



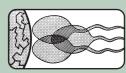




#### Besamungsverein Nordschwaben e.V. Gesellschafter oder Mitglied bei:



Höchstädter Klauenpflege GmbH



Spermex - Gesellschaft für den Imund 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**



Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben	Seite 3
Auswahl geprüfter Vererber	10
Braunvieh-, Holstein-Rot- und Holstein-Schwarz-Bullen	

# Verbindungen zur Besamungsstation

Samenbestellung Embryotransfer Besamungsscheine	Frau Grimminger Frau Markmann Frau Müller	<b>2</b> 09074 / 9559 - 15
Zentrale	Frau Zanggl	<b>2</b> 09074 / 9559 - 0
Buchhaltung	Herr Schnürch	<b>2</b> 09074 / 9559 - 19
Stationsleitung	Dr. Lömker	<b>2</b> 09074 / 9559 - 10
Faxnachricht	Sekretariat	<b>909074 / 9559 - 25</b>
Internet	Hausseite	www.bv-hoechstaedt.de
	E-Mail-Adresse	⁴ info@bv-hoechstaedt.de
	Hausseite	■ www.besamungsdienst.de
	Hausseite	www.enthornungsdienst.de
	Hausseite	□ www.klauenpflegedienst.de
	Hausseite	www.fruchtbarkeitsdienst.de

# Verbindung zur Höchstädter Klauenpflege

Klauenpflege	Frau Müller	<b>2</b> 09074 / 9559 - 20
Internet	Hausseite	www.klauenpflege.de

**Bild Titelseite:** Um sich in diesen Tagen weltmeisterlich zu geben, muß der Umgang mit Ball und Rasenparkett gut einstudiert sein. Im Frühjahrsquartal 2006 heißt der Favorit unter den Bullen RATGEBER 191692. Er hat bei bester Qualifikation in den Vorrunden nunmehr die entscheidenden Duelle der Hauptrunde auch in Fundament und Euter deutlich für sich gewonnen. Da macht es nur wenig, wenn er gegen den Gegner der guten Melkbarkeit kurzerhand und überraschend nicht so klar dominieren konnte. (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 Mai-Zuchtwertschätzung bestätigt eine ganze Reihe bester Vererber aus der letzten Schätzung und lässt einen Zweitbewerteten kräftig steigen. So ist *Weinox*-Sohn *Weinold* nochmals gefestigt und im Milchwert (MW) gestiegen. *Weinold* ist mit MW 137 und Fleischwert (FW) 110 ein Garant für hohe Töchterleistungen. Er vererbt ausreichend Rahmen (106) gutes Fundament (114) und bemerkenswert formvollendete Euter (118). Wegen einer Vorderbeinverletzung ist er augenblicklich "arbeitsunfähig krankgeschrieben".

In ganz erfreulicher Weise hat sich ein neuer TOP-Vererber gefestigt und in den relevanten Merkmalen nochmals deutlich verbessert. Es ist der Bulle *Ratgeber*, ein *Ralbit*-Sohn aus einer *Hodach*-Mutter, aus dem Traunsteiner Zuchtgebiet, der mit einem Gesamtzuchtwert (GZW) von 139 bestätigt wurde. Er verkörpert die bekannt hohen Inhaltsstoffe auch mit hoher Milchmengenleistung (MW) 130. Auch Fleischleistung (FW) 124 und Fitness (Fit) 116 sind weit überdurchschnittlich. Die Exterieurvererbung kann überzeugen; fünfmal deutlich dreistellig (R 109, B 108, F 104, E 110, ER 106). Er ist ein makelloser Bulle und der beste von drei geprüften Brüdern. Die Melkbarkeit war im Februar überdurchschnittlich geschätzt und ist jetzt etwas unterdurchschnittlich vermutet.

Als absoluter Ausnahmevererber verbleibt der *Hucki*-Sohn *Hulock* weit vorne in der Gesamtzuchtwertliste. Er ist Spitze sowohl in Milch (MW 122) als auch Fleisch (FW 129) und bringt gute töchterliche Körpermerkmale (Rahmen 110, Bemuskelung 102, Fundament 109, Euter 109 und Euterreinheit 110). 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.

Gegen den Trend und viele weitere Widerstände hat der Bulle *Weino* nochmals einen riesigen Sprung nach vorn machen können. Damit hat er zu *Weinold* ungeheuer aufgeholt und ist ihm als zweitbester *Weinox*-Sohn dicht auf den Färsen. Er ist in den Fitnessmerkmalen überragend und rangiert unter den Jahrgangsbesten nach Nutzungsdauer (ND 120). Hohe Milchmenge (>1000 kg+), gute Melkbarkeit (114) und fehlerfreies Exterieur (101, 92, 106, 107, 121) machen ihn zu einer besonderen Empfehlung. Durch eine zusätzlich komplette Auslandsnachkommenschaft ist sein Zuchtwertprofil so hoch abgesichert, so dass er auch als noch junger Bulle ganz besonders empfohlen werden kann.

Der Bulle *Perino*, ein *Placido*-Sohn, ist ein Rahmenvergrößerer. Er ist in Milch und Fleisch auf hohem Niveau gleichstark geschätzt (MW 121, FW 122) und als Rahmenvererber (R 132) herausragend. Seine Melkbarkeit (MB) ist mit 128 selten gut und seine Nutzungsdauer-Schätzung mit ND 115 auffällig gut. Er führt mit Muttersvater *Julian* erwartungsgemäß 25 % RH-Blut; er brilliert auch besonders durch hochaufgehängte Euter.

Der Bulle *Madera* unterstreicht unter den ersten der Gesamtzuchtwertliste 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 er ein rundherum kompletter Bulle. Mit ihm kann allerbeste Genetik auch von Kalbinnen erwartet werden, so daß die klare Empfehlung auf diesem Bullen bleibt.

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

Moremio ist einer der Morror-Söhne mit milchmengenbetonter Vererbungsstärke. Er liefert langdurchhaltende Gebrauchskühe auf guten Fundamenten mit ausgedehnten Eutern. Mit Sponsor, Honoto und Astox gibt es ein weiter milchleistungsförnderndes Angebot der allerersten Güte. Neu in dieser Schätzung ist der Bulle Morgentau, der sich als zweiter Morror-Sohn durchgesetzt hat. Zwei Randy-Söhne kommen wieder, es sind Vexil und Valdini.

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.

Eine weitere Empfehlung für Nordschwaben ist *Daim*, ein *Dimmer*-Sohn aus einer *Julian*-Tochter mit 25 % RH-Blutanteil. Er ist sehr, sehr stark in Milch (MW 128, > 1500 kg+) und Durchschnitt in Fleisch (FW 99). Mit väterlicher Kalbeeignung von 117 und Totgeburtenrate 110 ist er für Kalbinnen gut geeignet. Er verbessert Rahmen, Fundament und Euter. *Volltreffer* kann vor allem als Leichtkalbsbulle punkten und bereichert das Angebot besonders. Er fällt auf durch gute Nutzungsdauer und gute Fitness allgemein, hinreichende Leistung und gutes Exterieur.

Wir freuen uns, für Nordschwaben wieder ein überaus attraktives Bullenangebot vorhalten zu können. Die nach Preis-Leistungsverhältnis besonders empfohlenen Bullen sind Daim, Honoto, Horpon, Hulock, Humgold, Macho, Madera, Moremio, Morgentau, Poldi, Perino, Ratgeber, Realto, Renk, Sponsor, Valdini, Vexil und Volltreffer.



### **DAIM**

#### 10/184846 \*30.03.2000

<b>Dimmer</b> MW	109 103	90 –84	105 +0,17	102 +0,09	Disko Fränzi	MW MW	87 86	FW	100
<b>Berta</b> MW					Julian	MW	128	FW	76
MW	133	+1896	-0,44	-0,31	Belinda	MW	103		

148	Milch	Fleisch	Fitness										
140		GZW 119 (87 %)											
136	Nutzungsdauer												
124	MW 128 (92 %)		103 (42 %)										
124			Melkbarkeit 105 (90 %)										
112	- Menge kg		Persistenz 83 (90 %) HD 6856										
	6721		Zellzahl 88 (82 %)										
100	+ 1552	FW 98 (87 %)	201124111 00 (02 70)										
88	Fett % 3,94 - 0,24	Nettozun. 102	FIT 90 (64 %)										
	Eiweiß % 3.33	Fleischant. 97											
76	- 0,22	Handelskl. 91 -											

#### Züchter: Böhm Bernhard, Altmannstein

Merkmal / Relativzuchtwert 64 76 88 100 112 124 136								
Rahmen	111							
Bemuskelung	80							
Fundament	107							
Euter	118							
Kreuzhöhe	115	klein					groß	
Beckenlage	103	kurz					lang	
Hüftbreite	96	schmal					breit	
Rumpftiefe	107	seicht					tief	
Beckenneigung	88	eben					abfallend	
Sprg.winkelung	100	steil					säbelbeinig	
Sprg.ausprägung	113	voll					trocken	
Fessel	101	durchtrittig		)			steil	
Trachten	96	niedrig					hoch	
Baucheuter	129	kurz					lang	
Schenkeleuter	138	kurz					viel	
Sch.euteransatz	110	tief					hoch	
Zentralband	104	schwach					stark	
Euterboden	99	tief					hoch	
Strichlänge	108	kurz					lang	
Strichdicke	113	dünn					dick	
Strichplatzierung	110	außen					innen	
Strichstellung	102	nach außen					nach innen	
Euterreinheit	81	unrein					rein	
Fruchtbarkeit pat.	92	senkend					steigernd	
Kalbeverlauf pat.	117	erschwerend					erleichternd	
Totgeburten pat.	110	fördernd					hemmend	
Fruchtbarkeit mat.	90	senkend					steigernd	
Kalbeverlauf mat.	90	erschwerend					erleichternd	
Totgeburten mat.	94	fördernd					hemmend	
				erwünschter B	ereich	1		

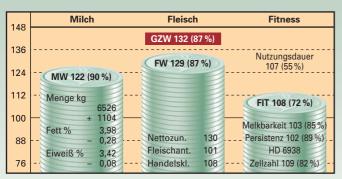
Daim ist ein Repräsentant seltener Linie und ein extremer Milchmengenvererber, den Töchterhalter ausdrücklich loben. Seine Fellzeichnung deutet auf etwas rotbunte Anleihe, deshalb sind sowohl Rahmen als auch Euter exzellent.

# **HULOCK**

#### 10/178434 \*12.04.1999



<b>Hucki</b> MW	118	120	104	91	Hucard	MW	93	FW	90
	117	+500	+0,08	+0,08	335	MW	111		
<b>Fabi</b> MW	8	6	8	9	Horb	MW	100	FW	102
MW	126	+1252	-0,31	-0,06	Fabi	MW	125		



#### Züchter: Schmaußer Alois, Beratzhausen

Merkmal / Relativzuchtwert 64 76 88 100 112 124 136								
Rahmen	110							
Bemuskelung	102							
Fundament	109							
Euter	109							
Kreuzhöhe	113	klein						groß
Beckenlage	120	kurz						lang
Hüftbreite	109	schmal						breit
Rumpftiefe	105	seicht						tief
Beckenneigung	120	eben						abfallend
Sprg.winkelung	90	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	104	voll						trocken
Fessel	96	durchtrittig						steil
Trachten	109	niedrig						hoch
Baucheuter	118	kurz						lang
Schenkeleuter	120	kurz						viel
Sch.euteransatz		tief						hoch
Zentralband	97	schwach						stark
Euterboden	91	tief						hoch
Strichlänge	98	kurz			<b>•</b>			lang
Strichdicke	106	dünn						dick
Strichplatzierung	116	außen						innen
Strichstellung	104	nach außen				$\supset  $		nach innen
Euterreinheit	110	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	85	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	90	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	99	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	104	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	112	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	105	fördernd						hemmend
				erwür	nschter Be	ereich		

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.



# **HUMGOLD** 10/188048 \*16.02.2001

<b>Humlan</b> MW	106 109	106 +819	119 -0,29	111 -0,22	Humberg Waldi	MW MW	98 113	FW	137
<b>Afrika</b> MW		8	8	8	Ralbo	MW	117	FW	120
					Adriane				

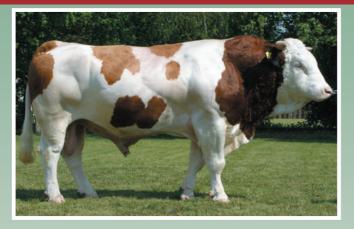
148	Milch	Fleisch	Fitness
140		GZW 120 (88 %)	
136		<del></del>	Nutzungsdauer
124			113 (37 %)
	MW 115 (94 %)		
112			FIT 111 (64 %)
100	Menge kg 2317 + 1100 Fett % 4,06	FW 99 (93 %)	Melkbarkeit 114 (93%)
88	0,29	Nettozun. 102	Persistenz 112 (93 %)
76	Eiweiß % 3,16 - 0,23	Fleischant. 98 Handelskl. 93	HD 6906 Zellzahl 103 (86 %)

#### Züchter: Aidelsburger Josef jun., Altomünster

Merkmal / Relativa	zuchtwe	ert 6	4 70	88 6	100 1	12 12	4 13	36
Rahmen	98							
Bemuskelung	103							
Fundament	113							
Euter	102				-			
Kreuzhöhe	96	klein						groß
Beckenlage	89	kurz						lang
Hüftbreite	95	schmal						breit
Rumpftiefe	114	seicht						tief
Beckenneigung	104	eben			ф			abfallend
Sprg.winkelung	93	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	113	voll						trocken
Fessel	106	durchtrittig						steil
Trachten	99	niedrig						hoch
Baucheuter	97	kurz						lang
Schenkeleuter	118	kurz						viel
Sch.euteransatz	92	tief						hoch
Zentralband	108	schwach						stark
Euterboden	91	tief						hoch
Strichlänge	98	kurz						lang
Strichdicke	87	dünn						dick
Strichplatzierung	101	außen						innen
Strichstellung	94	nach außen						nach innen
Euterreinheit	101	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	111	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	109	erschwerend				ı		erleichternd
Totgeburten pat.	107	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	95	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	87	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	89	fördernd						hemmend
				erwü	nschter	Bereicl	n	

Humgold ist ein starker Milchmengenvererber mit auffallend guten Sekundäreigenschaften. Unter dieser als Fitness bezeichneten Merkmalsgruppe stechen Nutzungsdauer, Persistenz und Melkbarkeit besonders hervor.

# MORGENTAU 10/178600 \*25.09.2000



<b>Morror</b> MW	102	106	126	123	Morwel	MW	98	FW	99
MW	112	+542	-0,09	-0,03	Beate	MW	110		
<b>Gasa</b> MW	9	7	7		Geha	MW	100	FW	109
MW	111	+697	-0,26	-0,11	Galli	MW	89		

148	Milch	Fleisch	Fitness		
140		GZW 119 (84 %)			
136			Nutzungsdauer		
124			106 (37 %)		
124		EM 447 (00.0/)	Melkbarkeit		
112	MW 114 (88 %)	FW 117 (86 %)	117 (85 %)		
1	Menge kg 2289				
100	+ 877	_	FIT 101 (59 %)		
	Fett % 3,86		D : 404 (07.0/)		
88	0,35	. Nettozun. 115	Persistenz 101 (87 %)		
	Eiweiß % 3,21	Fleischant. 103	HD 6622		
76	- 0,11	- Handelskl. 109	Zellzahl 95 (76 %)		

#### Züchter: Kapfer Hubert, Blindheim

Merkmal / Relativa	zuchtwe	ert 6	4 7	6 88	3 100	112	124	13	6
Rahmen	108								
Bemuskelung	107								
Fundament	113								
Euter	102								
Kreuzhöhe	104	klein							groß
Beckenlage	106	kurz							lang
Hüftbreite	113	schmal							breit
Rumpftiefe	106	seicht							tief
Beckenneigung	91	eben							abfallend
Sprg.winkelung	99	steil							säbelbeinig
Sprg.ausprägung	107	voll							trocken
Fessel	102	durchtrittig							steil
Trachten	111	niedrig							hoch
Baucheuter	106	kurz							lang
Schenkeleuter	111	kurz							viel
Sch.euteransatz	100	tief							hoch
Zentralband	103	schwach							stark
Euterboden	89	tief							hoch
Strichlänge	91	kurz							lang
Strichdicke	104	dünn							dick
Strichplatzierung	99	außen			- 1				innen
Strichstellung	105	nach außen							nach innen
Euterreinheit	113	unrein							rein
Fruchtbarkeit pat.	98	senkend			- 1				steigernd
Kalbeverlauf pat.	94	erschwerend							erleichternd
Totgeburten pat.	94	fördernd							hemmend
Fruchtbarkeit mat.	101	senkend							steigernd
Kalbeverlauf mat.	100	erschwerend							erleichternd
Totgeburten mat.	101	fördernd							hemmend
				erwü	nschte	r Ber	eich		

Morgentau vererbt ausgeglichen in Zweinutzungstyp mit Betonung auf Körpermasse. Er ist Spezialist für gute Fundamentvererbung und stärkt Leichtmelkigkeit. Er vererbt reine Euter.



# **PERINO**

#### 10/184843 \*29.04.2000



	96 118	106 +493	118 +0,10	93 +0,09	Plankton Hella	MW MW	103 101	FW	109
<b>Hora</b> MW	8	6		8		MW	128	FW	76
MW	119	+1401	-0,43	-0,33	Hedi	MW	88		

148	Milch	Fleisch	Fitness
140		GZW 131 (86 %)	
136			Nutzungsdauer
124		CO TO	115 (38%)
124	MW 121 (92 %)	FW 122 (88 %)	
112	- Menge kg		
	6230		FIT 107 (62 %)
100	+ 1063		Melkbarkeit 128 (90%)
	Fett % 4,04	Nettozun. 123	Persistenz 109 (91%)
88	0,17		
	Eiweiß % 3,37	Fleischant. 102	HD 6806
76	- 0,12	Handelskl. 104	Zellzahl 101 (83 %)

#### Züchter: Wieser Konrad, Frauenneuharting

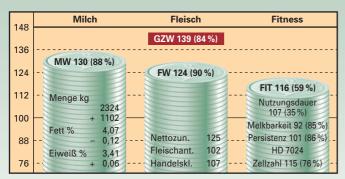
Merkmal / Relativa	zuchtwe	ert 6	4 7	6 88	8 10	0 11	2 12	24 13	36
Rahmen	132								
Bemuskelung	94								
Fundament	103								
Euter	107								
Kreuzhöhe	143	klein							groß
Beckenlage	115	kurz							lang
Hüftbreite	108	schmal							breit
Rumpftiefe	108	seicht							tief
Beckenneigung	97	eben							abfallend
Sprg.winkelung	105	steil							säbelbeinig
Sprg.ausprägung	120	voll							trocken
Fessel	103	durchtrittig							steil
Trachten	99	niedrig							hoch
Baucheuter	105	kurz							lang
Schenkeleuter	103	kurz							viel
Sch.euteransatz	104	tief							hoch
Zentralband	104	schwach							stark
Euterboden	119	tief							hoch
Strichlänge	106	kurz							lang
Strichdicke	104	dünn							dick
Strichplatzierung	97	außen							innen
Strichstellung	85	nach außen							nach innen
Euterreinheit	109	unrein							rein
Fruchtbarkeit pat.	95	senkend							steigernd
Kalbeverlauf pat.	83	erschwerend							erleichternd
Totgeburten pat.	78	fördernd							hemmend
Fruchtbarkeit mat.	104	senkend							steigernd
Kalbeverlauf mat.	101	erschwerend							erleichternd
Totgeburten mat.	91	fördernd							hemmend
				erwi	insch	ter B	ereicl	h	

Perino vererbt extrem großen Rahmen, an dem die Töchtereuter auch erfreulich hoch aufgehängt sind. Seine besondere Vererbungsstärke sind leicht melkende Töchter und genügend Fleischbildungsvermögen.

# **RATGEBER** 10/191692 \*10.03.2001



Ralbit MW	125	117	94	107	Ralbo	MW	117	FW	120
	118	-35	+0,55	+0,38	Elfi	MW	111		
<b>Alma</b> MW						MW	116	FW	83
MW	135	+1986	-0,49	-0,22	Afra	MW	122		



#### Züchter: Rehrl Alois, Teisendorf

Merkmal / Relativa	zuchtwe	ert 6	4 7	6 8	3 100 1°	12 12	4 13	86
Rahmen	118							
Bemuskelung	108							
Fundament	104							
Euter	110							
Kreuzhöhe	120	klein						groß
Beckenlage	114	kurz						lang
Hüftbreite	107	schmal						breit
Rumpftiefe	112	seicht						tief
Beckenneigung	102	eben			<u> </u>			abfallend
Sprg.winkelung	105	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	99	voll						trocken
Fessel	107	durchtrittig						steil
Trachten	98	niedrig						hoch
Baucheuter	120	kurz						lang
Schenkeleuter	96	kurz						viel
Sch.euteransatz	116	tief						hoch
Zentralband	96	schwach						stark
Euterboden	100	tief						hoch
Strichlänge	101	kurz			<u> </u>			lang
Strichdicke	88	dünn						dick
Strichplatzierung	109	außen						innen
Strichstellung	104	nach außen						nach innen
Euterreinheit	106	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	103	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	101	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	109	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	96	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	111	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	109	fördernd						hemmend
				erwi	inschter B	ereicl	1	

Ratgeber leistet in allen Teilzuchtwertbereichen, Milch, Fleisch und Fitness weit Überdurchschnittliches. Die mütterliche Verwandschaft ist mehrfach schauerfahren und hoch dekoriert. Gedecktes Fell und Brille prädestinieren ihn auch für heiße Klimate.



# **VEXIL**

#### 10/165783 \*13.02.2001



Randy MW	102 125	93 +1075	96 -0,12	112 -0,04	Ralbo Alma	MW MW	117 98	FW	120
	8	7	7	8	Horwein	MW MW		FW	105

148	Milch	Fleisch	Fitness
140		GZW 120 (80 %)	
136		<del></del>	Nutzungsdauer
124			106 (36%)
124	MW 120 (81 %)		Melkbarkeit
1440		60	97 (79 %)
112	Menge kg	FW 111 (89 %)	
100	2375 + 555 -	_	FIT 101 (56 %)
88	Fett % 4,24 + 0,12	Nettozun. 107	Persistenz 95 (79 %)
	Eiweiß % 3,34	Fleischant. 105	HD 6976
76	+ 0,06	Handelskl. 111 -	Zellzahl 88 (68 %)

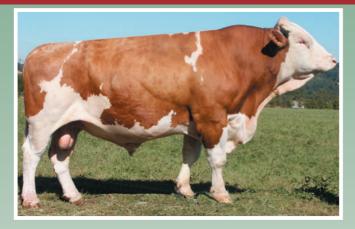
#### Züchter: Rauscher Heinz, Meeder

Merkmal / Relativa	zuchtwe	ert 6	4 70	6 88	3 100 1°	12 12	4 13	86
Rahmen	94							
Bemuskelung	109							
Fundament	98							
Euter	102							
Kreuzhöhe	88	klein						groß
Beckenlage	101	kurz						lang
Hüftbreite	102	schmal						breit
Rumpftiefe	112	seicht						tief
Beckenneigung	93	eben						abfallend
Sprg.winkelung	96	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	104	voll						trocken
Fessel	90	durchtrittig						steil
Trachten	112	niedrig						hoch
Baucheuter	115	kurz						lang
Schenkeleuter	110	kurz						viel
Sch.euteransatz	108	tief						hoch
Zentralband	95	schwach						stark
Euterboden	88	tief						hoch
Strichlänge	84	kurz						lang
Strichdicke	108	dünn						dick
Strichplatzierung	86	außen						innen
Strichstellung	101	nach außen			- 1			nach innen
Euterreinheit	97	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	111	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	105	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	107	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	99	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	105	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	99	fördernd						hemmend
				erwü	nschter B	ereich	1	

Vexil ist ein besonders guter Inhaltsstoffvererber mit auffälliger Körpermassestärkung. Für seine Strichvererbung sollten Kühe mit sehr dicken und langen Strichen gewählt werden.

# **WEINO**

#### 10/176417 \*06.07.1999



Weinox	127	89	109	113	Horwein Rebecca	MW	106	FW	105
	117	+463	+0,06	+0,11	Rebecca	MW	100		
		6				MW	100	FW	102
MW	123	+1189	-0,35	-0,11	Alexi	MW	102		

148	Milch	Fleisch	Fitness
		GZW 129 (89 %)	
136			Nutzungsdauer
124	- MW 125 (94 %) -		120 (55 %)
112	Menge kg		FIT 110 (73 %)
100	6349 + 1055	FW 103 (85 %)	Mallila selecit 444 (00 00)
88	Fett % 4,03 - 0,21 -	Nettozun. 103	Melkbarkeit 114 (90%) Persistenz 110 (92%)
76	Eiweiß % 3,50 ± 0,00	Fleischant. 101 Handelskl. 100	HD 6634 Zellzahl 87 (89%)

#### Züchter: Neumeier Alois, Lam

	Merkmal / Relativa	zuchtwe	ert 6	4 7	6 88	100	112	124	13	36
ı	Rahmen	101								
ı	Bemuskelung	92								
ı	Fundament	106								
ı	Euter	107								
ı	Kreuzhöhe	98	klein							groß
ı	Beckenlage	104	kurz							lang
ı	Hüftbreite	94	schmal							breit
ı	Rumpftiefe	114	seicht							tief
ı	Beckenneigung	105	eben			ф				abfallend
ı	Sprg.winkelung	98	steil							säbelbeinig
ı	Sprg.ausprägung	99	voll							trocken
ı	Fessel	106	durchtrittig							steil
ı	Trachten	116	niedrig							hoch
ı	Baucheuter	117	kurz							lang
ı	Schenkeleuter	108	kurz							viel
ı	Sch.euteransatz		tief							hoch
ı	Zentralband	108	schwach							stark
ı	Euterboden	93	tief							hoch
ı	Strichlänge	98	kurz			•				lang
ı	Strichdicke	96	dünn							dick
ı	Strichplatzierung	95	außen							innen
ı	Strichstellung	104	nach außen					□		nach innen
ı	Euterreinheit	121	unrein							rein
ı	Fruchtbarkeit pat.	97	senkend							steigernd
ı	Kalbeverlauf pat.	92	erschwerend							erleichternd
ı	Totgeburten pat.	101	fördernd							hemmend
ı	Fruchtbarkeit mat.	103	senkend							steigernd
ı	Kalbeverlauf mat.	112	erschwerend							erleichternd
	Totgeburten mat.	104	fördernd							hemmend
					erwü	nschte	r Ber	eich		

Weino hat eine deutsch-tschechische Doppelprüfung durchlaufen und beiderseits überzeugende Ergebnisse abgeliefert. Starke Trachten, ausgedehnte und reine Euter sind sein Markenzeichen. Gute Melkbarkeit und Nutzungsdauer lassen aufmerken.



Eine Schaufensterpräsentation zum Stand der nordbayerischen und nordschwäbischen Rinderzucht war im März in der neuen Tierzuchthalle auf der VRF-Schau in Wertingen zu sehen. Viele liebevoll vorbereitete Schaukühe, viele Sonntagsreden, viel fachliche Kommentierung, viele Ehrenpreise und am Ende viele Gewinner, gerade auch aus Reihen der Gastgeber, waren Lohn der langen Vorbereitungen. Den Gästen in der prall gefüllten Halle wurde ein sehenswertes Auftriebsprogramm geboten. Den Züchtern der Bullen HUMID, VANSTEIN und RATGEBER wurde ehrend gedankt für die Ermöglichung der Präsentation von herausragenden Nachzuchtgruppen. Der Vorsitzende Schürer übergab Herrn Alois Rehrl aus Teisendorf ein Präsent für den Höchstädter Besamungsbullen RATGEBER. Stationsleiter Dr. Lömker konnte erfreut den bemerkenswerten Vorwärtsweg des Höchstädter Bullen WEINO mit seinem Züchter, Herrn Alois Neumeier aus Lam, besprechen. Den Worten der Milchkönigin Maria Wimmer lauschten alle besonders interessiert.



# Vererbungsstärken unserer Bullen nach Merkmalen

Gesamtzuchtwert			
Weinold	145		
Ratgeber	139		
Hulock	132		
Perino	131		
Weino	129		
Malach	129		
Madera	129		
Macho	126		
Pepito	125		
Poldi	124		
	Weinold Ratgeber Hulock Perino Weino Malach Madera Macho Pepito		

Milchwert	
Weinold	137
Ratgeber	130
Daim	128
Weino	125
Astox	124
Valdini	124
Hulock	122
Perino	121
Sponsor	121
Realto	121

Fleischwert	
Hulock	129
Ratgeber	124
Perino	122
Realto	119
Morgentau	117
Honoto	116
Macho	115
Malach	114
Honori	114
Horpon	113

Melkbarkeit	
Perino	128
Weinold	119
Morgentau	117
Weino	114
Humgold	114
Poldi	113
Madera	111
Macho	107
Moremio	107
Sponsor	107

132
131
118
118
117
112
111
111
110
110

Bemuskelung	
Honori	114
Honoto	111
Hocke	111
Ralster	110
Vexil	109
Ratgeber	108
Holo	107
Morgentau	107
Pepito	106
Malach	105

Fundament	
Macho	120
Pepito	119
Honoto	117
Holo	115
Morgentau	113
Humgold	113
Weinold	113
Moremio	112
Horpon	111
Renk	110

Euter	
Daim	118
Weinold	117
Horpon	115
Astox	114
Realto	113
Honori	110
Ratgeber	110
Hulock	109
Hocke	108
Malach	108
1	

Euterreinheit	
Weino	121
Realto	113
Morgentau	113
Astox	112
Madera	112
Volltreffer	112
Poldi	112
Hulock	110

Milchmeng	je
Daim	1552
Weinold	1182
Valdini	1107
Hulock	1104
Ratgeber	1102
Humgold	1100
Sponsor	1091
Honoto	1068

	+0,20
Weinold	, -
Macho	+0,15
Vexil	+0,12
Ralster	+0,11
Astox	+0,06
Realto	+0,05
Raturn	+0,04
Madera	+0,00

Eiweißgehalt	
Malach	+0,14
Macho	+0,10
Realto	+0,08
Weinold	+0,07
Ratgeber	+0,06
Vexil	+0,06
Ralster	+0,02
Pepito	+0,01

121
117
115
110
109
108
108
107

115
114
114
113
111
111
110
109

Leichtkalbigk	ceit*
Malach	120
Volltreffer	120
Daim	117
Madera	113
Honori	109
Humgold	109
Macho	107
Vexil	105

Nutzungsdauer	
Honoto	123
Hocke	120
Raturn	120
Weino	120
Honori	117
Madera	117
Horpon	115
Moremio	115

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

# Prüfbullen



Salv	ator		10/001	7903	6		Züd	chter:			Kapfer I	lubert, L	Intergla	uheim	/DL0	3								
Jaiv	alui		10/001	7 500	0		Auf	fzüchte	er:		Kapfer I	łubert, L	Intergla	uheim	/DL0	3								
and the same of th	97 PK 9.	No.	(27) SK (884 t)	200	MARIE STATE	11 500 (540)	Saf	fir			10/0018	4538			(	08	San	nurai	13	/00001211		08		
	<b>10 446</b>	<b>Service</b>	A STATE OF THE STA	10	ALIA TO THE REAL PROPERTY OF THE PARTY OF TH		G	127	8	38 %	DE	09 3105	5961				G	123	99 %	[	E 09 13	392370	)	
<b>温泉</b>	Married Miles	a tr			1000000	100	мν	V 133	9	90 %	+1070	+0,11	+56	+0,0	8 -	+45	MW	119	99 %	+724	-0,05	+27	+0,03	+27
	The same	1	- COLUMN	STATE OF THE PERSON NAMED IN	MANUAL MA					64	6454	4,27	276	3,5	6 2	230	FW	119	99 %	ZZ 102	99 %	ND	100 99	9 %
2			<b>"我们是</b>	11/1/19		022	ZZ	97	8	32 %	N	1 107 8	84 %	P 1	05	89 %	Alwi	ine	DE	E 09 12981	949			
			STATE OF THE PARTY.		all the same	1	FW	95	8	88 %	99	95	92	ND 9	8	58 %	G	103	70 %			EX BI	M LL	
4		F-10	S. March	1 The Po	201	-	К	104		96	T 103	/ 10	0 99	%	1	76 %	мw	112	69 %	+334	+0,12	+23	+0,00	+16
					THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	1	62	Т	11	10 91	113 12	,	( 105	) ł	(H: 1	142	+5	/	6,4	7828	4,30	337	3,69	289
		100 A			25	STATE OF	Nin	a			DE 09 3	6238933	3				Run	nba		10/0060	5190	30		
	15 1			46		Hard.	G	120	57	7 %							G	132	99 %		623710	746		
100						AMALES A	мν	V 118	53	8 %	+668	-0,18	+28	+0,0	)2 -	+25	мw	121	99 %	+489	0,04	+24	+0,20	+31
		Section 1				400	+1	/	01	/305	8498	3,77	320	3,7	2 3	316	FW	120	96 %	ZZ 100	99 %	ND	120 98	3 %
	A SILE							HL:		1							Nela	а		DE 09 142	18195			
	10 A			57			ZZ	98	4	16 %	M	99 5	2 %	P 8	39	53 %	G	102	67 %			E	Y	
	0.0	de la laces		8.4	No. of Concession, Name of Street, or other Persons, Name of Street, or ot		М	1(LC	) .	2,1		ZKZ	1		(	)	MW	104	66 %	+426	-0,24	+5	-0,11	+6
				September 1		STATE OF THE PARTY	01	/	7	7	8 8	KI	H: 144	2	205		+3	/	2,9	9604	3,80	365	3,55	341
		NA CONTRACTOR AND ADDRESS.			And the second s		08	773 11	9 13	3 206														
ZW:			+869	+42	+35																			
Zunahme	э:		1295 g		B: 6	E: 6		Eir	satz:		Gebiet I													
WH:	135	BU:	201	КВН:	138																			

Dito	10/001615	71	Züchte	er:		Schwinge	er GBR,	Enskird	hen / NE	ΞA								
שוע	10/001013	7 1	Aufzü	chter:		Fragner,	Feuchtw	angen	/ AN									
12 14 S		TWO SERVICES	Dionis	3		10-00605	306			30	Didi		10/	00605028		30		
9.50			G 1	28	87 %	4472	42233				G	118	96 %		080488	3933		
20			MW 1	20	90 %	+951	-0,26	+25	-0,05	+28	MW	108	98 %	+382	-0,32	-5	+0,05	+15
	34 Walley Control of the Control				70	6440	4,11	265	3,40	219	FW	115	94 %	ZZ 106	97 %	ND	117 88	8 %
46	15 TO 15	P. C.	ZZ 9	8	83 %	M	118 89	9 %	P 101	90 %	Niki		113	3002233				
			FW 1	20	79 %	123	97	105	ND 109	61 %	G	118	68 %					
	54	THE PARTY OF THE P	K 1	05	/ 95	T 106	/ 108	99	% /	76 %	MW	109	69 %	+458	-0,15	+13	-0,06	+12
			41 T	· ·	103 104	107 112		( 107	) KH:	141	6	1	06/305	8980	4,00	359	3,54	318
	4		Estella	а		DE 09 34	379791				Rom	el		10/00169	9052	06		
	7		G 1	41 !	58 %		BM	1			G	136	99 %		E 09 110	043667		
			MW 1	42	55 %	+1683	-0,29	+69	-0,10	+56	MW	127	99 %	+1139	-0,18	+34	+0,00	+39
E+9 E			3	/ (	01/305	11296	4,08	460	3,78	427	FW	98	96 %	ZZ 96	99 %	ND	127 99	9 %
		TV-	H	HL:	/						Esto	nia		DE 09 357	75486			
			ZZ 1	00	47 %	M	101 50	0 %	P 96	55 %	G	125	60 %					
			M 2	(LC)	/ 2,2		ZKZ 2	/	361 (	0 )	MW	127	57 %	+1111	-0,18	+45	-0,10	+36
			02	, ,	9 7	8 7	KH	: 150	217		5	1	4,2	9945	4,46	444	3,66	364
			01 57	5 121 3	31 356													
ZW:	+1317 +47	+42																
Zunahm	ne: 1537 g	B: 6 AE: 6		Einsat	tz:	Gebiet I												
WH:	143 BU: 210 KBł	H: 145																

Saft	Herrie	10/001	0566	5		Züd	chter:			Seilerdor	fer Johai	nn, Sar	ıkt Wolf	gang / ED	)							
San	ıkur	10/001	0000	5		Auf	züchter	-:		Hartinger	Stefan,	Mitterr	mbach	/ MUE								
100	Marie Company	E C / C Y C Y C X Y				Saf	îr			10/00184	538			09	Sam	urai	13/	00001211		08		
导演工			12 J		SE LOS TOLL	G	127	88	%	DE (	9 31055	961			G	123	99 %		E 09 138	392370	1	
	THE REAL PROPERTY.				Van-	мν	<b>/</b> 133	90	%	+1070	+0,11	+56	+0,08	+45	MW	119	99 %	+724	-0,05	+27	+0,03	+27
									64	6454	4,27	276	3,56	230	FW	119	99 %	ZZ 102	99 %	ND	100 99	9 %
				900	100 60	ZZ	97	82	2 %	M	107 84	1 %	P 105	89 %	Alwi	ne	DE	09 129819	949			
					Marie Control	FW	95	88	%	99	95	92	ND 98	58 %	G	103	70 %			EY B	√ LL	
				10000000000000000000000000000000000000	ANTHE .	К	104	/	96	T 103	/ 100	99	% /	76 %	MW	112	69 %	+334	+0,12	+23	+0,00	+16
	A Comment		144		THE THE	62	Т	110	91	113 127		( 105	) KH	: 142	+5	/	6,4	7828	4,3	337	3,69	289
			1		All Sandalan	Lot	ti			DE 09 32	592814				Wes	ре		18/0003	9733	80		
100 100				No. Inches		G	124	60	%		BM				G	127	98 %		E 09 148	361999	I	
W						мν	<b>/</b> 119	58	%	+1339	-0,51	+29	-0,25	+27	MW	111	99 %	+871	-0,36	+10	-0,19	+17
	A			1		+5	/	3,7		10377	3,65	379	3,44	357	FW	106	96 %	ZZ 128	99 %	ND	121 96	6 %
					512		HL:	04	/	11491	3,83	440	3,47	399	Lilie			DE 09 199	03083			
						ZZ	110	50	%	M	105 51	l %	P 107	58 %	G	117	64 %					
			10.45%			М	2(LC)	/	2,1		ZKZ 4	/ :	347	( 0 )	MW	118	64 %	+1291	-0,51	+26	-0,24	+25
	STATE OF STREET					02	/	8	8	7 7	KH	: 145	212	2	+5	/	3,9	9836	3,56	350	3,53	348
						15	177 137	7 164	240													
ZW:		+1024	+42	+36																		
Zunahm	e:	1374 g		B: 6	AE: 7		Eins	satz:		Gebiet I												
WH:	137 BU:	197	KBH:	140																		



lmk	or	10/001	85670	1		Züch	iter:			Hartinge	r Stefan,	Oberta	aufkirche	en/MUE								
IIIIK	CI	10/001	00070	'		Aufzi	üchter:			Hartinge	r Stefan,	Oberta	aufkirche	en/MUE								
少年,400	The same of the sa	O NAMED AND A STATE OF THE PARTY OF THE PART	(1) (1) (1)	個人 医乳腺性 医皮肤炎	SA 375	Regi	0			10/0019	1190			08	Ren	ger	03	/00033955		06 1	2%	
o la ne		** Y 15 5	Street,			G	130	98	%	DE	09 18174	1246			G	108	99 %	- 1	DE 09157	32780	)	
	H. Carlotte	医多数 经证明				MW	125	99	%	+1217	-0,18	+37	-0,09	+36	MW	109	99 %	+540	-0,21	+8	-0,07	+14
			1		200				1484	6791	4,06	276	3,47	236	FW	110	98 %	ZZ 103	99 %	ND	98 99	9 %
2/		<b>19</b> 200 200		VEG S	1	ZZ	106	99	%	М	104 99	9 %	P 101	99 %	Bert	а	DE	09 17940	212			
				ALAST PROPERTY.		FW	122	97	%	121	103	111	ND 107	89 %	G	112	71 %					
	1.2			100	36	K	103	/	89	T 102	/ 98	99	% /	98 %	MW	115	72 %	+551	+0,04	+27	-0,07	+19
	100			, all like		317	Т	112	106	112 123		( 100	) KH	: 143	+7	1	7,5	7691	4,42	340	3,50	269
	1100					Linda	а			DE 09 3	1865362			ET	Didi			10/0060	5028	30		
Marie 1						G	128	64	%		EY	ВМ			G	117	97 %		080488	3933		
						MW	127	64	%	+867	+0,05	+48	-0,01	+36	MW	107	98 %	+350	-0,32	-6	+0,05	+14
116						3	/	3,3		10113	4,64	469	3,69	373	FW	114	94 %	ZZ 106	97 %	ND	117 89	9 %
							HL:	02	/	10883	4,60	501	3,66	398	Helg	a		DE 09 133	305181			
		THE STATE OF THE S		A Transport of the State of the		ZZ	101	55	%	M	100 49	9 %	P 94	64 %	G	121	64 %			E	Υ	
	a contract to	A CONTRACTOR	Marin Marin			М	1(LC)	/	2,5		ZKZ 2	/	383	( 0 )	MW	124	62 %	+755	+0,10	+44	-0,05	+31
<b>第一种人</b>	A.		118	Control of the last	1/481	02	1	9	7	7 8	KH	: 147	207	7	+2	1	01/305	7403	4,19	310	3,66	271
						15 18	83 135	904 (	010													
ZW:		+1042	+42	+36																		
Zunahm	ie:	1378 g		B: 6 AE: 6			Eins	atz:		Gebiet I												
WH:	137 BL	: 195	KBH:	139																		

<b>Mersuch</b> 10/00184530	Züchter: Landes Hans Josef, Rennertshofen/ND
Wersuch 10/00164550	Aufzüchter: Bauer Anton, Agelsberg/ND
THE AND THE PROPERTY OF THE PR	Merkur 10/00184530 16 Malf 10/00026857 17
	G 129 88 % DE 09 31196082 G 118 99 % AT 040568233
	MW 127 91 % +1219 -0,22 +39 -0,04 +38 MW 112 99 % +305 +0,05 +17 +0,10 +17
	74 6410 4,11 262 3,46 223 <u>FW 116 98 % ZZ 107 99 % ND 99 99 %</u>
	ZZ 99 85 % M 118 88 % P 113 90 % Bella DE 09 13265615
	FW 103 87 % 107 96 93 ND 107 60 % G 117 73 %
	K 101 / 101 T 100 / 98 99 % / 78 % MW 118 %
Lath.	59 T 100 104 105 110 ( 110 ) KH: 141 +6 / 6,8 11269 3,89 438 3,52 397
	Wisky DE 09 36493613 Randy 18/00068122 08
	G 123 56 % BM G 126 99 % DE 09 18555090
	MW 125 51 % +1007 -0,14 +43 -0,11 +33 MW 128 99 % +1174 -0,10 +41 -0,04 +38
	2 / 01/281 7693 4,28 330 3,50 270 <u>FW 92 97 % ZZ 96 99 % ND 114 99 %</u>
	HL: / Wonne DE 09 19941453
	ZZ 97 44 % M 108 51 % P 94 52 % G 107 63 %
Attalling to grant halpstone and the second and an extension and an extens	M 1(LC) / 2,7 ZKZ 1 / 336 ( ) MW 106 %
	01 / 8 7 7 8 KH: 145 211 6 / 4,7 7405 4,48 332 3,55 263
	19 185 153 184 469
ZW: +1113 +41 +35	
Zunahme: 1506 g B: 6 AE: 6	Einsatz: Gebiet II
WH: 135 BU: 203 KBH: 140	

D	alan	10/0016	20770		Zücl	hter:			Götz Ma	rkus, Gro	ßafelter	rbach / I	NM								
Kuj	olap	10/0016	09110		Aufz	züchter	:		Götz Ma	rkus, Gro	ßafelter	rbach / I	NM								
ENGAL SOUR		AND DURENCESSERY IN		Spilled and the	Rua	р			10/0019	1085			08	Rome	n	11/	00007553		08		
				No.	G	137	97	%	DE	09 18105	400			G 1	19 9	99 %		E 09 12	71290		
	THE RESERVE OF THE PERSON OF T	<b>经验证金额</b>	NEED TO SEE		MW	127	99	%	+1015	+0,14	+52	-0,03	+34	MW 1	17 9	99 %	+667	+0,18	+40	-0,06	+20
No.		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						395	5942	4,26	253	3,44	204	FW 8	9 9	99 %	ZZ 105	99 %	ND	104 99	9 %
	The state of the s		342		ZZ	122	98	%	М	92 99	%	P 122	99 %	Poly		DE	09 195983	352			
		Della Maria	THE PARTY	1	FW	112	95	%	108	106 1	11 N	ND 110	81 %	G 1	20 7	73 %			BM I	RLS	
Sec.		La Salahalah	<b>一种基础</b>	ALT I	K	104	/	103	T 108	/ 100	99 %	6 /	95 %	MW 1	19 7	75 %	+888	-0,11	+33	-0,13	+25
					121	Т	107	105	118 113	(	121)	KH:	142	+6	/ 5,	4	9623	4,15	400	3,46	333
				SHADOW NAME OF THE OWNER,	War	iana			DE 09 16					Repor	t		01/0002		06 13		
					G	117	78	%		EY	LL			G 1	00 9	99 %		E 09 19	98352		
					MW	123	82	%	+1284	-0,27	+38	-0,19	+31	MW 1	13 9	99 %	+694	-0,13	+20	-0,09	+18
				A CONTRACTOR	6	/	6,5		11829	4,03	476	3,50	415	FW 9			ZZ 81	99 %	ND	38 99	9 %
						HL:	04	/	13727	4,19	575	3,48	478	Warin	а		DE 09 108	24877			
			1	AND DESCRIPTION OF THE PERSON	ZZ	84	77	%	М	107 72	% P	89	82 %	G 1	13 7	71 %			EY I		
THE REAL PROPERTY.	and all				М	1	/	3,3		ZKZ 4		27 (	1 )	MW 1		72 %	+786	-0,13	+29	-0,09	+23
				A CONTRACTOR	01	1	9		8 9	KH:	150	219		+3	/	3,2	8989	3,80	341	3,59	323
					21 3	373 119	201	369													
ZW:		+1149	+45 +32																		
Zunahn	ne:	1560 g	B: 8	AE: 6		Eins	satz:		Gebiet II												
WH:	135 BU	204	KBH: 139																		

# Prüfbullen



Safir 10/00184538 08 Samurai 13/000012  G 127 88 % DE 09 31055961 G G 123 99 %  MW 133 90 % +1070 +0,11 +56 +0,08 +45 MW 119 99 % +72:  64 6454 4,27 276 3,56 230 FW 119 99 % ZZ 1  ZZ 97 82 % M 107 84 % P 105 89 % Alwine DE 09 128	DE 09 13892370 4 -0,05 +27 +0,03 +27 02 99 % ND 100 99 %
MW 133 90 % +1070 +0,11 +56 +0,08 +45 MW 119 99 % +72- 64 6454 4,27 276 3,56 230 FW 119 99 % ZZ 1	4 -0,05 +27 +0,03 +27 02 99 % ND 100 99 %
64 6454 4,27 276 3,56 230 <u>FW 119 99 % ZZ 1</u>	02 99 % ND 100 99 %
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
ZZ 97 82 % M 107 84 % P 105 89 % Alwine DE 09 129	981949
FW 95 88 % 99 95 92 ND 98 58 % G 103 70 %	EX BM LL
K 104 / 96 T 103 / 100 99% / 76% MW 112 69% +33	, =- , ,
62 T 110 91 113 127 (105) KH: 142 +5 / 6,4 782	
Binzi   DE 09 33782959   Hucki   15/00	0043609 06
G 119 59 % G 114 99 %	DE 09 10789350
MW 121 57 % +1148 -0,44 +31 -0,12 +29 MW 118 99 % +55	6 +0,08 +29 +0,08 +25
3 / 2,8 10658 3,56 379 3,56 380 FW 125 96 % ZZ 1	01 99 % ND 76 99 %
HL: 05 / 11603 3,22 374 3,53 410 Binze DE 09	15081217
ZZ 110 49% M 100 34% P 104 57% G 106 63%	EY
M 2 / 3,6 ZKZ2 / 384 ( 0 ) MW 106 63 % +87	1 -0,57 +4 -0,23 +9
02 / 7 7 8 7 KH: 144 214 +5 / 4,0 982-	4 3,39 334 3,40 334
01 577 162 125 403	
ZW: +1109 +43 +37	
Zunahme: 1570 g B: 6 AE: 6 Einsatz: Gebiet II	
WH: 140 BU: 205 KBH: 145	

Sponti	10/00166	117		Züchte	er:		Pöhlman	n Dieter,	Neudi	rossendo	rf / KU								
Орони				Aufzü	chter:		Saalfrank	Heinz, V	Nunsi	edel / Wl	JN								
	August 1905 State Co. Co. Co. Co. Co.			Spons	sor		10/00178	311			03	Spo	t	15/	00043550		06		
				G 1	25	90 %	DE (	9 30112	666			G	111	99 %	I	DE 09 10	950070	)	
				MW 1	23	92 %	+1195	-0,28	+32	-0,10	+33	MW	114	99 %	+600	+0,02	+26	-0,04	+18
						90	6500	4,02	261	3,45	224	FW	89	98 %	ZZ 97	99 %	ND	107 9	9 %
		TOTAL STATE OF		ZZ 9	7	86 %	М	108 87	′ %	P 92	92 %	Mist	el	DE	09 13954	706			
	- CONTRACTOR	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	Co.	FW 9	3	90 %	100	98	77	ND 109	66 %	G	111	76 %			EY	ВМ	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Allender	K 1	04	/ 111	T 103	/ 114	99	% /	80 %	MW	112	80 %	+536	-0,08	+19	-0,05	+16
	THE RESERVE OF THE PERSON OF T			63 T	. ,		100 96		( 105	) KH:	142	+3		3,0	9472	4,04	383	3,68	348
A less les		1		Kessy			DE 09 35	946773				Rom			10/0016		06		
(A) = (A)			10005			58 %						-	136	99 %		DE 09 110			
m (=1) 3			all markets	MW 1		55 %	+1406	-0,38	+46	-0,15	+40	MW		99 %	+1139	-0,18	+34	+0,00	
A V		100	100	2		01/299	9308	3,71	346	3,27	305	FW			ZZ 96	99 %	ND	127 9	9 %
	THE PARTY OF THE P		以李宣作。[			05 /	11077	3,38	374	3,31	367	Kas	•		DE 09 323	392577			
					03	47 %					55 %	G		61 %	.000	0.44	.45	0.47	.40
	and the second second	and the second of			(LC)	/ 1,6		ZKZ 1		333 (	0 )	MW	111	59 %	+886 8438	-0,44	+15	-0,17	
N. E. WEST STATE				02	، ، 7 142 2		7 7	KH:	: 144	210		+3	1	2,5	0430	3,47	293	3,45	291
ZW:	+1300 +:	39 +36		05 47	1 142 2	33 400													
Zunahme:	1453 g	B: 6	AE: 5		Einsat	7.	Gebiet II												
WH: 136			AE. 5		LIIISAL	۷.	Ochiel II												
VVII: 136	BU: 203 K	IBH: 143																	

Don	.4:1	10/001	7002	5		Züd	chter:			Haberme	hl Uwe, I	_auter	bach / D	LG								
Rep	) LII	10/001	7903	3		Aut	fzüchte	r:		Aumiller	Anton, M	erchin	g/AIC									
		and the second	T. SOURCE AND THE PARTY OF THE			Re	pteit			10/00191	387			17	Repo	ort	01/	00021523		06 13	2%	
A THE REAL PROPERTY.						G	125	90	%	DE (	9 32059	928			G	100	99 %	1	DE 09 195	98352		
			1			MV	V 126	93	%	+1180	-0,04	+47	-0,11	+34	MW	113	99 %	+694	-0,13	+20	-0,09	+18
				1					92	6536	4,30	281	3,45	225	FW	95	98 %	ZZ 81	99 %	ND	88 99	9 %
					MEN	ZZ	112	86	%	M	104 91	%	P 85	92 %	Selli		DE	09 17956	072			
			The same	161	The same of	FW	/ 110	85	%	110	106 1	00	ND 98	64 %	G	117	78 %					
	Land		A CONTRACTOR	10/1/12/18		К	101	/	91	T 100	/ 101	99	% /	81 %	MW	113	82 %	+876	-0,24	+22	-0,19	+18
			6 190	STATE OF THE PARTY		77	Т	113	90	116 114		111	) KH	: 143	+6	/	7,0	9006	4,06	365	3,41	307
E .			Section 2		1.107	Tai	mara			DE 06 61	600933				Rall			09/0005	0206	05		
	The same	- And	No.			G	126		%						G	111	99 %	1	DE 09 132	203800		
1						MV	V 136		%	+1671	-0,26	+62	-0,24	+48	MW	115	99 %	+372	+0,34	+38	+0,05	+17
1				1000		3	/	3/30	)5	13547	3,93	532	3,39	459	FW	94		ZZ 89	99 %	ND	100 99	9 %
							HL:	05	1	16839	4,16	700	3,38	569	Taya	ı		DE 06 60	358486			
	No.					ZZ			%	М		%	Р	%	G	104	%					
M. Y	Millia Ministra	CE DISEASON.		-		М	01	/	3,9		ZKZ	/	1	( )	MW	111	%	+372	+0,35	+38	+0,05	+17
Service Service			1		Total Market		/	9		8 8	KH	148			+3	/	2/305	9187	2,90	266	3,48	320
						00	000 00	0 000	007													
ZW:		+1425	+54	+41																		
Zunahm	ne:	1262 g		B: 6	AE: 7		Ein	satz:		Gebiet III												
WH:	136 BU:	197	KBH:	142																		



<b>Waterkant</b> 10/00188661	Züchter: Oblinger A., Kösching/El
Tratoritarit	Aufzüchter: Oblinger A., Kösching/EI
	Waterberg 10/00195500 08 Winzer 16/00053460 17
	G 139 93 % DE 09 32739095 G 115 99 % DE 09 18035013
	MW 132 96 % +1307 -0,21 +41 +0,03 +47 MW 101 99 % +393 -0,48 -0,16 -0,12 +5
	172 6593 272 3,57 235 FW 94 97 % ZZ 121 99 % ND 130 99 %
	ZZ 88 92 % M 128 94 % P 99 95 % Rommi DE 09 18565141
	FW 109 90 % 108 104 103 ND 128 67 % G 124 72 % EY BM P* LL
	K 103 / 96 T 102 / 101 99 % / 87 % MW 133 %
	113 T 110 99 118 111 (105) KH: 143 7 / 7,7 12348 4,23 522 3,66 452
	Grande DE 09 34699623 Randy 18/00068122 08
	G 132 61 % BM G 124 99 % DE 09 18555090
	MW 137 59 % +1243 +0,05 +66 -0,07 +49 MW 126 99 % +1070 -0,09 +38 -0,02 +36
THE ART SHOW IN THE PARTY OF TH	3 / 2,6 10376 4,65 482 3,66 379 <u>FW 92 97 % ZZ 96 99 % ND 112 99 %</u>
	HL: 05 / 10659 4,56 486 3,61 384 Gerli DE 09 11569373
THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	ZZ 108 51 % M 102 38 % P 94 59 % G 118 66 % EY BM
	M 1 / 2,3 ZKZ 2 / 359 ( 0 ) MW 115 % 101 / 8 8 8 8 KH: 144 213 +4 / 3.8 9206 4.54 418 3.48 321
	01 / 8 8 8 8 KH: 144 213 +4 / 3,8 9206 4,54 418 3,48 321 19-176-139-201-590
ZW: +1314 +54 +48	15-170-135-201-350
14.7	Einsatz: Gebiet III
	Ellisatz. Gebiet III
WH: 135 BU: 201 KBH: 137	

Santini	10/0	016163	30		Züc	hter:			Oberst Jo	hannes	, Ellin	gen / WU	G								
Garitiiii	10/0	010100	30		Auf	züchter			Beyer He	lmut, Er	ngelha	rdsberg /	FO								
					Saf	ir			10/00184	538			09	San	nurai	13	/00001211		80		
		小海岸			G	127	88	%	DE (	9 3105	5961			G	123	99 %		E 09 13	392370	)	
The same of			10 Sec. 10		MW	/ 133	90	%	+1070	+0,11	+56	+0,08	+45	MW	119	99 %	+724	-0,05	+27	+0,03	+27
Marie Land				The same of				64	6454	4,27	276	3,56	230	FW	119	99 %	ZZ 102	99 %	ND	100 9	9 %
	Bar Bar			1	ZZ	97	82	%	M	107 8	4 %	P 10	89 %	Alwi	ine	DE	09 129819	949			
					FW	95	88	%	99	95	92	ND 98	58 %	G	103	70 %					
				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	K	104	/	96	T 103	/ 100	0 99	% /	76 %	MW	112	69 %	+334	+0,12	+23	+0,00	+16
			28	A A	62	Т	110	91	113 127		( 105	) KH	: 142	+5		6,4	7828	4,3	337	3,69	289
			du		Mo				DE 09 34					Rad			13/0000		08 1		
					G	124		%		BM					120	99 %		DE 09 11			
				THE RESERVED		/ 125	57	%	+1303	-0,39	+40	,			119	99 %		-0,36	+18	-0,11	
			1-		4		2,6		13459	3,06	411	,	495	$\vdash$	113		ZZ 100	99 %	ND	99 9	9 %
			3			HL:	05	/	14009	2,87	403		510	May			DE 09 150	76628			
The second second	NAME OF TAXABLE PARTY.	Carte			ZZ	110		%	М		9 %		5 57 %		105	64 %	.000	0.40	. 7	0.00	
		A DESCRIPTION OF THE PERSON OF	The same of	THE PART OF THE PART OF	M 02	2(LC)		2,1		ZKZ 3	/	351	( 0 )		104	63 %	+288 8511	-0,10 3,75	+7	-0,08	
<b>经验与金融的</b>	<b>《夏秋》</b> 《秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦阳·秦			ATTENDED AND A STREET		, 577 125	8	,	8 8	KH	l: 150	206	)	+6	/	5,6	0011	3,75	319	3,70	315
ZW:	+1186	+48	+39		011	JII 120	102	103													
Zunahme:		740 32 g	B: 6	AE: 6		Eins	otz.		Gebiet III												
WH: 138	BU: 200	oz y KBH		AE. 0		LIIIS	aız.		Gebiet III												
VVII. 138	DU. 200	КВП	. 141																		

Rep	lik	10/001768	41	Züd	chter:		٧	Vanninge	er Herma	ann, Kol	llnburg									
Keh	, IIIK	10/001700	41	Aut	fzüchter	:	٧	Vanninge	er Herma	ann, Kol	llnburg									
	NOT AT SECURE AND			Re	pteit		1	0/00191	387			17	Repo	t (	01/000	021523		06		
14				G	123	90 %		DE 0	9 32059	928			G 9	9 99 9	%	D	E 09 19	598352		
	TA MEN		图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图 图	MV	V 124	93 %		+1096	-0,01	+45	-0,11	+32	MW 1	12 99	% -	+662	-0,13	+18	-0,08	+17
20	A section	TOTAL PROPERTY.				94	4	6521	4,29	280	3,44	224	FW 9	5 98 9	% ZZ	81	99 %	ND	87 99	9 %
		STORY CONTRACTOR		ZZ	111	87 %		М	103 91	%	P 86	92 %	Selli	- 1	DE 09	179560	72			
			A STATE OF	FW	108	87 %		108	105	99 N	1D 99	65 %	G ´	15 78 9	%			EY BM	P* LL	
	- 53			К	100	/ 9:	2 T	101	/ 99	99 %	6 /	82 %	MW 1	12	%					
	CI.		THE REAL PROPERTY.	77	Т	112 9	0 1	16 113		( 111 )	KH:	143	+6	/ 7,0	(	9006	4,06	365	3,41	307
		210 19 14	ASSESSED NO.	Scl	nowei		D	DE 09 32				ET	Weind	x	1	0/00027	837	17		
4		B. C. Carrier		G	130	64 %			BM				G ´	17 99	%	D	E 09 19	322930		
1			Participal Control	MV	V 131	61 %		+1140	-0,11	+52	-0,04	+42	MW 1	17 99 9	% -	+482	+0,06	+25	+0,11	+25
				3	/	3,6		10465	4,33	453	3,93	412	FW 1		% ZZ		99 %	ND 9	99 98	8 %
	The same				HL:	04	/	13931	4,27	595	3,89	542	Schim	l	DE	09 1876	66836			
	and the same		TOWN TO SEE SHIP OF	ZZ	90	56 %		М	120 56	6 % F	109	61 %	G ´	12 83	%			EY BN	1 LL	
	No. of Concession,	THE PARTY OF THE P	The same of the sa	M	2(LC)	/ 3,	2		ZKZ 1			1 )	MW 1		%					
		TARREST TARREST	定是1、189人。	02	1	8 8	8	8	KH	: 144	219		+8	/ 9,9	1	0375	4,31	447	3,44	357
				20-	276-128	3-153-56	6													
ZW:		+1118 +48																		
Zunahm	e:	1384 g	B: 6 AE: 6		Eins	atz:	G	Sebiet III												
WH:	140 BU:	213 KBH	H: 145																	

# Höchstädter Bullenbote

|--|

Zukaufsperma Braunvieh	rma Brau	nvieh					Milchleistung	istung						Exteriuer	iuer			
Name	HB-Nr.	Vater	Station	GZW	MM	MM+kg	FE%	FE+kg	EW%	EW+kg	MB	Fit	8	l H	Ш	ER	KE	Preis
Aytra	349043	Aytola	Memmingen	117	121	608+	-0,07	+30	+0,01	+29	105	96	100	101	109	118	100	2,-€
Egiz	341905	Engsing	Memmingen	128	123	+1067	-0,11	+39	-0,08	+33	66	114	105	108	117	100	100	5,-€
Escorial	350412	Ensign	Greifenberg	116	111	+790	-0,26	+16	-0,13	+18	104	114	92	108	123	101	89	5,-€
Etpat	350027	Emstar	Memmingen	132	122	+498	+0,22	+38	+0,12	+28	117	121	9/	106	117	108	116	3,-€
Etvei *TW	350336	Emstar	Memmingen	126	122	+943	-0,07	+36	-0,05	+31	102	111	108	112	122	107	89	4,-€
General *TM  341210	341210	Gordon	Greifenberg	121	123	+1043	-0,06	+40	-0,06	+33	98	100	127	108	105	114	89	2,-€
Jublend	340825	Jupiter	Greifenberg	122	119	+551	+0,18	+37	+0,05	+24	103	107	107	96	119	103	104	2,-€
Jupaz (M*)	349597	Jupiter	Memmingen	119	117	+818	-0,13	+26	-0,06	+24	101	108	92	106	119	105	105	4,-€
Nofak *TW	348028	Norfsovic	Memmingen	122	113	+486	-0,11	+13	+0,03	+19	93	121	86	118	100	114	106	2,-€
Placebo	350459	Playboy	Memmingen	119	119	+929	-0,13	+32	-0,09	+28	112	101	109	92	98	92	106	-
Playhuc	350385	Playboy	Memmingen	116	110	+636	-0,07	+21	-0,11	+15	109	113	119	111	111	105	112	2,-€
Simvin	355450	Simvitel	Greifenberg	118	116	+648	-0,05	+25	-0,01	+23	108	121	92	106	106	114	104	5,-€
Simvitel	78380	Simon	Memmingen	122	111	+784	-0,15	+22	-0,15	+16	117	112	87	116	105	111	101	-
Vinner *TM	350083	Vineb	RBW	133	127	+757	+0,20	+48	+0,06	+35	127		108	118	101	101	107	15,-€

Zukaufspe	ukaufsperma Rotbunt:	ınt		*	* Spermap	preis wird nach Lieferung eingehoben, sonst nach Rücklauf des Besamungsscheins	nach Li	eferung	eingeh	oben, sor	ıst nach	Rückla	uf des E	Besamur	gssche	sins		
Vame	HB-Nr.	Vater	Station	RZG RZM	RZM	MM+kg   FE%		FE+kg EW%		EW+kg Si%	Si%	77	Mtyp	Körper	ш	Щ	KE A	Preis
Faber	10/912913	10/912913 Factor RF	RUW	125	118	+951	+0,02	+42	+0,08	+38	66	98	140	113	109	125	96	19,- €
eandro-	10/141142	10/141142 Lentini RF	VOSt	110	104	+1280	-0,58	+5	-0,21	+25	87	96	108	110	110	110	86	10,-€
eopold.	10/141103	10/141103 Lentini RF	VOSt	116	109	+746	-0,30	8+	+0,06	+30	79	98	107	115	118	116	97	6,-€
rademark	297392	Milestone	Milestone K.I.Samen		100	+469	+0,0+	+24	-0,12	-2+	96	100		106	109	113	96	9'-€

January 1	ukaufsperma Schwarzbunt	arzbunt																
Apostel	10/139916  Aeroline	Aeroline	VOSt	119	116	+1798	-0,73	0+	-0,17	+44	94	100	122	112	117	103	104	8,-€
Aragon	10/459583	Luke	NOR	111	102	+1589	-0,67	-1	-0,33	+22	91	86	114	103	26	121	94	6,-€
David P	10/634093	Darwin-red	Hornlosbulle	103	66	+160	90'0+	+12	+0,02	2+								3,-€
Derby	10/138805	Design	VOSt	110	107	+713	-0,10	+21	-0,02	+23	66	86	131	104	112	66	98	8,-€
Douglas	10/801759	Jurham	RZG	126	105	+923	-0,37	+4	-0,08	+24	68	109	124	128	126	137	66	15,-€
Duke	10/253323 Design		Göttingen	117	110	+286	+0,25	+33	+0,15	+23	86	66	121	129	114	26	96	6,-€
Emil II	10/140098   Emerson		VOSt	138	132	+1392	+0,05	+61	60'0+	+57	68	86	108	114	122	118	104	15,-€
Jardin	10/141437	10/141437  Jocko Besn  \	VOSt	143	140	+1512	-0,02	09+	+0,19	+20	88	105	115	116	129	115	102	25,- €
Joke	10/141101	Jocko Besn	VOSt	141	140	+2263	-0,33	+58	-0,04	+73	85	104	127	113	125	100	26	15,-€
Ledor	10/135504	Fexus	VOSt	116	117	+1368	-0,17	+40	-0,10	+37	66	100	123	16	86	103	100	6,-€
Leroy	10/140086	Lantz	VOSt	121	116	+449	+0,28	+43	+0,19	+32	28	100	131	118	120	109	66	8,-€
Levin	10/141420	Lee	VOSt	125	113	+1042	+0,07	+49	-0,09	+28	87	106	124	105	128	117	102	10,-€
Lufix	10/459203	Lukas	NOR	121	125	+612	+0,41	+62	+0,24	+42	91	103	109	118	101	107	96	6,-€



iste)
$\equiv$
Wa
ns
Ħ
Jue
ည္ပ
u
=
혖
<u>e</u>
옹
<b>E</b>
er
ğ
stä
등
<u>:</u>
prüfte Höchs
epr
Ō

	_																												_
AP	€	'	7,-	•	1	•	1	1	7,-	•	'	4,	4,-	'	1	•	7,-	•	•	ე ე	'	'	1	•	1	'	1	7,-	9,-
꼬		66	117	92	94	109	86	86	6	109	107	113	120	104	94	103	83	96	91	101	92	8	93	104	97	105	120	92	93
	ER	112	8	109	93	101	107	8	110	101	107	112	103	96	113	92	109	112	97	106	92	113	103	105	108	97	112	121	101
ļ J	ш	114	118	108	104	110	100	115	109	102	97	107	108	106	102	66	107	102	66	110	100	113	106	92	105	102	106	107	117
Exterieur	ட	26	107	6	115	109	117	111	109	113	120	105	97	112	113	119	103	107	102	104	103	106	110	100	102	86	100	106	113
٣	В	91	8	11	107	114	11	86	102	103	101	88	105	66	107	106	94	94	110	108	92	88	103	92	87	109	104	92	84
	~	108	11	66	11	93	112	117	110	86	86	92	106	105	108	110	132	131	106	118	110	118	106	105	105	94	103	101	106
PT		118	83	102	105	102	98	83	102	112	119	103	92	118	101	119	109	102	102	101	78	88	66	93	96	92	100	87	109
77		101	88	84	117	108	86	101	109	103	103	107	66	66	92	121	101	110	102	115	86	95	6	6	86	88	108	87	101
MB		101	105	100	86	104	96	6	103	114	107	1	106	107	117	6	128	113	102	95	106	106	103	107	104	6	102	114	119
9		105	103	120	111	117	123	115	107	113	114	117	111	115	106	108	115	104	110	107	120	26	110	111	104	106	109	120	115
>	+kg	+32	+38	+19	+11	+13	+20	+11	+31	+21	+19	+24	+30	+24	+20	+23	+29	+25	+25	+42	+16	+30	+18	+30	+34	+26	+24	+36	+49
EM	%	-0,02	-0,22	-0,08	-0,11	-0,08	-0,19	-0,06	-0,08	-0,23	+0,10	-0,02	+0,14	-0,12	-0,11	+0,01	-0,12	-0,15	+0,02	+0,06	-0,13	+0,08	-0,19	-0,09	-0,06	+0,06	+0,01	0,00	+0,07
	+kg	+43	+47	+21	+14	+2	+12	8+	+30	+25	+25	+30	+18	+31	+16	+23	+34	+39	+35	+44	+30	+34	+23	+28	+37	+35	+26	+32	99+
쁘	%	90'0+	-0,24	-0,13	-0,11	-0,37	-0,50	-0,21	-0,28	-0,29	-0,15	0,00	-0,18	-0,12	-0,35	60,0-	-0,17	-0,04	Ю,11	-0,12	F0,04	F0,05	-0,20	-0,27	-0,20	+0,12	-0,07	-0,21	+0,20
MM	+kg	<u> </u>	+1552	+711	+510	+290	$\overline{}$	+474	+1104	+1100							+1063			+1102			988+	+1091	+1107	+555	+662	+1055	+1182
Lstg	_	6229 +		6018 +		6062 +	6310 +.	6228 +	6526 +.		5745 +			6405 +							6454 +			6500 +.	2242 +	2375 +	2142 +	6349 +	6411 +
_	_	_	_	_	_	_	_	_	99 /	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	$\perp$
V Anz	Tö	82	32	9 126	99	4 101	9   60	3 53	0/ 6	10	2   825	1 77	4 160	4	7 71	1 92	2 51	5 841	/9   0	4 39	3 113		8 75	6	33	1 25	5 82	3 113	0 154
V FV		4   86	8 88	4 109	8 96	7 11	3 11	7	2 129	2 89	4 115	7	0 114	96	4   117	3 7	1 12	9 105	68	0 124	3 103	1 119	3 108	1 92	4 90	0 11	7 105	5 103	7 110
W W		124	128	114	7 108	107	3 113	107	2   122	115	) 114	118	) 120	3 118	114		121	119		130	) 113	121	3 113	3 121	3 124	) 120	2 117	) 125	137
RH% GZW MW FW Anz		121	0 119	119	117	120	123	114	132	120	126	129	129	123	119	125	6 131	124	117	139	119	122	0 116	123	118	120	122	129	145
RH.			25%														25%	%9			%9	%9	12%		%9				%9
Abstammung	MV	Bois	Julian	Geha	Hall	Report	Report	Malf	Horb	Ralbo	Such	Horb	Hodach	Horwein	Geha	Zarist	Julian	Streitl	Horwein	Hodach	Report	Malf	Propeller	Horst	Zeukar	Horwein	Horb	Horb	Renold
Abstan	^	Strovanna	Dimmer	Horwart	Horwart	Honer	Honer	Horwart	Hucki	Humlang	Malf	Malf	Malefiz	Morror	Morror	Placido	Placido	Postner	Ralbit	Ralbit	Ralbo	Rolo	Renner	Sport	Randy	Randy	Randy	Weinox	
HB-N		10/165608	10/184846	10/178512	10/184821	10/187812	10/165652	10/160681	10/178434	10/188048	10/178057	10/160365	10/160650	10/178549	10/178600	10/178500	10/184843	10/184248	10/178607	10/191692	10/169273	10/178538	10/169333	10/178311	10/160846	10/165783	10/196080	10/176417	10/169367 Weinox
Name		Astox	Daim	Hocke	Holo	Honori	Honoto	Horpon	Hulock	Humgold	Macho	Madera	Malach	Moremio	Morgentau (	Pepito	Perino	Poldi	Ralster	Ratgeber (	Raturn	Realto	Renk	Sponsor	Valdini	Vexil	Volltreffer (	Weino	Weinold

# Zukaufsperma Fleckvieh (Ständig vorgehaltene Auswahlpalette)

95 / 6565 +1062 -0,02 +44 -0,11 +31 98 103 111 86 112 91 116 112 111 101 8,- 67 / 6565 +1179 -0 02 +48 +0 04 +43 110 109 98 112 112 98 103 116 103 105 10 -
03 111
98
-0,11 +31
444
20,02
35 +106 35 +112
5 / 656
104
120 123 104 138 131 119
6% 120 123 104
Streitl
Report
10/191387 Report
Repteit