

## ANALIZA – standardi kvalitete mladih bikova za UO:

Pratimo i analiziramo kakve bikove kupuju centri za UO u Njemačkoj i Austriji – zbog naše konkurentnosti ?!  
Zainteresiranima evo analize 100-tinjak mladih bikova koje su centri za UO kupili u prvom dijelu ove godine od uzgajivača iz uzgojnih udruga Gornje Bavorske (Pfaffenhofen, Mühldorf, Weilheim, Miesbach, Traunstein), Donje Bavorske (Landshut, Regen, Passau), Franken (Ansbach, Würzburg) i Oberpfalz (Schwandorf):

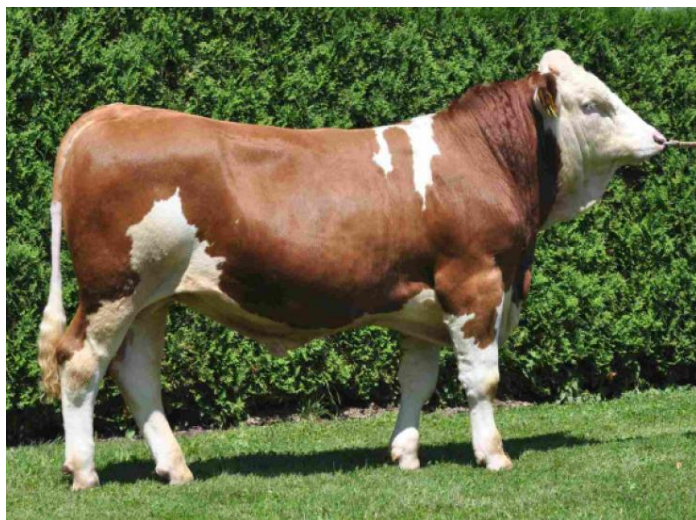
otac bika	majčin otac	gGZW	Mkg	noge	vime	cijena €		otac bika	majčin otac	gGZW	Mkg	noge	vime	cijena €
Endo	Gebalot	131	+753	109	105	4.000		Ramkan	Vanstein	135	+631	106	114	
Endo	Mandela	128	+699	112	108			Ricki	Winnipeg	143	+1038	100	115	
Endo	Ruap	128	+534	96	102			Ricki	Ilion	135	+919	111	106	
Ermut	Winnipeg	132	+970	108	113	16.000		Ricki	Winnipeg	130	+660	109	101	7.600
Ermut	Waterberg	131	+1216	109	104	6.000		Ricki	Manitoba	129	+1027	99	113	5.800
Ermut	Safir	128	+1172	109	112	14.100		Rureif	Wal	131	+879	100	107	3.500
Ermut	Vanstein	127	+927	111	106			Samba	Vanstein	126	+806	104	114	4.400
Ermut	Winnipeg	126	+1005	108	115	4.100		Samba	Vanstein	124	+591	96	110	
Ettal	Van Dyck	131	+797	99	107	3.700		Sambucco	Weinold	130	+323	97	108	
Ettal	Waterberg	127	+704	111	112	3.500		Sambucco	Waterberg	124	+806	108	111	
GS Diadora	GS Rau	133	+936	98	119	42.000		Samland	Zahner	126	+631	111	103	
GS Diadora	Safir	128	+1099	104	117	11.000		Sanddorn	Wal	136	+1133	101	112	
GS Rawalf	Romel	130	+772	115	114	26.000		Sanddorn	Winnipeg	130	+762	92	102	
GS Rawalf	Winnipeg	127	+711	105	111	7.400		Sanddorn	Mandela	129	+696	105	118	14.500
GS Rumgo	Gebalot	138	+1160	106	103	19.500		Sanddorn	Mal	128	+866	110	103	3.500
GS Rumgo	Mr Bean	133	+560	109	114	6.000		Sanddorn	Gebalot	127	+862	111	115	
GS Rumgo	Regio	132	+1063	110	117	3.500		Sanddorn	Van Dyck	126	+665	96	104	6.000
GS Vandor	Mandela	143	+1029	98	105	39.000		Sanddorn	Mandela	126	+903	103	103	3.500
GS Vandor	Gebalot	136	+985	103	106	16.500		Sanddorn	Ruakana	120	+924	108	109	
GS Wilhelm	Ruap	134	+478	118	111	16.000		Sanddorn	Roch	118	+837	106	112	
GS Wilhelm	Mandela	132	+828	115	103	12.000		Sawart	Winnipeg	128	+664	108	111	
GS Wilhelm	Mandela	130	+386	119	115	3.500		Spontax	Winnipeg	127	+736	108	113	3.500
Herstein	Vanstein	127	+675	110	116			Wagut	Rochus	133	+944	103	102	
Herstein	Weinold	125	+613	116	101	3.500		Wal	Vanstein	138	+941	107	112	
Holzmidchl	Inder	128	+1261	95	108	7.000		Wal	Regio	135	+1177	116	113	5.000
Huascarán	Raufbold	127	+921	120	107	3.100		Waldbrand	Zahner	137	+687	111	102	13.500
Hupsol	Malint	134	+745	108	123	5.200		Waldbrand	Rumen	133	+848	105	105	
Mado	Round up	131	+977	103	120			Waldbrand	Realto	133	+805	106	108	
Mado	Inhof	127	+672	112	113	5.500		Waldbrand	Imposium	132	+558	107	106	3.500
Malhaxl	Wal	137	+1192	116	113	27.500		Weinreg	Zahner	128	+650	111	107	3.500
Malhaxl	Winnipeg	134	+824	111	119			Weintor	Gebalot	139	+885	106	112	32.000
Malhaxl	Waterberg	133	+874	110	111	10.000		Wiggal	Vanstein	136	+1163	110	115	16.500
Malibu	Gebalot	136	+879	112	107	8.200		Wiggal	Hirlo	134	+1131	104	105	5.700
Mangope	Humid	131	+822	105	115			Wiggal	Imposium	131	+1102	106	107	
Mangope	Romwein	130	+635	103	111			Wiggal	Rinser	130	+760	104	107	
Mantua	Winnipeg	130	+1014	108	104			Wiggal	Ilion	129	+1278	98	108	7.200
Mercator	Vanstein	139	+1111	101	106	40.000		Wiggal	Rurex	127	+1120	106	97	
Mercator	Rurex	134	+647	108	104			Wiggal	Malfir	126	+863	110	113	
Mercator	Rurex	129	+660	100	103			Wiggal	Ruap	126	+1058	103	103	
Mertin	Vanstein	134	+869	102	109	13.100		Wonderfull	Mandela	138	+936	111	114	6.000
Mertin	Rurex	134	+1121	102	107			Wonderfull	Mal	135	+1203	105	106	
Mertin	Samut	132	+588	116	114			Wonderfull	Imposium	132	+889	101	110	
Mertin	Mandela	131	+804	110	109			Wonderfull	Imposium	132	+868	94	108	
Mertin	Vanstein	129	+704	110	113			Wonderfull	Rurex	130	+704	115	107	
Mertin	Round up	128	+747	109	107			Wonderfull	Rainer	129	+916	96	105	
Momo	Gebalot	133	+1232	110	100	12.500		Wonderfull	Gebalot	129	+987	117	103	
Momo	Wiggal	129	+1160	103	108	11.075		Wonderfull	Regio	129	+882	115	114	7.200
Narr	GS Rau	129	+726	107	115	3.500		Wonderfull	Regio	128	+918	111	118	6.200
Pepsi	Waterberg	133	+968	109	111			Wonderfull	Mandela	128	+820	114	116	
Pepsi	GS Rau	131	+1223	100	102	5.600			<b>PROSJEK</b>	<b>131</b>	<b>+869</b>	<b>107</b>	<b>109</b>	<b>10.579</b>
Pepsi	Ilion	128	+1000	100	102	3.100			min.	118	+323	92	97	3.100
Ramig	Import	128	+866	104	102				max.	143	+1278	120	123	42.000

*Bikovi su poslagani po linijama (očevima), a zatim po genomskim ukupnim indeksima. Cijene nisu objavljene za sve bikove jer se dio bikova kupuje izravno od uzgajatelja po nižim cijenama, ali uz posebne ugovore koji uključuju dodatne pogodnosti za uzgajatelja, ovisno o prodaji sjemena.*

Dakle, prosječan mladi bik koji ulazi u centre za umjetno osjemenjivanje u Njemačkoj, iz koje uvozimo najviše genetskog materijala (a isto je i u Austriji), razine je gGZW-a od oko 130, „s mlijekom je u plusu“ iznad 850 kg, indeksi za noge i vime su prosječno oko 108. Takav prosječan bik na aukcijskim prodajama u navedenim udrugama košta danas iznad 10.000 €.

No, odstupanja su prilično velika, ponajviše po različitim linijama bikova (očeva). Iz analize se vidi da se u nekim rijetkim i zanimljivim linijama kupuju i bikovi znatno niže razine indeksa, oko, pa čak i ispod 120 (npr. linije Samba i Sanddorn), dok u „najjačim“ linijama, kao što je trenutno Waldbrand, bik s indeksom ispod 130 nema gotovo nikakve šanse.

Zanimljivo je usput spomenuti da je od bika Wille (GZW 149 - prvi bik top liste simentalaca) genotipizirano u DEU i AT već jako puno muške teladi i indekse gGZW iznad 130 ima ih više od 100, a 32 teleta za sada imaju indeks iznad 140 ! Uskoro će tu telad (mlade bikove) uzgajatelji nuditi centrima za UO – teško će neki s indeksom ispod 135 dobiti priliku. Dakle, indekse i cijene bikova treba razmatrati malo studioznije, nikako ne samo kao čiste brojke.



**DIESEL** (GS DIADORA x GS RAU x WEINOLD)

42.000 € kupac: CRV Deutschland (Meggle)

**gGZW 133** Mkg +936 noge 98 vime 119

2. od 96 genotipiziranih Diadorinih sinova



**MAXWELL** (MALHAXL x WAL x POLDI)

27.500 € kupac: BVN (Neustadt/Aisch)

**gGZW 137** Mkg +1.192 noge 116 vime 113

1. od 140 genotipiziranih Malhaxlovih sinova

Ova analiza možda može pomoći u razumijevanju trenda koji se događa u uzgoju simentalca (Fleckvieh). Uzgojem bika **WAUS**-a - **čije su vrijednosti upravo u prosjeku analiziranih bikova** - pokazali smo da itekako možemo biti konkurentni kvalitetom (naravno ne i brojem bikova, ali to nam nije ni neophodno).