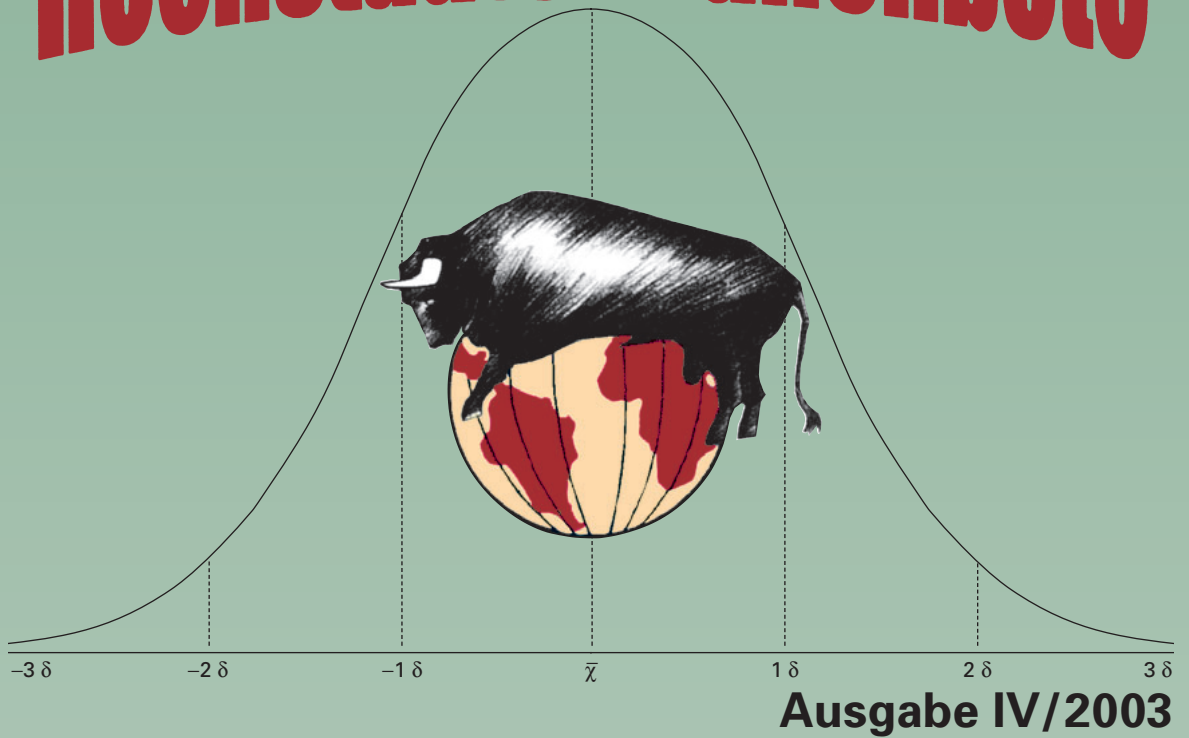


B
E
S
A
M
U
N
G
S
V
E
R
E
I
N

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

e.
V.

Höchstädter Bullenbote



BESAMUNGSVEREIN NORDSCHWABEN e.V.

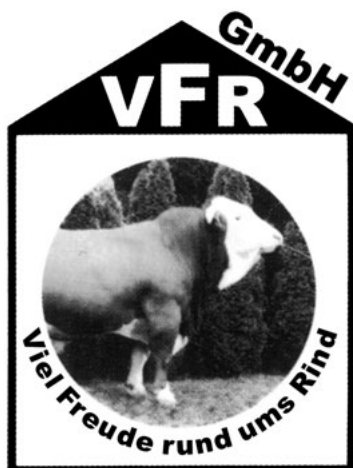


BESAMUNGSSTATION HÖCHSTÄDT 1953 - 2003

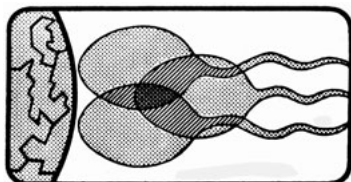
Besamungsstation – Ensbachstraße 17 – 89420 Höchstädt/Donau
Stationsleiter: Dr. Dr. R. Lömker



Mitglied der Vereinigung zur
Förderung der Rinderzucht



Gesellschafter der VFR-GmbH



Gesellschafter der Spermex
Gesellschaft für den Im- und
Export von tiefgefrorenem
Tiersperma mbH

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Neues aus der Zuchtwertschätzung für Nordschwaben	3
50 Jahre Besamungsverein Nordschwaben e.V.	4
Neuer Enthornungsdienst für erwachsene Rinder	5
Auswahl geprüfter Vererber	6
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 Frau Müller	09074 / 9559 - 15
Klauenpflege	Frau Müller	09074 / 9559 - 20
Scheinerfassung	Frau Kommer	09074 / 9559 - 17
Buchhaltung	Herr Schnürch	09074 / 9559 - 19
Zentrale	Frau Zanggl	09074 / 9559 - 0
Stationsleitung	DDr. Lömker	09074 / 9559 - 10
Faxnachricht	Sekretariat	09074 / 9559 - 25
Internet	Hausseite E-Mail-Adresse	http://www.bv-hoechstaedt.de rloemker@bv-hoechstaedt.de

Bild Titelseite:

Zum 50-jährigem Jubiläum wurde die bisherige Entwicklung der Besamungsstation in einer kleinen Festschrift zusammengefaßt. Die Besamungsstation ist über Jahrzehnte der triebgebende Motor des Zuchtfortschritts in Nordschwaben, die sich mit vielfältigem Dienstleistungsangebot auf die Nutzenmehrung für die Mitgliedsbetriebe konzentriert.

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

Der Erstplatzierte unter den Höchstädter Bullen, der Bulle *Sponsor*, ist auf Platz 5 der deutschen Fleckvieh-Topliste und auf Platz 7 der internationalen Top-Liste ein weiteres Mal bestätigt. Als weit und breit bester *Sport*-Sohn ist er ein besonders hervorzuhebender Milchmengensteigerer. Sein Gesamtzuchtwert (GZW) ist mit 131 und sein Milchwert (MW) mit 130 geschätzt. Seine Eutervererbung ist nunmehr um 8 Punkte besser bewertet als die seines Vaters *Sport*, so daß er ein würdiger Zuchtverbesserer und Fortführer dieser leistungsstarken Linie ist. Leichte Melkbarkeit (113), hohes Befruchtungsvermögen (123) und gute Abkalbeeigenschaften (112) machen ihn zudem wegen seiner seltenen Blutführung zum empfehlenswerten Bullen für die ganze Herde.

Für Höchstädt ist erfreulich, daß der Bulle *Madera* wieder in der vordersten Spitze als absoluter Ausnahmevererber unmittelbar hinter *Sponsor* platziert ist. Als *Malf*-Sohn aus einer *Horb*-Tochter ist er stark in Milch und Fleisch, hat überzeugende Vererbungsdaten in Nutzungsdauer (106), Melkbarkeit (106) und Zellzahl (116) und ist zudem ein ausgesprochener Kalbinnenstier (Kalbeverlauf paternal 122, Totgeburten 120). Er vererbt mittleren Rahmen (97), gute Fundamente (106) und vor allem gute und reine Euter (114, 110). Besonders fallen die hohen Milchinhaltstoffe auf. Damit ist er ein rundherum kompletter Bulle. Mit ihm kann allerbeste Genetik auch schon von Kalbinnen erwartet werden, so daß er eine klare Empfehlung darstellt.

Unter den *Malf*-Söhnen in der Höchstädter Bullenriege ist *Macho* der ausgewiesene Fundamentspezialist (125). Er rangiert weiterhin im vorderen Spitzenfeld. Er ist einer der besten Bullen der Top-Liste für den ökologischen Gesamtzuchtwert, der sich je zur Hälfte an Leistungsmerkmalen bei Milch und Fleisch sowie an körperlicher Konstitution für hohe Lebenserwartung ausrichtet. Damit kommt *Macho* spät zu besonderen Ehren, da seine Töchter durch sehr hohes Durchhaltevermögen und spätere Leistungssteigerung auffallen sowie durch besonders hohe Nutzungsdauer charakterisiert sind. Er ist ein ausgeglichener Vererber in allen Merkmalen, ohne daß man ihm eine Schwäche ankreiden müßte. Auch für die über die Produktionsökonomie hinaus ökologisch ausgerichteten Betriebe ist *Macho* die allererste Wahl.

Der *Postner*-Sohn *Poldi* folgt danach. *Poldi* vererbt sehr ausgeprägt in Milch (MW 130) und weist erwünschte Exterieur-Eigenschaften auf in Rahmen, Bemuskelung, Fundament, Euter und Euterreinheit (136, 87, 111, 112 [112]). Zuletzt gab es von ihm jedoch vereinzelt Meldungen über unerwartete Schweregeburten bei Kalbinnen (2529 Erstlinge: 11,4 % Totgeburten, 6,6 % Tierärztliche Hilfe), was bei der Einsatzauswahl berücksichtigt werden sollte.

Als allseits beliebter *Egol*-Sohn ist der Bulle *Enrico* zum wiederholten Mal empfohlen. Mit sehr erwünschtem Exterieur und Vererbung für erleichterte Geburten ist er ein typischer Zweinutzungsvererber mit Bemuskelungsnote 111 und Fleischwert 109. Nach und nach erobert sich nun auch *Raturn* einen Rangplatz, den man mit seiner gewaltigen Milchleistungsvererbung schon früher hätte erwarten können. Mit Milchwert 126 und +1116 kg Milchmengen-zuchtwert ist *Raturn* ein starker Milchvererber mit deutlicher Stärke bei der Rahmenvererbung und ansonsten ausgeglichenem Vererbungsprofil.

Hochrep und *Einser* sind weiterhin die besonders bewährten Söhne ihrer Väter *Hodach* und *Egol*. Neu ist im Angebot auch der Bulle *Locanda*, dessen Vater *Lombard* für seine inhaltsstoffreiche Milchvererbung bekannt war und diese seinem Sohn mitgegeben hat. Er läßt kaum Geburtsschwierigkeiten erwarten und vererbt ein sehr erwünschtes Exterieur.

Magut ist ein weiterer *Malf*-Sohn, der sehr empfohlen ist, weil er bei ordentlicher Leistungsanlage auch hervorstechendes Exterieur macht. Als feine Besonderheit sei auf den Bullen *Jux*, hingewiesen, der mit Milchmengen-zuchtwert von +1323 kg und einer Eutervererbung von 125 schon jetzt einen Nutzungsdauer-zuchtwert von 109 hat, was hier auf besondere Vitalität schließen läßt. *Jux* stammt vom Rotbuntvererber *Julian* ab und hat rechnerisch 56 % RH-Genanteil. Er ist einer der wenigen Bullen mit teilweiser RH-Ahnenschaft und Fleckviehvollprüfung. Seine Fleischleistungsvererbung ist aber nur durchschnittlich.

Wir freuen uns, für Nordschwaben wieder ein überaus attraktives Bullenangebot vorhalten zu können. Die nach Preis-Leistungsverhältnis besonders empfohlenen Bullen sind *Dionis*, *Einser*, *Enrico*, *Hochrep*, *Hochtor*, *Macho*, *Madera*, *Magut*, *Rumba*, *Raturn*, *Repteit*, *Poldi* und *Sponsor*. Die unterstrichenen Bullen sind in diesem Quartal ein besonderes Angebot an Mitgliedsbetriebe aus Anlaß des 50-jährigen Jubiläums der Station.



50 Jahre Besamungsverein Nordschwaben e.V.

An erhabenem Orte, allerdings in begrenztem Raume, nämlich im Höchstädter Schloß, konnte die Besamungsstation kürzlich im Beisein vieler Besamungstierärzte, Mitarbeiter und vieler ehemaliger Mitarbeiter und Personen von benachbarten Organisationen ihr 50-jähriges Bestehen feiern.

Der Vorsitzende Helmut Schürer erinnerte an die Weitsicht, Klugheit und Zuversicht der Männer der ersten Stunde, die zunächst als „Ableger des Zuchtverbandes für das Schwäbische Fleckvieh“ die Besamungsstation in Höchstädt aus der Taufe gehoben haben. Zwei bis heute wirkende Fortschritte und Vorteile der instrumentellen Besamung haben zu einer stabilen Vorwärtsentwicklung beigetragen. Es sind dies einerseits die Unterbrechung der Deckseuchenverbreitung der Gemeindebullen und andererseits der gewaltige Zuchtfortschritt durch Auswahl weniger, aber vieleingesetzter Vätertiere. Damit ist die Besamungsstation in Höchstädt für die nordschwäbischen Rinderhalter in den vergangenen 5 Jahrzehnten zum leistungsstarken Zuchtmotor geworden.

Einen Rückblick gewährte Staatssekretär Georg Schmid aus Donauwörth auf die Nachkriegslage. Vor 50 Jahren hätten mit 1,4 Mio. Menschen 30 % der Erwerbstätigen in der Landwirtschaft ihren Lebensunterhalt verdient, heute sind es mit 0,2 Mio. noch 3,5 %. Gerade in der jetzigen Lage brauchen die Landwirte Planungssicherheit und gleiche Rahmenbedingungen in der EU. Nationale Alleingänge erhöhten die Unsicherheit unter den Landwirten und trieben die Nachfolger von ihren Höfen.

Die Gründung des Besamungsvereins sowie den Ankauf eines auslaufenden landwirtschaftlichen Betriebes durch die damaligen Vorsitzenden schilderte Stationsleiter Dr. Reinhold Lömker in seiner Chronik.

Dies waren Landesökonomierat Anton Munding aus Krumbach und sein Stellvertreter, Gutsdirektor Hahl aus Schwaighof (zugleich Präsident der Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tierzüchter). Mit der Besamung wurde dem Zuchtverband gewissermaßen die Konkurrenz ins eigene Haus geholt, weshalb der Vorstand den Deckbullenaufzüchtern gegenüber besonders überzeugend argumentiert haben muß.

Ab 1969 konnte die Besamungsstation vom Zuchtverband ausgelöst werden. Sie traf fortan alle Ausbauentscheidungen begleitet von der Einführung des Tiefgefriersamens in den 70er Jahren selbständig. Unter der Leitung von Dr. Kurt Fleischmann stieg die Zahl der ehemals gehaltenen Bullen von 15 bis auf 150 in heutigen Tagen. Eine Erweiterung der Platzzahl steht bevor, da sich das System der Langzeitlagerung ökonomisch überlebt hat und beste Vererber möglichst lebend gebraucht werden.

Der Wandel der Zeit hat eine stetige und erfolgreiche Anpassung des betrieblichen Aufwandes der Station für gutes und kostengünstiges Sperma für die Mitglieder mit sich gebracht. Eine dienstleistungsorientierte Angebotsausweitung über die Besamung hinaus hat die Partnerschaft mit den nordschwäbischen Landwirten besonders gefestigt.

Für die Zukunft der Station wurden von vielen Seiten beste Wünsche überbracht. Mehrere Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen wurden für langjährig treu geleisteten Dienst auf der Station geehrt. Aus Anlaß dieses Jubiläums wurde für die Mitgliedsbetriebe eine Festschrift angefertigt, die auf alle Betriebe zur Erinnerung an den Werdegang der Höchstädter Station ausgegeben werden soll.

Zur Feier dieses Jubiläums gelten für die Mitglieder ein Vierteljahr besondere Jubiläumspreise für die drei besten Bullen der Station. So kosten die ohnehin sehr preisgünstigen Bullen *Madera*, *Sponsor* und *Poldi* in diesem Quartal anstatt bis 8,- € Aufpreis nur 5,- €. Die Station hofft, daß dies zu besonders verstärktem Einsatz dieser Bullen führt und nachhaltigen züchterischen Fortschritt in den Herden bewirkt und damit wesentlich zur Verbesserung des Tiermaterials beiträgt.

Klauenpflege der Station heißt in Zukunft „Höchstädter Klauenpflege GmbH“

Unter dem Namen „Höchstädter Klauenpflege GmbH“ firmiert ab dem 1.1.04 der Betriebszweig Klauenpflege der Besamungsstation, weil die Station in diesem Dienstleistungsbereich nunmehr unter die allgemeine Mehrwertsteuerpflicht von 16 % gestellt wurde. Die Gebühren bleiben damit für den Großteil der Betriebe unverändert, da diese die Mehrwertsteuer wieder als Vorsteuer geltend machen können.



Enthornung von erwachsenen Rindern – Neuer Enthornungsdienst der Station

Eine neue Dienstleistung wird seit kurzem von der Besamungsstation angeboten. Zur Herabsetzung der permanenten Unfallgefahr aus der Behornung von Rindern sowohl in Laufställen als auch in Anbindeställen bietet die Station an, erwachsene Rinder maschinell zu enthornen. Dabei kommt ein Verfahren zur Anwendung, daß für die Tiere soweit als möglich schonend ist und besonders effektiv und schnell anzuwenden ist. Nach Vorbereitung des Tieres sind die Hörner in wenigen Sekunden entfernt.

Die Enthornung wird ohne besondere Unfallgefahr und auch ermüdungsarm für die beteiligten Personen in einem Fixierstand vorgenommen, in dem insbesondere Kopf und Hals der Tiere kurzzeitig in der Beweglichkeit eingeschränkt werden. Der jeweilige Hoftierarzt wird zu einem solchen Termin für die

Beruhigung (Sedierung) und die Herstellung der Schmerzunempfindlichkeit (Analgesie) der Tiere kurz hinzugezogen. Das Enthornen der auch schon älteren Tiere nehmen dann die Mitarbeiter der Station vor. Dadurch kann die mehrfach nachteilige und vielfach störende Behornung der Tiere besonders tierschutzgerecht und unkompliziert entfernt werden.

Die Kosten für die Enthornung betragen 10,- € pro Tier. Anfahrtskosten, soweit sie nicht ohnehin für andere Dienstleistungen anstehen, betragen pauschal 25,- €. Findet die Enthornung in Kombination mit Klauenpflege statt, betragen die Kosten 8,- € pro Tier ohne zusätzliche Berechnung der Anfahrt. Die Anmeldung zur Enthornung, unter der ungefähren Angabe der Tierzahl, nimmt die Station telefonisch unter 0 90 74/95 59-20 gerne entgegen.

Besamungsgebühren ab 1.1.2004

Aktuelle Beitragsordnung

(beschlossen vom Ausschuß des Besamungsvereins Nordschwaben am 20.11.2003 gemäß § 6 Nr. 2 und § 10 Nr. 4d der Satzung für den Zeitraum nach dem 01.01.2004)

	Euro
Jahresmitgliedsbeitrag	10,00
Besamungsgebühren	
Erstbesamung	17,00
<small>(Jede 1. und 4. Besamung bei Rindern und Kühen nach der Kalbung; jede 1. Besamung nach Verkalbung und Nachbesamung nach dem 120. Tag)</small>	
Nachbesamung	4,00
<small>(2. und 3. Besamung nach Erstbesamung)</small>	
Doppelbesamung	5,00
<small>(Besamung innerhalb von 3 Tagen nach vorhergehender Besamung, wie auch die 2. und 3. Besamung innerhalb eines Embryotransfers)</small>	
Preiszusatz je Erstbesamung in Landestierzuchtbetrieben	3,00
<small>(Ausgleich für Nichtbeteiligung an der Milchleistungsprüfung)</small>	
Preiszusatz für Spitzenvererber in Landestierzuchtbetrieben	1,00
<small>(Ausgleich für Nichtbeteiligung an der Bullenprüfung)</small>	

Aufpreise sind möglich für Spitzenvererber nach Zuchtwert und Spermaverfügbarkeit. Bei Zukauf sperma erhöht sich der Einkaufspreis geringfügig um Nebenkosten (Steuern, Transport, Verarbeitung).

Vergütung der Besamungstierärzte

Jeder Tierarzt erhält für seine Vertragsdienstleistung und als Wegegeld je

Erstbesamung	12,00
Nachbesamung	0,75
Doppelbesamung	3,00

Besamung an Sonn- und Feiertagen	3,00
<small>(Feiertags-Zuschlag wird vom Tierarzt direkt beim Tierhalter eingehoben, die Gebühren für Erst- und Doppelbesamung vom Besamungsverein).</small>	

Rechnungsstellung

Rechnungsbeträge werden zur Kostenvermeidung per Banklastschrift eingehoben. Wird die Abbuchung verweigert, trägt das Mitglied die entstehenden Bankgebühren.

Förderung der Bullenprüfung

MLP-Betriebe erhalten für jede Prüfbullen-Tochter mit abgeschlossener Laktationsleistung, die selbst als zweites Kalb geboren wurde:	50,00
Von diesen Betrieben werden 25 % Prüfbullenbesamungen erwartet. Je daran fehlender Prüfbullenbesamung sind zu entrichten:	17,00

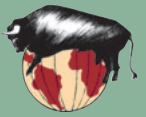
Gebühr für Embryonenübertragung

Grundgebühr für Anfahrt	20,00
Gebühr je übertragenen Embryo	20,00

Preise für Klauenpflege ab 1.1.2004

Preis für Klauenpflege nach Zeitdauer mit einem durchführenden Klauenpfleger	je Stunde	49,00
mit zwei durchführenden Klauenpflegern		
zusätzlich	je Stunde	29,00
Preis für Einsatz der Zutriebsboxe	je Stunde	15,00
Grundpreis für Anfahrt	je Besuch	25,00
Auf alle diese Preise fällt nunmehr die gesetzliche Mehrwertsteuer von 16 % an.		

Auswahl geprüfter Vererber

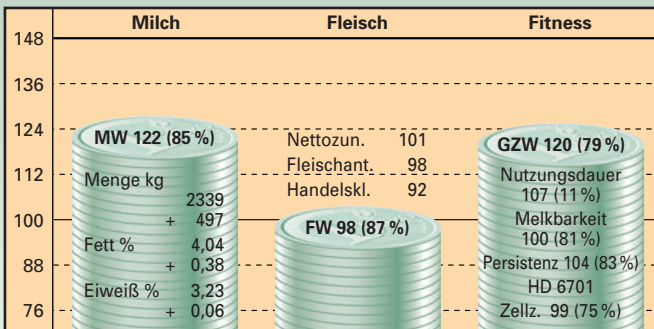


LOCANDA 10/178317 *15.01.1998

Züchter: Röser Günther, Meeder



Lombard	99	99	104	118	Lotus	MW	109	FW	102
MW	116	+150	+0,54	+0,19	Albine	MW	111		
Linola	8	8	8	8	Ralbo	MW	122	FW	120
MW	121	+495	+0,32	+0,03	Linse	MW	95		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	103							
Bemuskelung	95							
Fundament	109							
Euter	111							
Kreuzhöhe	103	klein						groß
Beckenlage	104	kurz						lang
Hüftbreite	103	schmal						breit
Rumpftiefe	91	seicht						tief
Beckenneigung	80	eben						abfallend
Sprg.winkelung	101	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	103	voll						trocken
Fessel	119	durchtrittig						steil
Trachten	106	niedrig						hoch
Baucheuter	97	kurz						lang
Schenkeleuter	90	kurz						viel
Sch.euteransatz	95	tief						hoch
Zentralband	117	schwach						stark
Euterboden	113	tief						hoch
Strichlänge	93	kurz						lang
Strichdicke	110	dünn						dick
Strichplatzierung	116	außen						innen
Strichstellung	114	nach außen						nach innen
Euterreinheit	106	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	97	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	111	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	114	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	101	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	94	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	97	fördernd						hemmend

□ erwünschter Bereich

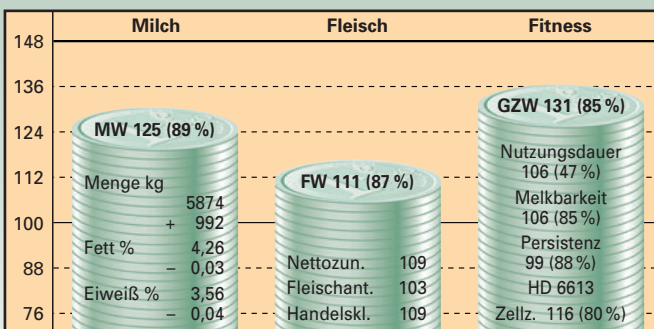
Locanda ist die Empfehlung für hohe Inhaltsstoffe, gepaart mit wunschgemäßem Exterieur. Er vererbt sehr ausgeglichen ohne Minderausprägung eines wertgebenden Merkmals.

MADERA 10/160365 *12.08.1997

Züchter: Bürger Willi u. H. GDBR, Bad Windsheim



Malf	122	106	115	111	Morello	MW	94	FW	106
MW	116	+476	+0,04	+0,09	Granada	MW	109		
Bova	7	6	8	9	Horb	MW	105	FW	101
MW	126	+1415	-0,33	-0,22	Baleika	MW	107		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	97							
Bemuskelung	85							
Fundament	106							
Euter	114							
Kreuzhöhe	105	klein						groß
Beckenlage	97	kurz						lang
Hüftbreite	81	schmal						breit
Rumpftiefe	93	seicht						tief
Beckenneigung	110	eben						abfallend
Sprg.winkelung	96	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	105	voll						trocken
Fessel	106	durchtrittig						steil
Trachten	105	niedrig						hoch
Baucheuter	96	kurz						lang
Schenkeleuter	108	kurz						viel
Sch.euteransatz	124	tief						hoch
Zentralband	114	schwach						stark
Euterboden	105	tief						hoch
Strichlänge	92	kurz						lang
Strichdicke	115	dünn						dick
Strichplatzierung	106	außen						innen
Strichstellung	112	nach außen						nach innen
Euterreinheit	110	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	90	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	122	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	120	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	95	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	100	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	104	fördernd						hemmend

□ erwünschter Bereich

Madera ist als einer der besten durch den aktuellen Schätzdurchgang bestätigt. Die etwas schlankeren Töchter sind tonangebend hinsichtlich Leistung, Fitness und Exterieur. Er ist ein rundherum kompletter Bulle.

Auswahl geprüfter Vererber



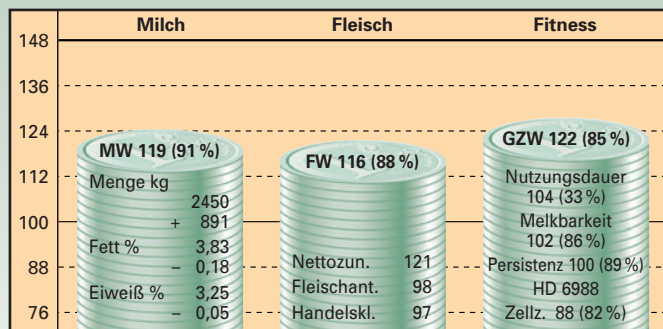
MAGUT

10/160431 *09.02.1998

Züchter: Roth Erwin, Westheim



Malf	122	106	115	111	Morello	MW	94	FW	106
MW	116	+476	+0,04	+0,09	Granada	MW	109		
Werena	9	7	8	8	Report	MW	117	FW	96
MW	125	+1038	-0,17	-0,08	Wally	MW	99		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	113							
Bemuskelung	103							
Fundament	110							
Euter	110							
Kreuzhöhe	121	klein						groß
Beckenlage	104	kurz						lang
Hüftbreite	105	schmal						breit
Rumpftiefe	106	seicht						tief
Beckenneigung	98	eben						abfallend
Sprg.winkelung	96	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	92	voll						trocken
Fessel	109	durchtrittig						steil
Trachten	110	niedrig						hoch
Baucheuter	114	kurz						lang
Schenkeleuter	114	kurz						viel
Sch.euteransatz	110	tief						hoch
Zentralband	134	schwach						stark
Euterboden	94	tief						hoch
Strichlänge	89	kurz						lang
Strichdicke	108	dünn						dick
Strichplatzierung	83	außen						innen
Strichstellung	113	nach außen						nach innen
Euterreinheit	119	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	103	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	105	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	101	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	102	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	102	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	100	fördernd						hemmend

erwünschter Bereich

Magut ist ein ausgeprägter Zweinutzungsvererber mit gewogenem Leistungspotential bei gutem Exterieur. Auffällig sind die selten stabilen Zentralbänder seiner Töchter.

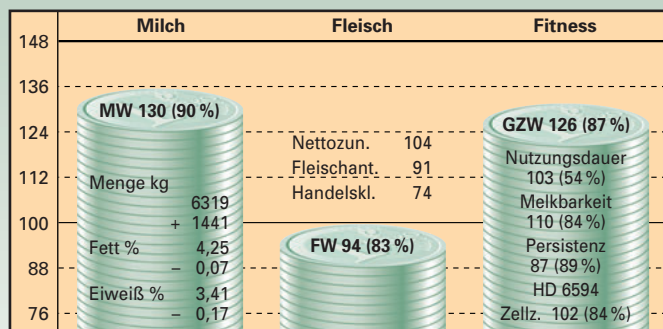
POLDI

10/184248 *16.09.1996

Züchter: Schussmüller Ludwig, Reichertsheim



Postner	120	97	114	97	Postillion	MW	91	FW	107
MW	107	+350	+0,20	-0,13	Gundi	MW	113		
Elsa	9	7	7	9	Streitl	MW	105	FW	101
MW	126	+1258	-0,21	-0,13	Elite	MW	108		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	136							
Bemuskelung	87							
Fundament	111							
Euter	112							
Kreuzhöhe	148	klein						groß
Beckenlage	124	kurz						lang
Hüftbreite	102	schmal						breit
Rumpftiefe	120	seicht						tief
Beckenneigung	123	eben						abfallend
Sprg.winkelung	94	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	104	voll						trocken
Fessel	114	durchtrittig						steil
Trachten	111	niedrig						hoch
Baucheuter	120	kurz						lang
Schenkeleuter	115	kurz						viel
Sch.euteransatz	116	tief						hoch
Zentralband	89	schwach						stark
Euterboden	109	tief						hoch
Strichlänge	100	kurz						lang
Strichdicke	88	dünn						dick
Strichplatzierung	102	außen						innen
Strichstellung	92	nach außen						nach innen
Euterreinheit	112	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	93	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	97	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	96	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	93	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	105	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	113	fördernd						hemmend

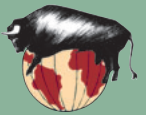
erwünschter Bereich

Poldi ist der Rahmenvererber schlechthin. Das Exterieur ist tadellos, die Leistungsvererbung höchst beachtlich und das Blut eher selten. Der Einsatz auf Kalbinnen kann nach neuen Erfahrungen nicht empfohlen werden.



Höchstädts Glanzlicht – MADERA 160365 – Leistung, Fitness, Exterieur

Auswahl geprüfter Vererber



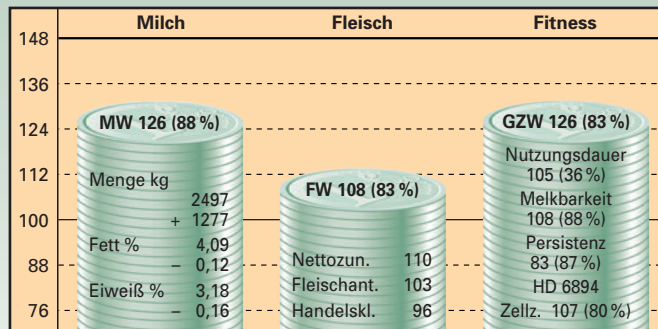
REPTEIT

10/191387 *08.02.1998

Züchter: Hartl Hubert, Seon



Report	108	85	111	118	Renner	MW	112	FW	97
MW	121	+970	-0,18	-0,04	Blume	MW	101		
Selli	9	7	7	9	Streitl	MW	105	FW	101
MW	114	+942	-0,24	-0,21	Selma	MW	95		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	114							
Bemuskelung	88							
Fundament	119							
Euter	119							
Kreuzhöhe	119	klein						groß
Beckenlage	107	kurz						lang
Hüftbreite	91	schmal						breit
Rumpftiefe	109	seicht						tief
Beckenneigung	112	eben						abfallend
Sprg.winkelung	98	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	110	voll						trocken
Fessel	113	durchtrittig						steil
Trachten	109	niedrig						hoch
Baucheuter	130	kurz						lang
Schenkeleuter	120	kurz						viel
Sch.euteransatz	105	tief						hoch
Zentralband	107	schwach						stark
Euterboden	99	tief						hoch
Strichlänge	88	kurz						lang
Strichdicke	91	dünn						dick
Strichplatzierung	113	außen						innen
Strichstellung	114	nach außen						nach innen
Euterreinheit	110	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	98	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	105	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	102	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	99	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	91	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	100	fördernd						hemmend

□ erwünschter Bereich

Repteit vereint Leistung und Exterieur wie kaum ein zweiter. Beste Fundamente und weit ausgedehnte Euter sind sein Markenzeichen. Eine exzellente Nachzuchtgruppe war in Traunstein zu sehen.

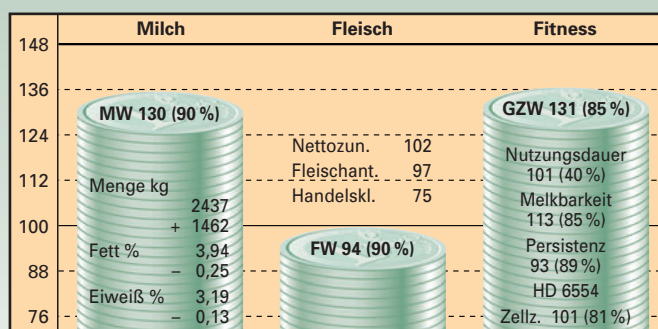
SPONSOR

10/178311 *20.12.1997

Züchter: Schürer Helmut, Oettingen



Sport	105	98	108	92	Stress	MW	110	FW	109
MW	118	+810	±0,00	-0,06	Wabi	MW	116		
Mistel	9	7	8	8	Horst	MW	112	FW	78
MW	124	+936	-0,09	-0,05	Minka	MW	105		



Merkmal / Relativzuchtwert	64	76	88	100	112	124	136	
Rahmen	109							
Bemuskelung	94							
Fundament	103							
Euter	100							
Kreuzhöhe	112	klein						groß
Beckenlage	108	kurz						lang
Hüftbreite	106	schmal						breit
Rumpftiefe	105	seicht						tief
Beckenneigung	104	eben						abfallend
Sprg.winkelung	108	steil						säbelbeinig
Sprg.ausprägung	106	voll						trocken
Fessel	97	durchtrittig						steil
Trachten	115	niedrig						hoch
Baucheuter	106	kurz						lang
Schenkeleuter	109	kurz						viel
Sch.euteransatz	100	tief						hoch
Zentralband	90	schwach						stark
Euterboden	92	tief						hoch
Strichlänge	99	kurz						lang
Strichdicke	99	dünn						dick
Strichplatzierung	95	außen						innen
Strichstellung	98	nach außen						nach innen
Euterreinheit	105	unrein						rein
Fruchtbarkeit pat.	123	senkend						steigernd
Kalbeverlauf pat.	112	erschwerend						erleichternd
Totgeburten pat.	112	fördernd						hemmend
Fruchtbarkeit mat.	109	senkend						steigernd
Kalbeverlauf mat.	106	erschwerend						erleichternd
Totgeburten mat.	107	fördernd						hemmend

□ erwünschter Bereich

Sponsor ist Befruchtungsspezialist, der enorme Milchleistung und gut melkende Töchter bringt. Er läßt kaum Kalbeschwierigkeiten erwarten und vergrößert Rahmen und bringt hohe Trachten. Die enorme Leistungsvererbung bringt zugleich ausgedehnte Euter, deren Sitz mitunter tiefer sein kann.



REPULL 10/185074		Züchter: Baumgartner Josef, Reischach / AOE		
	REPULS 10/00169110 06 G 125 97% DE 09 11110260 MW 134 98% +1690 -0.29 +47 -0.14 +48 412 6889 4.07 279 3.45 238 ZZ 89 97% M 125 97% P 97 98% FW 89 94% 92 99 89 ND 96 91% K 100/108 T 89/112 99%/ 92% 09T 113 89 92 117 (93) KH:142	REPORT 01/00021523 06 12% G 105 99% DE 09 19598352 MW 117 99% +885 -0.15 +26 -0.10 +24 FW 96 98% ZZ 81 99% ND 92 99%		
	MOTTE DE 09 32267389 ET G 128 59% EY BM MW 128 56% +1028 -0.17 +46 -0.01 +38 2/ 1/305 7536 4.15 313 3.61 272 HL:02/ 8335 4.40 367 3.66 305 ZZ 113 49% M 100 36% P 110 56% M 2/ 2.3 ZKZ 1 /376 (0) 02/9 6 7 8 KH:149 215 15 171 129 102 402	WALLERI DE 09 10785196 G 123 77% EY LL MW 116 80% +1093 -0.27 +28 -0.24 +22 7/ 6.7 10909 4.63 505 3.61 394		
		STEGO 10/00027821 17 G 127 99% DE 09 14846701 MW 123 99% +1037 -0.24 +26 -0.03 +34 FW 101 96% ZZ 114 99% ND 112 99%		
		MELOTTE DE 09 13141642 ET G 117 69% EY BM LL MW 122 70% +736 -0.06 +36 +0.05 +31 8/ 7.1 8227 4.81 396 3.79 312		
ZW: +1359 +46 +43 Index: 129 Zunahme: 1377 g B: 6 ÄE: 6	Einsatz: Gebiet I			

RAFTER 10/185066		Züchter: Lanzl Ludwig, Buch / ED		
		Besitzer: Hartinger Stefan, Mitterrimbach / MUE		
	RESTER 10/00169086 09 G 128 91% DE 09 11093958 MW 127 94% +1107 -0.04 +45 -0.04 +36 117 5655 4.15 234 3.49 198 ZZ 96 90% M 120 91% P 97 94% FW 105 87% 106 101 97 ND 104 71% K 81/112 T 77/108 97%/ 83% 51T 106 107 113 108 (96) KH:140	RENOLD 01/00021608 06 12% G 116 99% DE 09 17347593 MW 117 99% +585 +0.02 +26 +0.04 +23 FW 104 97% ZZ 112 99% ND 102 99%		
	BIANCA DE 09 32584996 G 130 57% BM P MW 136 55% +1803 -0.48 +57 -0.21 +49 3/01/299 9486 3.16 300 3.57 339 HL:02/ 11422 3.18 363 3.44 393 ZZ 109 47% M 117 49% P 94 55% M 2 (LC) 3.1 ZKZ 2/362 (0) 02/9 7 8 9 KH:147 222 15 177 114 111 339	HERTA DE 09 17045051 G 114 67% MW 116 66% +488 +0.12 +31 -0.02 +21 + 5/ 4.2 6201 4.31 267 3.47 215		
		STEFFEN 10/00027063 16 G 104 99% DE 09 19241350 MW 99 99% +331 -0.32 -8 -0.17 +0 FW 107 98% ZZ 100 99% ND 103 99%		
		BLANKA DE 09 19921489 50% G 135 60% MW 146 60% +1720 -0.22 +75 -0.05 +62 4/ 3.5 8615 3.72 320 3.83 330		
ZW: +1455 +51 +42 Index: 133 Zunahme: 1299 g B: 6 ÄE: 6	Einsatz: Gebiet I			

REPONN 10/196540		Züchter: Pischeltstrieder Georg u. R,		
		Aufzüchter: Aumiller Anton, Merching / AIC		
	REPULS 10/00169110 06 G 125 97% DE 09 11110260 MW 134 98% +1690 -0.29 +47 -0.14 +48 412 6889 4.07 279 3.45 238 ZZ 89 97% M 125 97% P 97 98% FW 89 94% 92 99 89 ND 96 91% K 100/108 T 89/112 99%/ 92% 09T 113 89 92 117 (93) KH:142	REPORT 01/00021523 06 G 105 99% DE 09 19598352 MW 117 99% +885 -0.15 +26 -0.10 +24 FW 96 98% ZZ 81 99% ND 92 99%		
	HILLY DE 09 19776132 G 124 60% BM MW 127 59% +925 -0.06 +45 -0.02 +36 4/ 3.6 9189 4.51 415 3.62 332 HL:00/ 9930 5.10 507 3.61 358 ZZ 107 49% M 101 34% P 89 59% M 1/ 2.0 ZKZ 3 /443 (0) 02/8 7 8 8 KH:146 218 24 173 137 117 294	WALLERI DE 09 10785196 G 123 77% EY LL MW 116 7/ 6.7 10909 4.63 505 3.61 394		
		RAMBO 03/00033722 09 G 106 99% DE 09 14448912 MW 114 99% +572 -0.03 +22 -0.03 +18 FW 103 97% ZZ 102 99% ND 86 99%		
		HERTA DE 09 18512292 G 118 63% MW 113 +6/ 5.7 7842 4.49 352 3.68 288		
ZW: +1307 +46 +42 Index: 125 Zunahme: 1384 g B: 6 ÄE: 7	Einsatz: Gebiet I			





INDIGO 10/185078		Züchter: Bachmaier Lambert, Taufkirchen / ED	
Aufzüchter: Hartinger Stefan, Mitterrimbach / MUE		REGIO 10/00191190 PB 08	
	G 133 89% DE 09 18174246	RENGER 03/00033955 PB 06 12%	G 113 99% DE 09 15732780
	MW 133 92% +1563 -0.17 +55 -0.14 +45	MW 114 99% +751 -0.22 +16 -0.09 +20	FW 109 98% ZZ 103 99% ND 101 99%
	91 6525 4.08 266 3.47 227	BERTA DE 09 17940212	G 120 69% BM LL
	ZZ 105 87% M 98 87% P 90 91%	MW 123 70% +871 +0.05 +43 -0.09 +30	+ 7/ 7.5 7691 4.42 340 3.50 269
FW 125 89% 122 107 114 ND 105 59%	SUNILLA DE 09 13270832	ROMEN 11/00007553 08	G 125 99% DE 09 12971290
K 105/ 87 T 103/ 88 99%/ 79%	G 129 63% BM	MW 122 99% +873 +0.16 +48 -0.07 +26	FW 89 99% ZZ 104 99% ND 107 99%
	MW 126 63% +1185 -0.21 +44 -0.14 +35	SUSE DE 09 13081982	G 103 64%
	7/ 4.8 9761 3.85 376 3.55 347	MW 100 65% +178 -0.23 -3 -0.01 +1	+7/ 6.6 7388 3.96 293 3.76 278
	HL:02/ 10884 4.26 464 3.40 370		
	ZZ 112 52% M 104 45% P 118 63%		
	M 5/ 2.0 ZKZ 6 /351 (0)		
	03/7 6 7 8 KH:143 206		
	15 177 139 196 118		
ZW: +1374 +49 +40	Einsatz: Gebiet I		
Index: 135			
Zunahme: 1407 g B: 6 ÄE: 7			


HOPP 10/188293 ET		Züchter: Schneider Johann, Großmehring / EI	
	HODSON 10/00184239 16	HODACH 13/00004969 08	G 114 99% DE 09 11331078
	G 120 90% DE 09 13357571	MW 121 99% +970 -0.18 +27 -0.04 +31	FW 81 96% ZZ 96 99% ND 101 97%
	MW 121 93% +827 +0.01 +36 -0.01 +29	THEMSE DE 09 12961390	G 115 70% BM RLS
	97 5573 4.28 239 3.45 193	MW 118 70% +683 +0.06 +34 -0.09 +23	+ 6/ 5.6 8632 3.99 344 3.45 298
ZZ 87 88% M 104 89% P 84 92%	REPORT 01/00021523 06 12%	G 105 99% DE 09 19598352	MW 117 99% +885 -0.15 +26 -0.10 +24
FW 91 87% 91 98 96 ND 112 59%	MW 139 61% +1716 -0.22 +67 -0.20 +52	FW 96 98% ZZ 81 99% ND 92 99%	ARIKE DE 09 11383398
K 102/117 T 114/113 99%/ 81%	3/ 2.7 9475 4.24 402 3.65 346		G 117 77%
50T 107 102 103 120 (97) KH:141	ZZ 85 55% M 104 44% P 80 61%		MW 126 80% +1374 -0.27 +43 -0.17 +36
ATOM DE 09 16198720	M 2/ 2.2 ZKZ 1 /457 (1)		7/ 8.4 8746 3.99 349 3.53 309
G 125 63% EY P	01/9 8 8 8 KH:147 210		
MW 139 61% +1716 -0.22 +67 -0.20 +52	19 176 129 142 339		
3/ 2.7 9475 4.24 402 3.65 346	Einsatz: Gebiet I		
ZZ 85 55% M 104 44% P 80 61%			
M 2/ 2.2 ZKZ 1 /457 (1)			
01/9 8 8 8 KH:147 210			
19 176 129 142 339			
ZW: +1271 +51 +40			
Index: 129			
Zunahme: 1384 g B: 7 ÄE: 6			

RADONZ 10/178773 ET		Züchter: Lutz Wilhelm, Oettingen / DON	
	RAMBA 10/00178052 02	RAMBO 03/00033722 09 12%	G 106 99% DE 09 14448912
	G 110 90% DE 09 14091838	MW 114 99% +572 -0.03 +22 -0.03 +18	FW 103 97% ZZ 102 99% ND 86 99%
	MW 114 93% +612 +0.03 +27 -0.07 +18	MODENA DE 09 13858495 ET	G 109 69% EY
	97 5595 4.08 228 3.36 189	MW 108 69% +283 +0.09 +17 -0.05 +11	+ 6/ 5.2 6899 4.14 286 3.80 262
ZZ 101 89% M 98 88% P 72 92%	HORST 06/00059873 03	G 112 99% DE 09 14411676	MW 112 99% +656 -0.21 +13 -0.08 +17
FW 103 87% 108 97 92 ND 99 67%	MW 153 60% +1950 +0.00 +96 -0.17 +71	FW 78 98% ZZ 109 99% ND 108 99%	AGATHE DE 09 13930851
K 80/109 T 81/111 98%/ 82%	6/ 4.6 10448 4.39 459 3.43 358		G 134 63 BM
50T 124 104 102 112 (99) KH:142	HL:01/ 12188 4.51 550 3.46 422		MW 145 62% +1462 +0.22 +84 -0.13 +58
ANJA DE 09 14099379	ZZ 100 50% M 99 34% P 106 60%		7/ 6.1 8990 4.71 424 3.51 316
G 144 61% EY BM	M 3/ 4.4 ZKZ 5/390 (0)		
MW 153 60% +1950 +0.00 +96 -0.17 +71	04/7 7 8 8 KH:141 207		
6/ 4.6 10448 4.39 459 3.43 358	08 779 197 171 191		
HL:01/ 12188 4.51 550 3.46 422	Einsatz: Gebiet II		
ZZ 100 50% M 99 34% P 106 60%			
M 3/ 4.4 ZKZ 5/390 (0)			
04/7 7 8 8 KH:141 207			
08 779 197 171 191			
ZW: +1281 +61 +44			
Index: 129			
Zunahme: 1373 g B: 6 ÄE: 6			



ICON 10/188254		Züchter: Human Siegfried, Markt-Erlbach /	
		Aufzüchter: Estelmann Hans, Gerolfing / EI	
	REGIO 10/00191190 PB 08	RENGER 03/00033955 PB 06 12%	G 117 99% DE 09 15732780
	G 135 89% DE 09 18174246	MW 116 99% +865 -0.22 +20 -0.09 +24	FW 109 98% ZZ 103 99% ND 103 99%
	MW 136 92% +1680 -0.15 +60 -0.14 +49 90 6499 4.08 265 3.46 226	BERTA DE 09 17940212	G 124 69% BM LL
	ZZ 105 86% M 99 87% P 91 91%	MW 127 70% +992 +0.05 +49 -0.10 +35	+ 7/ 7.5 7691 4.42 340 3.50 269
	FW 124 89% 121 106 112 ND 104 58%	STRALIST 02/00054450 06	G 114 99% DE 09 17359651
K 106/ 88 T 103/ 91 99%/ 79%	MW 110 99% +279 +0.07 +17 +0.05 +13	FW 116 96% ZZ 113 99% ND 93 99%	
50T 107 99 108 125 (95) KH:142	DORA DE 09 14999696	G 114 63%	
357 DE 09 30977983	MW 118 63% +913 -0.35 +26 -0.06 +25	+3/ 2.8 7111 3.67 261 3.58 255	
G 130 59% BM	Einsatz: Gebiet II		
MW 131 57% +1233 -0.28 +50 -0.02 +43			
3/ 2.3 11785 3.65 431 3.92 462			
HL:02/ 11941 3.70 442 3.96 473			
ZZ 105 49% M 99 34% P 105 57%			
M 1/ 3.1 ZKZ 2/405(0)			
02/8 6 8 7 KH:146 204			
01 575 145 281 357			
ZW: +1456 +55 +46			
Index: 162			
Zunahme: 1658 g B: 9 ÄE: 7			

REPOL 10/178778		Züchter: Schneider Thomas, Glött /DLG	
		Aufzüchter: Baur Manfred, Brachstadt / DON	
	REPULS 10/00169110 06	REPORT 01/00021523 06 12%	G 105 99% DE 09 19598352
	G 125 97% DE 09 11110260	MW 117 99% +885 -0.15 +26 -0.10 +24	FW 96 98% ZZ 81 99% ND 92 99%
	MW 134 98% +1690 -0.29 +47 -0.14 +48 412 6889 4.07 279 3.45 238	WALLERI DE 09 10785196	G 123 77% EY LL
	ZZ 89 97% M 125 97% P 97 98%	MW 116 80% +1093 -0.27 +28 -0.24 +22	7/ 6.7 10909 4.63 505 3.61 394
	FW 89 94% 92 99 89 ND 96 91%	HORST 06/00059873 03	G 112 99% DE 09 14411676
K 100/108 T 89/112 99%/ 92%	MW 112 99% +656 -0.21 +13 -0.08 +17	FW 78 98% ZZ 109 99% ND 108 99%	
09T 113 89 92 117 (93) KH:142	LIESBET DE 09 22350561	G 89 57%	
LIA DE 09 13739759	MW 92 52% -152 -0.01 -13 -0.09 -11	+ 9/ 8.5 6832 3.88 265 3.48 238	
G 121 77% EY BM P LL	Einsatz: Gebiet II		
MW 117 80% +818 -0.08 +31 -0.11 +23			
10/10.8 10642 3.94 419 3.65 389			
HL:95/ 13254 3.94 522 3.66 485			
ZZ 110 70% M 93 70% P 118 80%			
M 3/ 2.8 ZKZ 6 /381 (3)			
8 7 8 8 LB 139 211			
08 773 133 101 156			
ZW: +1254 +39 +35			
Index: 117			
Zunahme: 1313 g B: 6 ÄE: 6			

ROTGLUT 10/165893		Züchter: Meyer Hans, Seybothenreuth /BT	
		Aufzüchter: Dörfler Konrad, Sperichersdorf / BT	
	ROMLET 10/00160088 06	ROMEN 11/00007553 08	G 125 99% DE 09 12971290
	G 117 89% DE 09 15082883	MW 122 99% +873 +0.16 +48 -0.07 +26	FW 89 99% ZZ 104 99% ND 107 99%
	MW 122 92% +772 +0.16 +43 -0.03 +28 78 5719 4.31 246 3.47 199	GITTE DE 09 14673031	G 95 65%
	ZZ 83 87% M 114 84% P 102 91%	MW 102 64% +89 -0.03 +3 +0.00 +3	+4/ 4.0 7898 4.36 345 3.68 291
	FW 105 84% 108 97 96 ND 93 68%	HONER 17/00045432 06	G 130 99% DE 09 17042828
K 87/105 T 76/110 99%/ 79%	MW 113 99% +815 -0.44 +3 -0.07 +22	FW 122 96% ZZ 109 99% ND 132 99%	
50T 106 84 103 112 (108) KH:142	WEIDE DE 09 16066630	G 116 64%	
WEISE DE 09 32380609	MW 123 65% +1307 -0.36 +38 -0.20 +32	+3/ 3.2 10183 3.96 403 3.34 340	
G 131 73% EY BM	Einsatz: Gebiet III		
MW 129 79% +1536 -0.36 +45 -0.17 +40			
3/01/305 9309 4.63 431 3.61 337			
ZZ 105 70% M 100 38% P 92 80%			
M 1/ 2.0 ZKZ 2 /396 (0)			
01/8 8 8 8 KH:143 219			
05 472 188 102 368			
ZW: +1154 +44 +34			
Index: 136			
Zunahme: 1515 g B: 6 ÄE: 8			



RUSEL 10/169572		Züchter: Schleicher Josef, Untereiselberg / R		
	REITER 10/00184209 17 G 117 93% DE 09 13319530 MW 120 96% +964 -0.17 +29 -0.08 +28 156 5837 4.12 240 3.42 200 ZZ 100 92% M 112 93% P 97 95% FW 91 91% 95 96 88 ND 109 72% K 114/ 90 T 108/ 92 99%/ 86% 50T 98 95 112 118 (108) KH:141	REDER 01/00021610 06 12% G 116 99% DE 09 13770147 MW 120 99% +1370 -0.49 +19 -0.02 +31 FW 93 96% ZZ 91 99% ND 110 99%		
	BLUETE DE 09 11024354 ET G 122 63% EY BM LL MW 126 62% +1164 -0.28 +41 -0.09 +35 6/ 5.4 11930 3.90 465 3.47 414 HL:01/ 13647 3.84 524 3.37 461 ZZ 100 53% M 104 42% P 112 62% M 1/ 3.4 ZKZ 5 /369 (0) 01/9 7 8 7 KH:148 226 21 375 148 341 412	ATIKA DE 09 13065176 G 115 68% LL MW 118 68% +799 -0.11 +31 -0.10 +24 +8/ 8.5 7816 3.97 311 3.61 282		
	HORST 06/00059873 03 G 114 99% DE 09 14411676 MW 114 99% +773 -0.20 +18 -0.08 +21 FW 78 97% ZZ 109 99% ND 108 99%	BIMBA DE 09 10560341 G 110 76% EY BM P LL MW 114 80% +637 -0.11 +23 -0.05 +19 +7/ 7.5 8479 4.20 356 3.61 306		
ZW: +1064 +35 +31 Index: 118 Zunahme: 1335 g B: 7 ÄE: 6	Einsatz: Gebiet III			

REPIFF 10/185084		Züchter: Faltermaier Johann, Eitting / ED		
Aufzüchter: Brandstetter Oswald, Polling / MUE				
	REPULS 10/00169110 06 G 125 97% DE 09 11110260 MW 134 98% +1690 -0.29 +47 -0.14 +48 412 6889 4.07 279 3.45 238 ZZ 89 97% M 125 97% P 97 98% FW 89 94% 92 99 89 ND 96 91% K 100/108 T 89/112 99%/ 92% 09T 113 89 92 117 (93) KH:142	REPORT 01/00021523 06 12% G 105 99% DE 09 19598352 MW 117 99% +885 -0.15 +26 -0.10 +24 FW 96 98% ZZ 81 99% ND 92 99%		
	GLORIA DE 09 13349998 G 138 60% BM MW 142 59% +1407 +0.01 +74 -0.05 +56 4/ 3.2 10074 5.56 561 3.91 394 HL:02/ 10677 5.46 583 3.81 407 ZZ 92 49% M 105 34% P 106 59% M 2/ 2.3 ZKZ 3 /394 (0) 02/9 7 7 8 KH:149 217 15 177 116 104 157	WALLERI DE 09 10785196 G 123 77% EY LL MW 116 80% +1093 -0.27 +28 -0.24 +22 7/ 6.7 10909 4.63 505 3.61 394		
	HODACH 13/00004969 08 G 114 99% DE 09 11331078 MW 121 99% +970 -0.18 +27 -0.04 +31 FW 81 96% ZZ 96 99% ND 101 97%	HODACH 13/00004969 08 G 114 99% DE 09 11331078 MW 121 99% +580 +0.21 +47 +0.07 +34 + 2/01/305 6980 4.69 328 3.88 271		
ZW: +1548 +60 +52 Index: 144 Zunahme: 1501 g B: 6 ÄE: 6	Einsatz: Gebiet III			

INTERBULL 10/191887		Züchter: Rehrl Alois, Teisendorf / BGL		
	REGIO 10/00191190 PB 08 G 133 89% DE 09 18174246 MW 133 92% +1563 -0.17 +55 -0.14 +45 91 6525 4.08 266 3.47 227 ZZ 105 87% M 98 87% P 90 91% FW 125 89% 122 107 114 ND 105 59% K 105/ 87 T 103/ 88 99%/ 79% 50T 107 99 107 124 (95) KH:142	RENGER 03/00033955 PB 06 12% G 113 99% DE 09 15732780 MW 114 99% +751 -0.22 +16 -0.09 +20 FW 109 98% ZZ 103 99% ND 101 99%		
	FLOCKE DE 09 33683210 G 125 55% BM P MW 130 52% +906 +0.05 +53 -0.02 +40 1/01/305 8914 4.43 395 3.86 344 ZZ 104 43% M 107 34% P 111 52% M 1/ 3.2 01/9 8 8 8 KH:150 226 22 172 134 537 348	BERTA DE 09 17940212 G 120 69% BM LL MW 123 70% +871 +0.05 +43 -0.09 +30 + 7/ 7.5 7691 4.42 340 3.50 269		
	BOSS 13/00001339 08 G 116 99% DE 09 11474933 MW 126 99% +723 +0.32 +52 +0.08 +32 FW 83 96% ZZ 105 99% ND 90 97%	FANNY DE 09 18131603 G 119 61% MW 116 60% +640 -0.05 +28 -0.08 +21 6/ 4.5 9725 4.24 412 3.70 360		
ZW: +1234 +54 +42 Index: 129 Zunahme: 1498 g B: 6 ÄE: 7	Einsatz: Gebiet III			



Zukauf sperma Braunvieh													Exterieur					
Name	HB-Nr.	Vater	Station	GZW	MW	M-kg	Fett %	Fett kg	Eiw. %	Eiw. kg	MB	R	F	E	ER	KE	Preis	
Aytra	349043	Aytola	Memmingen	123	125	1024	- 0,05	+39	- 0,03	+35	102	100	100	112	117	93	2,-	
Dozela	78395	Dotson	Memmingen	128	120	636	+0,14	+34	+0,04	+26	95	104	101	101	114	107	-	
General	341210	Gordon	Greifenberg	142	138	1563	- 0,09	+61	- 0,06	+53	88	130	112	108	112	107	5,-	
Hucos	340840	Huvic	Greifenberg	131	119	996	- 0,25	+25	- 0,07	+29	115	112	116	110	98	95	2,-	
Huvic	72260	Hub	Greifenberg	128	111	382	+0,03	+17	+0,02	+14	105	103	106	91	101	101	5,-	
Jublend	340825	Jupiter	Greifenberg	126	124	834	+0,18	+47	- 0,02	+31	104	110	96	125	98	108	2,-	
Jumbo	434231	Jupiter	Herbertingen	131	125	1424	- 0,12	+50	- 0,24	+35	109	101	97	120	101	110	12,-	
Juvin	349259	Jupiter	Memmingen	123	121	572	+0,10	+31	+0,10	+28	96	107	116	119	108	91	4,-	
Juvize	349222	Jupiter	Greifenberg	121	122	1024	- 0,07	+38	- 0,08	+31	101	103	89	108	112	93	5,-	
Nofak	348028	Norfovic	Memmingen	128	117	719	- 0,11	+22	- 0,01	+25	97	99	107	99	117	113	-	
Pronto	608026	Ensign	Greifenberg	141	131	1420	- 0,10	+52	- 0,11	+43	126	98	112	123	102	95	22,-*	
Simvitel	78380	Simon	Memmingen	128	114	921	- 0,15	+26	- 0,16	+21	120	95	120	109	110	99	2,-	
Vineb	78615	Vinos	Memmingen	119	115	602	- 0,02	+23	+0,00	+21	120	105	116	113	92	100	4,-	
Vivat	348607	Videv	Memmingen	122	115	445	- 0,07	+15	+0,09	+21	119	105	117	104	113	103	3,-	

Zukauf sperma Rotbunt

Name	HB-Nr.	Vater	Station	RZG	RZM	M-kg	Fett %	Fett kg	Eiw. %	Eiw. kg	Si%	ZZ	Mtyp	Körper	Fund	Euter	KE	Preis
Benedikt	137733	Benefit	VOST	119	111	455	+0,30	+41	+0,09	+22	92%	100	113	99	91	128	98	-
Cadon	297286	Cadillac	RUW	123	112	1160	- 0,11	+40	- 0,09	+32	97%	99	128	116	114	132	98	18,-*
Faber	912913	Factor	RUW	126	123	1243	- 0,02	+51	+0,03	+45	95%	97	129	121	122	124	94	19,-*
Kaplan	138888	Kom Leader	VOST	122	121	792	- 0,29	+55	- 0,12	+36	87%	92	111	114	115	118	100	7,-
Jerom	297590	Clor	HL-Genetics	125	126	1810	- 0,24	+56	- 0,09	+54	83%	97	112	113	110	110	100	19,-*
Trademark	297392	Milestone	K.I.Samen		111	1161	- 0,04	+46	- 0,12	+30	90%		104	108	123	122		14,-
Trivalent	92054	Triple	RUW	120	125	1079	+0,26	+63	- 0,15	+28	99%	92	122	68	115	132		15,-*

Zukauf sperma Schwarzbunt

* Spermapreis wird nach Lieferung eingehoben, ansonsten nach Rücklauf des Besamungsscheines!

Name	HB-Nr.	Vater	Station	RZG	RZM	M-kg	Fett %	Fett kg	Eiw. %	Eiw. kg	Si%	ZZ	Mtyp	Körper	Fund	Euter	KE	Preis
Aerni	790331	Aerostar	Natural	107	115	1321	- 0,09	+48	- 0,09	+37	97%	104	107	112	121	99	105	5,-
Bounty	414030	Blackred	Göttingen	118	121	2040	- 0,51	+37	- 0,37	+43	72%	81	114	111	103	102	103	8,-
Apostel	139916	Aeroline	VOST	127	122	2491	- 0,74	+31	- 0,17	+67	84%	102	124	116	119	111	100	10,-
Duke	253323	Design	Göttingen	127	123	1379	+0,01	+59	- 0,05	+42	95%	93	118	127	122	107	96	6,-
Export	503733	Etazon	SEMEX	129	122	1596	+0,17	+75	+0,07	+60	80%		129	108	104	121		19,-*
Lenker	138836	Lasso	VOST	115	106	524	+0,15	+34	+0,01	+19	89%	92	113	111	121	120	95	6,-
Lentini	135508	Luke	VOST	120	113	1697	- 0,74	+ 4	- 0,08	+50	98%	100	128	105	114	120	99	20,-*
Mateo RF	830401	RC Matt	SRV	110	96	827	- 0,30	+10	- 0,14	+16	95%	103	134	147	113	114	99	12,-
Wolf	139911	Wade	VOST	117	106	696	+0,08	+36	- 0,04	+20	86%	100	101	104	103	125	103	-
Zador	138800	Zack	VOST	124	113	931	- 0,11	+30	+0,03	+34	93%	107	109	128	101	122	96	19,-



Geprüfte Höchstädter Fleckvieh-Bullen (Schnellauswahlhilfe)

Name	HB-Nr	Abstammung V	RH %	GZW	MW	FW	Anz/ Tö / abs	MM +kg	FE		EW		ND	MB	ZZ	PT	Exterieur					KE	AP €	
									%	+kg	%	+kg					R	B	F	E	ER			
Einser	184282	Egol	Streitl	-	122	117	121	133/5884	544	- 0,13	16	+0,12	25	99	124	103	72	107	101	108	103	109	94	4,-
Eisberg	187396	Egol	Alpos	6,25	119	117	132	82/5879	271	+0,24	28	+0,18	22	96	96	97	83	104	89	107	100	104	77	-
Eiskott	178346	Egol	Horb	-	121	125	101	22/2357	938	- 0,06	40	+0,02	34	101	114	94	85	108	81	93	106	99	110	-
Enrico	187454	Egol	Hornus	-	125	118	109	85/5858	660	- 0,08	25	+0,05	26	114	102	95	86	104	111	109	118	113	112	-
Hochrep	160205	Hodach	Report	3,13	124	123	107	114/6059	660	+0,08	35	+0,12	31	100	100	101	89	101	94	105	105	102	115	4,-
Hochtor	178187	Hodach	Horror	-	119	120	90	116/5749	688	- 0,05	27	+0,06	27	103	105	109	98	100	120	113	118	97	103	-
Jux	187550	Julian	Renner	56,0	119	122	94	106/2492	1323	- 0,11	45	- 0,29	27	109	109	93	102	95	71	107	125	112	103	4,-
Kaiser	184274	Romanek	Horwein	-	114	115	96	52/6210	1154	- 0,35	23	- 0,27	20	103	104	120	97	112	102	110	109	101	90	-
Locanda	178317	Lombard	Ralbo	-	120	122	98	31/2339	497	+0,38	45	+0,06	27	107	100	99	104	103	95	109	111	106	111	-
Macho	178057	Malf	Such	3,13	129	119	114	86/5772	618	+0,07	32	+0,06	26	102	113	103	121	102	95	125	95	106	110	-
Madera	160365	Malf	Horb	-	131	125	111	49/5874	992	- 0,03	41	- 0,04	33	104	106	116	99	97	85	106	114	110	122	5,-
Magut	160431	Malf	Report	-	122	119	116	65/2450	891	- 0,18	27	- 0,05	27	104	102	88	100	113	103	110	110	119	105	-
Naab	184294	Rexon	Hola	6,25	121	119	100	158/6160	1008	- 0,45	12	- 0,02	31	112	103	93	92	106	92	116	118	114	99	-
Palast	191327	Panzer	Star	-	117	113	90	59/5596	367	+0,12	24	+0,04	17	107	103	106	126	121	111	115	110	90	92	-
Pax	181684	Placo	Haxala	-	114	114	91	92/5621	701	- 0,02	27	- 0,12	17	109	115	98	91	106	97	115	113	108	102	-
Poldi	184248	Postner	Streitl	6,25	126	130	94	62/6319	1441	- 0,07	55	- 0,17	39	103	110	102	87	136	87	111	112	112	97	5,-
Raturn	169273	Ralbo	Menno	6,25	124	126	104	103/2463	1116	+0,07	51	- 0,13	32	103	110	100	82	114	91	104	105	95	92	4,-
Region	178189	Renger	Dirteck	6,25	117	112	104	73/6032	650	- 0,24	13	- 0,04	18	105	108	101	120	127	97	112	111	106	108	-
Regress	181438	Renold	Stress	6,25	122	118	112	89/6232	907	- 0,08	32	- 0,12	24	101	111	101	90	104	103	96	97	98	96	-
Riegel	181417	Renger	Streitl	6,25	115	115	101	50/5741	784	- 0,21	20	- 0,07	21	103	123	87	101	105	108	124	105	107	111	-
Sponsor	178311	Sport	Horst	-	131	130	94	81/2437	1462	- 0,25	45	+0,17	40	101	113	101	93	109	94	103	100	105	112	5,-

Zukaufperma Fleckvieh (Ständig vorgehaltene Auswahlpalette)

Dionis	605306	Didi	Moras	-	134	126	118	42/6582	1244	- 0,28	36	- 0,08	36	106	123	104	102	105	103	108	114	107	99	14,-
Eilig	165330	Egol	Horb	-	130	127	117	150/5911	1201	- 0,21	36	- 0,04	38	106	122	91	93	106	108	99	118	106	111	10,-
Humid	176100	Humbert	Horwein	-	132	122	121	120/5846	1075	- 0,06	40	- 0,14	28	109	116	104	101	116	91	97	120	115	107	10,-*
Mister	181732	Malf	Streitl	3,13	123	125	100	45/6169	1012	- 0,04	42	- 0,06	33	98	124	106	96	116	108	110	106	115	90	8,-
Repteit	191387	Report	Streitl	6,25	126	126	108	62/2497	1277	- 0,12	46	- 0,16	34	105	108	107	83	114	88	119	119	110	105	8,-
Rumba	605190	Ralbo	Harko	6,25	138	128	122	152/5834	812	+0,01	34	+0,17	40	117	107	101	95	117	118	105	116	110	109	9,-

HB: Herdbuchnummer; V: Vater; MV: Muttervater; RH %: Anteil Holstein Rot; GZW: Gesamtzuchtwert; MW: Milchwert; FW: Fleischwert; MM kg: Zuchtwert Milchmenge; FE: Fett; EW: Eiweiß; ND: Nutzungsdauer; MB: Melkbarkeit; ZZ: Zellzahl; PT: Persistenz; R: Rahmen; B: Bemuskelung; F: Fundament; E: Euter; ER: Euterreinheit; KE: Kalbinneneignung; AP: Aufpreis