$	<b>333</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,4</b>	Körper	<b>+0,81</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>97</b>	Fund.	<b>+1,70</b>
Milch	<b>+1150</b>	Geburten	<b>1,4%</b>	Euter	<b>+1,66</b>
Fett %	<b>-0,04</b>	Health (Gesund)	<b>+3,0</b>	Ketose	<b>+1,2</b>
Fett Menge	<b>+33</b>	Mastitis	<b>+1,4</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,8</b>
Eiw. %	<b>-0,03</b>	Klauen	<b>101</b>	ECO Feed	<b>105</b>
Eiw. Menge	<b>+28</b>				



Salvatore VG-86

- ★ > 2,00 PTAT
- ★ > 1100 Milch
- ★ Delta-Blut für die Rotbuntzucht

Salvatore X VG-86 Delta X VG-86 McCutchen X Regiment Apple EX-96



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe		aAa 231
Größe	Klein			1,30 Groß
Milchcharakter	Wenig			1,46 Viel
Körpertiefe	Wenig			1,47 Viel
Stärke	Schwach			1,27 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,54 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,99 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,03 Gewinkelt
Klauen	Flach			2,05 Hoch
Sprungelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			2,13 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			2,46 Hoch
Zentralband	Schwach			0,31 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			1,62 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,79 Innen
Vordereuter	Lose			2,18 Fest
Eutertiefe	Tief			0,75 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,09 Lang

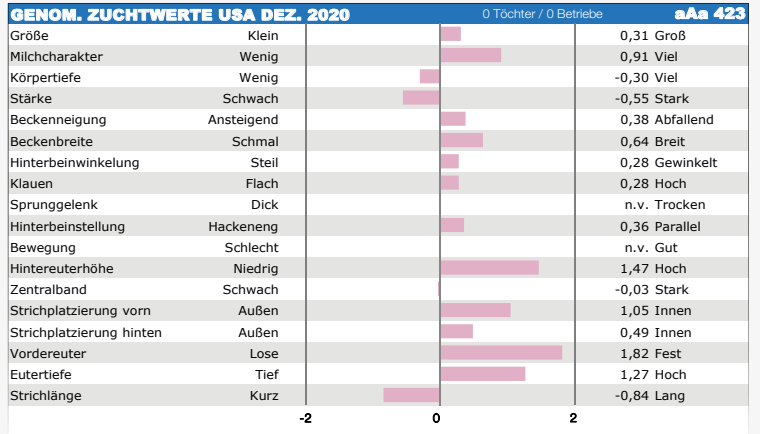
Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>154</b>	RZS	<b>126</b>	RZE	<b>118</b>
RZ€uro	<b>2272</b>	RZN	<b>127</b>	Milchtyp	<b>115</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>125</b>	Körper	<b>99</b>
RZM	<b>137</b>	RZD	<b>103</b>	Fund.	<b>108</b>
Milch	<b>+1140</b>	KVd	<b>113</b>	Euter	<b>120</b>
Fett %	<b>+0,21</b>	RZGesund	<b>112</b>	RZMetabol	<b>104</b>
Fett kg	<b>+67</b>	RZEuterfit	<b>108</b>	RZRepro	<b>115</b>
Eiw. %	<b>+0,05</b>	RZKlaue	<b>111</b>	RZKälberfit	<b>103</b>
Eiw. kg	<b>+44</b>				



- ★ Allrounder-Vererber
- ★ Hervorragende Töchterfruchtbarkeit
- ★ Top Zellzahl bei guter Melkbarkeit

Charley X VG-86 Mardi Gras X VG-87 Numero Uno X VG-85 Niagra



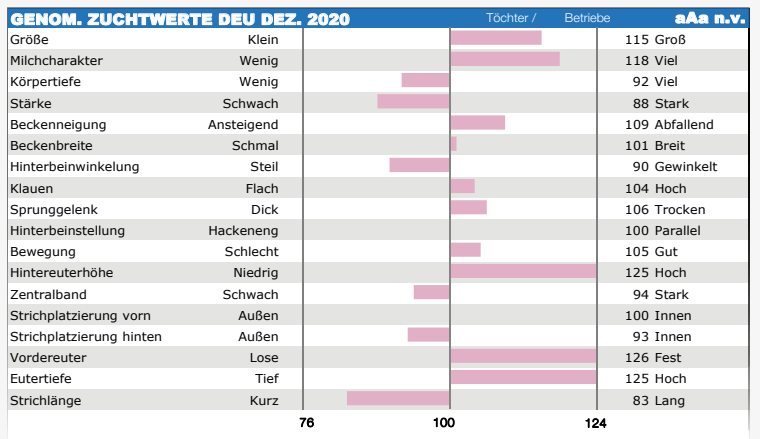
Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>144</b>	RZS	<b>109</b>	RZE	<b>121</b>
RZ€uro	<b>1856</b>	RZN	<b>116</b>	Milchtyp	<b>118</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>109</b>	Körper	<b>97</b>
RZM	<b>136</b>	RZD	<b>105</b>	Fund.	<b>108</b>
Milch	<b>+864</b>	KVd	<b>108</b>	Euter	<b>126</b>
Fett %	<b>+0,24</b>	RZGesund	<b>112</b>	RZMetabol	<b>104</b>
Fett kg	<b>+60</b>	RZEuterfit	<b>111</b>	RZRepro	<b>109</b>
Eiw. %	<b>+0,14</b>	RZKlaue	<b>108</b>	RZKälberfit	<b>101</b>
Eiw. kg	<b>+45</b>				



- ★ In Top-20 aller PP-Bullen n. RZG
- ★ Hohe und feste Euter
- ★ Ideale Becken

Hotspot-P X VG-87 Xaco-P X VG-85 Powerball X VG-87 Massey X VG-88 Limbo



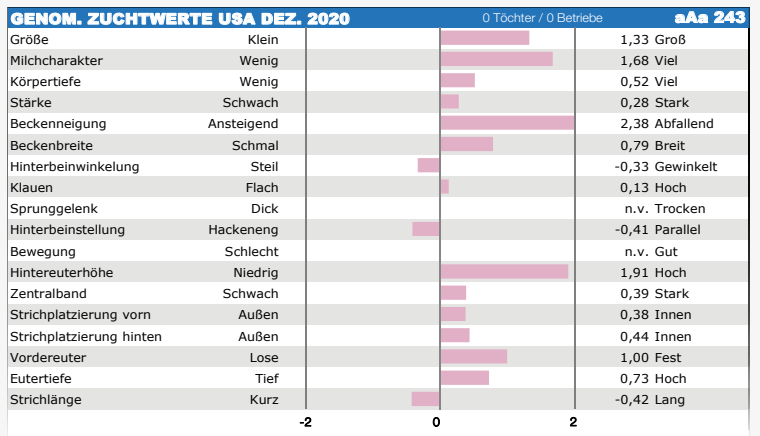
Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2443</b>	SCS (Zellzahl)	<b>3,09</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,02</b>
NM\$	<b>372</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+0,8</b>	Milchtyp	<b>+1,68</b>
CMS	<b>367</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-1,1</b>	Körper	<b>-0,11</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>98</b>	Fund.	<b>-0,24</b>
Milch	<b>+1477</b>	Geburten	<b>2,1%</b>	Euter	<b>+1,16</b>
Fett %	<b>-0,02</b>	Health (Gesund)	<b>-1,6</b>	Ketose	<b>+0,6</b>
Fett Menge	<b>+50</b>	Mastitis	<b>-1,3</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>-0,7</b>
Eiw. %	<b>-0,01</b>	Klauen	<b>105</b>	ECO Feed	<b>-</b>
Eiw. Menge	<b>+42</b>				



- ★ Reinerbig hornlos
- ★ Viel Milch aus guten Eutern
- ★ Abfallende Becken

Answer X Powerball X VG-86 Supersire X VG-86 Observer



Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2677</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,86</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,32</b>
NM\$	<b>580</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+5,5</b>	Milchtyp	<b>+0,82</b>
CM\$	<b>598</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>-0,2</b>	Körper	<b>+0,17</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>102</b>	Fund.	<b>+1,05</b>
Milch	<b>+871</b>	Geburten	<b>2,5%</b>	Euter	<b>+1,66</b>
Fett %	<b>+0,06</b>	Health (Gesund)	<b>+3,7</b>	Ketose	<b>+1,9</b>
Fett Menge	<b>+52</b>	Mastitis	<b>+0,6</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+0,2</b>
Eiw. %	<b>+0,03</b>	Klaue	<b>102</b>	ECO Feed	<b>105</b>
Eiw. Menge	<b>+35</b>				



- ★ Allrounder mit sehr guten Eutern
- ★ Nutzungsdauer
- ★ Rubicon-Sohn aus Nightout

Rubicon X Montross X Uno Nightout VG-85 X Robust Delicious VG-87 X EX-93 Planet



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 243
Größe	Klein		0,50 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,82 Viel
Körpertiefe	Wenig		0,33 Viel
Stärke	Schwach		0,47 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,52 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,42 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,72 Gewinkelt
Klaue	Flach		0,82 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,39 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,36 Hoch
Zentralband	Schwach		0,73 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,44 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,57 Innen
Vordereuter	Lose		1,46 Fest
Eutertiefe	Tief		0,85 Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,06 Lang

Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>140</b>	RZS	<b>116</b>	RZE	<b>118</b>
RZ€uro	<b>1665</b>	RZN	<b>130</b>	Milchtyp	<b>100</b>
Tö./Herd.	230/69	RZR	<b>108</b>	Körper	<b>112</b>
RZM	<b>125</b>	RZD	<b>101</b>	Fund.	<b>104</b>
Milch	<b>+1085</b>	KVd	<b>104</b>	Euter	<b>120</b>
Fett %	<b>+0,04</b>	RZGesund	<b>113</b>	RZMetabol	<b>113</b>
Fett kg	<b>+47</b>	RZEuterfit	<b>106</b>	RZRepro	<b>107</b>
Eiw. %	<b>-0,08</b>	RZKlaue	<b>113</b>	RZKälberfit	<b>107</b>
Eiw. kg	<b>+28</b>				



- ★ Kingboy-Sohn aus Lead Mae EX-95-Fam.
- ★ Sehr gute Nutzungsdauer
- ★ Robotereignung / A2A2

Kingboy X VG-87 Supersire X Snowman X VG-88 Shottle, Lead Mae EX-95 Fam.



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		45 Töchter / 8 Betriebe	aAa 342
Größe	Klein		1,23 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,52 Viel
Körpertiefe	Wenig		0,64 Viel
Stärke	Schwach		0,70 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,28 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,33 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-0,08 Gewinkelt
Klaue	Flach		1,01 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		-0,06 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,69 Hoch
Zentralband	Schwach		-0,08 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		-0,56 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		-1,06 Innen
Vordereuter	Lose		1,52 Fest
Eutertiefe	Tief		1,34 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,43 Lang

Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>161</b>	RZS	<b>134</b>	RZE	<b>119</b>
RZ€uro	<b>2689</b>	RZN	<b>133</b>	Milchtyp	<b>102</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>117</b>	Körper	<b>102</b>
RZM	<b>141</b>	RZD	<b>88</b>	Fund.	<b>117</b>
Milch	<b>+606</b>	KVd	<b>119</b>	Euter	<b>117</b>
Fett %	<b>+0,55</b>	RZGesund	<b>125</b>	RZMetabol	<b>113</b>
Fett kg	<b>+81</b>	RZEuterfit	<b>125</b>	RZRepro	<b>109</b>
Eiw. %	<b>+0,23</b>	RZKlaue	<b>115</b>	RZKälberfit	<b>85</b>
Eiw. kg	<b>+44</b>				



- ★ Spitzenbulle mit 161 gRZG und +2689 RZ€
- ★ Enorme Nutzungsdauer und sehr leichte Geburten
- ★ Hervorragende Gesundheit (125 RZGesund)

Rio X VG-85 Finder X VG-85 Racer X Epic X Man-O-Man Opine EX-90



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 426
Größe	Klein		0,21 Groß
Milchcharakter	Wenig		-0,59 Viel
Körpertiefe	Wenig		0,05 Viel
Stärke	Schwach		0,51 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,49 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,01 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-1,45 Gewinkelt
Klaue	Flach		1,78 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,93 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		0,33 Hoch
Zentralband	Schwach		-0,13 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		-0,55 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		-1,02 Innen
Vordereuter	Lose		1,12 Fest
Eutertiefe	Tief		0,95 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,84 Lang



**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

TPI	<b>2592</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,90</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+1,45</b>
NM\$	<b>505</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+5,2</b>	Milchtyp	<b>+1,35</b>
CM\$	<b>497</b>	DPR (Tö-Fruchtbar.)	<b>+0,3</b>	Körper	<b>-0,46</b>
Tö./Herd.	<b>g USA</b>	Melkbarkeit	<b>100</b>	Fund.	<b>+1,32</b>
Milch	<b>+1318</b>	Geburten	<b>1,5%</b>	Euter	<b>+1,41</b>
Fett %	<b>-0,02</b>	Health (Gesund)	<b>+0,8</b>	Ketose	<b>+1,3</b>
Fett Menge	<b>+45</b>	Mastitis	<b>-0,2</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+0,3</b>
Eiw. %	<b>-0,03</b>	Klauen	<b>101</b>	ECO Feed	<b>101</b>
Eiw. Menge	<b>+33</b>				



- ★ Delta-Blut für die Rotbuntzucht
- ★ Top Befruchter
- ★ Roboter

**Salvatore X VG-85 Delta X Effect X VG-87 Robust X Planet Shauna EX-92**



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 435
Größe	Klein		0,45 Groß
Milchcharakter	Wenig		1,35 Viel
Körpertiefe	Wenig		0,18 Viel
Stärke	Schwach		-0,06 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,47 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,60 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,08 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,98 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,45 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,17 Hoch
Zentralband	Schwach		0,26 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,46 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,36 Innen
Vordereuter	Lose		1,33 Fest
Eutertiefe	Tief		0,51 Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,01 Lang

587530 **ACHILLES-RED**

**Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>118</b>	RZS	<b>107</b>	RZE	<b>130</b>
RZ€uro	<b>473</b>	RZN	<b>102</b>	Milchtyp	<b>124</b>
Tö./Herd.	<b>genom.</b>	RZR	<b>102</b>	Körper	<b>117</b>
RZM	<b>111</b>	RZD	<b>97</b>	Fund.	<b>107</b>
Milch	<b>+225</b>	KVd	<b>89</b>	Euter	<b>130</b>
Fett %	<b>+0,20</b>	RZGesund	<b>101</b>	RZMetabol	<b>98</b>
Fett kg	<b>+27</b>	RZEuterfit	<b>101</b>	RZRepro	<b>100</b>
Eiw. %	<b>+0,02</b>	RZKlaue	<b>106</b>	RZKälberfit	<b>100</b>
Eiw. kg	<b>+10</b>				



- ★ Exterieurspezialist
- ★ 130 RZE, 130 Euter
- ★ Hynotic x Kingboy aus den Apples

**Hypnotic X Kingboy X EX-92 Numero Uno X EX-92 Destry X Regiment Apple-Red EX-96**



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 243
Größe	Klein		2,15 Groß
Milchcharakter	Wenig		1,31 Viel
Körpertiefe	Wenig		1,25 Viel
Stärke	Schwach		1,00 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		-0,90 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,87 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,28 Gewinkelt
Klauen	Flach		1,63 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		1,37 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		3,17 Hoch
Zentralband	Schwach		1,10 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,77 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		0,47 Innen
Vordereuter	Lose		2,88 Fest
Eutertiefe	Tief		2,18 Hoch
Strichlänge	Kurz		-0,22 Lang

298329 **APPLEBOY-RED**

**Zuchtwerte DEU Dezember 2020**

RZG	<b>125</b>	RZS	<b>98</b>	RZE	<b>104</b>
RZ€uro	<b>936</b>	RZN	<b>106</b>	Milchtyp	<b>119</b>
Tö./Herd.	<b>1223/572</b>	RZR	<b>117</b>	Körper	<b>96</b>
RZM	<b>124</b>	RZD	<b>107</b>	Fund.	<b>98</b>
Milch	<b>+1369</b>	KVd	<b>112</b>	Euter	<b>105</b>
Fett %	<b>-0,15</b>	RZGesund	<b>107</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Fett kg	<b>+41</b>	RZEuterfit	<b>105</b>	RZRepro	<b>103</b>
Eiw. %	<b>-0,18</b>	RZKlaue	<b>102</b>	RZKälberfit	<b>96</b>
Eiw. kg	<b>+29</b>				



- ★ Bookem, Epic und Shottle in einem Rotbuntpaket
- ★ Töchterfruchtbarkeit
- ★ Mehr als 1200 Töchter im Zuchtwert

**Brekem X VG-87 Epic X VG-87 Shottle X EX-94 Talent X KHW Regiment Apple-Red EX-96**



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		581 Töchter / 275 Betriebe	aAa 435
Größe	Klein		1,05 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,96 Viel
Körpertiefe	Wenig		-0,32 Viel
Stärke	Schwach		-0,23 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		1,49 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		-0,22 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,08 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,30 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,20 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		-0,07 Hoch
Zentralband	Schwach		0,59 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		0,04 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		-0,37 Innen
Vordereuter	Lose		-0,66 Fest
Eutertiefe	Tief		-0,24 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,99 Lang

Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

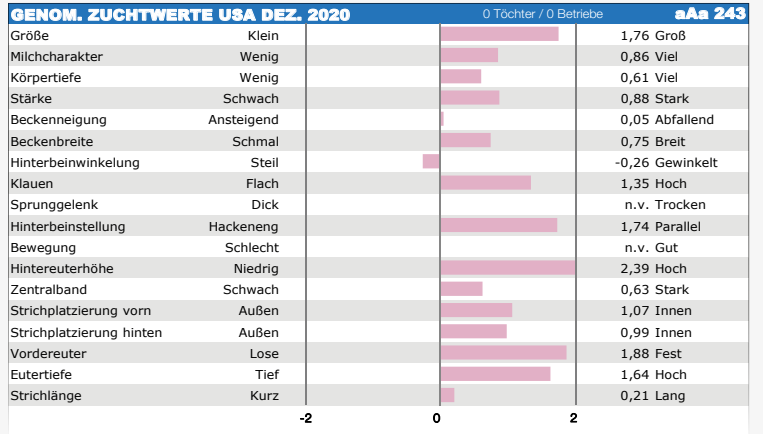
RZG	<b>151</b>	RZS	<b>116</b>	RZE	<b>128</b>
RZ€uro	<b>2264</b>	RZN	<b>128</b>	Milchtyp	<b>111</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>107</b>	Körper	<b>113</b>
RZM	<b>136</b>	RZD	<b>91</b>	Fund.	<b>117</b>
Milch	<b>+1325</b>	KVd	<b>115</b>	Euter	<b>124</b>
Fett %	<b>+0,12</b>				
Fett kg	<b>+66</b>	RZGesund	<b>116</b>	RZMetabol	<b>113</b>
Eiw. %	<b>-0,03</b>	RZEuterfit	<b>109</b>	RZRepro	<b>113</b>
Eiw. kg	<b>+41</b>	RZKlaue	<b>112</b>	RZKälberfit	<b>108</b>

De Oosterhof DG Rose VG-87 (Vollschw. der Mutter)



- ★ Rubicon-Blut für die Rotbuntzucht
- ★ Perfektes Linearprofil
- ★ Breit einsetzbar

Salvatore X VG-85 Rubicon X Aikman X VG-85 M-0-M, Mark Prudence EX-95 Fam.



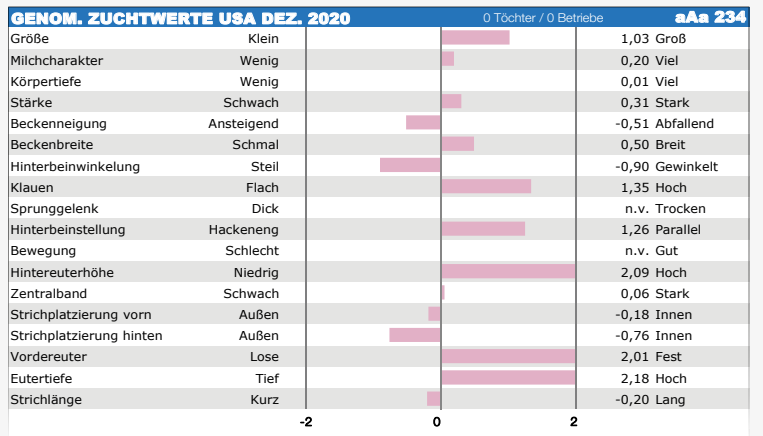
Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>155</b>	RZS	<b>133</b>	RZE	<b>123</b>
RZ€uro	<b>2478</b>	RZN	<b>135</b>	Milchtyp	<b>100</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>131</b>	Körper	<b>105</b>
RZM	<b>128</b>	RZD	<b>92</b>	Fund.	<b>111</b>
Milch	<b>+746</b>	KVd	<b>113</b>	Euter	<b>127</b>
Fett %	<b>+0,10</b>				
Fett kg	<b>+40</b>	RZGesund	<b>124</b>	RZMetabol	<b>112</b>
Eiw. %	<b>+0,12</b>	RZEuterfit	<b>121</b>	RZRepro	<b>118</b>
Eiw. kg	<b>+38</b>	RZKlaue	<b>116</b>	RZKälberfit	<b>107</b>



- ★ Hornloser Spitzenbulle in allen Systemen!
- ★ Überragende Fitness (124 RZGesund)
- ★ Euter

Hotspot-P X Sniper X Silver X VG-87 Massey



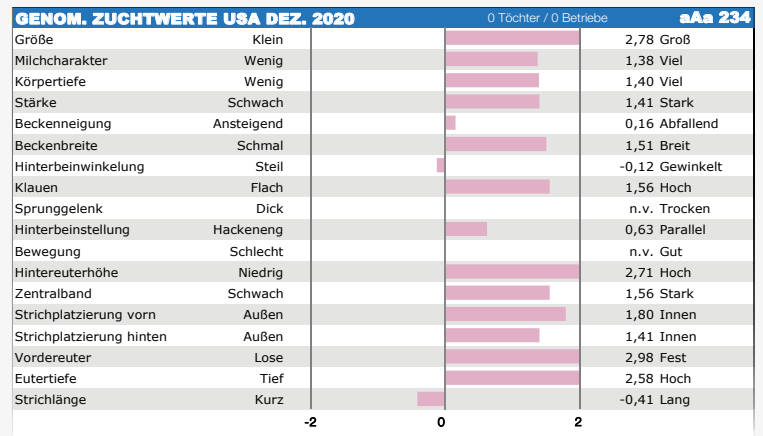
Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2563</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,73</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+2,19</b>
NM\$	<b>373</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+2,0</b>	Milchtyp	<b>+1,38</b>
CM\$	<b>395</b>	DPR (Tö-Fruchtbt.)	<b>-0,1</b>	Körper	<b>+1,37</b>
Tö./Herd.	g USA	Melkbarkeit	<b>100</b>	Fund.	<b>+0,44</b>
Milch	<b>+709</b>	Geburten	<b>1,8%</b>	Euter	<b>+1,99</b>
Fett %	<b>+0,07</b>				
Fett Menge	<b>+47</b>	Health (Gesund)	<b>+4,8</b>	Ketose	<b>+1,5</b>
Eiw. %	<b>+0,03</b>	Mastitis	<b>+2,1</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+0,0</b>
Eiw. Menge	<b>+31</b>	Klauen	<b>107</b>	ECO Feed	<b>-</b>



- ★ Exterieur
- ★ Sehr gute Euter
- ★ Breit einsetzbar

Contender X 1stClass X VG-87 McCutchen X VG-86 Snowman, Laurie Sheik Fam.



Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>135</b>	RZS	<b>109</b>	RZE	<b>126</b>
RZ€uro	<b>1244</b>	RZN	<b>117</b>	Milchtyp	<b>110</b>
Tö./Herd.	1522/249	RZR	<b>105</b>	Körper	<b>112</b>
RZM	<b>125</b>	RZD	<b>103</b>	Fund.	<b>109</b>
Milch	<b>+1097</b>	KVd	<b>112</b>	Euter	<b>128</b>
Fett %	<b>+0,02</b>				
Fett kg	<b>+46</b>	RZGesund	<b>105</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Eiw. %	<b>-0,07</b>	RZEuterfit	<b>100</b>	RZRepro	<b>101</b>
Eiw. kg	<b>+30</b>	RZKlaue	<b>106</b>	RZKälberfit	<b>109</b>



- ★ Allround-Vererber
- ★ Längere Striche und geneigte Becken
- ★ Sehr gute Euter

Mogul X VG-85 Domain X Shottle May EX-91 X EX-90 O-Man



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		394 Töchter / 116 Betriebe		aAa 234
Größe	Klein			1,20 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,87 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,87 Viel
Stärke	Schwach			0,83 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			1,25 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,50 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,87 Gewinkelt
Klauen	Flach			0,45 Hoch
Sprunggelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,75 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			2,89 Hoch
Zentralband	Schwach			0,50 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,67 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,62 Innen
Vordereuter	Lose			2,01 Fest
Eutertiefe	Tief			1,60 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,93 Lang

Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>146</b>	RZS	<b>114</b>	RZE	<b>118</b>
RZ€uro	<b>1876</b>	RZN	<b>121</b>	Milchtyp	<b>90</b>
Tö./Herd.	81/17	RZR	<b>91</b>	Körper	<b>104</b>
RZM	<b>140</b>	RZD	<b>99</b>	Fund.	<b>106</b>
Milch	<b>+2245</b>	KVd	<b>101</b>	Euter	<b>126</b>
Fett %	<b>-0,32</b>				
Fett kg	<b>+50</b>	RZGesund	<b>114</b>	RZMetabol	<b>107</b>
Eiw. %	<b>-0,16</b>	RZEuterfit	<b>114</b>	RZRepro	<b>108</b>
Eiw. kg	<b>+58</b>	RZKlaue	<b>107</b>	RZKälberfit	<b>103</b>



- ★ Töchtergeprüfter Josuper-Sohn
- ★ Enorme Milchmengen aus sehr guten Eutern
- ★ Roboter geeignet, aAa 531

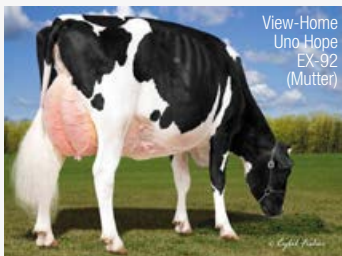
Josuper X VG-88 Mogul X EX-90 Super X EX-90 Colby X EX-90 Potter



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		13 Töchter / 4 Betriebe		aAa 531
Größe	Klein			0,00 Groß
Milchcharakter	Wenig			-0,54 Viel
Körpertiefe	Wenig			0,00 Viel
Stärke	Schwach			0,81 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			-0,69 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,19 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,86 Gewinkelt
Klauen	Flach			0,85 Hoch
Sprunggelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			0,80 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			2,78 Hoch
Zentralband	Schwach			-0,02 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			-0,60 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			-0,78 Innen
Vordereuter	Lose			1,96 Fest
Eutertiefe	Tief			0,86 Hoch
Strichlänge	Kurz			0,18 Lang

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020

TPI	<b>2482</b>	SCS (Zellzahl)	<b>3,01</b>	PTAT (Exterieur)	<b>+0,66</b>
NM\$	<b>388</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+2,7</b>	Milchtyp	<b>+0,91</b>
CM\$	<b>410</b>	DPR (Tö-Fruchtbar.)	<b>+1,4</b>	Körper	<b>+0,71</b>
Tö./Herd.	426/124	Melkbarkeit	<b>105</b>	Fund.	<b>-0,44</b>
Milch	<b>+1022</b>	Geburten	<b>1,4%</b>	Euter	<b>+0,70</b>
Fett %	<b>+0,01</b>				
Fett Menge	<b>+43</b>	Health (Gesund)	<b>-0,7</b>	Ketose	<b>+1,2</b>
Eiw. %	<b>+0,04</b>	Mastitis	<b>-1,7</b>	FI (Fruchtbarkeit)	<b>+1,4</b>
Eiw. Menge	<b>+44</b>	Klauen	<b>102</b>	ECO Feed	<b>104</b>



- ★ Allroundvererber aus der Rudy Missy-Familie
- ★ Leichte Geburten. Roboter geeignet
- ★ aAa 561 / A2A2

Montross X EX-92 Uno ( Missouri-Schw.) X VG-86 Robust, Rudy Missy EX-92 Fam.



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		114 Töchter / 36 Betriebe		aAa 561
Größe	Klein			0,48 Groß
Milchcharakter	Wenig			0,91 Viel
Körpertiefe	Wenig			1,23 Viel
Stärke	Schwach			1,24 Stark
Beckenneigung	Ansteigend			0,27 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,19 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-1,76 Gewinkelt
Klauen	Flach			0,54 Hoch
Sprunggelenk	Dick			n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng			-0,77 Parallel
Bewegung	Schlecht			n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig			1,65 Hoch
Zentralband	Schwach			0,86 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen			0,02 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen			0,13 Innen
Vordereuter	Lose			0,40 Fest
Eutertiefe	Tief			-0,64 Hoch
Strichlänge	Kurz			1,53 Lang



Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>135</b>	RZS	<b>104</b>	RZE	<b>109</b>
RZ€uro	<b>1142</b>	RZN	<b>112</b>	Milchtyp	<b>89</b>
Tö./Herd.	4220/1383	RZR	<b>102</b>	Körper	<b>110</b>
RZM	<b>135</b>	RZD	<b>103</b>	Fund.	<b>104</b>
Milch	<b>+2372</b>	KVd	<b>106</b>	Euter	<b>110</b>
Fett %	<b>-0,46</b>				
Fett kg	<b>+37</b>	RZGesund	<b>105</b>	RZMetabol	<b>110</b>
Eiw. %	<b>-0,22</b>	RZEuterfit	<b>97</b>	RZRepro	<b>99</b>
Eiw. kg	<b>+54</b>	RZKlaue	<b>112</b>	RZKälberfit	<b>88</b>



- ★ Milchvererber
- ★ Passender Rahmen
- ★ Stärke

Freddie X Planet Shauna EX-92 X VG Shottle X Missy EX-92 Fam



ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		1843 Töchter / 659 Betriebe	aAa 534
Größe	Klein		0,06 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,06 Viel
Körpertiefe	Wenig		-0,02 Viel
Stärke	Schwach		0,81 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,24 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		1,16 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		-1,07 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,63 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,30 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		1,17 Hoch
Zentralband	Schwach		-0,08 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		-0,46 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		-0,07 Innen
Vordereuter	Lose		0,30 Fest
Eutertiefe	Tief		-0,07 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,24 Lang

Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>145</b>	RZS	<b>117</b>	RZE	<b>124</b>
RZ€uro	<b>1796</b>	RZN	<b>116</b>	Milchtyp	<b>112</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>113</b>	Körper	<b>103</b>
RZM	<b>134</b>	RZD	<b>95</b>	Fund.	<b>114</b>
Milch	<b>+1094</b>	KVd	<b>106</b>	Euter	<b>125</b>
Fett %	<b>+0,04</b>				
Fett kg	<b>+48</b>	RZGesund	<b>114</b>	RZMetabol	<b>110</b>
Eiw. %	<b>+0,08</b>	RZEuterfit	<b>112</b>	RZRepro	<b>111</b>
Eiw. kg	<b>+46</b>	RZKlaue	<b>104</b>	RZKälberfit	<b>91</b>



- ★ Ausgeglichenes Vererbungsbild
- ★ Wünschenswerte Beckenlage
- ★ Aus der Shottle May EX-91-Dynastie

Benz X Kerrigan X EX-90 Montross X Uno X VG-86 Bookem X Shottle May EX-91



GENOM. ZUCHTWERTE DEU DEZ. 2020		Töchter / Betriebe	aAa 234
Größe	Klein		120 Groß
Milchcharakter	Wenig		111 Viel
Körpertiefe	Wenig		98 Viel
Stärke	Schwach		100 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		111 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		107 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		88 Gewinkelt
Klauen	Flach		117 Hoch
Sprungelenk	Dick		101 Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		108 Parallel
Bewegung	Schlecht		109 Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		125 Hoch
Zentralband	Schwach		111 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		104 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		104 Innen
Vordereuter	Lose		117 Fest
Eutertiefe	Tief		117 Hoch
Strichlänge	Kurz		101 Lang

Genom. Zuchtwerte DEU Dezember 2020

RZG	<b>142</b>	RZS	<b>116</b>	RZE	<b>124</b>
RZ€uro	<b>1752</b>	RZN	<b>128</b>	Milchtyp	<b>108</b>
Tö./Herd.	genom.	RZR	<b>105</b>	Körper	<b>109</b>
RZM	<b>126</b>	RZD	<b>91</b>	Fund.	<b>106</b>
Milch	<b>+1590</b>	KVd	<b>109</b>	Euter	<b>130</b>
Fett %	<b>-0,26</b>				
Fett kg	<b>+33</b>	RZGesund	<b>112</b>	RZMetabol	<b>113</b>
Eiw. %	<b>-0,14</b>	RZEuterfit	<b>102</b>	RZRepro	<b>109</b>
Eiw. kg	<b>+39</b>	RZKlaue	<b>115</b>	RZKälberfit	<b>98</b>



- ★ Viel Milch aus guten Eutern
- ★ A2A2 und Robotereignung
- ★ Larcrest Crimson EX-94-Fam.

Supershot X Montross X VG-85 Facebook X EX-91 Planet X Ramos Crimson EX-94



GENOM. ZUCHTWERTE USA DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Betriebe	aAa 243
Größe	Klein		0,70 Groß
Milchcharakter	Wenig		0,01 Viel
Körpertiefe	Wenig		-0,05 Viel
Stärke	Schwach		0,50 Stark
Beckenneigung	Ansteigend		0,61 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,67 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,04 Gewinkelt
Klauen	Flach		0,50 Hoch
Sprungelenk	Dick		n.v. Trocken
Hinterbeinstellung	Hackeneng		0,16 Parallel
Bewegung	Schlecht		n.v. Gut
Hintereuterhöhe	Niedrig		2,40 Hoch
Zentralband	Schwach		0,25 Stark
Strichplatzierung vorn	Außen		-0,39 Innen
Strichplatzierung hinten	Außen		-0,62 Innen
Vordereuter	Lose		2,26 Fest
Eutertiefe	Tief		1,76 Hoch
Strichlänge	Kurz		0,35 Lang

Name	HB-Nr.	Vater	MV	Besonderheiten	Preis:	konv	♂
<b>WEISSBLAUE BELGIER</b>							
Hybride	202641	Rayon De L'Orgelot	Impact de L'Orgelot	Geprüft auf einen sehr leichten Geburtsverlauf, weiße Fellfarbe	12	–	
Damo	202853	Typique de Chardeneux	Icare	Leichte Geburten, sicher geprüft, weiße Fellfarbe	10	–	
Kurtex	202784	Bruegel D'au Chene	Guliver Du Coin	Getestet auf leichten Geburtsverlauf, weiße Fellfarbe	10	–	
Karate	202785	Bringlee Ecstasy	Utopia	Sehr leichter Geburtsverlauf, getestet in Dänemark	12	34	
Kingpin	202925	Auchenlay Echo	Bringlee Talbot	Getestet auf leichte Kälber und kurze Tragezeit	12	34	
Lala	202974	Winston van Perenhof	Felicien de Courriaux	Besonders kurze Trächtigkeitsdauer und leichte Geburten	14	35	
Main Man	203139	Auchenlay Hitman	Rutabaga Beauffaux	Sehr kurze Tragezeit (279 Tage), leichte Kälber, dunklere Fellfarbe	12	34	

Alle weißblauen Belgier in der Liste sind auf Leichtkalbigkeit geprüft und eignen sich zur Kreuzung auf Holsteinkühe. Kurze Trächtigkeitsdauer, leichter Geburtsverlauf und ein sehr geringer Anteil an Schweregeburten zeichnen diese Bullen aus.

<b>LIMOUSIN</b>							
Jet	202336	Kaprico Eravelle	Haltcliffe Novel	Leichter Geburtsverlauf, Rasse ohne Probleme mit dem Geburtsverlauf	12	34	

<b>ANGUS</b>							
Paddy	202996	Nightingale Ploughman G376	Nightingale Proud Jake G405	Besonders gute Kälberqualität und leichte Geburten	12	34	
Mr Albert	203056	Sydney CC & 7	DMM Ambush O3M	Sehr kurze Tragezeit und vitale Kälber	–	32	

Zur Kreuzung auf Holsteinkühe erfreuen sich Bullen der Rasse Angus immer größerer Beliebtheit. Angus-Bullen sind sehr sicher im Geburtsverlauf.

Das männlich gesexte Sperma unserer Beef-Bullen ist mit Ausnahme von Hybride ab sofort **SexedULTRA4M**.

## ERKLÄRUNG DER BEEF ON DAIRY ZUCHTWERTE

### EMI

„Easy of Management Impact“-Index  
Gesamtindex für Kalbeeigenschaften, Tragezeit und Kälbervitalität. Ein hoher EMI verspricht eine leichte Abkalbung und kurze Trächtigkeitsdauer.

### MVI

„Market Value Impact“-Index  
Gesamtindex für Kälberqualität und Mastei-  
nung. Nachkommen von Bullen mit einem hohen  
MVI-Wert erzielen einen höheren Verkaufswert.

### CBI

„Cogent Beef Impact“-Index  
Kombinierter Index aus EMI und MVI.

## ANGUS

## LIMOUSIN

SexedULTRA4M  
männlich gesext



£ 48.37

£ 61.76

£ 13.39

EMI — CBI — MVI

# GOULDING PADDY T859

Vater: Nightingale Ploughman G376 | Mutter: Goulding Patriot M531  
Ohrmarke: IE372214806880859 | HB-Nummer: 202996

TRÄCHTIGKEITSDAUER	LÄNGER	285	280	KÜRZER
KALBEVERLAUF	SCHWERER	92	95.9	LEICHTER
KÄLBERVITALITÄT	WENIG VITAL	1	1.16	SEHR VITAL
KÄLBERQUALITÄT	SCHWÄCHER	80	88.0	EXZELLENT
GEBURTSGEWICHT	LEICHTER	0	-0.57	SCHWERER

SexedULTRA4M  
männlich gesext



£ 7.48

£ 28.62

£ 21.14

EMI — CBI — MVI

# TOMSCHOICE JET

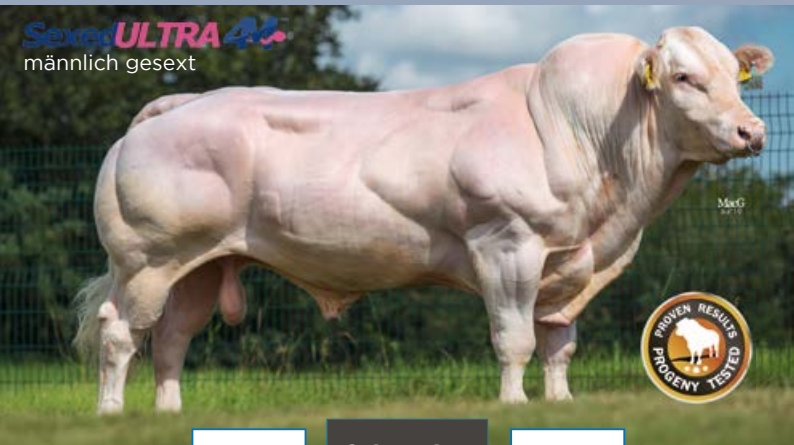
Vater: Kaprico Eravelle | Mutter: Tomschoice Diamante  
Ohrmarke: UK124148 100307 | HB-Nummer: 202336

TRÄCHTIGKEITSDAUER	LÄNGER	285	286	KÜRZER
KALBEVERLAUF	SCHWERER	92	96.8	LEICHTER
KÄLBERVITALITÄT	WENIG VITAL	1	1.56	SEHR VITAL
KÄLBERQUALITÄT	SCHWÄCHER	80	92.8	EXZELLENT
GEBURTSGEWICHT	LEICHTER	0	0.47	SCHWERER



Sexed**ULTRA4+**  
männlich gesext

Sexed**ULTRA4+**  
männlich gesext



£ 69.04

£ 82.22

£ 13.18

£ 57.60

£ 64.94

£ 7.34

EMI — **CBI** — MVI

EMI — **CBI** — MVI

# KERSEY KARATE

# KINGPIN KERSEY

Vater: Bringlee Ecstasy | Mutter: Kersey Frost  
Ohrmarke: UK222596200980 | HB-Nummer: 202785

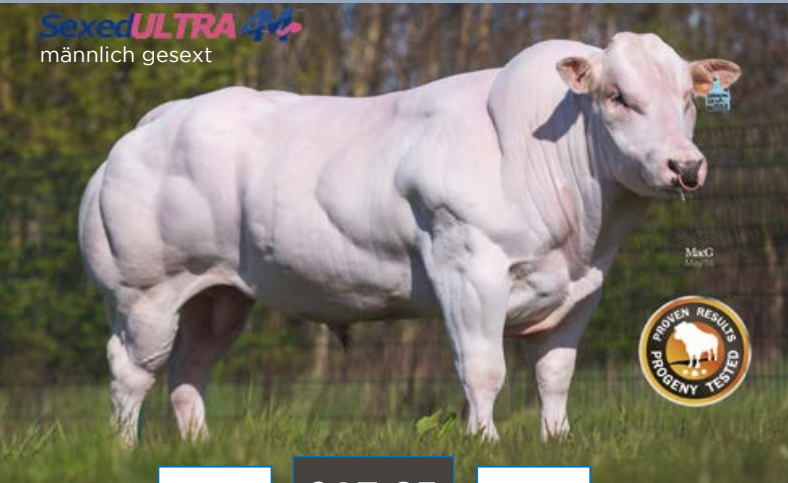
Vater: Auchenlay Echo | Mutter: Blue Mist Blossom  
Ohrmarke: UK222596701013 | HB-Nummer: 202925

TRÄCHTIGKEITSDAUER	LÄNGER	285		279	KÜRZER
KALBEVERLAUF	SCHWERER	92		99.2	LEICHTER
KÄLBERVITALITÄT	WENIG VITAL	1		1.63	SEHR VITAL
KÄLBERQUALITÄT	SCHWÄCHER	80		80.6	EXZELLENT
GEBURTSGEWICHT	LEICHTER	0		1.57	SCHWERER
KÄLBERFARBE	HELLBLAUER SCHIMMER	80		81.0	DUNKEL BLAUER SCHIMMER

TRÄCHTIGKEITSDAUER	LÄNGER	285		280	KÜRZER
KALBEVERLAUF	SCHWERER	92		97.7	LEICHTER
KÄLBERVITALITÄT	WENIG VITAL	1		1.56	SEHR VITAL
KÄLBERQUALITÄT	SCHWÄCHER	80		87.8	EXZELLENT
GEBURTSGEWICHT	LEICHTER	0		-0.07	SCHWERER
KÄLBERFARBE	HELLBLAUER SCHIMMER	80		88.0	DUNKEL BLAUER SCHIMMER

Sexed**ULTRA4+**  
männlich gesext

Sexed**ULTRA4+**  
männlich gesext



£ 65.73

£ 87.65

£ 21.92

£ 61.14

£ 74.29

£ 13.16

EMI — **CBI** — MVI

EMI — **CBI** — MVI

# SPRINGHILL LALA

# SILVERWOOD MAIN MAN

Vater: Winston Van Perenof | Mutter: Springhill Cathy  
Ohrmarke: UK933293500157 | HB-Nummer: 202974

Vater: Auchenlay Hitman | Mutter: Grangeford Hazel  
Ohrmarke: UK942210313797 | HB-Nummer: 203139

TRÄCHTIGKEITSDAUER	LÄNGER	285		279	KÜRZER
KALBEVERLAUF	SCHWERER	92		98.1	LEICHTER
KÄLBERVITALITÄT	WENIG VITAL	1		1.24	SEHR VITAL
KÄLBERQUALITÄT	SCHWÄCHER	80		97.5	EXZELLENT
GEBURTSGEWICHT	LEICHTER	0		1.71	SCHWERER
KÄLBERFARBE	HELLBLAUER SCHIMMER	80		70.0	DUNKEL BLAUER SCHIMMER

TRÄCHTIGKEITSDAUER	LÄNGER	285		279	KÜRZER
KALBEVERLAUF	SCHWERER	92		97.4	LEICHTER
KÄLBERVITALITÄT	WENIG VITAL	1		1.22	SEHR VITAL
KÄLBERQUALITÄT	SCHWÄCHER	80		93.0	EXZELLENT
GEBURTSGEWICHT	LEICHTER	0		0.51	SCHWERER
KÄLBERFARBE	HELLBLAUER SCHIMMER	80		87	DUNKEL BLAUER SCHIMMER



# Wecke die Power der **GENOMISCHEN TYPISIERUNG**

mit  
**ST**  **Germany**

**NEW**

**Unser neues innovatives  
Herdenmanagement-Konzept**



**CHROMOSOMAL<sup>TM</sup>  
MATING** 

Holen Sie sich die volle Information zum genetischen Wert Ihrer Tiere

Bereits ab einem Preis von 26,50€ erhalten Sie alle genomischen Zuchtwerte auf amerikanischer und kanadische Basis und nutzen zudem kostenlos unsere Anpaarung und Beratung

Profitieren Sie von den weltweit sichersten Zuchtwerten aus den USA

Nutzen Sie das einzigartige genom. Anpaarungsprogramm Chromosomal Mating

# WAGYU SPERMAANGEBOT DEZEMBER 2020

Bulle	HB-Nr.	Abstammung	Linie	Stärken	Preis:	konv	♀	♂
Lord of the Rings FB43003	202903	Shigefuku J1822 FB6538 x Mazda FB103 x Kitaguni JR FB2422	75% KEDAKA, 12% TAJ, 8% SHI	Rotationszuchtgruppe A, perfekte Anpaarung auf alle Tajima-Blutlinien, SCD AA		29	55	32
Kenny 332 <b>NEU</b>	204695	Kenhanafuji x WKS Michifuku x World K's Tanitsuru/Imp. Japan	49% TAJ, 11% KED, 32% Shimane	Vom großen Kenhanafuji. Gr.Mutter aus Japan. Seltene Rotationsgruppe A		28	-	-
Kikutsuru Doi 624A FB17077	202182	Kikutsurudoi 146 FB3615 x Kitaguni x Musashi	Tajima x Shimane-Blut	Spez. Outcross, exklusives Pedigree		75	-	-
Mr Marble <b>NEU</b>	204692	Peppermill Grove x Haruki 2 x Itozuru Doi	63% TAJ, 11% KED, 19% SHI	Erbfehlerfreier Peppermill - Sohn, aus der CHR - Zucht, AA im SCD - Test		99	-	-
Mr Kedaka	204675	Hirashigetayasu 001 x Shigefuku J1822 x Shigeharu x CHR Sanjiro 309	36% TAJ, 48% KED, 12% Shimane	Steigert Rahmen und Milch bei Erhalt der Marmorierung. AA im SCD-Test.		79	139	-
Itosanji	204640	Itozuru Doi TF151 x World K's Sanjiro x TF Itomichi 1/2	57% TAJ, 21% KED, 20% SHI	Erbfehlerfreier und exklusiver Sohn des einzigartigen Itozuru Doi, SCD AA		145	-	-
CHR Michiyoshi II FB25170	202603	World K's Sanjiro x Fukutsuru 068 x Takazakura x Kikuhana	Tajima x Shimane-Blut	AA-8, BC, Vollbruder des orig. Michiyoshi (Marmorierung)		25	59	45
Mr Kikuyasu 240 FB20231	204550	Kikuyasu 400 x Yasufuku 246T x Itozuru Doi	Hoher Anteil TAJ, außerdem SHI	Großartige Marmorierung, AA-8, CC in Exon 5		25	-	-
Mr Fuji FB25524	204574	Itoshigefuji x Misako FB5768 x Hisako FB5767	47% TAJ, 40% SHI, 14% OKA	Der letzte Sohn der berühmten Misako, AA-7		25	69	-
Mr Katana FB23367	204541	Sanjiro aus Hana, der Vollschwester von Takamichi Doi	80% Tajima, 20% Okayama	AA10, Misako-Enkel mit perfektem Pedigree		25	55	35
Bay Ito Macho FB22028	202353	Itomoritaka 0-41 x Itoshigefuji x Misako-Fam.	Kedaka x Tajima-Blut	Marmorierung, AA10		85	-	-
Shigeshigetani 542 FB14299	202015	Shigeshigetani x Michifuku x Musashi 03K	Fast 100% Tajima	Marmorierung, leichte Geburten		-	75	45

## WAGYU HORNLOS

POLL Prime	204696	Arimura 30B x Michifuku x Fukutsuru 068 x Hirashigetayasu 001	Purebred, 99% Wagyu	Hornloser Tajima mit AA und BC Test. Michifuku und Fukutsuru im Pedigree		24	-	-
Kiramusuko 2-PP	204623	BAR Arimura 30B x Sato x Westholme Kiyoyasu x Hirashigetayasu	Purebred mit >98% Wagyu	Homozygot hornlos, d.h. alle Nachkommen ohne Hörner; 9 in Tenderness		85	-	-

## ROTE WAGYUS

Rueshaw 47 (rot) FB32640	204581	Rueshaw 74Z x Hakaris Legend x Genjiro JR x JVP Oliver	Wagyu rot	Wagyu Europachampion 2018. Macht viel Wachstum, Exon 5 Test BC		24	-	-
Judo 79Z (rot) FB14725	202004	Judo 100 x Big AI x Shigemaru	Wagyu rot	Pedigree, Exterieur		65	-	-
Lightening 101 FB18199	202771	Heart Brand Red Emperor x Kalanga Red Star x Tamamaru	Wagyu rot	Gutes Exterieur, AA im SCD-Test, Vater der guten Red Emperor		75	-	-

**Alle aufgeführten Bullen sind erbfehlerfrei getestet und alle bis auf die hornlosen sind 100% Fullblood Wagyu.  
Das gesexte Sperma ist in Sexed Ultra 4 Mio Qualität.**



Itosanji



Kenny 332



Lord of the Rings FB43003  
Im Alter von 15 Monaten



Judo 79Z

**Die genannten Preise sind empfohlene Netto-Endverbraucherpreise ab Ihrer jeweiligen Besamungsstation in EUR**

# VERERBERANGEBOT JERSEY | DEZEMBER 2020

## USA | Originalzuchtwerte aus den USA

NAME	HB-NR.	VATER	MV	M.-lbs	F.-%	F.-lbs	E.-%	E.-lbs	NMS	Töchter	aAa	SCS	PL	DPR	MBK	PTAT	JUI	JPI	B-Kn	PREIS	SEX
Bellman (3)	409866	Avon	Axis	+19	-0,10	-21	-0,01	-2	90	653/52	624	3,01	+3,7	+0,9	104	+1,30	+12,7	23	A2A2	-	39
Bubba *	409958	Disco	Method	-148	+0,07	+7	+0,05	+5	269	gen.	432	2,81	+4,6	+2,2	102	+1,20	+16,9	81	A1A2	-	45
Cubswin-PP *	409944	Sluggo-P	Upbeat	-140	+0,24	+45	+0,13	+23	259	gen.	435	3,00	+0,2	-1,1	99	+0,80	+3,3	64	A1A2	-	45
Detective (6) *	409018	Chrome	World Cup	+520	+0,05	+35	+0,05	+29	389	gen.	243	2,92	+3,6	+1,4	99	+1,80	+11,7	113	A2A2	-	48
◆ Ferdinand	409040	Viral	Celebrity	-57	+0,16	+29	+0,05	+7	204	gen.	n.v.	3,07	+1,7	+0,6	101	+1,50	+16,4	-	A2A2	-	59
Gallantry (4)	409019	Completely	Avon	+1050	+0,10	+73	+0,04	+48	595	gen.	432	3,05	+4,0	-1,5	104	+1,50	+11,0	146	A2A2	-	58
Got Maid (5)	409829	Harris	Dazzler	+1582	+0,00	+76	+0,03	+64	560	2.138	432	2,69	+4,7	-3,1	102	+0,40	-4,3	141	A1A2	23	44
Hatari (3)	409847	Avon	Harris	+870	-0,19	+0	+0,03	+39	148	3.328	423	3,00	+2,2	-1,8	101	+0,20	-1,8	43	A2A2	-	36
Jiggy (6)	409986	Got Maid	Dazzler	+899	+0,06	+56	+0,04	+41	497	gen.	426	2,71	+4,8	-0,5	103	+0,40	+1,3	129	A2A2	25	49
Patron (3)	409813	Marlo	Plus	-483	+0,32	+44	+0,14	+11	297	1.770	534	2,87	+1,8	-0,1	98	+1,60	+11,6	73	A2A2	20	42
Tequila	409598	Primetime	Sambo	-2029	+0,22	-56	+0,09	-57	-583	5.611	234	3,38	-3,9	-3,2	88	+1,10	+12,4	-202	A1A2	-	69
Velins-P	409325	Valentino	Legacy	+12	+0,09	+2	+0,04	+2	36	241/96	423	2,99	+1,4	-0,1	106	+0,50	+7,5	18	A2A2	16	-
Zo (4)	409020	Enzo	World Cup	+794	+0,01	+40	+0,04	+39	412	gen.	432	2,98	+3,4	-1,7	98	+1,70	+9,8	92	A2A2	-	45
◆ Zodi	409042	Chrome	Bancroft	+381	+0,11	+42	+0,04	+22	404	gen.	n.v.	2,84	+3,1	+0,1	106	+1,90	+19,5	110	A2A2	-	48

PTAT = Exterieurzuchtwert      JUI = Euterzuchtwert      SCS = Zellzahl      MBK = Melkbarkeit      JPI = Gesamtzuchtwert      NMS = Ökonom. Gesamtzuchtwert  
 DPR = Töchterfruchtbarkeit      P = hornlos (50% hornlose Kälber)      PP = reinerbig hornlos (100% hornlose Kälber)      ◆ = Neue Bullen      \* = JNS-Träger      SEX = Preis gesextes Sperma  
 Die Preise sind empfohlene Endverbraucherpreise in € ab Ihrer zuständigen Station.

## DÄNEMARK | Originalzuchtwerte aus Dänemark

NAME	HB-NR.	VATER	MV	M-kg	F-%	F-kg	E-%	E-kg	Y	Tö.	aAa	Eg	ND	DPR	MBK	Kö.	Fund	Eut.	NTM	PREIS	SEX
◆ VJ Bernal	409036	VJ Hirts	VJ Gislev	106	100	110	107	114	114	gen.	162	121	111	97	91	119	98	126	+22	28	52
VJ Chief	409006	VJ Choko	VJ Hilario	98	112	116	120	112	119	gen.	561	108	103	105	113	114	92	123	+28	29	54
VJ Dandi	409942	VJ Dau	VJ Jotur	103	107	117	106	109	116	gen.	426	106	101	107	95	110	106	112	+20	26	49
VJ Garant	409926	VJ Gislev	VJ Janko	103	104	112	106	108	112	gen.	516	110	108	108	103	122	100	122	+18	28	-
VJ Gislev	409877	VJ Hihl	VJ Lure	116	95	118	100	122	121	1103	342	110	108	98	106	108	99	104	+20	26	49
VJ Google	409005	VJ Gates	VJ Lago	104	101	107	110	112	111	gen.	561	123	103	104	96	93	108	119	+26	29	54
VJ Gutz	409941	VJ Gislev	VJ Lutz	111	103	123	100	115	121	gen.	516	100	105	106	109	103	112	101	+23	29	54
VJ Hitman	409794	VJ Hian	DJ Jason	94	104	97	120	105	103	2463	561	94	109	105	103	95	105	127	+7	23	45
VJ Hodja	409903	VJ Hjorri	VJ Hihl	108	101	114	107	117	118	gen.	516	100	103	110	99	95	124	111	+23	28	-
◆ VJ Honda	409991	VJ Hodja	VJ Perez	96	114	116	120	110	118	gen.	165	104	98	100	102	112	116	118	+21	28	48
VJ Huzar	409849	VJ Hilde	DJ Zuma	95	103	96	108	98	98	981	243	104	119	116	98	108	98	123	+14	24	45
VJ Kantona	409994	VJ Klov	VJ Hilario	104	100	107	108	111	111	gen.	561	114	105	107	89	117	116	121	+22	25	49
VJ Lari	409785	VJ Lappe	DJ Zuma	115	92	112	96	119	115	1003	543	89	104	109	101	82	120	103	+17	23	42
VJ Leaks P	409988	Listowel P	VJ Husky	119	88	108	93	121	113	gen.	651	101	104	94	95	112	102	99	+10	23	43
VJ Link	409685	Q Hirse	Q Hirse	105	93	98	92	101	98	5386	651	106	109	120	93	96	129	100	+11	22	42
◆ VJ Mandix P	409039	Magnus P	VJ Hiwe	114	94	110	89	110	109	gen.	243	98	105	108	112	119	101	115	+11	23	46
◆ VJ Nibiru	409024	VJ Nibali	VJ Gislev	105	104	114	111	115	117	gen.	243	109	108	107	93	105	107	117	+25	29	54
VJ Quintana	409822	VJ Rodme	DJ Zuma	107	99	110	100	110	111	1714	423	99	98	92	93	129	80	113	+7	23	42
VJ Violent-P	409925	VJ Quintana	Nikon P	104	103	112	101	106	111	gen.	423	91	100	97	95	117	85	96	+3	22	42

Eg = Eutergesundheit      ND = Nutzungsdauer      Y = Leistungsindex      NTM = Gesamtzuchtwert      ◆ = Neue Bullen      SEX = Preis gesextes Sperma  
 DPR = Töchterfruchtbarkeit      P = hornlos (50% hornlose Kälber)      PP = reinerbig hornlos (100% hornlose Kälber)      gen. = Genomischer Jungbullen  
 Die Preise sind empfohlene Endverbraucherpreise in € ab Ihrer zuständigen Station.

## 409039 VJ MANDIX P NEU

konv.: 23,-€ • gesext: 46,-€

VJ HOJLUND AGRO MAGNUS MANDIX P

### Genom. Zuchtwerte Dänemark Dezember 2020

NTM (Gesamtzuchtwert)	<b>+11</b>	Milch	<b>114</b>	y-Index (Leistung)	<b>109</b>
Töchter	<b>gen.</b>	Fett %	<b>94</b>	Zellzahl	<b>98</b>
Körper	<b>119</b>	Fett kg	<b>110</b>	Nutzungsdauer	<b>105</b>
Fund.	<b>101</b>	Eiw. %	<b>89</b>	Tö-Fruchtbarkeit	<b>108</b>
Euter	<b>115</b>	Eiw. kg	<b>110</b>	Melkbarkeit	<b>112</b>



### Magnus P X VJ Hiwe X VJ Hilario

Mutter von VJ Mandix P



ORIGINALWERTE DÄNEMARK DEZ. 2020		0 Töchter / 0 Belege	aAa 243
Größe	Klein		121 Groß
Stärke	Schmal		114 Breit
Körpertiefe	Wenig		105 Viel
Milchcharakter	Derb		111 Scharf
Topline	Lose		103 Fest
Beckenneigung	Ansteigend		98 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		105 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		89 Gewinkelt
Hinterbeinstellung	Kuhhässig		101 Parallel
Knochenstruktur	Derb		97 Fein
Klauwinkel	Flach		93 Steil
Sprungelenk	Dick		99 Trocken
Vordereuter	Lose		118 Fest
Hintereuterhöhe	Tief		122 Hoch
Hintereuterbreite	Schmal		122 Breit
Zentralband	Schwach		111 Stark
Euterboden	Tief		118 Hoch
Euterbalance	Hinten		118 Vorne
Strichplatzierung vorn	Hinten		112 Vorne
Strichplatzierung hinten	Weit		112 Eng
Strichlänge	Kurz		120 Lang
Strichdicke	Schmal		120 Breit



**Genom. Zuchtwerte USA August 2020**

JPI	—	Milch	-57	SCS (Zellzahl)	<b>3,07</b>
NM\$	<b>204</b>	Fett %	<b>+0,16</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+1,7</b>
Töchter	gen.	Fett Menge	<b>+29</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+0,6</b>
PTAT (Exterieur)	<b>+1,50</b>	Eiw. %	<b>+0,05</b>	Mbk	<b>101</b>
JUI (Exterieur)	<b>+16,4</b>	Eiw. Menge	<b>+7</b>	Beta-Kasein	<b>A1A2</b>

**Viral X Bushlea Galaxie Fernleaf 4 V-88 X EX-90 Celebrity X 6 Generationen EX**



**SexedULTRA 4M+**

Bushlea Galaxie Fernleaf 4 VG-88 (Mutter)



**ZUCHTWERTE GENOM. AUG. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAn n.v.

Größe	Klein	0	2	1,10 Groß
Stärke	Schmal			0,10 Breit
Milchcharakter	Derb			1,50 Scharf
Beckenneigung	Ansteigend			-0,90 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,70 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			-0,50 Gewinkelt
Klauenwinkel	Flach			1,00 Steil
Vordereuter	Lose			1,70 Fest
Hintereuterhöhe	Tief			1,30 Hoch
Hintereuterbreite	Schmal			1,10 Breit
Zentralband	Schwach			0,60 Stark
Euterboden	Tief			1,10 Hoch
Strichplatzierung vorne	Weit			0,70 Eng
Strichlänge	Kurz			0,10 Lang

**Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020**

JPI	<b>110</b>	Milch	<b>+381</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,84</b>
NM\$	<b>404</b>	Fett %	<b>+0,11</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+3,1</b>
Töchter	gen.	Fett Menge	<b>+42</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+0,1</b>
PTAT (Exterieur)	<b>+1,90</b>	Eiw. %	<b>+0,04</b>	Mbk	<b>106</b>
JUI (Exterieur)	<b>+19,5</b>	Eiw. Menge	<b>+22</b>	Beta-Kasein	<b>A1A2</b>

**Chrome X Bancroft X Pharoah**



**SexedULTRA 4M+**

Bullenfoto



**ZUCHTWERTE GENOM. DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAn n.v.

Größe	Klein	0	2	0,90 Groß
Stärke	Schmal			-0,50 Breit
Milchcharakter	Derb			0,90 Scharf
Beckenneigung	Ansteigend			0,10 Abfallend
Beckenbreite	Schmal			0,30 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil			0,00 Gewinkelt
Klauenwinkel	Flach			0,60 Steil
Vordereuter	Lose			3,00 Fest
Hintereuterhöhe	Tief			2,00 Hoch
Hintereuterbreite	Schmal			1,10 Breit
Zentralband	Schwach			1,20 Stark
Euterboden	Tief			2,90 Hoch
Strichplatzierung vorne	Weit			2,40 Eng
Strichlänge	Kurz			-0,40 Lang

**Genom. Zuchtwerte Dänemark Dezember 2020**

NTM (Gesamtzuchtwert)	<b>+25</b>	Milch	<b>105</b>	y-Index (Leistung)	<b>117</b>
Töchter	gen.	Fett %	<b>104</b>	Zellzahl	<b>109</b>
Körper	<b>105</b>	Fett kg	<b>114</b>	Nutzungsdauer	<b>108</b>
Fund.	<b>107</b>	Eiw. %	<b>111</b>	Tö-Fruchtbarkeit	<b>107</b>
Euter	<b>117</b>	Eiw. kg	<b>115</b>	Melkbarkeit	<b>93</b>

**VJ Nibali X VJ Gislev X VJ Pick**



Bullenfoto



**ORIGINALWERTE DÄNEMARK DEZ. 2020**

0 Töchter / 0 Betriebe

aAn 243

Größe	Klein	80	100	120	110 Groß
Stärke	Schmal				101 Breit
Körpertiefe	Wenig				99 Viel
Milchcharakter	Derb				103 Scharf
Topline	Lose				93 Fest
Beckenneigung	Ansteigend				104 Abfallend
Beckenbreite	Schmal				107 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil				103 Gewinkelt
Hinterbeinstellung	Kuhhässig				108 Parallel
Knochenstruktur	Derb				108 Fein
Klauenwinkel	Flach				98 Steil
Sprungelenk	Dick				110 Trocken
Vordereuter	Lose				109 Fest
Hintereuterhöhe	Tief				102 Hoch
Hintereuterbreite	Schmal				103 Breit
Zentralband	Schwach				104 Stark
Euterboden	Tief				115 Hoch
Euterbalance	Hinten				96 Vorne
Strichplatzierung vorn	Hinten				97 Vorne
Strichplatzierung hinten	Weit				92 Eng
Strichlänge	Kurz				101 Lang
Strichdicke	Schmal				102 Breit

# VERERBERANGEBOT BROWN SWISS | DEZEMBER 2020

**USA** | Quellen: Leistung: Interbull | Exterieur: Brown Swiss Association USA

NAME	HB-NR.	VATER	MV	M-kg	F-%	F-kg	E-%	E-kg	MW	Tö.	aAa	SCS	PL	DPR	MBK	Euter	Ext.	PPR	B-Kn	k-Kn	PREIS	SEX
DAIRYSTAR	608757	Calvin	Payssli	+54	-0,01	+1	+0,13	+12	106	genom.	423	2,85	+4,0	+2,7	109	+1,07	+0,50	103	A1A1	BB	22	42
FAMOUS	608673	Richard	Glenn	+232	-0,20	-4	-0,10	-1	98	12	615	3,01	-1,5	-0,8	102	-0,03	+0,30	-16	A2A2	BB	23	44
JACKPOT P	608693	Wunder	Driver	+395	+0,02	+22	+0,00	+13	-	g USA	156	3,09	+2,6	+0,2	98	+0,71	+0,20	75	A1A2	AB	19	39
KICKSTART	608749	Daredevil	Brookings	+95	-0,01	+4	+0,05	+7	104	genom.	213	3,10	+0,9	+0,5	106	+1,33	+0,80	65	A1A2	BB	20	42
LUCKY CHANCE	608785	Get Lucky	Driver	+1099	-0,16	+34	-0,05	+36	125	genom.	324	3,19	+0,1	-0,4	110	+0,20	-0,10	155	A2A2	BB	23	42
MARTINI	608716	Biver	Davenport	+82	+0,18	+17	+0,09	+10	109	genom.	432	2,96	+1,7	+0,1	101	+1,22	+1,00	97	A1A2	AB	22	40
♦ MR DEPENDABLE	NEU	Dynamite	Thunder	-480	+0,10	+3	+0,05	-4	-	g USA	432	2,83	+1,8	-0,4	104	+0,77	+0,40	17	A1A2	BB	-	48
SECRET WEAPON	608859	Dynamite	Durango	-349	+0,05	-3	+0,07	+5	-	g USA	435	2,81	+0,9	-0,6	96	+1,43	+0,90	30	A2A2	BB	24	45
SHOTGUN	608742	Kannon	Cadence	+660	-0,05	+24	-0,02	+21	117	genom.	123	2,93	+0,6	-1,0	103	+0,37	+0,40	84	A1A2	BB	22	40
♦ SNAPCHAT-P	NEU	Car	Jay P	+373	+0,08	+34	+0,05	+24	-	g USA	423	3,04	+0,3	+1,6	97	-0,12	+0,20	93	A2A2	BB	-	39
TARZAN	608591	Jackson	Temptation	+532	-0,24	+7	-0,15	+10	103	104	162	2,94	+1,6	+0,4	105	+0,53	+0,10	0	A2A2	BB	18	38
WZDOM	608656	August	Supreme	+77	-0,10	-5	-0,04	+0	99	82	126	2,88	-1,1	-1,0	104	-0,01	+0,50	-11	A2A2	AB	22	42

SCS = Zellzahl PL = Nutzungsdauer PPR = Gesamtzuchtwert MBK = Melkbarkeit ♦ = Neue Bullen  
 SEX = Preis gesextes Sperma DPR = Töchterfruchtbarkeit P = hornlos (50% hornlose Kälber) MW = Zuchtwert Leistung DPR = Töchterfruchtbarkeit  
 Die Preise sind empfohlene Endverbraucherpreise in € ab Ihrer zuständigen Station.

**ITALIEN** | Quellen: Leistung: Interbull | Exterieur: ANARB

NAME	HB-NR.	VATER	MV	M-kg	F-%	F-kg	E-%	E-kg	MW	Tö.	aAa	ZZ	ND	DPR	Mbk	Euter	Typ	ITE	B-Kn	k-Kn	PREIS	SEX
BENDER *TM	608664	Biver	Payssli	+449	-0,07	+11	+0,04	+15	112	329	-	119*	113*	104*	111*	128*	130*	803	A2A2	BB	34	65
FLEPS *TM	608851	Flexo	Payssli	+524	+0,02	+23	-0,06	+14	113	genom.	-	117*	114*	112*	116*	120*	114*	838	A2B	BB	35	65
♦ LOVER *TM	NEU	Luther	Blooming	+1059	+0,02	+40	+0,30	+53	-	g ITA	-	106*	111*	111*	103*	124*	127*	1242	A2B	AB	-	75

## 608757 DAIRYSTAR

konv.: 22,- € • gesext: 42,- €  
HILLTOP ACRES DAIRYSTAR

**SexedULTRA4M**

Calvin X Payssli X Brookings

Genom. Zuchtwerte USA Dezember 2020 / Leistung: Interbull

PPR	<b>103</b>	Milch	<b>+54</b>	SCS (Zellzahl)	<b>2,85</b>
NM\$	<b>+243</b>	Fett %	<b>-0,01</b>	PL (Nutzungsdauer)	<b>+4,0</b>
Tö./Herd.	<b>genom.</b>	Fett Menge	<b>+1</b>	DPR (Tö-Frucht.)	<b>+2,7</b>
PTAT (Exterieur)	<b>+0,50</b>	Eiw. %	<b>+0,13</b>	Mbk	<b>109</b>
Euter	<b>+1,07</b>	Eiw. Menge	<b>+12</b>	Beta-Kasein	<b>A1A1</b>



## NEU MR DEPENDABLE

konv.: -- • gesext: 48,- €  
CUTTING EDGE MR DEPENDABLE

Dynamite X Cutting Edge T Delilah EX-95 (2x Supreme Champion World Dairy Expo in Madison (2018 + 2019))

**SexedULTRA4M**

Cutting Edge T Delilah EX-95 (Mutter)



## 608673 FAMOUS

konv.: 23,- € • gesext: 44,- €  
BROWN HEAVEN R FAMOUS

Richard X Brown Heaven Glenn Fantasy EX-97 (2 x Grand Champion World Dairy Expo Madison)

**SexedULTRA4M**

Brown Heaven Glenn Fantasy EX-97 (Mutter)



### ZUCHTWERTE GENOM. DEZ. 2020

0 Töchter / 0 Betriebe aAa 423

Größe	Klein		0,10 Groß
Stärke	Schmal		0,80 Breit
Milchcharakter	Derb		-0,50 Scharf
Beckenneigung	Ansteigend		0,80 Abfallend
Beckenbreite	Schmal		0,60 Breit
Hinterbeinwinkelung	Steil		0,10 Gewinkelt
Hinterbeinstellung	Kuhhässig		0,10 Parallel
Klauenwinkel	Flach		0,10 Steil
Vordereuter	Lose		1,70 Fest
Hintereuterhöhe	Tief		1,10 Hoch
Hintereuterbreite	Schmal		-0,10 Breit
Zentralband	Schwach		1,00 Stark
Euterboden	Tief		1,00 Hoch
Strichplatzierung vorne	Weit		1,70 Eng
Strichlänge	Kurz		-1,40 Lang



# SPEZIALISTEN-BULLEN



## DEUTSCHLAND

### LEISTUNG

NAME	RZM
Pikachu	162
Merryguy	154
Sahab	150
Johnboy	149
Dawson	149
Crown	148
Silverado	148
Rubicon	147

### GESUNDHEIT

NAME	RZGes
Rave	125
Geyser-P	124
Skyline	123
Seabiscuit	120
Augustus-P-Red	118
Daniel-Red	117
Doble-RF	116
Peter	115

### NUTZUNGSDAUER

NAME	RZN
Geyser-P	135
Delta-Lambda	134
Rave	133
Skyline	133
Dinero	132
Seabiscuit	132
Werner	131
Daniel-Red	130

### EXTERIEUR

NAME	RZE
Jordy-Red	152
Moovin-RF	140
Delta-Lambda	136
Augustus-P-Red	135
Lotto-Red	134
Crushtime	134
1st Grade	133
Doral-Red	133

### MORTELLARO

NAME	DDcontrol
Achilles-Red	124
Swift	117
Geyser-P	116
Joplin	115
Erotic-Red	115
Cahill	115
Rave	115

### FRUCHTBARKEIT

NAME	RZRepro
Geyser-P	118
Peter	116
Neal	115
Merryguy	114
Seabiscuit	113
Doble-RF	113
Skyline	113

### MASTITIS

NAME	RZEuterfit
Rave	125
Geyser-P	121
Skyline	118
Daniel-Red	117
Seabiscuit	115
Spot-On-PP	115
Augustus-P-Red	114

### STOFFWECHSELSTABILITÄT

NAME	RZMetabol
Skyline	119
Sahab	117
Seabiscuit	115
Dynamo	114
Rave	113
Augustus-P-Red	113
Johnboy	113



**PIKACHU**

Hohe Leistung



**SEABISCUIT**

Gesundheit und Nutzungsdauer



**RAVE**

Top in vielen Gesundheitswerten



**MOOVIN-RF**

Top Exterieurwerte weltweit



## USA

### LEISTUNG

NAME	FETT+EIW.-MENGE
Dawson	+152
Stardancer	+146
Pikachu	+143
Eiffle	+142
Twitch	+142
Moon	+140
Sahab	+140

### GESUNDHEIT

NAME	HEALTH INDEX
Dinero	+10,4
Skyline	+8,1
Brook	+8,0
Geyser-P	+7,9
Aristocrat	+7,1
1st Grade	+7,0
Seabiscuit	+6,6

### NUTZUNGSDAUER

NAME	PL
Werner	+7,6
Dinero	+7,5
Seabiscuit	+6,4
Jolt	+6,3
Aristocrat	+5,8
Stardancer	+5,8
Augustus-P-Red	+5,8

### EXTERIEUR

NAME	PTAT
Admiral	+3,82
Moovin-RF	+3,79
Happen	+3,73
Have It All	+3,45
Maker	+3,23
Crushtime	+2,96
Arrow	+2,95

### FUTTEREFFIZIENZ

NAME	ECOFEED
Rapid	109
Irvine	109
Crushtime	108
Jolt	106
Achilles-Red	106
Taz	106
Rubicon	105

### KLAUENGESUNDHEIT

NAME	KLAUEN
Sargeant	110
Doral-Red	109
Johnboy	109
Werner	109
Skyline	109
Cahill	109
Miami	108

### MASTITIS

NAME	MAS WERT
Dinero	+3,7
Skyline	+3,5
1st Grade	+3,5
Jolt	+3,3
Geyser-P	+3,1
Brook	+2,9
Chief	+2,7

### KETOSE

NAME	KET WERT
Werner	+2,3
Dinero	+2,2
Seabiscuit	+2,2
Erotic-Red	+2,2
Geyser-P	+2,1
Rapid	+2,1
Stardancer	+2,0



**FRAME STABILIZERS -  
BULLEN MIT WENIGER RAHMEN  
UND GUTER FITNESS**

NAME	NM\$	GRÖSSE	STÄRKE	BECKEN- BREITE	NUT- ZUNGS- DAUER	LIVABI- LITY
Breezer	745	+0,27	-0,4	-0,1	+3,6	+3,8
Dinero	734	-2,80	-1,7	-0,7	+7,5	+4,6
Werner	722	-0,58	-0,6	+0,1	+7,6	+3,2
Murphy	697	-0,36	-0,7	+0,0	+5,7	+0,9
Pikachu	697	+0,38	-0,1	+0,8	+4,4	+0,3
Miami	689	+0,61	+0,2	+1,9	+5,3	+2,0
Seabiscuit	660	+0,17	-0,7	-0,4	+6,4	+2,5
Dynamo	633	-0,12	+0,1	+2,4	+5,8	+2,1
Irvine	628	+0,44	-0,6	+0,7	+5,0	+1,8
Jolt	613	-0,36	+0,0	+0,7	+6,3	+1,4



## INHALTSVERZEICHNIS

### HOLSTEIN

Achilles-Red	36
Admiral	33
Appleboy-Red	36
Aristocrat	30
Arrow	19
Augustus-P-Red	15
Avicii	27
Breezer	31
Brook	26
Bugatti	39
Cahill	39
Cambridge	26
Chief	10
Crisalis-RF	9
Crown	9
Crushtime	25
Daniel-Red	19
Dawson	31
Delta-Lambda	11
Doble-RF	37
Doral-Red	25
Dynamo	11
Eifle	29
Eclipse	35
Erotic-Red	15
Frontier	38
Geyser-P	37
Go Fast-Red	36
Happen	18
Have It All	18
Hemi-PP	34
Hondo	38
Johnboy	14
Jolt	27
Jones	31
Joplin	22
Jordy-Red CV	24
Kitami-PP-RF	17
Landslide	37
Madsen-PP	34
Maker	33
Merryguy	23
Miami	30
Mirand-PP-RF	16
Mitchell	19
Monopoly-Red	33
Moon	21
Moovin-RF	25
Murphy	23
Neal	34
Niche	35
Peter	32
Pikachu	15
Rapid	32
Rave	35
Rocky	38
Rubicon	14
Sahab	21
Sargeant	39
Seabiscuit	21
Skyline	28
Spirit-P-RF	29
Spot-On-PP	17
Stardancer	20
Swift	23
Taz	29
Twitch	20
Werner	30
<b>JERSEY</b>	<b>44</b>
<b>BROWN SWISS</b>	<b>46</b>
<b>BEEF BULLEN</b>	<b>40</b>
<b>WAGYU</b>	<b>43</b>

STG<sup>®</sup> Germany

# BULL POWER

DEZEMBER 2020

### RZG

#### GENOMISCH

Pikachu	164
Crown	161
Rave	161
Sahab	160
Augustus-P-Red	160
Daniel-Red	160
Murphy	159
Seabiscuit	158
Crisalis-RF	157

#### TÖCHTERGEPRÜFT

Delta-Lambda	155
Rubicon	155
Brook	152

### TPI

#### GENOMISCH

Stardancer	2983
Twitch	2898
Moon	2885
Have It All	2860
Miami	2852
Werner	2838
Eifle	2827
Breezer	2822
Pikachu	2821

#### TÖCHTERGEPRÜFT

Delta-Lambda	2745
Rubicon	2742
Dynamo	2729
Jolt	2719

### NM\$

#### GENOMISCH

Stardancer	+778
Breezer	+745
Twitch	+736
Dinero	+734
Werner	+722
Eifle	+701
Pikachu	+697
Murphy	+697
Moon	+696

#### TÖCHTERGEPRÜFT

Rubicon	+672
Dynamo	+633
Jolt	+613
Taz	+591

# BULL POWER



Sexed**ULTRA 4M**

## ZIELGENAU ZÜCHTEN



Verwende ge-  
sextes Sperm,  
um Sicherheit  
in die Züchtent-  
scheidungen zu  
bringen

## +90%

**ODER HÖHERE  
GESCHLECHTS  
GENAUIGKEIT**

Vermehre die besten  
Tiere durch die  
Nutzung von

Mehreinnahmen  
durch



**WEIBLICH  
GESEXT**





**BEEF  
MÄNNLICH**  
auf schwächere Tiere

Befruchtungsergebnisse vergleichbar  
mit **konventionellem Sperm**