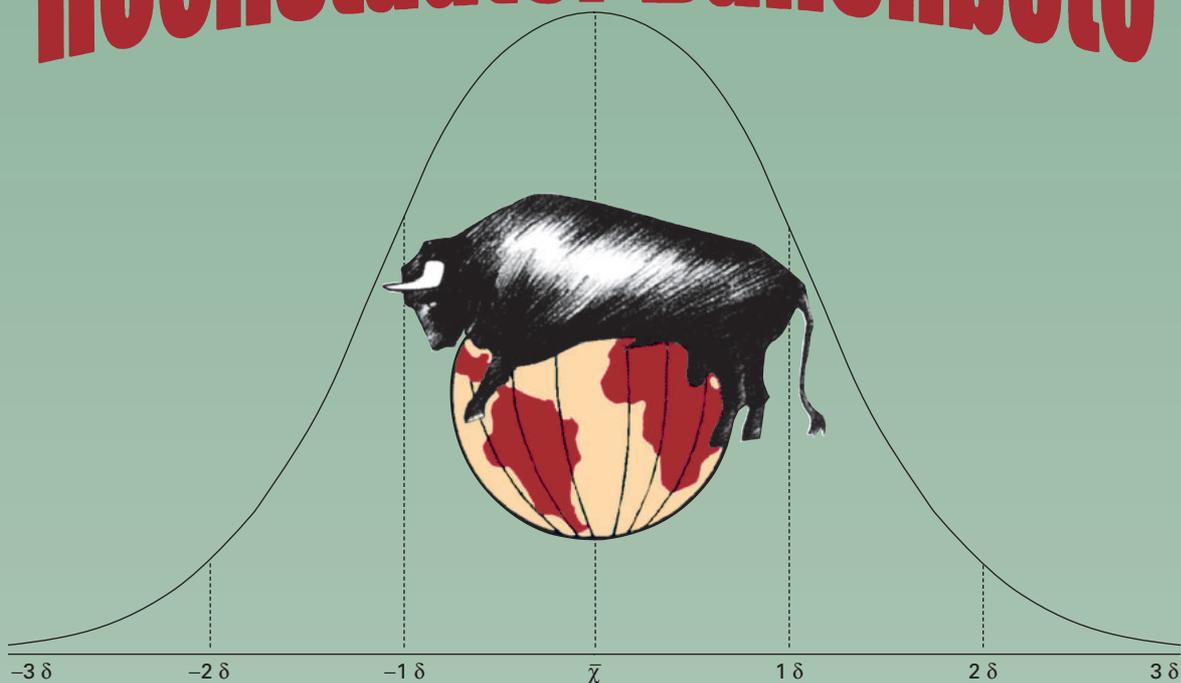


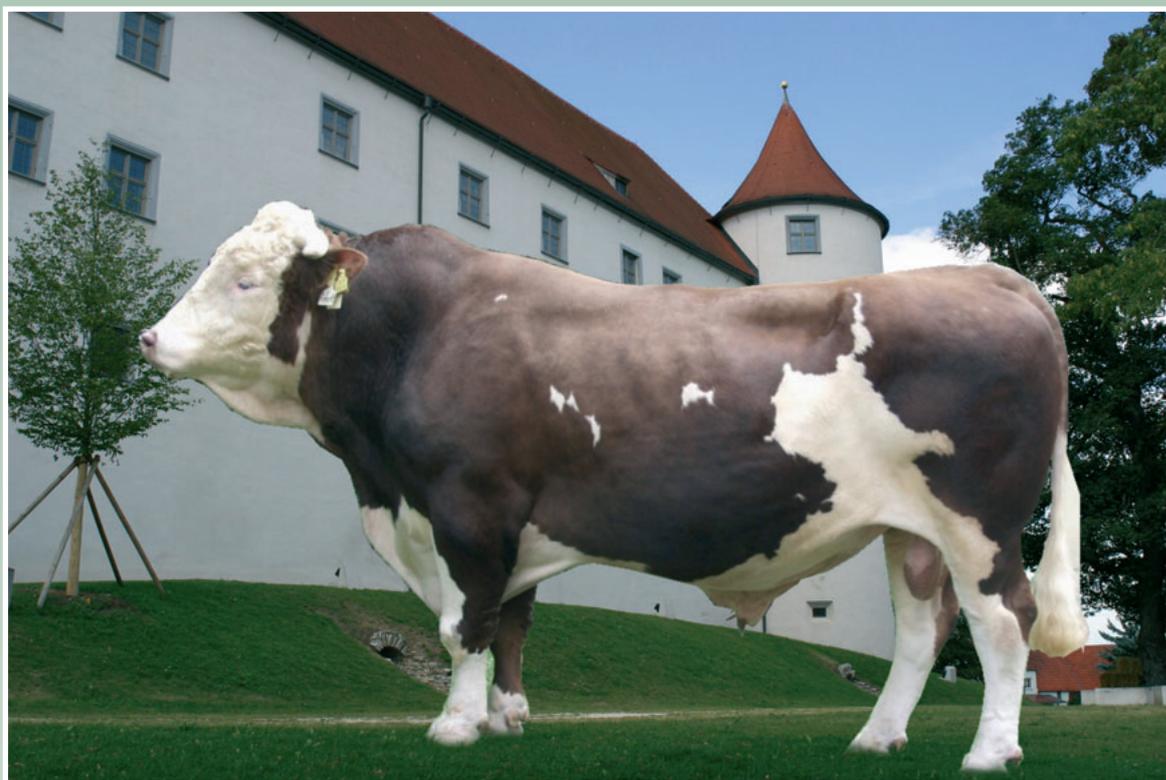
B  
E  
S  
A  
M  
U  
N  
G  
S  
V  
E  
R  
E  
I  
N

# Höchstädter Bullenbote



Ausgabe III / 2005

N  
O  
R  
D  
S  
C  
H  
W  
A  
B  
E  
N



e.  
v.

Besamungsstation – Ensbachstraße 17 – 89420 Höchstädt / Donau

Stationsleiter: Dr. Dr. R. Lömker

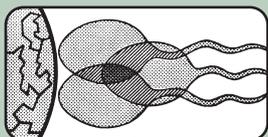


## Besamungsverein Nordschwaben e.V.

Gesellschafter oder Mitglied bei:



Höchstädter Klauenpflege GmbH



Spermex - Gesellschaft für den Im-  
und Export von TG-Sperma mbH



Bayerisches Forschungszentrum  
für Fortpflanzungsbiologie



Vereinigung zur Förderung  
der Rinderzucht



Arbeitsgemeinschaft der  
Besamungsstationen in Bayern



Arbeitsgemeinschaft Süddeutscher  
Rinderzucht- und  
Besamungsorganisationen



Arbeitsgemeinschaft  
deutscher Rinderzüchter

## Inhaltsverzeichnis



	Seite
Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben .....	3
Auswahl geprüfter Vererber .....	4
Einladung zur Mitgliederversammlung .....	10
Vererbungsstärken unserer Bullen nach Merkmalen .....	10
Prüfbullen .....	11
Braunvieh-, Holstein-Rot- und Holstein-Schwarz-Bullen .....	15
Schnellauswahlliste unserer Fleckvieh-Bullen .....	16

## Verbindungen zur Besamungsstation

Samenbestellung und Embryotransfer	Frau Grimminger Frau Markmann ☎ 09074 / 9559 - 15 Frau Müller
Zentrale	Frau Zanggl ☎ 09074 / 9559 - 0
Buchhaltung	Herr Schnürch ☎ 09074 / 9559 - 19
Stationsleitung	Dr. Lömker ☎ 09074 / 9559 - 10
Faxnachricht	Sekretariat ☎ 09074 / 9559 - 25
Internet	Hausseite 🌐 <a href="http://www.bv-hoechstaedt.de">www.bv-hoechstaedt.de</a> E-Mail-Adresse ✉ <a href="mailto:info@bv-hoechstaedt.de">info@bv-hoechstaedt.de</a> Hausseite 🌐 <a href="http://www.besamungsdienst.de">www.besamungsdienst.de</a> Hausseite 🌐 <a href="http://www.enthornungsdienst.de">www.enthornungsdienst.de</a> Hausseite 🌐 <a href="http://www.fruchtbarkeitsdienst.de">www.fruchtbarkeitsdienst.de</a>

## Verbindung zur Höchstädter Klauenpflege

Klauenpflege	Frau Müller ☎ 09074 / 9559 - 20
Internet	Hausseite 🌐 <a href="http://www.klauenpflegedienst.de">www.klauenpflegedienst.de</a>

**Bild Titelseite:** Eine ganze Reihe neuer und exzellenter Bullen bereichern für den kommenden Herbst und Winter das Höchstädter Bullenangebot. Stellvertretend wurde deshalb der Bulle Rifurt mal gedanklich auf dem vornehmen Gelände des Höchstädter Schlosses hochgestellt.  
(Foto: C. Wanke)

Herausgeber:	Besamungsverein Nordschwaben e.V.
Erscheinungsweise:	Vierteljährlich nach der Zuchtwertschätzung
Redaktion:	Dr. Dr. R. Lömker
Formatvorbereitung:	E. Schnürch
Gestaltung und Druck:	Roch Druck, Am Fallenweg 55, 89420 Höchstädt



## Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben

Die August-Zuchtwertschätzung bringt eine ganze Reihe bester neuer Vererber und bestätigt die meisten guten Bekannten. So ist *Weinox*-Sohn *Weinold* nochmals gefestigt und gegen die Abschreibung im Milchwert (MW) gestiegen. *Weinold* ist mit MW 138 und Fleischwert (FW) 110 ein Garant für hohe Töchterleistungen. Er vererbt ausreichend Rahmen (106) gutes Fundament (114) und bemerkenswert formvollendete Euter (120). Mit seiner breit verbessernden Exterieurvererbung sollte er weiterhin jeder Herde seinen Stempel aufdrücken.

Neu als erster *Ralbit*-Sohn erscheint *Rifurt* auf einem einstelligen Listenplatz. Er ist ein typischer Zweinutzungsvererber mit besten Werten für Milch (MW 127) und Fleisch (FW 125). Er ist ein ausgesprochener Rahmenvergrößerer (136) mit guter Nutzungsdauer-Vorschätzung (112).

Als absoluter Ausnahmevererber verbleibt der *Hucki*-Sohn *Hulock* mit nordschwäbischer Prüfung weit vorne in der Gesamtzuchtwertliste. Er ist Spitze sowohl in Milch (MW 125) als auch Fleisch (FW 129) und bringt gute töchterliche Körpermerkmale (Rahmen 112, Bemuskelung 101, Fundament 108, Euter 111 und Euterreinheit 111). In den Merkmalen Euterboden, Kalbeeignung und Fruchtbarkeit hat er mit der Erblast, den niedrigen Zuchtwerten seines Vaters in diesen Merkmalen, in dem Verwandten-Rechenmodell schwer zu tragen. Dass er hier mehr als ausgleichen kann, spricht umso mehr für *Hulock*; zudem ist er ein Auszuchtbulle, d.h. aus einer selten vertretenen Linie.

Ein weiterer Neueinsteiger ist der Bulle *Perino*, als erster und bester *Placido*-Sohn, sicher eine Empfehlung, besonders für Rahmenvergrößerung. Er ist in Milch und Fleisch auf hohem Niveau gleichstark eingeschätzt (MW 121, FW 120) und als Rahmenvererber (R 132) herausragend. Seine Melkbarkeit (MB) ist mit 131 selten gut und seine Nutzungsdauer-Schätzung mit ND 116 auffällig gut. Er führt mit Muttersvater *Julian* erwartungsgemäß 25% RH-Blut und brilliert durch hochaufgehängte Euter.

Der Bulle *Madera* steigt unter den ersten der Gesamtzuchtwertliste wieder und unterstreicht seine

außergewöhnliche Klasse ein weiteres Mal. Als *Malf*-Sohn aus einer *Horb*-Tochter ist er stark in Milch und Fleisch und hat überzeugende Vererbungsdaten in allen Fitnessmerkmalen. Er ist zudem ein ausgesprochener Kalbinnenstier, wenngleich seine Werte für die Kalbeeignung durch stark bevorzugten Einsatz auf Kalbinnen inzwischen diese besondere Eignung deshalb etwas schwächer ausweist. Er ist ein rundherum kompletter Bulle. Mit ihm kann allerbeste Genetik auch von Kalbinnen erwartet werden, so daß die klare Empfehlung auf diesem Bullen bleibt.

*Realto*, einer der ersten *Rolo*-Söhne mit breiter Nachfrage auch in Österreich, ist ein weiterer Neuzugang aus Nordschwaben. Er sollte bevorzugt auf größeren Kühen eingesetzt werden und nicht so sehr auf Kalbinnen, da er selbst von besonders massigem Typ ist. Seine Leistungs- und Exterieurvererbung sind tadellos.

*Malach*, ein *Malefiz*-Sohn, ist wegen seines erleichternden Kalbeverhaltens bei ordentlichen Leistungsdaten eine besondere Empfehlung. MW 120 und FW 114 mit den hervorragenden Fitnessdaten ergeben für ihn einen GZW von 129, was ihm einen vorderen Rang einbringt.

*Jux*, ein Bulle mit RH-Blutanteil, führt in Punkto Nutzungsdauer der Töchter (ND 126) und verbessert vor allem Milchmenge (+1264) und Euter (124 [111]). Ein weiterer Neuzugang aus Nordschwaben ist *Horpon*, ein *Horwart*-Sohn aus einer *Malf*-Tochter. Er ist als fehlerfreier Komplettvererber im oberen Leistungssegment mit gewaltigen absoluten Leistungen eine allseits gegebene Empfehlung, da er auch voll im Exterieur überzeugt.

*Moremio* ist einer der ersten *Morrer*-Söhne mit milchmengenbetonter Vererbungsstärke. Er liefert langdurchhaltende Gebrauchskühe auf guten Fundamenten mit ausgedehnten Eutern.

*Border* ist regelrechter Fundamentalspezialist, der mehr im Milchtyp auch Kalbungen erleichtert. Wegen Vater *Boss* überrascht nicht, dass er in den Merkmalen Fleischwert und Bemuskelung unterdurchschnittlich ist.

Wir freuen uns, für Nordschwaben wieder ein überaus attraktives Bullenangebot vorhalten zu können. Die nach Preis-Leistungsverhältnis besonders empfohlenen Bullen sind *Border*, *Enrico*, *Hochrep*, *Honoto*, *Horpon*, *Hulock*, *Macho*, *Madera*, *Moremio*, *Poldi*, *Perino*, *Realto*, *Renk*, *Rifurt*, *Sponsor*, *Weinold* und *Wipp*.

# Auswahl geprüfter Vererber



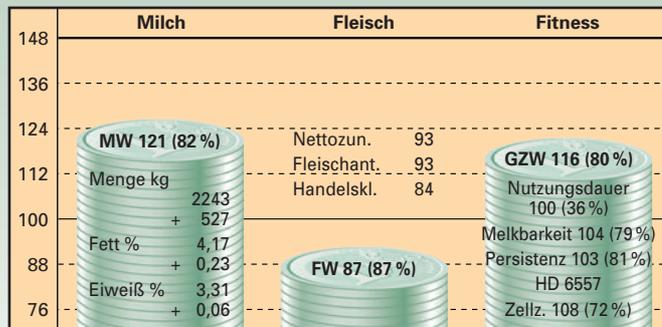
## BORDER

10/165666 \*03.01.2000

Züchter: Förtsch Heinz, Gräfenberg



<b>Boss</b>	110	89	115	105	Bambi	MW	95	FW	95
MW	122	+553	+0,34	+0,10	Ornella	MW	112		
<b>Lolita</b>	8	8	8	8	Report	MW	113	FW	95
MW	117	+680	-0,08	-0,02	Lindau	MW	98		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	115							
Bemuskelung	93							
Fundament	129							
Euter	113							
Kreuzhöhe	120	klein						groß
Beckenlage	108	kurz						lang
Hüftbreite	99	schmal						breit
Rumpftiefe	103	seicht						tief
Beckenneigung	97	eben						abfallend
Sprg.winkelung	93	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	106	voll						trocken
Fessel	120	durchtrittig						steil
Trachten	117	niedrig						hoch
Baucheuter	121	kurz						lang
Schenkeleuter	107	kurz						viel
Sch.euteransatz	107	tief						hoch
Zentralband	99	schwach						stark
Euterboden	106	tief						hoch
Strichlänge	96	kurz						lang
Strichdicke	95	dünn						dick
Strichplatzierung	97	außen						innen
Strichstellung	108	nach außen						nach innen
Euterreinheit	95	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	89	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	108	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	107	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	91	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	102	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	107	fördernd						hemmend

erwünschter Bereich

Border macht Töchter auf allerbesten Fundamenten mit aufrechten Fesseln und hohen Trachten. Er vererbt sehr milchtypisch mit viel Rahmen und ausgedehnten Eutern. Kalbungen sind nicht erkennbar erschwert.

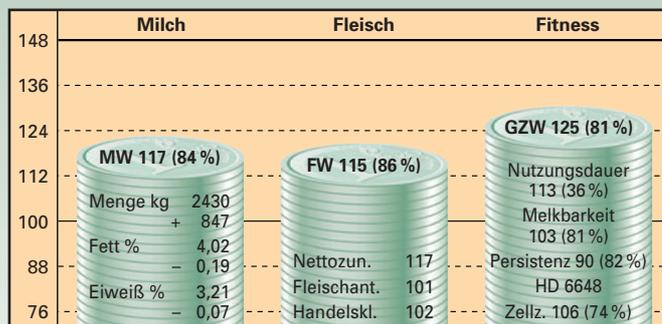
## HORPON

10/160681 \*11.02.2000

Züchter: Bürger Willi u. D. GBR, Bad Windsheim



<b>Horwart</b>	101	115	113	117	Horst	MW	108	FW	78
MW	109	+483	-0,16	-0,04	Leila	MW	97		
<b>Resl</b>	9	8	9	8	Malf	MW	112	FW	116
MW	123	+1114	-0,28	-0,09	Resl	MW	114		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	115							
Bemuskelung	98							
Fundament	110							
Euter	116							
Kreuzhöhe	120	klein						groß
Beckenlage	108	kurz						lang
Hüftbreite	111	schmal						breit
Rumpftiefe	112	seicht						tief
Beckenneigung	97	eben						abfallend
Sprg.winkelung	112	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	100	voll						trocken
Fessel	114	durchtrittig						steil
Trachten	121	niedrig						hoch
Baucheuter	109	kurz						lang
Schenkeleuter	113	kurz						viel
Sch.euteransatz	111	tief						hoch
Zentralband	106	schwach						stark
Euterboden	108	tief						hoch
Strichlänge	97	kurz						lang
Strichdicke	115	dünn						dick
Strichplatzierung	109	außen						innen
Strichstellung	110	nach außen						nach innen
Euterreinheit	93	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	99	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	98	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	102	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	103	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	103	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	101	fördernd						hemmend

erwünschter Bereich

Horpon, seltener positiver Horwart-Sohn, ist typischer Doppelnutzungsvererber für vielzähligen Einsatz und für hohe Nutzungsdauer der Töchter, die gute Euter mit stärkeren Strichen und gutes Fundament erhalten. Er entstammt berühmter Linie und macht gleichermaßen exterier- und leistungsstarke Nachkommen.

# Auswahl geprüfter Vererber



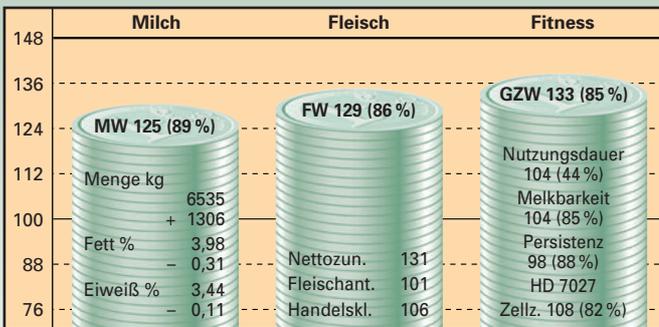
## HULOCK

10/178434 \*12.04.1999

Züchter: Schmaußer Alois, Beratzhausen



<b>Hucki</b>	120	119	103	94	Hucard	MW	94	FW	89
MW	119	+590	+0,07	+0,07	335	MW	113		
<b>Fabi</b>	8	6	8	9	Horb	MW	101	FW	102
MW	128	+1351	-0,30	-0,08	Fabi	MW	126		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen								112
Bemuskelung								101
Fundament								108
Euter								111
Kreuzhöhe								114 klein
Beckenlage								120 kurz
Hüftbreite								109 schmal
Rumpftiefe								105 seicht
Beckenneigung								120 eben
Sprg.winkelung								91 steil
Sprg.ausprägung								104 voll
Fessel								96 durchtrittig
Trachten								109 niedrig
Baucheuter								120 kurz
Schenkeleuter								122 kurz
Sch.euteransatz								116 tief
Zentralband								97 schwach
Euterboden								91 tief
Strichlänge								98 kurz
Strichdicke								106 dünn
Strichplatzierung								117 außen
Strichstellung								106 nach außen
Euterreinheit								111 unrein
Fruchtbarkeit pat.								83 senkend
Kalbeverlauf pat.								84 erschwerend
Totgeburten pat.								92 fördernd
Fruchtbarkeit mat.								103 senkend
Kalbeverlauf mat.								114 erschwerend
Totgeburten mat.								107 fördernd

erwünschter Bereich

Hulock ist ein selten gefundener Spitzenvererber in Milch, Fleisch und Exterieur. In den Merkmalen Kalbeverlauf, Fruchtbarkeit und Euter war Vater Hucki nicht gerade eine Größe, was sich in Merkmalszuchtwerten auf den Sohn hinüberrechnet. Seine eigenen Werte sind jeweils weit besser, so dass hier eine uneingeschränkte Einsatzempfehlung angeraten ist.

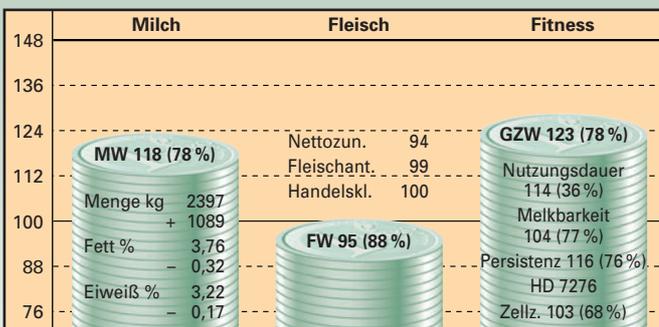
## MOREMIO

10/178549 \*05.06.2000

Züchter: Sauter Max, Roggenburg



<b>Morror</b>	102	105	126	125	Morwel	MW	100	FW	99
MW	114	+647	-0,12	-0,04	Beate	MW	110		
<b>Dina</b>	9	7	8	7	Horwein	MW	107	FW	104
MW	127	+1490	-0,33	-0,23	Dora	MW	96		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen								106
Bemuskelung								95
Fundament								113
Euter								106
Kreuzhöhe								108 klein
Beckenlage								98 kurz
Hüftbreite								99 schmal
Rumpftiefe								99 seicht
Beckenneigung								105 eben
Sprg.winkelung								98 steil
Sprg.ausprägung								109 voll
Fessel								107 durchtrittig
Trachten								114 niedrig
Baucheuter								107 kurz
Schenkeleuter								107 kurz
Sch.euteransatz								118 tief
Zentralband								100 schwach
Euterboden								98 tief
Strichlänge								95 kurz
Strichdicke								91 dünn
Strichplatzierung								105 außen
Strichstellung								111 nach außen
Euterreinheit								93 unrein
Fruchtbarkeit pat.								106 senkend
Kalbeverlauf pat.								105 erschwerend
Totgeburten pat.								108 fördernd
Fruchtbarkeit mat.								108 senkend
Kalbeverlauf mat.								104 erschwerend
Totgeburten mat.								110 fördernd

erwünschter Bereich

Moremio entstammt sehr milchstarker heimischer Mutterlinie und steht für problemlose leistungsstarke Töchter. Hohe Milchmenge, überdurchschnittliche Verbleibeerwartung und starke Sekundärmerkmale der Fitness zeichnen ihn aus.

# Auswahl geprüfter Vererber



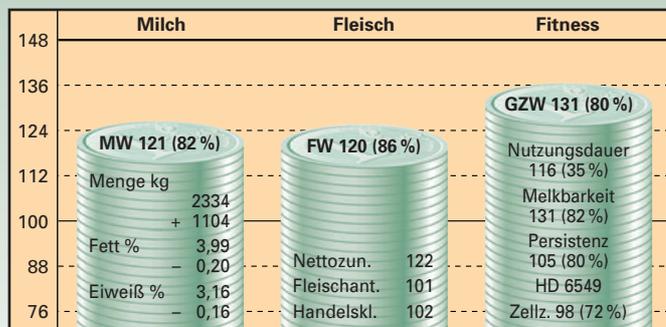
## PERINO

10/184843 \*29.04.2000

Züchter: Wieser Konrad, Frauenneuharting



<b>Placido</b>	98	105	117	97	Plankton	MW	105	FW	109
MW	119	+564	+0,10	+0,08	Hella	MW	102		
<b>Hora</b>	8	6	7	8	Julian	MW	130	FW	76
MW	121	+1514	-0,45	-0,35	Hedi	MW	90		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	132							
Bemuskelung	96							
Fundament	104							
Euter	109							
Kreuzhöhe	144	klein						groß
Beckenlage	109	kurz						lang
Hüftbreite	106	schmal						breit
Rumpftiefe	108	seicht						tief
Beckenneigung	101	eben						abfallend
Sprg.winkelung	109	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	122	voll						trocken
Fessel	101	durchtrittig						steil
Trachten	102	niedrig						hoch
Baucheuter	104	kurz						lang
Schenkeleuter	100	kurz						viel
Sch.euteransatz	100	tief						hoch
Zentralband	101	schwach						stark
Euterboden	122	tief						hoch
Strichlänge	105	kurz						lang
Strichdicke	102	dünn						dick
Strichplatzierung	97	außen						innen
Strichstellung	83	nach außen						nach innen
Euterreinheit	110	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	95	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	84	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	82	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	106	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	106	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	93	fördernd						hemmend

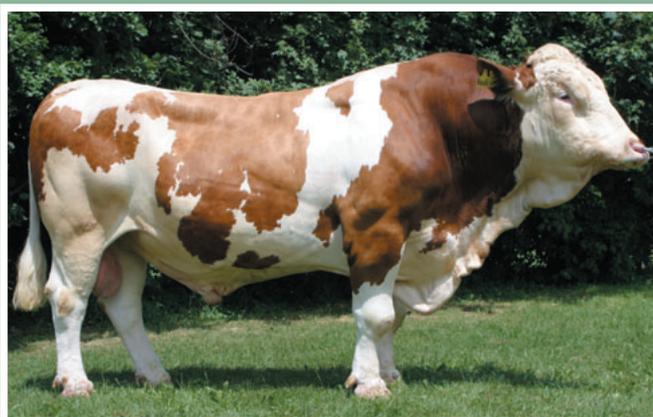
□ erwünschter Bereich

Perino, als Placido-Sohn gelingt ihm der Aufstieg in die Liga der Bullen auch für die gezielte Paarung. Er vererbt extrem großen Rahmen, an dem die Töchtereuter auch erfreulich hoch aufgehängt sind. Seine besondere Vererbungsstärke sind leicht melkende Töchter und genügend Fleischbildungsvermögen.

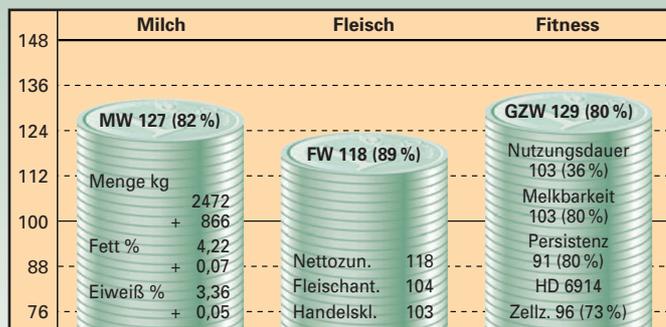
## REALTO

10/178538 \*30.05.2000

Züchter: Kießling Walter, Emskirchen



<b>Rolo</b>	100	101	94	102	Ralbo	MW	118	FW	120
MW	113	+462	+0,07	+0,01	Rebe	MW	99		
<b>Rosa</b>	9	7	8	8	Malf	MW	112	FW	116
MW	130	+1228	-0,12	-0,08	Resl	MW	114		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	118							
Bemuskelung	89							
Fundament	106							
Euter	116							
Kreuzhöhe	124	klein						groß
Beckenlage	105	kurz						lang
Hüftbreite	99	schmal						breit
Rumpftiefe	107	seicht						tief
Beckenneigung	85	eben						abfallend
Sprg.winkelung	104	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	91	voll						trocken
Fessel	109	durchtrittig						steil
Trachten	110	niedrig						hoch
Baucheuter	107	kurz						lang
Schenkeleuter	109	kurz						viel
Sch.euteransatz	112	tief						hoch
Zentralband	114	schwach						stark
Euterboden	113	tief						hoch
Strichlänge	107	kurz						lang
Strichdicke	94	dünn						dick
Strichplatzierung	119	außen						innen
Strichstellung	107	nach außen						nach innen
Euterreinheit	112	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	114	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	81	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	89	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	101	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	106	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	100	fördernd						hemmend

□ erwünschter Bereich

Realto ist als bedeutender Rolo-Sohn auch ein Garant für massige, exterieurstarke Nachkommenschaft. Absolute Milchleistung der Töchter ist gewaltig, jedoch sollte er auf ausgesucht rahmige Kühe angepaart werden, da die väterliche Kalbeeignung hinkt.

# Auswahl geprüfter Vererber



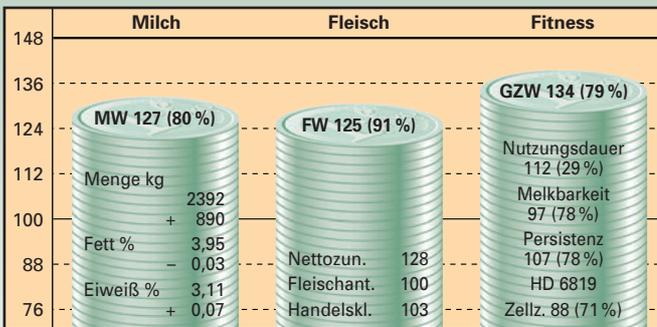
## RIFURT

10/169464 \*08.11.2000

Züchter: Stadler Josef, Berching



<b>Ralbit</b>	124	112	97	111	Ralbo	MW	118	FW	120
MW	121	+65	+0,56	+0,39	Elfi	MW	113		
<b>Sonalie</b>	8	7	7	8	Erfurt	MW	108	FW	91
MW	119	+992	-0,29	-0,10	Sonna	MW	121		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	136							
Bemuskelung	89							
Fundament	113							
Euter	108							
Kreuzhöhe	140	klein						groß
Beckenlage	130	kurz						lang
Hüftbreite	126	schmal						breit
Rumpftiefe	120	seicht						tief
Beckenneigung	106	eben						abfallend
Sprg.winkelung	113	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	109	voll						trocken
Fessel	103	durchtrittig						steil
Trachten	105	niedrig						hoch
Baucheuter	102	kurz						lang
Schenkeleuter	112	kurz						viel
Sch.euteransatz	111	tief						hoch
Zentralband	106	schwach						stark
Euterboden	101	tief						hoch
Strichlänge	97	kurz						lang
Strichdicke	87	dünn						dick
Strichplatzierung	105	außen						innen
Strichstellung	100	nach außen						nach innen
Euterreinheit	106	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	113	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	94	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	102	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	98	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	110	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	105	fördernd						hemmend

erwünschter Bereich

Rifurt ist ein erfreulich gut geprüfter Ralbit-Sohn, der Rahmenstärke ohne ausgeprägte Kalbeerschwernis vererbt. Insbesondere seine Töchter sind hier für ihre Becken zur Vorbereitung zukünftig leichtgängiger Kalbungen hervorzuheben. Eine Empfehlung zur Umsteuerung für Betriebe mit gehäuft auftretenden Kalbschwierigkeiten.

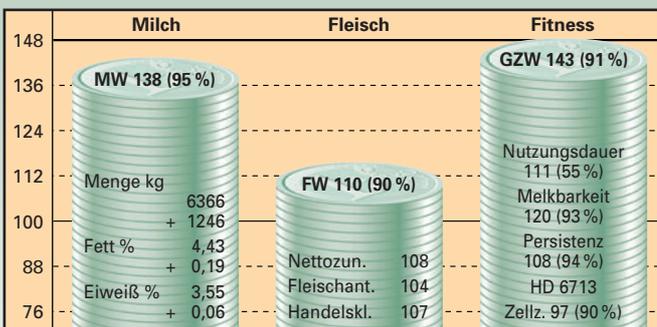
## WEINOLD

10/169367 \*14.05.1999

Züchter: Götz Markus u. M. GDBR, Deining



<b>Weinox</b>	129	89	109	115	Horwein	MW	107	FW	104
MW	119	+555	+0,05	+0,10	Rebecca	MW	103		
<b>Werena</b>	9	7	8	8	Renold	MW	110	FW	104
MW	124	+868	-0,03	±0,00	Winette	MW	109		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	106							
Bemuskelung	83							
Fundament	114							
Euter	120							
Kreuzhöhe	112	klein						groß
Beckenlage	112	kurz						lang
Hüftbreite	87	schmal						breit
Rumpftiefe	100	seicht						tief
Beckenneigung	97	eben						abfallend
Sprg.winkelung	99	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	109	voll						trocken
Fessel	112	durchtrittig						steil
Trachten	101	niedrig						hoch
Baucheuter	115	kurz						lang
Schenkeleuter	109	kurz						viel
Sch.euteransatz	107	tief						hoch
Zentralband	109	schwach						stark
Euterboden	102	tief						hoch
Strichlänge	84	kurz						lang
Strichdicke	99	dünn						dick
Strichplatzierung	102	außen						innen
Strichstellung	105	nach außen						nach innen
Euterreinheit	101	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	109	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	94	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	101	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	93	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	108	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	113	fördernd						hemmend

erwünschter Bereich

Weinold ist in nächster Zeit die Kapazität schlechthin, da er mit einem Wunschprofil in den Exterieurmerkmalen von Vater Weinox und in den Leistungsmerkmalen von Muttersvater Renold gestempelt wurde. Beste Melkbarkeit, ausgedehnte Euter und hohe Vitalität weisen die Töchter aus. Alle Fleischleistungskriterien sind obendrein positiv.

# „Unser Betrieb ist fast wie ein Kind für mich“

Christine Markmann seit 50 Jahren in der Besamungsstation

Von unserem Redaktionsmitglied  
Margot Sylvia Ruf

**Höchstädt**  
Es dürfte in wenigen Jahren nur noch ein Thema der Vergangenheit sein, dass ein Mensch 50 Jahre lang in der selben Firma arbeitet. Christine Markmann, die in Lutzingen lebt, arbeitet so lange in der Besamungsstation in Höchstädt. „Unser Betrieb ist fast wie ein Kind für mich“, lacht die fröhliche 65erIn, die es sich noch gar nicht vorstellen kann, am Jahresende in Pension zu gehen.

Das Labor der Besamungsstation, einer angesehenen und renommierten Einrichtung, ist der Wirkungskreis der gepflegten Blondine, die an einem ungewöhnlichen Arbeitsplatz fünf Jahrzehnte lang ihr Geld verdient. „Mit 15 kam ich in den Betrieb, der damals gegenüber heute in bescheidenen räumlichen Verhältnissen untergebracht war“, sagt Christine Markmann. Sie ist heute fast zu einem Teil der Geschichte des Unternehmens geworden. Bei ihrem heutigen Chef, Dr. Dr. R. Lömker, kommt ein wenig Wehmut auf, wenn er daran denkt, bald von einer bewährten Kraft, die eine immense Berufserfahrung und lebenswürdige Ausstrahlung hat, Abschied nehmen zu müssen. Er darf mit Recht darauf hoffen, dass die langgediente Mitarbeiterin später wenigstens stundenweise noch bei der Besamungsstation einspringen wird. „Ich glaube schon“, meint die im Labor angestellte Frau, die auch eine Einzelhandelskaufmanns-Ausbildung durchlaufen hat.

## Nach der Schule angelernt

Christine Markmann wurde im jugendlichen Alter gleich nach der Schule angelernt. „Tierärztin Dr. Christine Harlacher hat mich unter ihre Fittiche genommen“, erinnert sie sich. Viermal in der Woche habe sie um fünf Uhr morgens bereits zu arbeiten angefangen,

und am Samstag sei auch noch Dienstzeit angesagt gewesen. Im Laufe ihres Berufslebens gab es für die Labormitarbeiterin mehrere große Herausforderungen. Dazu gehörte einmal die Umstellung bei der Besamungsstation von Frischsamen auf Gefriersamen und dann die Einbeziehung des Computers in die tägliche Arbeit, erzählt Markmann.

## Vielfältige Bullenrassen

Sie gerät ins Schwärmen, wenn sie davon spricht, wohin das Genmaterial überall hin exportiert wird. Es gehe unter anderem nach Italien, Frankreich und Schweden. „Wir beziehen aber auch Fremdsamen aus dem Ausland“, erklärt die Mitarbeiterin. Man habe in der Höchstädter Besamungsstation Material von vielfältigen Bullenrassen gelagert. Dazu gehörten beispielsweise „weißblaue Belgier“ genauso wie Fleischrassen „Angus“ oder „Piemonteser“ bzw. heimisches Fleckvieh. „Die Tierärzte in unserem Bezirk werden alle 14 Tage mit Samen von uns beliefert.

Auch alle angeschlossenen Betriebe können ihre individuellen Wünsche äußern“, schildert Christine Markmann.

Die Mitarbeiterin der Besamungsstation, die sich Höchstädt auch auf Grund ihrer langen Berufstätigkeit in der Stadt besonders verbunden fühlt, hat stets Familie und Beruf gerne unter einen Hut gebracht. Ihr großes Hobby, das sie und ihr Mann Erich Markmann teilen, ist die Oper. Die beiden Musikfans nehmen da schon einmal größere Reisen auf sich und freuen sich jetzt bald auf mehr gemeinsame Zeit. Mit einer Spur Traurigkeit blickt die langjährige Mitarbeiterin der Besamungsstation, die sich nie einen anderen Arbeitsplatz hätte vorstellen können, auf den gewaltigen lebenssechzig präparierten Kopf des berühmten Bullen „Salus“, dessen Erbgut nach Jahrzehnten auch heute noch, wie Stationsleiter Dr. Dr. Lömker erinnert, in Folgegenerationen auszumachen ist.

Die Laborangestellte Christine Markmann hat seit fünf Jahrzehnten ihren Arbeitsplatz bei der Besamungsstation in Höchstädt.

DZ-Bild: Ruf



# Verabschiedungen und Arbeitsjubiläen

Im Rahmen einer kleinen Betriebsfeier wurden kürzlich einige Personen der Belegschaft in den Ruhestand verabschiedet und einige Jubiläen für langjährige Mitarbeiterschaft besonders gewürdigt.

Frau Käthe Kommer aus Höchstädt mit dem Arbeitsbereich der elektronischen Besamungsdokumentation wurde nach 23-jähriger Mitarbeit in den Ruhestand verabschiedet. Mit enormem Einsatz und besonderer Befähigung hat Frau Kommer für die Station etwa 300.000 Besamungsscheine pro Jahr allein verarbeitet. Wir wünschen gute Gesundheit und nunmehr Zeit für die Dinge, die bislang zu kurz kommen mussten. Ganz herzlichen Dank für die langjährig überaus engagierte Mitarbeit und die geleisteten Dienste!

Herr Wendler und Herr Dürr, beide aus Sonderheim, konnten nach über 40- und knapp 40-jähriger erfolgreicher Tätigkeit als Besamungstechniker in Mitgliedsbetrieben bei bester Gesundheit in den wohlverdienten Ruhestand verabschiedet werden. Die Zusage für weitere Zuhilfe bei Arbeitsspitzenanfall konnte beiden noch abgerungen werden. Die Station bedankt sich für die stete prompte Betreuung der zugeteilten Besamungstouren und das besondere Engagement für die Landwirte in Nordschwaben.

Das 25-jährige Betriebsjubiläum konnte Herrn Stefan Gerstmeier aus Aislingen mit lobenden Worten und einer kleinen zusätzlichen Anerkennung zum persönlichen Abendhöhepunkt gestaltet werden. Wir gratulieren, danken und hoffen auf weiterhin so kompetente und erfolgreiche Mitarbeit im Besamungsdienst.

Auch Frau Elke Schaller-Schnürch aus Mödingen hat in mehreren Arbeitsbereichen über die Zeit von 25 Jahren bei der Station und nun mit Bildschirmarbeitsplatz von zu Hause herausragend für die Station zugearbeitet. Nunmehr können Mutterschaft und Berufstätigkeit unter einem Hut versammelt werden, so dass mit dem Dank der Station Kurs auf weitere 25 Jahre genommen werden kann.

Herr Erwin Ballis aus Höchstädt wurde für 40-jähriges Leben für und mit Bullen besonders gedankt. Ist er doch an Sprungtagen auch heute noch immer der erste im Stall. Seinen freundschaftlichen Umgang mit den Bullen danken diese überwiegend durch gute Kooperation. Die Station dankt für den selbst- und kompromisslosen Einsatz für die Station über mehr als ein ganzes Arbeitsleben.

Als überaus seltenes Ausnahmeereignis konnten Stationsleiter und der Vorsitzende, Herr Schürer, die Ehrung für 50-jährigen vielfältigen Arbeitseinsatz vornehmen. Die letzten beiden Dekaden waren dies die exzellente und vorbildliche Organisation des Labors und der Samenlogistik der Station. Auch der Presse war dieses Ereignis schon ein ausführlicher Artikel wert (siehe Artikel links), worüber die Station und sicher auch Frau Christine Markmann aus Höchstädt überschwänglich erfreut sein darf. Herzlichen Dank im Namen der nordschwäbischen Landwirte!





## Einladung

### zur Mitgliederversammlung des Besamungsvereins Nordschwaben am Mittwoch, den 30. November 2005

mit Berichten zur zurückliegenden Entwicklung aus Zuchtgeschehen, Stationsgeschehen, Buchhaltung und Dienstleistungen sowie Antworten der Vorstandschaft zu aktuellen Fragen der Besamung.

Zentraler Ort der Versammlung wird kurz vorher im Landwirtschaftlichen Wochenblatt bekanntgegeben.

### Vererbungsstärken unserer Bullen nach Merkmalen

<b>Gesamtzuchtwert</b> Weinold 143 Rifurt 134 Hulock 133 Perino 131 Madera 130 Malach 129 Realto 129 Macho 126 Horpon 125 Jux 125	<b>Milchwert</b> Weinold 138 Rifurt 127 Realto 127 Hulock 125 Weino 124 Astox 124 Sponsor 123 Perino 121 Madera 121 Border 121	<b>Fleischwert</b> Weil 130 Hulock 129 Rifurt 125 Perino 120 Realto 118 Honoto 115 Horpon 115 Macho 115 Malach 114 Honri 113	<b>Melkbarkeit</b> Perino 131 Weinold 120 Weino 116 Weil 113 Poldi 112 Macho 110 Jux 108 Sponsor 108 Eiskott 107 Return 107
<b>Rahmen</b> Poldi 139 Rifurt 136 Perino 132 Weil 131 Realto 118 Border 115 Horpon 115 Winor 114 Honoto 112 Hulock 112	<b>Bemuskelung</b> Wipp 118 Winor 115 Honri 112 Honoto 111 Enrico 109 Hocke 107 Pepito 107 Malach 103 Renk 102 Hulock 101	<b>Fundament</b> Border 129 Macho 120 Pepito 117 Naab 116 Honoto 115 Weinold 114 Moremio 113 Rifurt 113 Renk 111 Enrico 110	<b>Euter</b> Jux 124 Weinold 120 Weil 119 Horpon 116 Realto 116 Winor 116 Naab 115 Enrico 114 Wipp 114 Border 113
<b>Euterreinheit</b> Naab 115 Poldi 114 Enrico 112 Realto 112 Astox 111 Hulock 111 Jux 111 Madera 111	<b>Milchmenge</b> Hulock 1306 Jux 1264 Weinold 1246 Sponsor 1192 Perino 1104 Honoto 1104 Moremio 1089 Weino 1038	<b>Fettgehalt</b> Border +0,23 Macho +0,20 Weinold +0,19 Astox +0,09 Hochrep +0,08 Realto +0,07 Return +0,06 Madera -0,01	<b>Eiweißgehalt</b> Hochrep +0,14 Malach +0,13 Macho +0,13 Weil +0,08 Rifurt +0,07 Border +0,06 Weinold +0,06 Realto +0,05
<b>Zellzahl</b> Wipp 119 Pepito 115 Hulock 108 Madera 108 Border 108 Poldi 107 Winor 107 Honri 107	<b>Fruchtbarkeit*</b> Sponsor 115 Wipp 115 Realto 114 Rifurt 113 Madera 111 Weinold 109 Eiskott 108 Pepito 107	<b>Leichtkalbigkeit*</b> Hochrep 113 Malach 113 Madera 112 Eiskott 112 Enrico 111 Macho 108 Border 108 Winor 107	<b>Nutzungsdauer</b> Jux 126 Wipp 119 Enrico 117 Naab 116 Return 116 Perino 116 Weino 115 Moremio 114

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

# Prüfbullen



<b>Mandux</b> 10/00178926	Züchter: Schmidt Gerhard, Pegnitz	
	Aufzüchter: Aumiller Anton Merching AIC	
	Mandl 10/00605095 17	Malf 10/00026857 17
	G 136 89 % 410617633	G 120 99 % 040568233
	MW 129 93 % +938 -0,07 +38 +0,13 +41	MW 114 99 % +360 +0,05 +18 +0,10 +19
	96 6114 4,16 254 3,51 216	FW 116 98 % ZZ 107 99 % ND 100 99 %
	ZZ 110 88 % M 121 90 % P 94 92 %	Lorina 268194433
	FW 117 89 % 118 100 104 ND 108 56 %	G 114 70 %
	K 109 / 97 T 105 / 106 99 % / 81 %	MW 116 71 % +680 -0,20 +23 -0,01 +22
	74 T 109 87 93 104 ( 112 ) KH: 142	7 / 07/296 8745 3,94 345 3,32 290
	Barona DE 09 35616865 ET	Romel 10/00169052 06
	G 135 56 % EY BM	G 127 98 % DE 09 11043667
MW 139 52 % +1230 -0,01 +68 -0,01 +53	MW 127 99 % +1025 -0,07 +37 +0,03 +38	
1 / 1/305 8102 4,20 340 3,74 303	FW 98 96 % ZZ 92 99 % ND 104 95 %	
HL: /	Bavaria DE 09 32379087	
ZZ 102 44 % M 95 51 % P 97 52 %	G 134 62 % EY BM P*	
M 1(LC) / 1,7 ZKZ / ( )	MW 137 61 % +1121 +0,13 +67 -0,02 +49	
01 / 7 7 8 8 KH: 140 212	3 / 3,0 9083 4,78 434 3,71 337	
05 472 175 263 373		
ZW: +1084 +53 +47	Einsatz: Gebiet I	
Zunahme: 1392 g B: 7 AE: 6		
WH: 137 BU: 207 KBH: 140		

<b>Dix</b> 10/00178937	Züchter: Sauter Max Roggenburg/NU	
	Aufzüchter: Aumiller Anton Merching/AIC	
	Dionis 10/00605306 30	Didi 10/00605028 30
	G 127 86 % 447242233	G 118 96 % 080488933
	MW 121 90 % +1024 -0,26 +28 -0,06 +30	MW 110 98 % +491 -0,32 -1 +0,04 +18
	66 6425 4,11 264 3,41 219	FW 113 93 % ZZ 106 97 % ND 109 87 %
	ZZ 97 84 % M 118 88 % P 100 89 %	Niki 113002233
	FW 118 76 % 119 100 106 ND 105 57 %	G 120 68 %
	K 108 / 94 T 107 / 105 99 % / 74 %	MW 110 69 % +545 -0,17 +16 -0,07 +14
	41 T 104 104 107 114 ( 107 ) KH: 141	6 / 06/305 8980 4,00 359 3,54 318
	Dine DE 09 33522566 ET	Morrer 08/08038600 27
	G 136 59 % EY BM	G 126 99 % DE 08 08038600
MW 133 56 % +1440 -0,23 +56 -0,17 +44	MW 115 99 % +675 -0,11 +20 -0,03 +21	
2 / 01/293 9976 4,07 406 3,43 342	FW 104 96 % ZZ 108 99 % ND 122 98 %	
HL: 04 / 10971 4,06 446 3,50 384	Dina DE 09 13998516 ET	
ZZ 101 48 % M 112 50 % P 111 56 %	G 128 65 % EY BM P*	
M 2(LC) / 3,4 ZKZ 1 / 358 ( 0 )	MW 129 66 % +1502 -0,29 +50 -0,22 +39	
01 / 8 6 8 8 KH: 141 206	+4 / 4,5 11147 3,93 438 3,58 399	
08 775 149 106 347		
ZW: +1232 +42 +37	Einsatz: Gebiet I	
Zunahme: 1250 g B: 6 AE: 7		
WH: 196 BU: 134 KBH: 136		

<b>DaVinci</b> 10/00172434	Züchter: Maiereder Adolf, Pfarrkirchen/PAN	
	Aufzüchter: Maul Andreas, Kumhausen/LA	
	Dionis 10/00605306 30	Didi 10/00605028 30
	G 127 86 % 447242233	G 118 96 % 080488933
	MW 121 90 % +1024 -0,26 +28 -0,06 +30	MW 110 98 % +491 -0,32 -1 +0,04 +18
	66 6425 4,12 264 3,41 219	FW 113 93 % ZZ 106 97 % ND 109 87 %
	ZZ 97 84 % M 118 88 % P 100 89 %	Niki 113002233
	FW 118 76 % 119 100 106 ND 105 57 %	G 120 68 %
	K 108 / 94 T 107 / 105 99 % / 74 %	MW 110 69 % +545 -0,17 +16 -0,07 +14
	41 T 104 104 107 114 ( 107 ) KH: 141	6 / 06/305 8980 4,00 359 3,54 318
	Dorile DE 09 33724076	Boss 13/00001339 08
	G 124 60 % BM	G 115 99 % DE 09 11474933
MW 130 58 % +1083 -0,05 +52 -0,09 +39	MW 123 99 % +625 -0,33 +49 +0,09 +29	
4 / 2,5 10292 4,10 430 2,65 376	FW 84 97 % ZZ 106 99 % ND 92 99 %	
HL: 03 / 10521 4,42 465 3,72 392	Dori DE 09 12300967	
ZZ 107 50 % M 112 50 % P 114 58 %	G 113 64 % P*	
M 2(LC) / 3,2 ZKZ 3 / 349 ( 0 )	MW 112 64 % +776 -0,29 -10 -0,16 -16	
/ 9 7 8 8 KH: 149 221	7 / 5,9 7991 3,93 314 3,64 291	
13 277 138 310 816		
ZW: +1053 +40 +34	Einsatz: Gebiet I	
Zunahme: 1338 g B: 6 AE: 7		
WH: 136 BU: 202 KBH: 202		

# Prüfbullen



<b>Rubold</b> 10/00178951 	Züchter: Boss Günter u. Tanja, Lauterbach/ Aufzüchter: Aumiller Anton, Merching/AIC	
	Rubel 10/00191215 08 G 119 91 % DE 09 18162560 MW 111 93 % +1508 -0,86 -1 -0,38 +19 98 6085 3,53 214 3,22 196 ZZ 111 89 % M 93 88 % P 111 92 % FW 97 91 % 102 97 86 ND 125 66 % K 108 / 96 T 111 / 108 98 % / 81 % 52 T 115 109 124 117 ( 93 ) KH: 142 Laura DE 06 61429606 G 134 % MW 140 % +1268 +0,07 +72 -0,04 +54 2 / 1/305 10003 4,24 424 3,69 369 HL: / ZZ % M % P % M 01 / 2,8 ZKZ 1 / 380 ( 0 ) / 9 7 8 8 KH: 148 00 000 000 000 001	Renger 03/00033955 06 12% G 111 99 % DE 09 15732780 MW 111 99 % +642 -0,22 +12 -0,08 +17 FW 110 98 % ZZ 103 99 % ND 99 99 % Alma DE 09 18057151 G 112 70 % P* LL MW 107 71 % +1214 -0,77 +3 -0,32 +11 +10 / 7,9 10309 3,33 343 3,18 328 Randy 18/00068122 08 G 128 99 % DE 09 18555090 MW 129 99 % +1255 -0,10 +45 -0,05 +40 FW 92 96 % ZZ 97 99 % ND 116 99 % Lilo DE 06 62064944 G 118 % MW 127 % +545 +0,51 +56 +0,08 +33 5 / 4/305 9110 4,91 447 3,83 349
ZW: +1388 +35 +36 Zunahme: 1361 g B: 7 AE: 7 WH: 137 BU: 206 KBH: 139	Einsatz: Gebiet I	

<b>Elan</b> 10/00192053 	Züchter: Kellner Anton, Tittmoning/TS	
	Epo 10/00187519 08 G 128 92 % DE 0912561720 MW 121 94 % +697 -0,26 +16 +0,16 +33 108 5742 4,07 233 3,70 213 ZZ 106 89 % M 110 91 % P 103 93 % FW 127 90 % 123 107 117 ND 96 71 % K 101 / 104 T 104 / 97 98 % / 83 % 54 T 111 100 105 103 ( 103 ) KH: 143 Billi DE 09 33276180 G 129 58 % BM MW 129 56 % +1036 -0,03 +51 -0,09 +38 3 / 01/288 7911 4,28 338 3,41 269 HL: 04 / 7962 4,57 364 3,72 296 ZZ 105 48 % M 105 50 % P 104 56 % M 2(LC) / 2,1 ZKZ 2 / 331 ( 0 ) 02 / 8 7 7 8 KH: 146 216 22 189 152 104 425	Egol 11/00007698 08 G 118 99 % DE 09 109115308 MW 113 99 % +496 -0,18 +9 +0,05 +20 FW 130 98 % ZZ 98 99 % ND 94 99 % Wicke DE 09 11493058 G 113 67 % BM MW 115 67 % +689 -0,25 +21 -0,02 +21 +4 / 3,4 10422 4,14 432 3,75 391 Lorint 11/00007783 27 G 114 99 % DE 08 07707259 MW 110 99 % +308 -0,04 +10 +0,07 +15 FW 117 96 % ZZ 105 99 % ND 92 99 % Blanka DE 09 17195101 G 124 65 % BM MW 124 66 % +871 +0,13 +47 -0,12 +31 7 / 6,0 8160 4,60 375 3,40 277
ZW: +866 +33 +35 Zunahme: 1414 g B: 7 AE: 6 WH: 136 BU: 200 KBH: 140	Einsatz: Gebiet II	

<b>Ignaz</b> 10/00185190 	Züchter: Mittermüller Josef, Erharting/MUE	
	Regio 10/00191190 08 G 127 95 % DE 09 18174246 MW 125 98 % +1196 -0,21 +35 -0,08 +35 92 6535 06 267 3,47 227 ZZ 105 96 % M 99 97 % P 93 98 % FW 121 96 % 121 101 109 ND 103 69 % K 103 / 93 T 103 / 102 99 % / 92 % 81 T 110 105 108 124 ( 98 ) KH: 142 Erotika DE 09 35542548 G 131 55 % BM MW 131 51 % +1044 -0,05 +54 -0,04 +42 1 / 01/305 8285 4,53 375 3,54 293 HL: / ZZ 95 44 % M 102 51 % P 108 51 % M 1(LC) / 1,7 ZKZ / ( ) 01 / 7 7 7 7 KH: 144 211 15 183 116 105 578	Renger 03/00033955 06 G 111 99 % DE 09 15732780 MW 111 99 % +642 -0,22 +12 -0,08 +17 FW 110 98 % ZZ 103 99 % ND 99 99 % Berta DE 09 17940212 G 115 71 % BM LL MW 117 72 % +625 -0,04 +31 -0,06 +22 +7 / 7,5 7691 4,42 340 3,50 269 Romel 10/00169052 06 G 134 99 % DE 09 11043667 MW 127 99 % +1107 -0,13 +37 +0,01 +39 FW 98 96 % ZZ 95 99 % ND 122 97 % Erle DE 09 32945335 G 118 60 % MW 121 58 % +698 -0,02 +37 +0,00 +29 +4 / 3,0 7873 4,29 337 3,87 305
ZW: +1120 +44 +38 Zunahme: 1355 g B: 6 AE: 7 WH: 135 BU: 194 KBH: 138	Einsatz: Gebiet II	

# Prüfbullen



<b>Diolf</b> 10/00178963 	Züchter: Gschossmann Martin, Kühbach Unterschönbach, AIC	
	Dionis 10/00605306 30 G 127 86 % 447242233 MW 121 90 % +1024 -0,26 +28 -0,06 +30 66 6425 4,11 264 3,41 219 ZZ 97 84 % M 118 88 % P 100 89 % FW 118 76 % 119 100 106 ND 105 57 % K 108 / 94 T 107 / 105 99 % / 74 % 41 T 104 104 107 114 ( 107 ) KH: 141	Didi 10/00605028 30 G 118 96 % 080488933 MW 110 98 % +491 -0,32 -1 +0,04 +18 FW 113 93 % ZZ 106 97 % ND 109 87 % Niki 113002233 G 120 68 % MW 110 69 % +545 -0,17 +16 -0,07 +14 6 / 06 / 305 8980 4,00 359 3,54 318
Bonni DE 09 32408570 ET G 119 60 % EY MW 128 57 % +826 +0,04 +49 +0,03 +38 4 / 2,7 10060 3,88 391 3,52 354 HL: / ZZ 93 49 % M 109 49 % P 104 57 % M 2(LC) / 1,9 ZKZ 3 / 401 ( 0 ) 02 / 9 7 8 8 KH: 148 218 08 771 144 142 257	Boss 13/00001339 08 G 115 99 % DE 09 11474933 MW 123 99 % +625 +0,33 +49 +0,09 +29 FW 84 97 % ZZ 106 99 % ND 92 99 % Blanca DE 09 14030381 G 106 63 % EY BM P* MW 111 63 % +430 -0,16 +15 +0,02 +15 +6 / 5,5 6900 4,02 278 3,70 256	
ZW: +925 +38 +34 Zunahme: 1540 g B: 8 AE: 6 WH: 147 BU: 213 KBH: 137	Einsatz: Gebiet II	

<b>Mirco</b> 10/00185186 	Züchter: Seyfried Albert, Mehring/AOE	
	Mister 10/00181732 17 G 123 86 % DE 09 19709877 MW 123 87 % +918 -0,03 +39 -0,04 +30 46 6164 4,23 260 3,47 214 ZZ 108 79 % M 124 81 % P 96 86 % FW 99 85 % 103 96 92 ND 98 58 % K 100 / 97 T 99 / 89 99 % / 75 % 44 T 118 108 109 105 ( 114 ) KH: 143	Malf 10/00026857 17 G 120 99 % 040568233 MW 114 99 % +360 +0,05 +18 +0,10 +19 FW 116 98 % ZZ 107 99 % ND 100 99 % Schwing DE 09 19262949 G 111 70 % MW 110 71 % +757 -0,15 +25 -0,14 +19 +6 / 5,2 8081 4,13 334 3,40 275
Fida DE 0933305247 ET 12% G 118 60 % EY P* MW 123 59 % +1334 -0,41 +37 -0,22 +31 3 / 2,6 10725 3,59 385 3,40 365 HL: 04 / 10967 3,65 400 3,38 371 ZZ 104 52 % M 106 39 % P 82 59 % M 1 / 2,6 ZKZ 2 / 349 ( 0 ) 01 / 8 7 8 8 KH: 145 210 15 171 124 101 475	Renner 01/00020433 06 25% G 104 99 % DE 09 28504510 MW 110 99 % +896 -0,33 +13 -0,24 +14 FW 98 98 % ZZ 90 99 % ND 105 99 % Fanni DE 09 13022625 G 115 72 % EY BM MW 113 75 % +660 -0,23 +19 -0,03 +19 +6 / 4,0 7356 4,07 300 3,76 277	
ZW: +1126 +38 +30 Zunahme: 1371 g B: 6 AE: 6 WH: 136 BU: 202 KBH: 138	Einsatz: Gebiet III	

<b>Dionar</b> 10/00178952 	Züchter: Kapfer Hubert, Blindheim/DLG	
	Dionis 10/00605306 30 G 127 86 % 447242233 MW 121 90 % +1024 -0,26 +28 -0,06 +30 66 6425 4,11 264 3,41 219 ZZ 97 84 % M 118 88 % P 100 89 % FW 118 76 % 119 100 106 ND 105 57 % K 108 / 94 T 107 / 105 99 % / 74 % 41 T 104 104 107 114 ( 107 ) KH: 141	Didi 10/00605028 30 G 118 96 % 080488933 MW 110 98 % +491 -0,32 -1 +0,04 +18 FW 113 93 % ZZ 106 97 % ND 109 87 % Niki 113002233 G 120 68 % MW 110 69 % +545 -0,17 +16 -0,07 +14 6 / 06 / 305 8980 4,00 359 3,54 318
Gella DE 09 35412804 G 134 59 % EY BM MW 136 57 % +1395 -0,14 +62 -0,10 +49 1 / 1 / 305 9972 3,98 397 3,61 360 HL: 01 / ZZ 102 44 % M 100 38 % P 106 57 % M 1(LC) / 2,3 ZKZ / ( ) 01 / 8 7 8 8 KH: 148 204 01 575 121 113 518	Romel 10/00169052 06 G 134 99 % DE 09 11043667 MW 127 99 % +1107 -0,13 +37 +0,01 +39 FW 98 96 % ZZ 95 99 % ND 122 97 % Gleopat DE 09 12585268 G 124 68 % BM MW 127 69 % +1268 -0,17 +47 -0,17 +36 7 / 6,2 8042 4,02 323 3,53 284	
ZW: +1209 +45 +39 Zunahme: 1251 g B: 6 AE: 7 WH: 137 BU: 200 KBH: 140	Einsatz: Gebiet III	

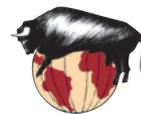
# Prüfbullen



<b>Regolf</b> 10/00169699	Züchter: Schleicher Jos.u A. Hemau R
	Regens 10/00426059 27 G 117 88 % DE 08 10352878 MW 116 91 % +604 +0,10 +32 -0,03 +21 76 5434 230 3,46 189 ZZ 95 85 % M 104 81 % P 101 90 % FW 112 83 % 119 97 89 ND 104 57 % K 104 / 77 T 101 / 78 99 % / 79 % 60 T 111 102 103 116 ( 103 ) KH: 142
	Renger 03/00033955 06 12% G 111 99 % DE 09 15732780 MW 111 99 % +642 -0,22 +12 -0,08 +17 FW 110 98 % ZZ 103 99 % ND 99 99 % Fanny DE 08 07356646 G 120 72 % MW 122 76 % +620 +0,20 +42 +0,01 +29 6 / 6,7 7718 4,37 337 3,69 285
ZW: +889 +39 +28 Zunahme: 1470 g B: 7 AE: 6 WH: 139 BU: 207 KBH: 139	Lawine DE 09 33672087 ET G 125 62 % EY BM MW 127 60 % +1175 -0,17 +47 -0,13 +36 3 / 2,8 11174 4,19 469 3,56 397 HL: / ZZ 93 53 % M 110 39 % P 77 60 % M 2 / 2,2 ZKZ 2 / 391 ( 0 ) 2 / 8 7 8 8 KH: 147 212 21 375 148 341 620
	Weinox 10/00027837 17 G 119 99 % DE 09 19322930 MW 120 99 % +617 +0,05 +30 +0,10 +29 FW 114 96 % ZZ 85 99 % ND 97 97 % Lorelei DE 09 10987928 G 110 73 % EY BM MW 113 76 % +799 -0,18 +23 -0,17 +18 +4 / 3,3 9820 4,34 426 3,45 339
	Einsatz: Gebiet III

<b>Domino</b> 10/00185603	Züchter: Schürer Helmut, Öttingen/DON
	Aufzüchter: Hartinger Stefan, Mitterrimbach/MUE Dionis 10/00605306 30 G 127 86 % 447242233 MW 121 90 % +1024 -0,26 +28 -0,06 +30 66 6425 4,11 264 3,41 219 ZZ 97 84 % M 118 88 % P 100 89 % FW 118 76 % 119 100 106 ND 105 57 % K 108 / 94 T 107 / 105 99 % / 74 % 41 T 104 104 107 114 ( 107 ) KH: 141
	Didi 10/00605028 30 G 118 96 % 080488933 MW 110 98 % +491 -0,32 -1 +0,04 +18 FW 113 93 % ZZ 106 97 % ND 109 87 % Niki 113002233 G 120 68 % MW 110 69 % +545 -0,17 +16 -0,07 +14 6 / 06 / 305 8980 4,00 359 3,54 318
ZW: +682 +31 +27 Zunahme: 1466 g B: 7 AE: 6 WH: 137 BU: 204 KBH: 139	Lira DE 09 30112653 G 119 63 % MW 119 61 % +341 +0,24 +35 +0,10 +25 6 / 4,5 9520 4,82 459 3,92 374 HL: 01 / 9772 4,68 457 4,06 396 ZZ 108 53 % M 101 43 % P 92 61 % M 2 / 3,0 ZKZ 5 / 358 ( 0 ) 02 / 7 7 8 8 KH: 142 211 08 779 197 121 330
	Renold 01/0021608 06 G 111 99 % DE 09 17347593 MW 111 99 % +359 +0,02 +17 +0,05 +16 FW 104 97 % ZZ 112 99 % ND 100 99 % Liese DE 09 13908552 G 118 77 % EY BM P* MW 116 71 % +250 +0,32 +31 +0,11 +20 +4 / 4,5 7468 4,63 346 3,99 298
	Einsatz: Gebiet III

<b>Rubotwin</b> 10/00178967	Züchter: Boss Günter u. Tanja, Lauterbach/
	Aufzüchter: Aumiller Anton, Merching/AIC Rubel 10/00191215 08 G 119 91 % DE 09 18162560 MW 111 93 % +1508 -0,86 -1 -0,38 +19 98 6085 3,53 214 3,22 196 ZZ 111 89 % M 93 88 % P 111 92 % FW 97 91 % 102 97 86 ND 125 66 % K 108 / 96 T 111 / 108 98 % / 81 % 52 T 115 109 124 117 ( 93 ) KH: 142
	Renger 03/00033955 06 12% G 111 99 % DE 09 15732780 MW 111 99 % +642 -0,22 +12 -0,08 +17 FW 110 98 % ZZ 103 99 % ND 99 99 % Alma DE 09 18057151 G 112 70 % P* LL MW 107 71 % +1214 -0,77 +3 -0,32 +11 +10 / 7,9 10309 3,33 343 3,18 328
ZW: +1282 +29 +32 Zunahme: 1388 g B: 6 AE: WH: 140 BU: 200 KBH: 143	Lisa DE 06 62698680 G 133 % MW 134 % +1056 +0,00 +59 +0,01 +46 2 / 1 / 302 8739 4,37 382 3,67 321 HL: / ZZ % M 2 3,2 % P % M 2 / 3,2 ZKZ 1 / 355 ( 0 ) / 8 7 8 8 KH: 146 00 00 062 698 680
	Romel 10/00169052 06 G 134 99 % DE 09 11043667 MW 127 99 % +1107 -0,13 +37 +0,01 +39 FW 98 96 % ZZ 95 99 % ND 122 97 % Lissi DE 06 60858587 G 125 % MW 128 % +777 +0,14 +49 +0,05 +37 4 / 3 / 305 8784 4,41 387 3,73 328
	Einsatz: Gebiet III



Zukaufperma Braunvieh				Milchleistung							Exterieur							
Name	HB-Nr.	Vater	Station	GZW	MW	MM+kg	FE%	FE+kg	EW%	EW+kg	MB	FIT	R	F	E	ER	KE	Preis
Aytra	349043	Ayatola	Memmingen	120	122	895	-0,03	36	-0,02	31	103	99	97	99	108	117	102	2,-
Dozela *TW	78395	Dotson	Memmingen	124	118	477	+0,17	31	+0,07	22	93	116	112	92	98	112	107	-
Etpat	350027	Emstar	Memmingen	133	125	658	+0,2	42	+0,11	33	116	118	79	108	119	108	112	3,-
Etvei *TW	350336	Emstar	Memmingen	126	123	1041	-0,1	38	-0,07	33	101	108	112	113	122	107	85	3,-
General *TM	341210	Gordon	Greifenberg	125	126	1182	-0,07	45	-0,09	37	86	105	127	109	107	113	90	2,-
Jupaz (M*)	349597	Jupiter	Memmingen	120	119	947	-0,13	31	-0,08	28	100	107	93	109	121	105	108	4,-
Provi	341160	Prophet	Greifenberg	124	120	1034	-0,19	30	-0,1	29	113	109	108	117	99	108	101	-
Simvin	355450	Simvitel	Greifenberg	120	118	742	-0,06	28	-0,02	25	108	105	92	108	109	114	102	-
Sinai	341476	Sico	Greifenberg	121	118	751	+0,01	32	-0,06	25	117	107	104	103	114	102	113	4,-
Brokon	341030	Brost	Greifenberg	117	120	545	+0,12	32	+0,09	27	103	95	97	104	98	101	107	4,-
Simvitel	20/78380	Simon	Memmingen	124	112	843	-0,16	23	-0,16	18	116	124	90	118	107	110	101	3,-
Viblakt *TM	350158	Vineb	Memmingen	112	112	104	+0,08	12	+0,19	15	111	97	111	109	120	104	104	2,-

## Zukaufperma Rotbunt

* Spermapreis wird nach Lieferung eingehoben, ansonsten nach Rücklauf des Besamungsscheines!																			
Name	HB-Nr.	Vater	Station	RZG	RZM	MM+kg	FE%	FE+kg	EW%	EW+kg	Si%	ZZ	Mtyp	Körper	F	E	KE	Preis	
Leandro	10/141142	Lentini	VOST	121	115	1496	-0,55	16	-0,16	37	79	96	111	112	109	112	98	10,-	
Faber *TV	10/912913	Factor RF	RUW	129	122	1093	-0,01	46	-0,04	40	99	98	142	115	111	126	96	19,-*	
Lichtblick *TV	10/459992	Lentini RF	NOR	141	134	1854	-0,43	40	-0,01	62	86	102	138	131	116	129	96	22,50*	
Trademark	297392	Milestone	K.I. Samen	-	100	469	0,04	24	-0,12	7	96	100	-	106	109	113	96	5,-	

## Zukaufperma Schwarzbunt

Amadeus II	10/800187	Ambition	RMV	120	105	530	-0,01	21	-0,03	16	99	110	104	78	122	113	101	9,-
Apostel	10/139916	Aeroline	VOST	120	118	1824	-0,74	-0,74	-0,17	45	93	100	123	113	116	104	104	8,-
Emil	10/140098	Emerson	VOST	134	133	1447	-0,07	52	0,07	56	78	98	108	113	121	116	104	15,-
Derby	10/138805	Design	VOST	118	111	678	-0,13	16	0,03	26	97	98	131	112	120	103	98	10,-
Ledor	10/135504	Lexus	VOST	119	121	1435	-0,17	42	-0,01	38	99	100	123	112	98	104	100	6,-
Gilbert	10/458649	Glenwood	NOR	114	115	884	-0,04	32	-0,01	30	91	110	94	96	96	81	95	7,-
Minister	10/140027	Mtoto	VOST	133	115	1336	-0,23	32	-0,14	32	91	105	136	126	130	126	104	20,-
Roncalli	10/398754	RC Matt	NOR	114	124	1726	-0,33	38	-0,13	45	96	102	134	105	90	91	100	5,-
Aerni	10/790331	Aerostar	Meggler	107	108	710	-0,02	27	-0,06	19	99	106	98	119	117	84	103	3,-
Glen	10/139977	Glenwood	VOST	131	140	2371	-0,38	57	-0,11	69	90	92	122	100	111	90	100	5,-
Lancelot	10/254210	Lukas	OHG	140	134	1312	0,00	54	0,13	57	95	107	104	120	107	122	99	29,-*
Patrizier	10/830621	Patron	SRV	118	114	1462	-0,43	18	-0,17	33	94	103	124	125	117	109	100	12,-*
Joke	141101	Jocko Besn	VOST	138	138	1821	-0,23	51	0,03	65	67	104	118	115	121	104	97	15,-



## Geprüfte Höchstädter Fleckvieh-Bullen (Schnellauswahlliste)

Name	HB-Nr	Abstammung		RH %	GZW	MW	FW Anz. / Lstg		MM +kg	FE		EW		ND	MB	ZZ	PT	Exterieur				KE	AP €	
		V	MV				Tö / abs	abs		%	+kg	%	+kg					R	B	F	E			ER
Astox	10/165608	Strovanna	Bois	-	119	124	85	53 / 6365	838	+0,09	43	+0,00	32	101	102	99	117	109	90	97	113	111	99	-
Border	10/165666	Boss	Report	-	116	121	87	39 / 2243	527	+0,23	39	+0,06	27	100	104	108	103	115	93	129	113	95	108	-
Eiskott	10/178346	Egol	Horb	-	121	117	102	67 / 6175	694	-0,09	25	+0,00	24	111	107	95	98	106	87	95	103	99	112	-
Enrico	10/187454	Egol	Hornus	-	120	113	108	52 / 5746	473	-0,10	16	+0,04	18	117	100	99	82	101	109	110	114	112	111	-
Hochrep	10/160205	Hodach	Report	-	119	118	106	91 / 6045	465	+0,08	26	+0,14	26	97	96	103	91	100	98	104	106	105	113	-
Hocke	10/178512	Horwart	Geha	-	119	118	108	69 / 2287	923	-0,18	27	-0,10	25	108	102	88	104	100	107	100	108	108	95	-
Honoto	10/165652	Honer	Report	-	120	115	115	43 / 2367	1104	-0,46	17	-0,19	22	110	94	98	86	112	111	115	103	110	106	-
Honori	10/187812	Honer	Report	-	119	109	113	64 / 5996	673	-0,37	5	-0,09	15	112	104	107	98	93	112	109	111	101	98	-
Horpon	10/160681	Horwart	Malif	-	125	117	115	41 / 2430	847	-0,19	26	-0,07	24	113	103	106	90	115	98	110	116	93	98	4,-
Hulock	10/178434	Hucki	Horb	-	133	125	129	49 / 6535	1306	-0,31	36	-0,11	36	104	104	108	98	112	101	108	111	111	84	7,-
Jux	10/187550	Julian	Renner	56,3	125	119	96	72 / 6513	1264	-0,17	39	-0,29	24	126	108	99	105	97	74	109	124	111	106	4,-
Macho	10/178057	Malif	Such	-	126	117	115	139 / 5695	386	+0,20	30	+0,13	22	109	110	100	116	98	99	120	98	108	108	-
Madera	10/160365	Malif	Horb	-	130	121	110	59 / 5995	848	-0,01	36	-0,05	28	113	105	108	103	97	86	102	111	111	112	7,-
Malach	10/160650	Malefiz	Hodach	-	129	120	114	103 / 6006	689	-0,17	20	+0,13	31	108	106	97	96	106	103	97	108	103	113	-
Moremio	10/178549	Morrer	Horwein	-	123	118	95	32 / 2397	1089	-0,32	28	-0,17	25	114	104	103	116	106	95	113	106	93	105	-
Pepito	10/178500	Placido	Zarist	-	123	118	111	66 / 2233	683	-0,09	25	+0,03	25	108	98	115	116	109	107	117	98	94	102	-
Perino	10/184843	Placido	Julian	25,0	131	121	120	48 / 2334	1104	-0,20	35	-0,16	28	116	131	98	105	132	96	104	109	110	84	7,-
Poldi	10/184248	Postner	Streitl	6,25	123	119	107	117 / 6319	982	-0,04	37	-0,15	24	104	112	107	91	139	93	110	107	114	96	4,-
Ratum	10/169273	Ralbo	Report	6,25	120	116	104	74 / 6457	768	+0,06	35	-0,14	19	116	107	98	77	111	94	104	102	94	91	-
Realto	10/178538	Rolo	Malif	6,25	129	127	118	38 / 2472	866	+0,07	46	+0,05	36	103	103	96	91	118	89	106	116	112	81	7,-
Renk	10/169333	Renner	Propeller	12,5	116	115	107	48 / 6496	941	-0,19	26	-0,20	19	109	103	96	99	109	102	111	108	102	96	-
Rifurt	10/169464	Rabbit	Erfurt	-	134	127	125	35 / 2392	890	-0,03	42	+0,07	37	112	97	88	107	136	89	113	108	106	94	7,-
Samon	10/187677	Samurai	Sehamon	-	115	115	97	68 / 6326	654	-0,08	24	-0,02	21	106	95	105	107	102	93	106	111	106	99	-
Sponsor	10/178311	Sport	Horst	-	124	123	92	63 / 6500	1192	-0,30	31	-0,10	33	107	108	98	92	106	93	100	97	105	105	4,-
Weil	10/178498	Weinox	Malif	6,25	124	115	130	73 / 2302	521	-0,13	17	+0,08	22	103	113	97	93	131	96	106	119	108	86	4,-
Weino	10/176417	Weinox	Horb	-	123	124	102	75 / 6236	1038	-0,22	31	-0,02	34	115	116	80	102	100	92	107	110	102	99	-
Weinhold	10/169367	Weinox	Renold	6,25	143	138	110	113 / 6366	1246	+0,19	67	+0,06	50	111	120	97	108	106	83	114	120	101	94	9,-
Winor	10/169353	Winzer	Report	-	118	115	113	64 / 5775	851	-0,25	20	-0,10	22	105	103	107	88	114	115	105	116	102	107	-
Wipp	10/178407	Winzer	Alpos	6,25	125	115	95	63 / 5991	789	-0,20	21	-0,09	21	119	102	119	105	100	118	104	114	108	101	-

## Zukaufserma Fleckvieh (Ständig vorgehaltene Auswahlpalette)

Eilig	10/165330	Egol	Horb	-	132	125	117	154 / 5927	+1131	-0,19	+35	-0,05	+36	110	119	98	98	106	109	97	115	107	110	10,-
Moris	10/165675	Morrer	Erfurt	-	125	123	90	39 / 2397	+942	-0,12	+36	-0,02	+32	118	120	102	96	112	98	117	125	109	103	10,-
Romel	10/169052	Romen	Egel	-	138	128	98	7052 / 6646	+1189	-0,18	+36	-0,01	+41	131	102	97	110	82	93	122	129	109	122	10,-
Vanstein	10/191658	Randy	Malif	-	133	129	118	17 / 2301	+984	+0,05	+49	+0,04	+39	108	108	91	100	111	96	101	120	103	102	10,-
Waran	10/605224	Weinox	Malif	16,0	128	125	116	25 / 5975	+757	+0,22	+48	+0,05	+33	102	111	94	105	122	80	110	113	106	100	8,-

HB: Herdbuchnummer; V:Vater; MV:Muttersvater; RH:%Anteil Holstein Rot; GZW:Gesamtzuchtgewicht; MMW:Milchwert; FW:Fleischwert; MM kg: Zuchtgewicht Milchmenge; FE: Fett; EW: Eiweiß;  
 ND: Nutzungsdauer; MB:Melkbarkeit; Fit:Fitness; ZZ:Zellzahl; PT:Persistenz; R:Rahmen; B:Bemuskelung; F:Fundament; E:Euter; ER:Euterreihheit; KE:Kalbneignung; AP: Aufpreis;