



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

108.

Zusammenstellung

der von der Zuchtwertprüfstelle Bayern

***für gezielte Paarung
ausgewählten Bullen***

Stand: August 2020



Impressum:

Herausgeber: Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)
Vöttinger Straße 38, 85354 Freising-Weihenstephan
Internet: <http://www.LfL.bayern.de>
<http://www.landwirtschaft.bayern.de>

Redaktion: Institut für Tierzucht
Prof.-Dürrwaechter-Platz 1, 85586 Poing-Grub
e-Mail: Tierzucht@LfL.bayern.de, Tel.: 089/99141-100

1. Auflage August 2020

Druck: Institut für Tierzucht

© LfL

18.08.2020

Zuchtwertprüfstelle Bayern

Zusammenstellung

der von der Zuchtwertprüfstelle aufgrund der Ergebnisse
der Zuchtwertschätzung vom 11.08.2020 für die
Gezielte Paarung ausgewählten Besamungsbullen

Die Reihung der Bullen erfolgt nach dem Gesamtzuchtwert

Bulle	HBNr	ISO	Gez.Paarung ab	gGZW	Si%	Milch- wert	Fleisch- wert	Fit- ness
FLECKVIEH								
- nachkommengeprüft								
Epinal	10/ 859010	DE 09 48747459	11.08.2020	130	97	125	96	110
Manolo Pp*	10/ 856830	DE 09 48496774	11.08.2020	129	94	113	112	117
Maximal	10/ 606261	AT 23375729	11.08.2020	128	86	116	111	115
Everglade	10/ 857060	DE 09 50511985	11.08.2020	125	78	123	108	104
Impossible	10/ 856955	DE 09 49778368	11.08.2020	117	83	116	89	112
- genomische Jungvererber								
Hashtag	10 / 874000	DE 09 54210676	11.08.2020	141	62	134	119	110
Haiti	10 / 874230	DE 09 54210673	11.08.2020	139	62	133	112	112
Huberbua	10 / 606600	AT 873887868	11.08.2020	138	64	133	122	104
Doc	10 / 606614	AT 097654169	11.08.2020	136	62	133	118	106
Makay	10 / 854639	DE 09 54382991	11.08.2020	136	65	123	108	123
Erzherzog	10 / 173833	DE 08 17174889	11.08.2020	136	61	119	113	120
Holowitz	10 / 866044	DE 09 53953551	11.08.2020	135	61	130	125	106
Wuhudler	10 / 606578	AT 267174169	11.08.2020	135	67	126	102	119
Elaxis	10 / 860560	DE 09 55044012	11.08.2020	135	62	124	116	115
Hadrian	10 / 606602	AT 010301869	11.08.2020	135	60	122	107	126
Mahari Pp*	10 / 606620	AT 237411469	11.08.2020	134	61	123	116	120
Wall	10 / 858880	DE 09 54505282	11.08.2020	134	67	122	122	111
Horazio P*S	10 / 606622	AT 226832169	11.08.2020	134	61	122	108	123
Specter	10 / 866040	DE 09 54548294	11.08.2020	133	66	128	104	112
Holgerson	10 / 866051	DE 09 53953550	11.08.2020	133	62	126	120	111
Highpower	10 / 862652	DE 09 54613454	11.08.2020	133	68	125	118	112
Harakiri P*S	10 / 173860	DE 09 54281203	11.08.2020	133	60	124	119	109

Bulle	HBNr	ISO	Gez.Paarung ab	gGZW	Si%	Milch- wert	Fleisch- wert	Fit- ness
- genomische Jungvererber								
Habsburger	10 / 854585	DE 09 54569640	11.08.2020	133	64	122	112	116
Dorfprinz	10 / 866048	DE 09 54894742	11.08.2020	132	61	127	110	113
Mcfly Pp*	10 / 858719	DE 09 54507053	11.08.2020	132	63	127	107	113
Eddie	10 / 858815	DE 09 54636610	11.08.2020	132	65	124	115	111
Honey	10 / 854586	DE 09 54569643	11.08.2020	132	63	120	116	110
Hamlet Pp*	10 / 606621	AT 147665169	11.08.2020	132	62	120	114	119
Hockenheim	10 / 862780	DE 09 54473908	11.08.2020	132	66	120	110	119
Hex hex Pp*	10 / 866045	DE 09 54725619	11.08.2020	131	60	128	116	105
History Pp*	10 / 606616	AT 122189169	11.08.2020	131	63	121	113	114
Herango Pp*	10 / 606615	AT 269966469	11.08.2020	129	62	129	100	106
Honza PP*	10 / 871280	DE 09 54941442	11.08.2020	126	61	120	114	107
Houston Pp*	10 / 854576	DE 09 54507078	11.08.2020	126	61	120	105	112
Heynckes P*S	10 / 606604	AT 818555168	11.08.2020	125	66	127	108	104
Hahnenkamm	10 / 606575	AT 196288769	11.08.2020	125	61	124	113	106
Honda Pp*	10 / 860600	AT 075619169	11.08.2020	123	59	126	98	100

GELB Vieh								
-								

Bulle	HBNr	ISO	Gez.Paarung ab	gGZW	Si%	Milch- wert	Fleisch- wert	Fit- ness
BRAUN Vieh								
- nachkommengeprüft								
Hamburg	10/ 345540	DE 09 49825461	11.08.2020	126	79	111	118	125
Vip	10/ 345515	DE 09 50358631	11.08.2020	124	80	120	106	110
Juli	10/ 345760	DE 09 50015757	11.08.2020	120	77	124	101	97
- genomische Jungvererber								
Austria	10/ 608857	AT 437895569	11.08.2020	135	64	135	96	108
Sevilla	10/ 346790	DE 09 55232334	11.08.2020	131	68	123	91	120
Vorteil	10/ 608856	AT 168037469	11.08.2020	130	64	126	90	111
Andaman	10/ 346720	DE 09 54363396	11.08.2020	129	63	123	93	116
Adrian	10/ 346760	DE 09 54674297	11.08.2020	126	62	125	92	107
Veit	10/ 608858	AT 10210869	11.08.2020	126	68	123	97	111
Leonhard	10/ 435426	DE 08 17009257	11.08.2020	126	60	123	86	113
Vasco	10/ 346750	DE 09 54844142	11.08.2020	124	69	119	103	113
Don PP*	10/ 346295	DE 09 55045663	11.08.2020	119	63	112	109	118
Bivid Pp*	10/ 346800	DE 09 55248971	11.08.2020	117	64	125	94	94

Bulle	HBNr	ISO	Gez.Paarung ab	gGZW	Si%	Milch- wert	Fleisch- wert	Fit- ness
HOLSTEINS								
- nachkommengeprüft								
-								
- genomische Jungvererber								
Sputnik RDC	10/ 685590	NL 547344399	11.08.2020	162	72	151		
Palmer	10/ 509509	DE 03 60992523	11.08.2020	160	72	142		
Canetti	10/ 769100	DE 03 61239976	11.08.2020	159	72	148		
Promise	10/ 797400	DE 03 61214534	11.08.2020	158	72	158		
Halifax P	10/ 823238	DE 03 61912864	11.08.2020	158	72	148		
Sportsman	10/ 793040	DE 09 54501566	11.08.2020	156	72	151		
Hulk P	10/ 685600	DE 05 40629103	11.08.2020	153	72	137		
Babylon PP	10/ 797260	NL 540415164	11.08.2020	142	72	128		

Bulle: **EPINAL** LOM DE000948747459 HB-NR. 10 / 859010 geb.: 09.01.14

Genetische Bes. und Erbfehler:	F5C	B-Kas A1A2	ARF
ZLF	TPF	F2F	DWF
B2F	F4F	MSF	

EVEREST DE000945582236 2010
 gGZW 111 MW 116 FW 105 ND 86 ZZ 83 DMG 117
 ZWM +761 ZWF +27 ZWF% -0.06 ZWE +22 ZWE% -0.06

ANITA DE000945578736 2011
 GZW 114 MW 116 FW 101 ND 103 ZZ 101 DMG 105
 Kalb. 5 JL 5.7 M 9946 F 444 F% 4.47 E 347 E% 3.49

ERMUT DE000934399962 2003
 gGZW 93 MW 100 FW 96 ND 94 ZZ 104 DMG 101
 ZWM +420 ZWF -3 ZWF% -0.24 ZWE +1 ZWE% -0.16

LINIWIN DE000940161669 2006
 GZW 109 MW 107 FW 108 ND 105 ZZ 92 DMG 93
 Kalb. 6 JL 8 M 8840 F 406 F% 4.59 E 343 E% 3.88

SAMPRO DE000939371686 2005
 gGZW 94 MW 98 FW 102 ND 93 ZZ 105 DMG 96
 ZWM +116 ZWF -1 ZWF% -0.07 ZWE -4 ZWE% -0.10

AMSEL DE000943603996 2009
 GZW 109 MW 106 FW 100 ND 104 ZZ 110 DMG 104
 Kalb. 7 JL 6.8 M 10805 F 444 F% 4.11 E 375 E% 3.47

Bewertete Tiere: **956** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 Sicherheit Zuchtwert Euter: **98%** 64 76 88 **100** 112 124 136

Rahmen	116								
Bemuskelung	99								
Fundament	108								
Euter	113								
Kreuzhöhe	114 klein								groß
Körperlänge	119 kurz								lang
Hüftbreite	116 schmal								breit
Rumpftiefe	116 seicht								tief
Beckenneigung	111 eben								abfallend
Sprg.winkelung	83 steil								säbelbeinig
Sprg.ausprägung	92 voll								trocken
Fessel	113 durchtrittig								steil
Trachten	109 niedrig								hoch
Voreuterlänge	113 kurz								lang
Schenkeulerlänge	107 kurz								lang
Voreuteraufhängung	97 locker								fest
Zentralband	120 nicht ausgeprägt								stark ausgeprägt
Euterboden	99 tief								hoch
Strichlänge	76 kurz								lang
Strichdicke	93 dünn								dick
Strichplatzierung vorne	122 außen								innen
Strichplatzierung hinten	126 außen								innen
Strichstellung hinten	133 nach außen								nach innen
Euterreinheit	105 Nebenstriche								reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel: gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 37% rot 29% dunkelrot
 51% gedeckt 27% gefleckt
Augenflecken: 31% beidseitig 14% einseitig

Besamungsstation: CRV Deutschland
 Genostar, Wieselburg CRV Czech Republic



Samenverfügbarkeit: Bulle lebt, Sperma ausreichend verfügbar

Zuchtwerte **Gesamtzuchtwert:** gGZW 130 97% (+1)

Milch: **Milchwert:** 125 99% (+1)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+1071	+29	-0.17	+41	+0.03	DE/AT/CZ 2759
					Bayern 962
					Bad.-Württ. 28
					DE sonstige 20
1. Lakt.	2759	6.3	1410		Österreich 900
2. Lakt.	924	4.4			Tschechien 849
3. Lakt.	9	1.6			Internat. ges. 2759

Fleisch: **Fleischwert:** 96 99% (±0)
 Nettozunahme 104 99% Ausschlachtung 89 99% Handelsklasse 101 99%

Fitness und Funktion: **Fitness:** 110 97% (+1)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
104 94%	117 99%	95 99%	110 99%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
118	pat mat		
94%	109 108	99	
	99% 99%	99%	
Befruchtung: ±0%			
Eutergesundheitswert: 96 98%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
98 82%	105 93%	111 84%	111 96%

Exterieur:
 Töchter 956 Rahmen 116 Bemuskelung 99 Fundament 108 Euter 113 Euterreinheit 105

Phänotyp Töchter:

Milch:							HD
100. Tg	2308	2816	3.87	109	3.28	92	8456
1. La	1327	7735	4.02	311	3.52	272	8510
2. La	74	8553	4.15	355	3.69	316	8998
3. La							-
Abkalbungen:	E	1197	%ptH 4.0	%pTg 5.1	1083	%mtH 2.0	%mTg 5.2
	W	2457	1.2	4.0	516	0.4	4.8

Nachkommen geprüfter Vererber ZWS – Datum: 11.08.2020

Bulle: **MANOLO Pp*** LOM DE000948496774 HB-NR. 10 / 856830 geb.: 16.02.15

Genetische Bes. und Erbfehler:	K-Kas AA	B-Kas A2A2	ARF
ZLF	TPF	F2F	DWF
B2F	F5F	F4F	MSF

MANIGO DE000943304203 2008
gGZW 122 MW 108 FW 104 ND 111 ZZ 130 DMG 85
ZWM +345 ZWF +3 ZWF% -0.14 ZWE +17 ZWE% +0.06

FANFEE DE000946181372 2011
GZW 107 MW 103 FW 106 ND 105 ZZ 105 DMG 102
Kalb. 6 JL 5.9 M 9005 F 387 F% 4.29 E 323 E% 3.59

MANDELA DE000935684041 2001
gGZW 94 MW 100 FW 102 ND 91 ZZ 89 DMG 103
ZWM -36 ZWF -11 ZWF% -0.12 ZWE +9 ZWE% +0.13

NITTI DE000939557216 2005
GZW 102 MW 104 FW 108 ND 95 ZZ 117 DMG 81
Kalb. 5 JL 4.1 M 9781 F 401 F% 4.1 E 339 E% 3.47

WAPULS DE000939109211 2005
gGZW 100 MW 98 FW 96 ND 98 ZZ 98 DMG 110
ZWM +22 ZWF -7 ZWF% -0.11 ZWE +1 ZWE% ±0.00

FANTA DE000974570895 2008
GZW 91 MW 91 FW 107 ND 97 ZZ 103 DMG 96
Kalb. 8 JL 7.9 M 8564 F 312 F% 3.64 E 296 E% 3.45

Bewertete Tiere: **238** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
Sicherheit Zuchtwert Euter: **95%** 64 76 88 **100** 112 124 136

Rahmen	119				
Bemuskelung	112				
Fundament	132				
Euter	117				
Kreuzhöhe	121 klein				groß
Körperlänge	118 kurz				lang
Hüftbreite	109 schmal				breit
Rumpftiefe	110 seicht				tief
Beckenneigung	117 eben				abfallend
Sprg.winkelung	98 steil				säbelbeinig
Sprg.ausprägung	126 voll				trocken
Fessel	109 durchtrittig				steil
Trachten	119 niedrig				hoch
Voreuterlänge	115 kurz				lang
Schenkeulerlänge	109 kurz				lang
Voreuteraufhängung	106 locker				fest
Zentralband	98 nicht ausgeprägt				stark ausgeprägt
Euterboden	113 tief				hoch
Strichlänge	107 kurz				lang
Strichdicke	97 dünn				dick
Strichplatzierung vorne	98 außen				innen
Strichplatzierung hinten	105 außen				innen
Strichstellung hinten	109 nach außen				nach innen
Euterreinheit	99 Nebenstriche				reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel: gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 51% rot 30% dunkelgelb
60% gedeckt 32% gefleckt
Augenflecken: 18% beidseitig 11% einseitig



Besamungsstation: Greifenberg

Samenverfügbarkeit: Bulle lebt, Sperma ausreichend verfügbar

Zuchtwerte **Gesamtzuchtwert:** gGZW 129 94% (-2)

Milch: **Milchwert:** 113 99% (+2)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+749	+12	-0.22	+25	-0.02	DE/AT/CZ 1114
					Bayern 986
					Bad.-Württ. 68
					DE sonstige 4
					Österreich 56
					Tschechien 0
					Internat. ges. 1114
1. Lakt.	1114	4.0	795		
2. Lakt.	2	1.5			
3. Lakt.	-				

Fleisch: **Fleischwert:** 112 99% (-1)

Nettozunahme	Ausschlachtung	Handelsklasse
109 99%	112 98%	107 99%

Fitness und Funktion: **Fitness:** 117 91% (-6)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
117 84%	115 99%	123 98%	85 99%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
96	pat mat	118	
81%	119 108	99%	
	99% 98%		
Befruchtung: +1%			
Eutergesundheitswert: 122 96%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
108 50%	100 82%	96 55%	103 89%

Exterieur:

Töchter	Rahmen	Bemuskelung	Fundament	Euter	Euterreinheit
238	119	112	132	117	99

Phänotyp Töchter:

Milch:							HD
100. Tg	657	2720	3.90	106	3.26	89	8446
1. La	19	7194	4.01	289	3.49	251	8867
2. La							-
3. La							-
Abkalbungen: E		%ptH	%pTg		%mtH	%mTg	
W	5728	2.0	3.4	1243	1.3	4.0	
	8300	1.1	3.3	11		23.1	

Nachkommen geprüfter Vererber

ZWS – Datum: 11.08.2020

Bulle: **MAXIMAL** LOM AT000023375729 HB-NR. 10 / 606261 geb.: 15.07.15

Genetische Bes. und Erbfehler:	MSC	K-Kas AA	B-Kas A1A2
ARF	ZLF	TPF	F2F
DWF	B2F	F5F	F4F

MARTIN DE000947682715 2012
gGZW 113 MW 111 FW 97 ND 111 ZZ 91 DMG 111
ZWM +813 ZWF +13 ZWF% -0.24 ZWE +17 ZWE% -0.13

ZITHA AT000109481222 2013
GZW 118 MW 114 FW 108 ND 106 ZZ 107 DMG 116
Kalb. 4 JL 296 M 8807 F 392 F% 4.45 E 315 E% 3.58

MANTON DE000942405989 2008
gGZW 106 MW 109 FW 97 ND 102 ZZ 87 DMG 108
ZWM +552 ZWF +9 ZWF% -0.17 ZWE +15 ZWE% -0.05

GRACIS DE000939533378 2005
GZW 101 MW 105 FW 94 ND 101 ZZ 95 DMG 107
Kalb. 4 JL 3.9 M 11552 F 512 F% 4.43 E 382 E% 3.3

REUMUT DE000944127123 2009
gGZW 119 MW 117 FW 106 ND 101 ZZ 100 DMG 111
ZWM +555 ZWF +27 ZWF% +0.05 ZWE +22 ZWE% +0.03

ZOE AT000492127718 2010
GZW 102 MW 103 FW 98 ND 98 ZZ 107 DMG 109
Kalb. 3 JL 305 M 9412 F 416 F% 4.42 E 326 E% 3.47

Bewertete Tiere: **64** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
Sicherheit Zuchtwert Euter: **90%** 64 76 88 **100** 112 124 136

Rahmen	108						
Bemuskelung	107						
Fundament	110						
Euter	111						
Kreuzhöhe	108 klein						groß
Körperlänge	110 kurz						lang
Hüftbreite	106 schmal						breit
Rumpftiefe	103 seicht						tief
Beckenneigung	89 eben						abfallend
Sprg.winkelung	103 steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	104 voll						trocken
Fessel	108 durchtrittig						steil
Trachten	113 niedrig						hoch
Voreuterlänge	108 kurz						lang
Schenkeulerlänge	82 kurz						lang
Voreuteraufhängung	114 locker						fest
Zentralband	107 nicht ausgeprägt						stark ausgeprägt
Euterboden	111 tief						hoch
Strichlänge	107 kurz						lang
Strichdicke	91 dünn						dick
Strichplazierung vorne	99 außen						innen
Strichplazierung hinten	111 außen						innen
Strichstellung hinten	111 nach außen						nach innen
Euterreinheit	100 Nebenstriche						reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel: gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 48% rot 25% dunkelrot
42% gescheckt 32% gefleckt
Augenflecken: 20% roter Kopf 18% beidseitig

Besamungsstation: Genostar, Gleisdorf



Samenverfügbarkeit:

Zuchtwerte Gesamtzuchtwert: gGZW 128 86% (+4)

Milch: Milchwert: 116 93% (+3)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+747	+29	-0.03	+19	-0.09	DE/AT/CZ 157
					Bayern 0
					Bad.-Württ. 0
					DE sonstige 0
1. Lakt.	157	2.8	134		Österreich 157
2. Lakt.	-				Tschechien 0
3. Lakt.	-				Internat. ges. 157

Fleisch: Fleischwert: 111 99% (±0)
Nettozunahme 107 99% Ausschlachtung 109 99% Handelsklasse 108 99%

Fitness und Funktion: Fitness: 115 82% (+1)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
114 76%	110 93%	105 89%	97 94%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
117	pat mat		
65%	114 99	103	
	99% 86%	93%	
Befruchtung: +1%			
Eutergesundheitswert: 105 88%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
98 35%	104 54%	100 39%	111 64%

Exterieur:
Töchter 64 Rahmen 108 Bemuskelung 107 Fundament 110 Euter 111 Euterreinheit 100

Phänotyp Töchter:
Milch: 100. Tg 97 2664 3.86 103 3.10 83 7956
1. La -
2. La -
3. La -

Abkalbungen: E 4 %ptH %pTg %mtH %mTg
W 1 0 - -

Nachkommen geprüfter Vererber

ZWS – Datum: 11.08.2020

Bulle: **EVERGLADE** LOM DE000950511985 HB-NR. 10 / 857060 geb.: 04.10.15

Genetische Bes. und Erbfehler:	K-Kas AA	ARF	ZLF
TPF	F2F	DWF	B2F
F5F	F4F	MSF	

EVERGREEN DE000948470307 2013
gGZW 122 MW 119 FW 101 ND 99 ZZ 100 DMG 104
ZWM +728 ZWF +26 ZWF% -0.05 ZWE +27 ZWE% +0.02

ICON DE000949038200 2013
GZW 112 MW 117 FW 107 ND 97 ZZ 100 DMG 105
Kalb. 4 JL 4 M 7982 F 318 F% 3.99 E 280 E% 3.51

EVEREST DE000945582236 2010
gGZW 111 MW 116 FW 105 ND 86 ZZ 83 DMG 117
ZWM +761 ZWF +27 ZWF% -0.06 ZWE +22 ZWE% -0.06

SALLY DE000945859066 2011
GZW 108 MW 107 FW 104 ND 102 ZZ 109 DMG 95
Kalb. 5 JL 4.1 M 9438 F 391 F% 4.14 E 342 E% 3.63

HUTERA DE000941688886 2007
gGZW 117 MW 123 FW 108 ND 87 ZZ 96 DMG 98
ZWM +834 ZWF +39 ZWF% +0.05 ZWE +29 ZWE% ±0.00

IRON DE000974604564 2010
GZW 104 MW 109 FW 102 ND 95 ZZ 100 DMG 115
Kalb. 3 JL 294 M 7998 F 319 F% 3.99 E 284 E% 3.55

Bewertete Tiere: **29** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
Sicherheit Zuchtwert Euter: **86%** 64 76 88 **100** 112 124 136

Rahmen	98								
Bemuskelung	81								
Fundament	107								
Euter	104								
Kreuzhöhe	101 klein								groß
Körperlänge	99 kurz								lang
Hüftbreite	85 schmal								breit
Rumpftiefe	105 seicht								tief
Beckenneigung	103 eben								abfallend
Sprg.winkelung	95 steil								säbelbeinig
Sprg.ausprägung	97 voll								trocken
Fessel	107 durchtrittig								steil
Trachten	109 niedrig								hoch
Voreuterlänge	107 kurz								lang
Schenkeulerlänge	116 kurz								lang
Voreuteraufhängung	96 locker								fest
Zentralband	100 nicht ausgeprägt								stark ausgeprägt
Euterboden	93 tief								hoch
Strichlänge	103 kurz								lang
Strichdicke	99 dünn								dick
Strichplatzierung vorne	107 außen								innen
Strichplatzierung hinten	88 außen								innen
Strichstellung hinten	96 nach außen								nach innen
Euterreinheit	102 Nebenstriche								reines Euter

 erwünschter Bereich

Mängel: gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 38% dunkelrot 31% dunkelgelb
45% gescheckt 41% gefleckt

Augenflecken: 17% beidseitig

Besamungsstation: Neustadt/Aisch
EUROgenetik



Samenverfügbarkeit: Bulle tot, Sperma ausreichend verfügbar

Zuchtwerte **Gesamtzuchtwert:** gGZW 125 78% (+3)

Milch: **Milchwert:** 123 86% (+2)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+926	+35	-0.04	+31	-0.02	DE/AT/CZ 60
					Bayern 60
					Bad.-Württ. 0
					DE sonstige 0
					Österreich 0
					Tschechien 0
					Internat. ges. 60
1. Lakt.	60	3.0	45		
2. Lakt.	-				
3. Lakt.	-				

Fleisch: **Fleischwert:** 108 85% (-1)
Nettozunahme 119 92% Ausschlachtung 106 75% Handelsklasse 100 90%

Fitness und Funktion: **Fitness:** 104 76% (+1)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
103 74%	95 86%	103 82%	99 84%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
105	pat mat		
55%	100 101	109	
	92% 74%	76%	
Befruchtung: ±0%			
Eutergesundheitswert: 102 83%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
- -	102 37%	100 31%	106 43%

Exterieur:
Töchter 29 Rahmen 98 Bemuskelung 81 Fundament 107 Euter 104 Euterreinheit 102

Phänotyp Töchter:
Milch: 100. Tg 27 2944 4.11 121 3.19 94 8491
1. La -
2. La -
3. La -
Abkalbungen: E 34 5.9 79 2.5 3.8
W 340 1.8 4.7 0 - -

Nachkommen geprüfter Vererber

ZWS – Datum: 11.08.2020

Bulle: **IMPOSSIBLE** LOM DE000949778368 HB-NR. 10 / 856955 geb.: 06.03.15 ET

Genetische Bes. und Erbfehler:	MSC	K-Kas BB	ARF
ZLF	TPF	F2F	DWF
B2F	F5F	F4F	

IMPRESSION DE000942684556 2009
 gGZW 110 MW 110 FW 91 ND 107 ZZ 92 DMG 103
 ZWM -18 ZWF +13 ZWF% +0.17 ZWE +16 ZWE% +0.21

JANA DE000940171538 2006
 GZW 127 MW 111 FW 115 ND 121 ZZ 120 DMG 95
 Kalb. 10 JL 11.2 M 10248 F 421 F% 4.1 E 354 E% 3.46

IMPOSIUM DE000935904510 2002
 gGZW 107 MW 109 FW 94 ND 98 ZZ 100 DMG 101
 ZWM -229 ZWF +22 ZWF% +0.42 ZWE +8 ZWE% +0.21

VRONI DE000938105992 2004
 GZW 104 MW 102 FW 102 ND 108 ZZ 93 DMG 102
 Kalb. 4 JL 4.5 M 10746 F 472 F% 4.39 E 381 E% 3.55

RUAP DE000918105400 1995
 gGZW 113 MW 98 FW 106 ND 105 ZZ 118 DMG 85
 ZWM -287 ZWF +6 ZWF% +0.24 ZWE -11 ZWE% -0.01

JULE DE000935969414 2003
 GZW 85 MW 87 FW 98 ND 92 ZZ 98 DMG 108
 Kalb. 2 JL 282 M 7748 F 304 F% 3.92 E 269 E% 3.47

Bewertete Tiere: **40** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale
 Sicherheit Zuchtwert Euter: **89%** 64 76 88 **100** 112 124 136

Rahmen	113								
Bemuskelung	112								
Fundament	115								
Euter	139								
Kreuzhöhe	112 klein								groß
Körperlänge	113 kurz								lang
Hüftbreite	108 schmal								breit
Rumpftiefe	114 seicht								tief
Beckenneigung	88 eben								abfallend
Sprg.winkelung	100 steil								säbelbeinig
Sprg.ausprägung	105 voll								trocken
Fessel	101 durchtrittig								steil
Trachten	103 niedrig								hoch
Voreuterlänge	100 kurz								lang
Schenkeulerlänge	102 kurz								lang
Voreuteraufhängung	124 locker								fest
Zentralband	127 nicht ausgeprägt								stark ausgeprägt
Euterboden	121 tief								hoch
Strichlänge	92 kurz								lang
Strichdicke	93 dünn								dick
Strichplazierung vorne	125 außen								innen
Strichplazierung hinten	116 außen								innen
Strichstellung hinten	111 nach außen								nach innen
Euterreinheit	98 Nebenstriche								reines Euter

erwünschter Bereich

Mängel: gelegentlich:

häufiger:

Farbbeschreibung: 49% dunkelrot 33% rot
 56% gefleckt 36% gedeckt
Augenflecken: 18% beidseitig 10% einseitig

Besamungsstation: Neustadt/Aisch
 Birkenberg, Tirol EUROgenetik



Samenverfügbarkeit: Bulle tot, Sperma ausreichend verfügbar

Zuchtwerte **Gesamtzuchtwert:** gGZW 117 83% (±0)

Milch: **Milchwert:** 116 89% (-2)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+272	+22	+0.13	+25	+0.19	DE/AT/CZ 82
					Bayern 67
					Bad.-Württ. 1
					DE sonstige 1
					Österreich 13
					Tschechien 0
					Internat. ges. 82
1. Lakt.	82	3.4	69		
2. Lakt.	-				
3. Lakt.	-				

Fleisch: **Fleischwert:** 89 97% (+2)
 Nettozunahme 87 98% Ausschlachtung 89 97% Handelsklasse 98 97%

Fitness und Funktion: **Fitness:** 112 81% (+1)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
116 78%	117 89%	111 87%	99 86%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
101	pat 96 mat 98	94	
62%	99% 83%	91%	
Befruchtung: ±0%			
Eutergesundheitswert: 114 87%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
105 33%	102 45%	106 35%	104 52%

Exterieur:
 Töchter 40 Rahmen 113 Bemuskelung 112 Fundament 115 Euter 139 Euterreinheit 98

Phänotyp Töchter:
Milch: 100. Tg 49 2726 4.19 114 3.43 93 8696
 1. La -
 2. La -
 3. La -

Abkalbungen: E 54 3.7 3.7 84 3.6 6.0
 W 674 1.6 5.5 0 - -

Nachkommen geprüfter Vererber

ZWS – Datum: 11.08.2020

Vorschlagsliste Gezielte Paarung Fleckvieh
Genomische Jungvererber - August 2020 in alphabetischer Reihenfolge

Lfd	Genomische Zuchtwerte																					
1	Doc	10 /	606614	gGZW	136	62 %	MW	133	67 %	P	109	68 %	FW	118	FIT	106	65 %	N	106	66 %	96	
			2019							M	108	66 %		62 %	EGW	94	68 %				88	
	A1	17											120	Fp		FRW	106	44 %			119	
	Dream	10 /	606266		+1212	+0,02	+52	-0,03	+39					116	Kp	112	66 %	VIW	103	58 %		112
	Watt	10 /	851700											109	Km	112	54 %					(103)
Züchter:		Kölbl Franz			St. Margarethen an d ZV			RSTM														
2	Dorfprinz	10 /	866048	gGZW	132	61 %	MW	127	67 %	P	114	67 %	FW	110	FIT	113	64 %	N	114	65 %	107	
			2019							M	97	65 %		62 %	EGW	113	67 %				91	
	06												112	Fp		FRW	99	42 %			110	
	Dream	10 /	606266		+823	+0,10	+43	+0,04	+32					108	Kp	101	63 %	VIW	103	55 %		126
	Zampano	10 /	186794											106	Km	108	52 %					(102)
Züchter:		Kurz Josef Gbr			Pleiskirchen			ZV MÜ														
3	Eddie	10 /	858815	gGZW	132	65 %	MW	124	71 %	P	111	71 %	FW	115	FIT	111	68 %	N	110	69 %	112	
			2019							M	106	70 %		68 %	EGW	100	72 %				94	
	06												124	Fp		FRW	111	48 %			101	
	Everoy	10 /	427013		+890	-0,04	+33	+0,04	+35					108	Kp	105	65 %	VIW	101	59 %		115
	Wille	10 /	426617											107	Km	110	57 %					(103)
Züchter:		Rudolph Juergen			Dietenhofen			ZV FRA														
4	Elexis	10 /	860560	gGZW	135	62 %	MW	124	68 %	P	105	68 %	FW	116	FIT	115	66 %	N	115	67 %	110	
			2019		-3	-3				M	118	66 %		60 %	EGW	111	69 %				105	
	02	17 A1											123	Fp		FRW	108	46 %			108	
	Elevation	10 /	862300		+1086	-0,14	+32	-0,05	+33					107	Kp	109	64 %	VIW	103	55 %		130
	Herzschlag	10 /	606101											111	Km	108	52 %					(102)
Züchter:		Prielmann Reinhard			Bidingen			ZV WM														
5	Erzherzog	10 /	173833	gGZW	136	61 %	MW	119	67 %	P	93	67 %	FW	113	FIT	120	65 %	N	119	65 %	117	
			2019							M	120	65 %		58 %	EGW	107	68 %				97	
	17 A1												123	Fp		FRW	116	43 %			111	
	Ehrsam	10 /	606358		+1130	-0,30	+20	-0,10	+31					112	Kp	110	64 %	VIW	113	57 %		134
	Wattking	10 /	606164											102	Km	113	53 %					(101)
Züchter:		Berger Alfred			Herbertingen			ZV RBW														
6	Habsburger	10 /	854585	gGZW	133	64 %	MW	122	70 %	P	109	70 %	FW	112	FIT	116	68 %	N	124	68 %	104	
			2019							M	117	69 %		61 %	EGW	113	71 %				106	
	17 A1												110	Fp		FRW	97	48 %			110	
	Hermelin	10 /	857697		+719	+0,05	+34	+0,02	+26					108	Kp	110	67 %	VIW	100	61 %		140
	Wattking	10 /	606164											110	Km	105	60 %					(105)
Züchter:		Schussmueller Ludwig			Reichertshelm			ZV MÜ														
7	Hadrian	10 /	606602	gGZW	135	60 %	MW	122	65 %	P	128	65 %	FW	107	FIT	126	63 %	N	126	64 %	108	
			2019		+0	+0				M	101	63 %		64 %	EGW	110	67 %				110	
	A3	06 A5											103	Fp		FRW	114	42 %			109	
	Husam	10 /	427025		+809	-0,06	+28	+0,06	+33					112	Kp	104	62 %	VIW	103	56 %		119
	Mandrin	10 /	606089											100	Km	107	54 %					(104)
Züchter:		Erzeugergemeinschaft Fleckvieh			Ried im Innkreis			ZV FIH														
8	Hahnenkamm F	10 /	606575	gGZW	125	61 %	MW	124	67 %	P	106	67 %	FW	113	FIT	106	65 %	N	104	66 %	94	
			2019		-2	-3				M	94	66 %		58 %	EGW	104	68 %				94	
	10												117	Fp		FRW	107	44 %			104	
	Herzau	10 /	427054		+894	-0,02	+35	+0,01	+32					106	Kp	118	64 %	VIW	102	58 %		111
	Etoscha	10 /	177510											110	Km	98	55 %					(107)
Züchter:		Ratzberger Gertraud und Johan			Sankt Peter in der Au			ZV NOE														
9	Haiti	10 /	874230	gGZW	139	62 %	MW	133	67 %	P	104	67 %	FW	112	FIT	112	66 %	N	110	66 %	90	
			2019		-1	-2				M	118	65 %		59 %	EGW	100	68 %				82	
	03												115	Fp		FRW	110	45 %			106	
	Hayabusa	10 /	173409		+1358	-0,03	+53	-0,08	+40					108	Kp	114	64 %	VIW	113	59 %		110
	Mandrin	10 /	606089											107	Km	107	58 %					(102)
Züchter:		Estelmann Hans u Maria			Ingolstadt			ZV PAF														
10	Hamlet Pp*	10 /	606621	gGZW	132	62 %	MW	120	68 %	P	110	68 %	FW	114	FIT	119	66 %	N	122	66 %	105	
			2019							M	109	66 %		58 %	EGW	115	68 %				101	
	A3	06											110	Fp		FRW	106	45 %			114	
	Hermelin	10 /	857697		+717	+0,06	+34	-0,04	+21					112	Kp	107	64 %	VIW	99	59 %		120
	Mahango Pp*	10 /	173075											110	Km	107	57 %					(103)
Züchter:		Günzinger Heidemarie und Marti			Sankt Georgen bei Oß			ZV FIH														
11	Harakiri P*S	10 /	173860	gGZW	133	60 %	MW	124	65 %	P	103	66 %	FW	119	FIT	109	64 %	N	111	64 %	98	
			2019							M	116	64 %		57 %	EGW	110	67 %				96	
	06												127	Fp		FRW	99	42 %			107	
	Harlander P*S	10 /	180921		+640	+0,14	+38	+0,07	+28					108	Kp	101	62 %	VIW	110	55 %		113
	Vollgas P*S	10 /	200000											114	Km	96	51 %					(95)
Züchter:		Wanninger Farnz			Kollnburg			ZV NDB														
12	Hashtag	10 /	874000	gGZW	141	62 %	MW	134	67 %	P	106	67 %	FW	119	FIT	110	66 %	N	115	66 %	110	
			2019		-2	-2				M	108	65 %		59 %	EGW	106	68 %				95	
	03												122	Fp		FRW	97	45 %			113	
	Hayabusa	10 /	173409		+1245	-0,01	+50	+0,01	+45					113	Kp	109	64 %	VIW	105	58 %		127
	Mandrin	10 /	606089											111	Km	109	57 %					(102)
Züchter:		Estelmann Hans u Maria			Ingolstadt			ZV PAF														

Lfd	Genomische Zuchtwerte																					
13	Herango Pp*	10 /	606615	2019	gGZW	129	62 %	MW	129	68 %	P	98	68 %	FW	100	FIT	106	66 %	N	111	67 %	121
	A1	17									M	113	66 %	59 %		EGW	109	69 %				99
	Hermelin	10 /	857697											110	Fp		FRW	94	46 %			105
	Mahango Pp*	10 /	173075											96	Kp	105	64 %	VIW	102	59 %		126
														99	Km	106	57 %					(102)
	Züchter: Leiner Markus				Sankt Ruprecht an de ZV RSTM																	
14	Hex hex Pp*	10 /	866045	2019	gGZW	131	60 %	MW	128	66 %	P	99	66 %	FW	116	FIT	105	64 %	N	104	65 %	103
	10	16									M	98	64 %	58 %		EGW	103	67 %				107
	Hokuspokus	10 /	857432											118	Fp		FRW	97	43 %			111
	Mahango Pp*	10 /	173075											108	Kp	115	63 %	VIW	114	56 %		110
														112	Km	110	52 %					(99)
	Züchter: Bernhart Andreas				Oberneukirchen ZV MÜ																	
15	Heynckes P*S	10 /	606604	2019	gGZW	125	66 %	MW	127	72 %	P	101	72 %	FW	108	FIT	104	69 %	N	103	69 %	99
	10										M	100	70 %	63 %		EGW	107	72 %				96
	Hutubi	10 /	856236											104	Fp		FRW	105	49 %			117
	Vollgas P*S	10 /	200000											108	Kp	114	63 %	VIW	102	58 %		109
														105	Km	99	58 %					(101)
	Züchter: Riedlmair Gerlinde und Leopold				Mettmach ZV FIH																	
16	Highpower	10 /	862652	2019	gGZW	133	68 %	MW	125	73 %	P	112	73 %	FW	118	FIT	112	71 %	N	113	71 %	121
	06	A5									M	99	72 %	67 %		EGW	104	74 %				113
	Hurly	10 /	177400											118	Fp		FRW	111	53 %			111
	Vlutlicht	10 /	171715											116	Kp	103	64 %	VIW	91	58 %		123
														109	Km	105	59 %					(104)
	Züchter: Roetzer Max				Waldmuenchen ZV SAD																	
17	History Pp*	10 /	606616	2019	gGZW	131	63 %	MW	121	68 %	P	116	68 %	FW	113	FIT	114	66 %	N	117	67 %	103
	A1										M	110	67 %	59 %		EGW	116	69 %				109
	Hermelin	10 /	857697											108	Fp		FRW	94	46 %			103
	Mahango Pp*	10 /	173075											113	Kp	102	65 %	VIW	103	59 %		123
														108	Km	104	58 %					(108)
	Züchter: Enne Marianne				Grünau ZV NOE																	
18	Hockenheim	10 /	862780	2019	gGZW	132	66 %	MW	120	73 %	P	108	73 %	FW	110	FIT	119	69 %	N	120	69 %	97
	10	16									M	109	71 %	65 %		EGW	110	72 %				111
	Hutubi	10 /	856236											106	Fp		FRW	111	49 %			119
	Etoscha	10 /	177510											104	Kp	100	64 %	VIW	107	59 %		121
														113	Km	104	58 %					(105)
	Züchter: Pilz Martin				Kallmuenz ZV SAD																	
19	Holgerrson	10 /	866051	2019	gGZW	133	62 %	MW	126	68 %	P	97	68 %	FW	120	FIT	111	65 %	N	109	66 %	121
	09	C7									M	99	66 %	59 %		EGW	118	69 %				104
	Hollywood	10 /	865555											120	Fp		FRW	106	44 %			112
	Wobbler	10 /	851361											114	Kp	102	65 %	VIW	99	58 %		123
														114	Km	112	53 %					(103)
	Züchter: Straubinger Richard				Markt ZV MÜ																	
20	Holowitz	10 /	866044	2019	gGZW	135	61 %	MW	130	67 %	P	104	67 %	FW	125	FIT	106	65 %	N	107	66 %	112
	27	06	A3								M	107	65 %	58 %		EGW	111	68 %				95
	Hollywood	10 /	865555											122	Fp		FRW	98	44 %			113
	Wobbler	10 /	851361											114	Kp	100	64 %	VIW	98	57 %		123
														123	Km	109	52 %					(103)
	Züchter: Straubinger Richard				Markt ZV MÜ																	
21	Honda Pp*	10 /	860600	2019	gGZW	123	59 %	MW	126	64 %	P	92	64 %	FW	98	FIT	100	63 %	N	101	63 %	110
	02										M	115	62 %	60 %		EGW	101	66 %				96
	Hooligan	10 /	606344											104	Fp		FRW	93	41 %			115
	Vollgas P*S	10 /	200000											99	Kp	117	61 %	VIW	113	55 %		117
														95	Km	106	54 %					(98)
	Züchter: Riedlmair Gerlinde und Leopold				Mettmach ZV FIH																	
22	Honey	10 /	854586	2019	gGZW	132	63 %	MW	120	69 %	P	107	69 %	FW	116	FIT	110	67 %	N	113	67 %	122
	17										M	129	67 %	60 %		EGW	97	70 %				106
	Hayabusa	10 /	173409											121	Fp		FRW	103	46 %			113
	Wattking	10 /	606164											108	Kp	102	65 %	VIW	101	60 %		123
														111	Km	114	59 %					(106)
	Züchter: Schussmueller Ludwig				Reichertshaim ZV MÜ																	
23	Honza PP*	10 /	871280	2019	gGZW	126	61 %	MW	120	66 %	P	98	66 %	FW	114	FIT	107	64 %	N	103	64 %	111
	03										M	99	64 %	58 %		EGW	101	67 %				95
	Hongkong PP*	10 /	180946											118	Fp		FRW	104	42 %			101
	Mahango Pp*	10 /	173075											107	Kp	112	63 %	VIW	111	57 %		113
														109	Km	115	53 %					(98)
	Züchter: Freiwang Josef				Seon ZV TS																	
24	Horazio P*S	10 /	606622	2019	gGZW	134	61 %	MW	122	66 %	P	113	66 %	FW	108	FIT	123	64 %	N	123	65 %	114
	A3	06									M	96	64 %	61 %		EGW	113	67 %				92
	Hilfinger	10 /	427034											114	Fp		FRW	111	43 %			106
	Mahango Pp*	10 /	173075											106	Kp	115	63 %	VIW	106	56 %		115
														101	Km	106	54 %					(100)
	Züchter: Schmidseeder Karin und Alois				Enzenkirchen ZV FIH																	
25	Housten Pp*	10 /	854576	2019	gGZW	126	61 %	MW	120	67 %	P	107	67 %	FW	105	FIT	112	64 %	N	111	65 %	109
	10										M	117	65 %	58 %		EGW	97	67 %				102
	Harlander P*S	10 /	180921											110	Fp		FRW	116	43 %			103
	Zapatero	10 /	175755											101	Kp	112	63 %	VIW	107	55 %		113
														103	Km	99	52 %					(102)
	Züchter: Busch Gbr				Heidenheim ZV FRA																	

Genomische Zuchtwerte																						
26	Huberbua	10 /	606600	2019	gGZW	138	64 %	MW	133	70 %	P	99	70 %	FW	122	FIT	104	68 %	N	106	68 %	110
	A4					-1	-3				M	113	68 %	61 %		EGW	104	71 %				99
	Hermelin	10 /	857697											127	Fp		FRW	97	47 %			104
	Etoscha	10 /	177510			+1175	+0,07	+55	-0,04	+38				112	Kp	109	65 %	VIW	106	60 %		126
														115	Km	103	58 %					(104)
Züchter:				Sitka Engelbert	Miesenbach bei Birkfi ZV								FIH									
27	Mahari Pp*	10 /	606620	2019	gGZW	134	61 %	MW	123	67 %	P	113	67 %	FW	116	FIT	120	65 %	N	121	65 %	91
	A3 06										M	99	65 %	62 %		EGW	119	68 %				109
	Mahatma Pp*	10 /	606351											110	Fp		FRW	107	43 %			103
	Raldi	10 /	198645			+733	+0,08	+37	+0,03	+28				109	Kp	117	64 %	VIW	103	57 %		118
														116	Km	102	53 %					(103)
Züchter:				Riedlmair Gerlinde und Leopold	Mettmach				ZV		FIH											
28	Makay	10 /	854639	2019	gGZW	136	65 %	MW	123	71 %	P	109	71 %	FW	108	FIT	123	68 %	N	126	68 %	106
	17 A1										M	116	70 %	63 %		EGW	123	71 %				95
	Malawi	10 /	854045											110	Fp		FRW	105	49 %			108
	Varta	10 /	180594			+692	+0,05	+33	+0,07	+30				107	Kp	105	67 %	VIW	103	60 %		129
														102	Km	104	57 %					(104)
Züchter:				Schuerer-Hammon GbR	Oettingen				ZV		WT											
29	Mcfly Pp*	10 /	858719	2019	gGZW	132	63 %	MW	127	67 %	P	108	68 %	FW	107	FIT	113	66 %	N	110	66 %	106
	06					-2	-3				M	99	66 %	67 %		EGW	114	68 %				107
	Mcdrive Pp*	10 /	606256											118	Fp		FRW	104	44 %			104
	Siwil	10 /	426984			+1098	-0,06	+39	-0,03	+36				97	Kp	106	64 %	VIW	107	58 %		112
														108	Km	109	56 %					(100)
Züchter:				Busch GbR	Heidenheim				ZV		FRA											
30	Specter	10 /	866040	2019	gGZW	133	66 %	MW	128	72 %	P	108	72 %	FW	104	FIT	112	69 %	N	116	70 %	98
	02					-1	-2				M	105	71 %	67 %		EGW	111	73 %				96
	Sehrgut	10 /	163990											110	Fp		FRW	95	51 %			111
	Walfried	10 /	605904			+1269	-0,09	+44	-0,10	+36				98	Kp	124	63 %	VIW	113	57 %		111
														104	Km	96	58 %					(106)
Züchter:				Fuerfanger Andreas	Pleiskirchen				ZV		MU											
31	Wall	10 /	858880	2019	gGZW	134	67 %	MW	122	73 %	P	107	73 %	FW	122	FIT	111	71 %	N	109	71 %	105
	06 A3										M	112	71 %	67 %		EGW	101	74 %				97
	Warrior	10 /	171350											124	Fp		FRW	107	53 %			100
	Mandrin	10 /	606089			+964	-0,15	+26	+0,01	+35				114	Kp	111	63 %	VIW	109	58 %		114
														114	Km	105	59 %					(104)
Züchter:				Stauber Leonhard	Kammerstien				ZV		FRA											
32	Wuhudler	10 /	606578	2018	gGZW	135	67 %	MW	126	72 %	P	124	72 %	FW	102	FIT	119	71 %	N	119	71 %	104
	A1 02 17					-1	-1				M	111	70 %	65 %		EGW	121	74 %				102
	Waban	10 /	605991											100	Fp		FRW	98	53 %			112
	Manigo	10 /	162572			+1256	-0,16	+37	-0,09	+36				102	Kp	95	62 %	VIW	109	57 %		114
														103	Km	104	58 %					(105)
Züchter:				Bauer Christian	Sankt Michael im Bur ZV				BRZV													

Genetische Bes. und Erbfehler:	K-Kas BB	ARF	SMF
SDF	WEF	B2F	

HURAY DE000935830301 2002
 gGZW 117 MW 114 FW 97 ND 105 ZZ 95 DMG 99
 ZWF% -0.13 ZWE +21 ZWE% -0.06

HACKER DE000942089722 2008
 ZWM +714 ZWF +19
 gGZW 116 MW 102 FW 105 ND 122 ZZ 107 DMG 105
 ZWM +391 ZWF +1 ZWF% -0.19 ZWE +6 ZWE% -0.11

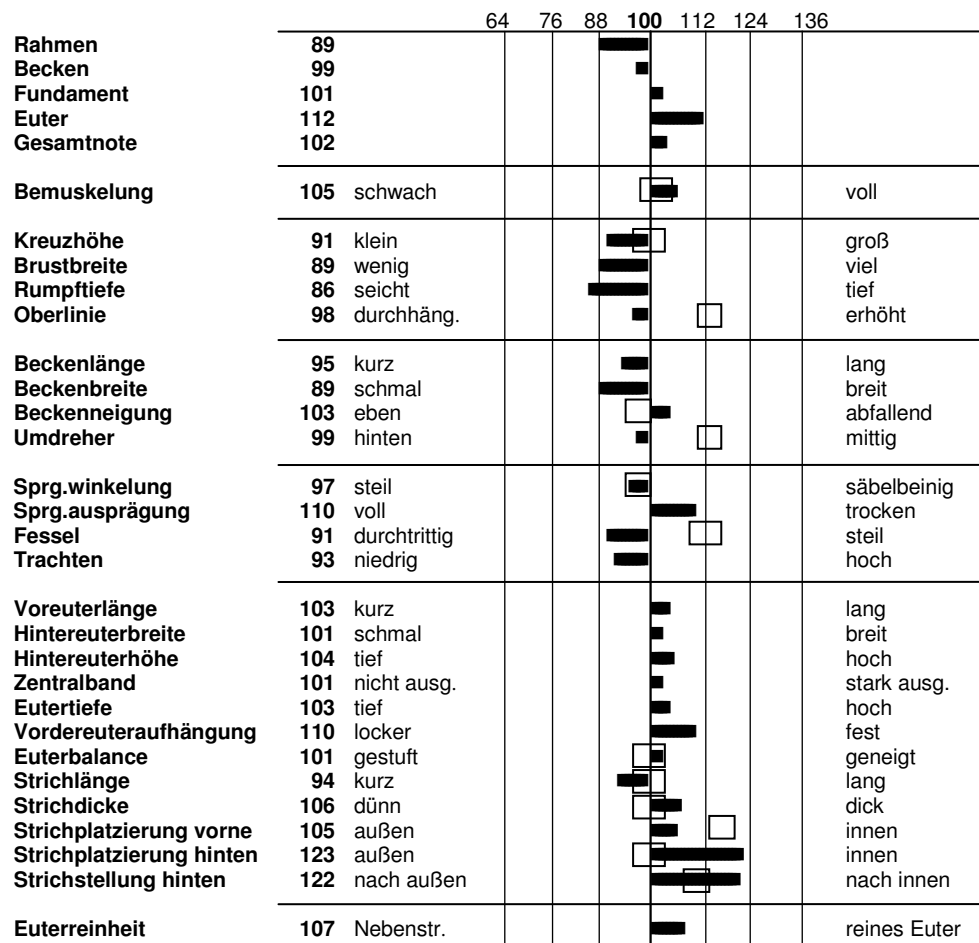
KONNI DE000937635877 2004
 GZW 110 MW 100 FW 108 ND 113 ZZ 102 DMG 113
 Kalb. 5 JL 5.6 M 9771 F 352 F% 3.6 E 343 E% 3.51

PADUA AT000405590509 2005
 gGZW 110 MW 104 FW 109 ND 99 ZZ 106 DMG 98
 ZWM -144 ZWF +2 ZWF% +0.10 ZWE +8 ZWE% +0.17

BRIELA DE000947387362 2012
 GZW 117 MW 115 FW 107 ND 107 ZZ 110 DMG 110
 Kalb. 6 JL 4.8 M 8552 F 419 F% 4.9 E 341 E% 3.99

BRITTA DE000975451663 2008
 GZW 113 MW 114 FW 96 ND 106 ZZ 107 DMG 119
 Kalb. 9 JL 8.6 M 8724 F 416 F% 4.77 E 333 E% 3.81

Bewertete Tiere: **36**
 Sicherheit Zuchtwert Euter: **84%** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale



Mängel gelegentlich:
 Mängel häufig:

erwünschter Bereich



Samenverfügbarkeit: Bulle lebt, Sperma ausreichend verfügbar

Zuchtwerte Gesamtzuchtwert: gGZW 126 79% (+4)

Milch: Milchwert: 111 84% (+3)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+657	+18	-0.12	+15	-0.10	57
1. Lakt.	57	3.8	50	DE & AT	57
2. Lakt.	1	1.0		Bayern	57
3. Lakt.	-			Bad.-Württ.	0
				DE sonstige	0
				Österreich	0
				Internat. ges.	57

Fleisch: Fleischwert: 118 77% (±0)
 Nettozunahme 114 84%
 Ausschlachtung 103 53%
 Handelsklasse 127 80%

Fitness und Funktion: Fitness: 125 74% (-2)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
123 72%	101 84%	116 79%	107 82%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
123	pat 104	105	
51%	mat 107	78%	
Befruchtung: -5%		Eutergesundheitswert: 116 79%	
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
- -	100 39%	- -	90 37%

Exterieur: Töchter : 36
 Rahmen 89, Becken 99, Fundament 101, Euter 112, Euterreinheit 107, Gesamtnote 102

Phänotyp Töchter:
Milch:
 100. Tg 32 2467 4.18 103 3.28 81 7844
 1. La 1 6661 4.66 310 3.99 266 9916
 2. La -
 3. La -

Abkalbungen: E 110 2.7 6.3 67 3.0 2.9
 W 171 1.8 5.8 1

Genetische Bes. und Erbfehler:	K-Kas AB	B-Kas A2A2	ARF
SMF	SDF	WEF	B2F

VINCENT AT000382583472 2004
 gGZW 109 MW 104 FW 94 ND 114 ZZ 103 DMG 102
 ZWF% -0.15 ZWE +7 ZWE% -0.10

VINTAGE DE000946833089 2011 ZWM +417 ZWF +6
 gGZW 120 MW 121 FW 101 ND 101 ZZ 101 DMG 98
 ZWM +791 ZWF +33 ZWF% ±0.00 ZWE +28 ZWE% ±0.00

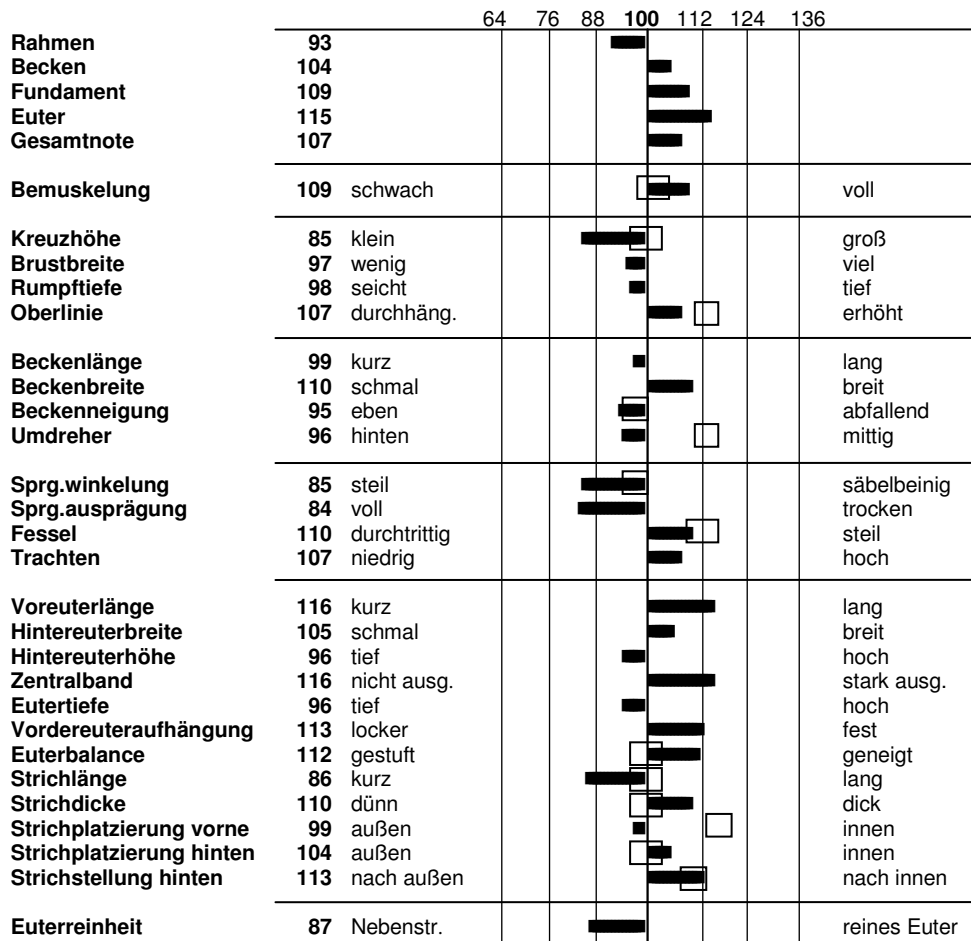
969 DE000945303074 2011
 GZW 105 MW 108 FW 98 ND 98 ZZ 101 DMG 115
 Kalb. 5 JL 5.2 M 9464 F 419 F% 4.43 E 342 E% 3.62

OSARIA DE000939127948 2005
 GZW 117 MW 117 FW 100 ND 103 ZZ 103 DMG 108
 Kalb. 8 JL 7 M 10050 F 451 F% 4.49 E 390 E% 3.88

VASIR DE000936949086 2003
 gGZW 115 MW 116 FW 91 ND 93 ZZ 102 DMG 105
 ZWM +628 ZWF +36 ZWF% +0.11 ZWE +17 ZWE% -0.07

811 DE000938023843 2004
 GZW 93 MW 94 FW 95 ND 100 ZZ 96 DMG 108
 Kalb. 5 JL 5.1 M 8525 F 386 F% 4.53 E 306 E% 3.59

Bewertete Tiere: **27**
 Sicherheit Zuchtwert Euter: **83%** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale



Mängel gelegentlich:
 Mängel häufig:

☐ erwünschter Bereich



Samenverfügbarkeit: Bulle lebt, Sperma ausreichend verfügbar

Zuchtwerte Gesamtzuchtwert: gGZW 124 80% (+1)

Milch: Milchwert: 120 84% (±0)

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+943	+29	-0.13	+29	-0.06	45
1. Lakt.	45	3.9	42	DE & AT	45
2. Lakt.	1	1.0		Bayern	44
3. Lakt.	-			Bad.-Württ.	0
				DE sonstige	1
				Österreich	0
				Internat. ges.	45

Fleisch: Fleischwert: 106 78% (+4)

Nettozunahme	Ausschlachtung	Handelsklasse
101 83%	103 61%	115 79%

Fitness und Funktion: Fitness: 110 76% (+1)

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
112 74%	94 84%	108 80%	104 84%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
103	pat mat	105	
56%	94% 76%	85%	
Befruchtung: -1%			
Eutergesundheitswert: 108 80%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
- -	98 38%	- -	102 35%

Exterieur: Töchter : 27

Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Euterreinheit	Gesamtnote
93	104	109	115	87	107

Phänotyp Töchter:

Milch:							HD
100. Tg	28	2820	3.91	110	3.29	93	8315
1. La							-
2. La							-
3. La							-

Abkalbungen:

E	109	2.7	5.5	57	3.5	1.8
W	385	2.3	6.3	1		

Genetische Bes. und Erbfehler: B2C K-Kas BB ARF
SMF SDF WEF

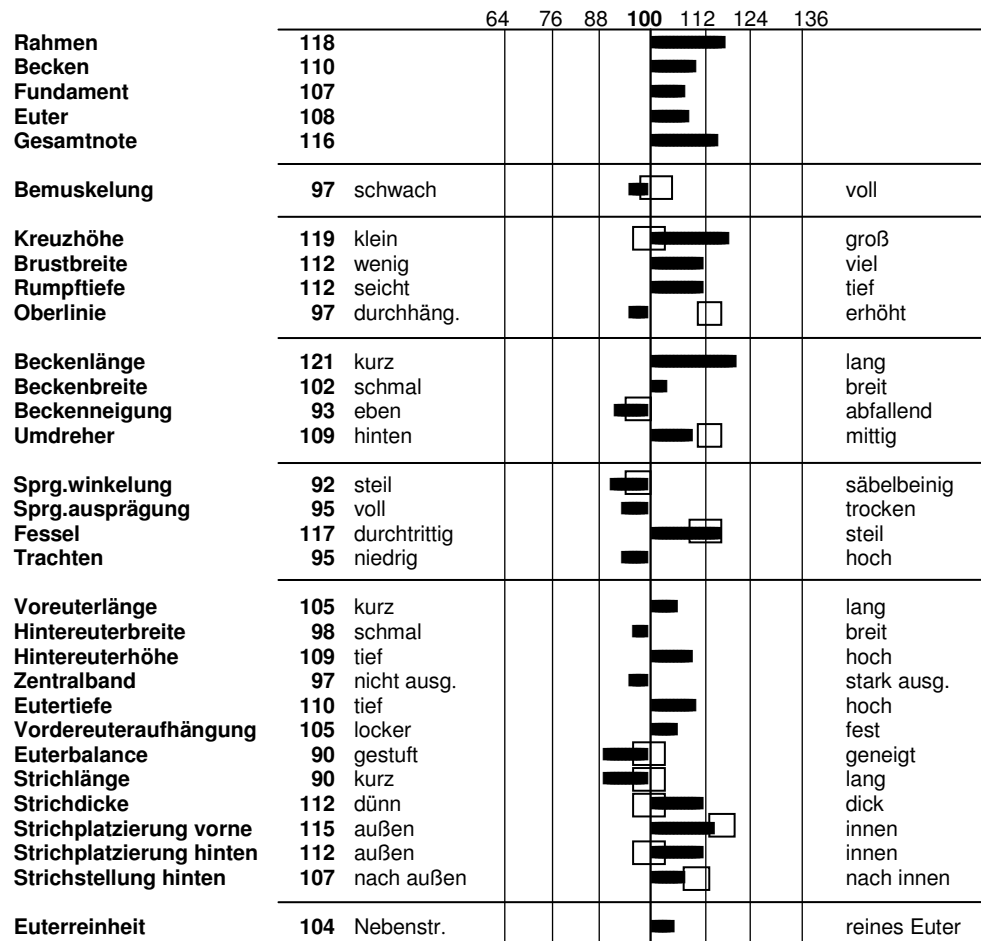
JUHUS DE000936432728 2003
gGZW 112 MW 113 FW 109 ND 88 ZZ 118 DMG 102
ZWM -198 ZWF +29 ZWF% +0.50 ZWE +11 ZWE% +0.25

LADY DE000939915677 2006
GZW 101 MW 101 FW 93 ND 101 ZZ 97 DMG 123
Kalb. 8 JL 10 M 8276 F 350 F% 4.23 E 321 E% 3.88

HEGALL DE000941920045 2008
gGZW 110 MW 115 FW 81 ND 100 ZZ 99 DMG 108
ZWM +475 ZWF +27 ZWF% +0.09 ZWE +19 ZWE% +0.02

ISABEL DE000944540758 2010
GZW 108 MW 114 FW 107 ND 92 ZZ 91 DMG 105
Kalb. 1 JL 2.2 M 8555 F 387 F% 4.52 E 327 E% 3.83

Bewertete Tiere: **29**
Sicherheit Zuchtwert Euter: **82%** Relativzuchtwerte der einzelnen Merkmale



Mängel gelegentlich:
Mängel häufig:

erwünschter Bereich



Samenverfügbarkeit: Sperma auf Anfrage erhältlich

Zuchtwerte **Gesamtzuchtwert: gGZW 120 77% (-2)**

Milch: **Milchwert: 124 79% (±0)**

Milch	Fett (kg)	(%)	Eiweiß (kg)	(%)	Anzahl Töchter
+531	+43	+0.25	+27	+0.10	
					DE & AT 48
					Bayern 43
					Bad.-Württ. 4
1. Lakt.	48	2.6	43		DE sonstige 1
2. Lakt.	-				Österreich 0
3. Lakt.	-				Internat. ges. 48

Fleisch: **Fleischwert: 101 73% (±0)**

Nettozunahme	Ausschlachtung	Handelsklasse
110 79%	94 52%	79 73%

Fitness und Funktion: **Fitness: 97 73% (-1)**

Nutzungsdauer	Persistenz	Zellzahl	Melkbarkeit
92 72%	94 81%	101 78%	127 80%
Fruchtbarkeitswert	Kalbeverlauf	Vitalitätswert	
101	pat mat	106	
50%	95% 75%	85%	
Befruchtung: -4%			
Eutergesundheitswert: 104 78%			
Mastitis	fr. Fruchtbk.stör.	Zysten	Milchfieber
- -	100 33%	- -	- -

Exterieur: Töchter : 29

Rahmen	Becken	Fundament	Euter	Euterreinheit	Gesamtnote
118	110	107	108	104	116

Phänotyp Töchter:

Milch:	100. Tg	18	2590	4.19	108	3.21	83	HD
								7786
1. La								-
2. La								-
3. La								-

Abkalbungen:

E	W	%ptH	%pTg	%mtH	%mTg
127	366	5.5	7.8	57	5.3
		2.0	6.3	0	.

Vorschlagsliste Gezielte Paarung
Genomische Jungvererber - August 2020

Name HBNr G'jahr	KB B2 B3	GZW Si% +/-	MW Si% +/-	ZWM ZWF ZWE	ZWF ZWE	FW Si%	FIT Si%	EGW ND MB P	Kp VIW	FBW Km	Ra GN gen.Bes.	Bc	Fu	Eu	ER	Vater Mvater
Austria 608857 2019	A4	135 64	135 61	+1618 +47 -0,22 +50 -0,09		96 50	108 62	106 107 99 118	100 103 103 102		113 101 108 110 (98) 111					Amorie Cadence
Sevilla 346790 2019	18	131 68	123 67	+1087 +30 -0,18 +33 -0,07		91 61	120 67	117 117 114 124	102 109 107 101		116 114 115 124 (101) 123					Seasidebloom Cadi
Vorteil 608856 2019	A4	130 64	126 61	+1048 +38 -0,07 +35 -0,04		90 51	111 63	105 111 117 119	108 102 101 108		110 107 113 106 (103) 111					Vorsprung Huvi
Andaman 346720 2019	18	129 63 +0	123 60 +1	+957 +31 -0,10 +31 -0,04		93 53	116 62	112 114 96 107	104 108 101 112		112 101 119 127 (100) 120					Antonov Dane
Adrian 346760 2019	18	126 62	125 58	+714 +34 +0,05 +34 +0,10		92 49	107 61	110 108 115 109	98 98 105 98		112 108 119 113 (105) 113					Anis Hegall
Veit 608858 2018	A3	126 68 +0	123 66 +1	+1147 +37 -0,13 +28 -0,15		97 60	111 69	109 105 119 99	101 113 105 106		111 99 104 111 (105) 109					Vassli Cadence
Leonhard 435426 2018	27	126 60 +0	123 57 +0	+875 +34 -0,04 +31 -0,01		86 51	113 59	107 111 98 111	103 111 101 100		115 110 107 107 (100) 112					Luther Huvi
Vasco 346750 2019	18	124 69	119 67	+683 +24 -0,05 +27 +0,03		103 61	113 70	107 109 108 106	94 110 106 107		104 103 109 120 (103) 113					Vanpari Erasco

Genomische Jungvererber - hornlos

Name HBNr G'jahr	KB B2 B3	GZW Si% +/-	MW Si% +/-	ZWM ZWF ZWE	ZWF ZWE	FW Si%	FIT Si%	EGW ND MB P	Kp VIW	FBW Km	Ra GN gen.Bes.	Bc	Fu	Eu	ER	Vater Mvater
Don PP* 346295 2019	02	119 63	112 60	+531 +15 -0,09 +18 -0,02		109 48	118 61	103 114 95 100	96 124 99 110		101 114 106 102 (94) 102					David Pp* Emsland PS
Bivid Pp* 346800 2019	18	117 64	125 61	+1106 +37 -0,10 +31 -0,10		94 60	94 63	92 97 105 119	97 93 90 98		106 103 99 105 (98) 105					Bisto Vivid

Genomische Jungvererber für Gezielte Paarung - August 2020

Holsteins

Nr	Name HBNr ISO	GJ	gGZW Si%	MW Si%	ZWM		RZN Si%	RZS Si%	RZ Gesund Si%	RZR Si%	RZKd RZKm	Exterieur					Vater Mu-Vater
					ZWF ZWE	ZWFP ZWEP						RZE	Mty	Kö	Fun	Eut	
1	Sputnik RDC 10/ 685590 NL 547344399	2019	162 72%	151 73%	+2136 +85 +0,01 +64 -0,07		126 66%	121 75%	114 56%	107 53%	108 111	118 62%	109	105	123	109	Spark Red Finder
2	Palmer 10/ 509509 DE 03 60992523	2018	160 72%	142 73%	+1737 +53 -0,14 +61 -0,02		128 66%	114 75%	112 56%	122 53%	108 103	131 62%	114	108	108	138	Padawan Superhero
3	Canetti 10/ 769100 DE 03 61239976	2019	159 72%	148 73%	+1931 +87 +0,10 +57 -0,08		121 66%	115 76%	111 56%	106 53%	108 97	132 62%	120	104	109	139	Casino Kerrigan
4	Promise 10/ 797400 DE 03 61214534	2019	158 72%	158 73%	+2521 +94 -0,04 +73 -0,10		115 66%	112 75%	118 56%	105 53%	117 104	112 62%	109	104	112	108	Prosperous Kerrigan
5	Halifax P 10/ 823238 DE 03 61912864	2019	158 72%	148	+1233 +73 +0,22 +64 +0,20		125 66%	101 76%	115 57%	119 53%	104 106	125 63%	113	112	106	128	Hotspot P Kerrigan
6	Sportsman 10/ 793040 DE 09 54501566	2019	156 72%	151 73%	+2956 +70 -0,43 +71 -0,27		114 66%	112 75%	110 56%	101 52%	109 114	127 62%	123	103	124	120	Spark Red Styx Red
7	Hulk P 10/ 685600 DE 05 40629103	2018	153 72%	137 73%	+548 +57 +0,34 +49 +0,30		122 66%	114 76%	112 56%	118 53%	110 104	132 62%	121	108	112	135	Hotspot P Euclid
8	Babylon PP 10/ 797260 DE 05 40415164	2018	142 72%	128 73%	+1760 +33 -0,31 +42 -0,16		120 66%	114 76%	111 58%	107 54%	117 106	122 62%	112	95	118	123	Batch P Missouri