

AMPTELIKE VEILINGSKATALOGUS VIR

BOBBIE TEST5

Veilingsdatum:
20 April 2022

Data soos op:
30 Maart 2022



SALES UNDER AUSPICES OF BONSMARA SA

Bonsmara stud breeding is subject to the stipulations of the Livestock Improvement Act and conforms to the standards of Bonsmara SA. The Society therefore has the right to implement certain controls to ensure the accuracy of information regarding Parentage, Performance and Estimated Breeding Values.

Information regarding Parentage, Performance and Estimated Breeding Values of animals, as supplied by the breeder, have been verified and compared to the official database of LOGIX BEEF. Bonsmara SA therefore, confirms the accuracy of such information.

To the knowledge of the Society these controls have been carried out accurately. However, the Society does not take any responsibility for incorrect information through printing errors or incorrect information provided by the breeder.

Animals on such sales have been visually screened by Inspectors of Bonsmara SA and comply with the Bonsmara Minimum Breed Standards as stipulated by the Society.

The Society DOES NOT have any control over:

- Immunization and health status of animals
- Pregnancy status of cows and heifers
- Suitability of a bull for breeding
- Fertility status as well as venereal diseases and
- Commercial animals

Since the above is not classified as information regarding Parentage, Performance and Estimated Breeding Values, it DOES NOT fall within the jurisdiction of the meaning "Under the Auspices of Bonsmara SA".



VEILINGS ONDER BESKERMING VAN BONSMARA SA

Bonsmara stoetteling wat onderhewig is aan die bepalings van die Veeverbeteringswet, vind plaas onder die vaandel van Bonsmara SA. Daarom behou die Genootskap hom die reg voor om kontroles volgens bepaalde prosedures uit te oefen ten opsigte van Ouerskap inligting, Prestasiedata en Beraamde Teelwaardes.

Ouerskap inligting, Prestasiedata en Beraamde Teelwaardes soos deur die teler voorsien vir die doel van hierdie katalogus, is gekontroleer en vergelyk met die amptelike databasis soos gehou deur LOGIX BEEF. Bonsmara SA bevestig dus die korrektheid van sodanige inligting.

Alhoewel die kontroles na die beste wete van die Genootskap gedoen is, kan die Genootskap egter nie verantwoordelik gehou word vir foutiewe inligting as gevolg van drukkersfoute of verkeerde inligting deur die telers verskaf nie.

Diere wat op hierdie veilings aangebied word, is onderwerp aan 'n proses van visuele inspeksie deur Keurders van Bonsmara SA en voldoen aan die Bonsmara Minimum Rasstandaarde soos bepaal deur die Genootskap.

Die Genootskap het egter GEEN beheer oor:

- Immunisering en gesondheidstatus van diere
- Dragtigheidstatus van koeie en verse
- Teelgeskiktheid van bulle
- Vrugbaarheidstatus, asook geslagsiektes en
- Kommersiële diere nie.

Aangesien bogenoemde nie val onder die bedoeling met Ouerskap inligting, Prestasiedata en Beraamde Teelwaardes nie, sorteer dit NIE onder die jurisdiksie van die bedoeling "Onder beskerming van Bonsmara SA" nie.



DIER EN STAMBOOM INLIGTING

LOT 1
1
DIE ROOI BEES BOERDERY
2

3

ABC 150029
4

2015-02-03
5

SP
6

Ouerskap
Vaar
Moer

DNS

Genomies

12
2 MEDE-EIENAAR(S)
GEBRUIK IN KUDDE

DEF 100066 P

DEF 050022
7

GHI 070076 HH(c)
8

JKL 000077 P

ABC 080011

MNO 030002
13

- Lot Nummer
- Eienaar van die dier
- Kudde se logo (indien beskikbaar)
- Dier Identifikasie Nummer
- Geboorte datum
- Afdeling van Kuddeboek - NFR / PEN / F0 / A / B / SP
- Vier (4) generasie stamboom
- Genomiese toetsing - word aangedui deur die GT teken
- Poena Status - net die status van diere wat geneties getoets is word aangedui
- Ouerskap Verifikasie - 'n groen regmerk (✓) wys dat die vader en/of moeder bevestig is, of deur mikrosateliet (DNA), of Genomiese toetsing
- QR Kode - Hierdie kode kan geskandeer word deur 'n slimtoestel. Dit herlei na die dier se inligting op www.SABeefBulls.com waar alle inligting van die dier beskikbaar is.
- Aantal eienaars/mede-eienaars/gebruikers/semen-gebruikers - **indien meer as 1**
- Moeder inligting
 - Ouderdom en Aantal Kalwings
 - Gemiddelde Speenindeks en Aantal Kalwers Gespeen
 - Tussen-Kalf Periode

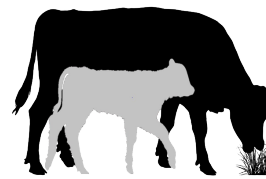
MIOSTATIE STATUS

Dier se status, indien getoets vir die miostatien variante, sal aangedui word as volg:

- Nie Getoets
- 0 - Normaal
- 1 - Heterosigoties / Draër van Dubbelbespiering geen
- 2 - Homosigoties / Dubbelbespied

LOGIX SELEKSIE WAARDES

Geboortegemak Waarde	Speenkalf Waarde	Vrugbaarheids-waarde	Onderhouds-waarde	Koeiwaarde	Groei-waarde	Karkas-waarde
109	98	111	99	101	98	103
1	2	3	4	5	6	7

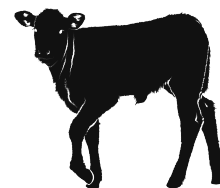


5 L♀ GIX Koeiwaarde

Selekteer vir:

- Vrugbare koeie,
- met lae onderhoud,
- wat maklik kalf,
- en swaar kalwers speen

- 1 Geboortegemak Waarde EBVs Geb. Direk & Maternaal
- Kalfgroeie Waarde EBV Speen Direk
- 3 Vrugbaarheids Waarde EBVs Koei & Vers Vrugbaarheid, EBV Lanklewendheid
- Melk Waarde EBV Speen Maternaal
- 4 Onderhoudswaarde EBVs Volw. gewig & Melk



2 L♀ GIX Speenkalf Waarde

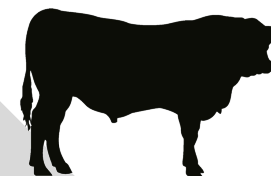
Selekteer vir:

- Swaarder speengewigte,
- met meer melk
- maar beperkte geboortegewig



7 L♀ GIX Karkas Waarde

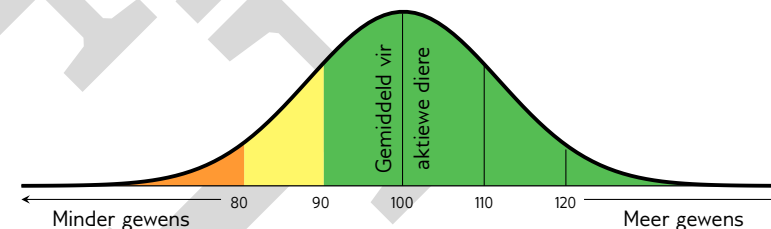
Selekteer vir meer vleis aan die karkas



6 L♀ GIX Groei Waarde

Selekteer vir doeltreffende groei op veld & in die voerkraal

INTERPRETASIE VAN TEELWAARDE INDEKSE



Gemiddeld tussen 90 en 110
(Aanvaarbaar tussen 80 en 120)

BESKRYWING VAN TEELWAARDES EN SELEKSIE WAARDES

Eienskappe			Beskrywing/Meting	Doelwit	Algemene Riglyne						
					<80	<90	90-110	>110	>120		
Seleksie Waardes	5	Koeiwaarde	KW	Kombinasie van Geboortegemak -, Kalfgroei-, Melk-, Onderhoud- & Vrughbaarheidwaardes (Rand-waarde)	Winsgewende Koeie	Verlies				Wins	
	1	Geboortegemak Waaarde	GGW	Risiko vir kalwingsprobleme (te swaar kalf) vs te klein kalf	Gemiddelde geboorte gewig	Groot				Klein	
		Kalfgroe- Waarde	KGW	Kalf se genetiese vermoë vir voorspeense groei	Swaar speenkalf	Lig				Swaar	
		Melkwaarde	MkW	Koei se moederlike vermoë (geneties)	Genoeg melk vir kalf	Min				Baie	
	4	Onderhouds Waarde	OndW	Onderhoudsbehoefte van koei (Koeigewig en Melk)	Lae koei onderhoud	Hoë			*	Laag	
	3	Vrughbaarheids Waarde	VrgbW	Vrughbaarheid en retensie van verse en koeie	Vrughbaarder koeie	Laag				Hoog	
	2	Speenkalf Waarde	SpKW	Kombinasie van speenkalf se gewig en moeder se melk	Swaarder speenkalf	Lig				Swaar	
	6	Groeiwaarde	GW	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (Rand-waarde)	Winsgewende groei	Verlies				Wins	
Koei & Kalf	7	Karkaswaarde	KarkW	Vleis aan karkas (Gewig en RTU EBVs)	Meer vleis aan karkas	Min				Baie	
		Produksie Waarde	ProdW	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (Rand-waarde)	Winsgewende diere	Verlies				Wins	
	8	Geboortegewig Direk	GD	Geboorte gewig (Kalf se genetiese vermoë)	Gemiddelde geboorte gewig	Swaar				Lig	
		Geboortegewig Maternaal	GM	Geboorte gewig (Moeder se genetiese vermoë)	Maklike kalwing	Swaar				Lig	
	9	Speengewig Direk	SD	Speengewig (Kalf se genetiese vermoë)	Swaar speenkalwers	Lig				Swaar	
	10	Speengewig Maternaal	SM	Speengewig (Moeder se genetiese vermoë)	Goeie moeders	Sleg				Goed	
	18	Volwasse Koei Gewig	VG	Koeigewig by speen van eerste drie kalwers	Gemiddelde volwasse koeigewig	Lig		*	*	Swaar	
		Koei-Kalf Geboorte	KKG	EBV Geboorte direk / EBV Volwasse koeigewig	Gemiddeld	Laag				Hoog	
Vrughbaarheid		Koei-Kalf Speen	KKS	EBV Speen direk / EBV Volwasse koeigewig	Hoë kalf-koei verh.	Laag				Hoog	
	12	Vers Vrughbaarheid	VV	Ouderdom met eerste kalwing	Vrughbare verse	Minder				Meer	
	13	Koei Vrughbaarheid	KV	Eerste 3 TKPs	Vrugabre koeie	Minder				Meer	
	11	Skrotomomtrek	SO	Skrotumomtrek soos gemeet tydens die groeitoets	Vrughbare bulle	Minder				Meer	
Groei & Raam	14	Lanklewendheid	LL	Retensie van nageslag	Aanvaarbare nageslag	Swak				Goed	
	15	Na-Speen Gewig	NaS	12- en 18 maande gewigte	Goeie naspeense groei	Laag				*	Hoog
	16	Gemiddelde Daaglikse Toename	GDT	Gemiddelde daaglikse toename	Goeie groei	Swak					Goed
	17	Voeromset Verhouding	VOV	100g voer gevreet / g gewig toegeneem	Voer doeltreffendheid	Swak					Goed
		Finale toets gewig	FG	Eindgewig in dit groeitoets	Swaar karkasse	Lig				*	Swaar
	19	Hoogte	H	Skouer / Heup hoogte in groeitoets	Gemiddelde hoogte	Kort					Hoog
	20	Lengte	L	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort					Lank
	24	Lengte-Hoogte Verhouding	LH	EBV Lengte / EBV Hoogte	Langer eerder as Hoër	<1					>1
Karkas	21	Oogspieroppervlak	OSO	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Meer vleis	Klein					Groot
	22	Vetdikte	Vet	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte	Dun					Dik
	23	Marmering	Mar	% Binne-spiersse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min					Baie
		Uitslag Persentasie	U%	Karkasgewig / Lewendige gewig	Hoë uitslagpersentasie	Laag					Hoog

* Bepaal deur eie seleksie doelwit

GENETIESE WAARDES - BOUSTENE

Kalf en Moeder			Vrughbaarheid				Na-Speen Groei			Raam			Karkas		
Geb. Dir.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugh.	Koei Vrugh.	Lankl.	Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
99	99	90	97	75	92	85	100	94	93	92	123	110	104	100	79
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Die Logix Seleksiewaardes word opgemaak deur spesifieke genetiese boustene, soos aangedui in die seleksiewaarde beskrywings op die vorige bladsy. Hierdie boustene word aangedui in die katalogus met hulle Teelwaarde indekse.

FENOTIPIESE WAARDES

Spn. Indeks	365D Indeks	540D Indeks	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
109	104	105	122	117	327	1.22
			16	17	11	24

- Speen, 365D, 540D, GDT en VO indekse - fenotipiese indekse behaal binne die dier se kontemporêre-groep
- Skrotum - gekorrigeerde skrotumomtrek, in mm, soos gemeet tydens die groeitoets
- Lengte-Hoogte Verhouding (LH) - die dier se lengte / hoogte verhouding soos gemeet tydens die groeitoets

KOEIE

LOT 1

GJN 150119
 2015-09-18 SP
 OUD/KALW. 6/4
 GEM. SI/KALW. 107/3
 TKP 365


GJN 130201 HH(c)

GJN 130089
 OUD/KALW. 8/7
 GEM. SI/KALW. 108/6
 TKP 365

CSW 080100
GJN 110025
 OUD/KALW. 7/5
 GEM. SI/KALW. 109/4
 TKP 414
PHR 100023
GJN 090203
 OUD/KALW. 10/8
 GEM. SI/KALW. 97/8
 TKP 365

LAR 000084
CSW 020055
 OUD/KALW. 12/10
 GEM. SI/KALW. 105/10
VV 040046 HH(c)
GJN 060001
 OUD/KALW. 6/4
 GEM. SI/KALW. 93/4
PHR 030036
PHR 070227
 OUD/KALW. 7/5
 GEM. SI/KALW. 104/5
GJN 050135
GJN 030096 P
 OUD/KALW. 13/11
 GEM. SI/KALW. 103/11

Geboortegemak Waarde
95

Speenkalv Waarde
124

Vrugbaarheids-waarde
95

Onderhouds-waarde
93

Koeiwaarde
117

Groei-waarde
117

Karkas-waarde
115

Kalf en Moeder			Vrugbaarheid			Na-Speen Groei			Raam			Karkas			
Geb. Dir.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lankl.	Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
101	112	135	110	89	93	119	108	118	113	104	107	113	115	84	118

Spn. Indeks	365D Indeks	540D Indeks	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
123	106	-	-	-	-	-

OPMERKINGS:

Laaste Kalf	
Kalf ID	GJN 210329 (F)
Geb. dtm.	2021-09-17
Vaar ID	HP 170024

Miostatien	
Q204X	Nie Getoets
NT821	Nie Getoets
F94L	Nie Getoets

LOT 2

GJN 150041
 2015-03-26 SP
 OUD/KALW. 7/5
 GEM. SI/KALW. 102/4
 TKP 351


AG 110231 HH(c)

GJN 110340
 OUD/KALW. 10/7
 GEM. SI/KALW. 98/7
 TKP 429

AG 070745
AG 070467
 OUD/KALW. 12/8
 GEM. SI/KALW. 104/8
 TKP 370
AG 070480
GJN 030068
 OUD/KALW. 12/11
 GEM. SI/KALW. 102/10
 TKP 367

WAT 030085
AG 030221
 OUD/KALW. 7/4
 GEM. SI/KALW. 108/4
LAR 030312
AG 040150
 OUD/KALW. 6/4
 GEM. SI/KALW. 106/4
AG 020251
BZ 010192
 OUD/KALW. 12/6
 GEM. SI/KALW. 101/6
GJN 000060
GJN 000038
 OUD/KALW. 9/7
 GEM. SI/KALW. 104/6

Geboortegemak Waarde
84

Speenkalv Waarde
96

Vrugbaarheids-waarde
94

Onderhouds-waarde
98

Koeiwaarde
89

Groei-waarde
101

Karkas-waarde
100

Kalf en Moeder			Vrugbaarheid			Na-Speen Groei			Raam			Karkas			
Geb. Dir.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lankl.	Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
84	105	93	105	89	94	113	105	111	111	101	114	111	96	81	87

Spn. Indeks	365D Indeks	540D Indeks	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
99	98	-	-	-	-	-

OPMERKINGS:

Laaste Kalf	
Kalf ID	GJN 210340 (F)
Geb. dtm.	2021-09-22
Vaar ID	HP 170024

Miostatien	
Q204X	Nie Getoets
NT821	Nie Getoets
F94L	Nie Getoets

LOT 3

GJN 130042
 2013-09-14 SP
 OUD/KALW. 8/7
 GEM. SI/KALW. 96/6
 TKP 370


VV 040323

GJN 070038
 OUD/KALW. 14/12
 GEM. SI/KALW. 99/11
 TKP 370

VV 010112
VV 000188
 OUD/KALW. 12/10
 GEM. SI/KALW. 101/10
 TKP 386
GJN 040173
EI 010187
 OUD/KALW. 14/12
 GEM. SI/KALW. 100/11
 TKP 361

BG 950040
VV 960316
 OUD/KALW. 14/11
 GEM. SI/KALW. 107/11
VV 980088
BG 950013
 OUD/KALW. 10/8
 GEM. SI/KALW. 101/8
WAT 010063
GJN 960005
 OUD/KALW. 11/9
 GEM. SI/KALW. 107/7
BG 970086
EI 950109
 OUD/KALW. 11/7
 GEM. SI/KALW. 97/7

Geboortegemak Waarde
101

Speenkalv Waarde
80

Vrugbaarheids-waarde
88

Onderhouds-waarde
95

Koeiwaarde
79

Groei-waarde
89

Karkas-waarde
91

Kalf en Moeder			Vrugbaarheid			Na-Speen Groei			Raam			Karkas			
Geb. Dir.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lankl.	Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
100	81	110	82	83	101	97	84	92	94	103	97	94	77	122	90

Spn. Indeks	365D Indeks	540D Indeks	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
90	96	-	-	-	-	-

OPMERKINGS:

Laaste Kalf	
Kalf ID	GJN 210492 (F)
Geb. dtm.	2021-11-18
Vaar ID	GJN 190028

Miostatien	
Q204X	Nie Getoets
NT821	Nie Getoets
F94L	Nie Getoets

Dier Info				Werklike Syfers						Verwagte Teelwaardes										Indekse			Moeder				
LOT	Dier ID	Geslag	AFD	Geb. Gewig	205d Gewig	KKG	KKS	Lengte Hoogte	Skr. Omtr.	Geb Dir	Geb Mat	Spn Dir	Spn Mat	Na-Spn	Volw. Gewig	GDT	VOV	Skr. Omtr.	Hoogte	Lengte	Spn.	GDT	Skr. Omtr.	Gem. Spn. Indeks	Aant. Kalw.	Repr. Indeks	
				(kg)	(kg)	Verh.	Verh.	Verh.	(mm)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(g/d)	(kg:kg)	(mm)	(mm)	(mm)							
Ras Gemiddeld Aanbod Gemiddeld				36	236	-	52.3	-	-	1.04 1.57	-0.20 0.14	13.9 13.6	3.9 7.4	22 24	10 12	101 134	-47 -60	10.3 9.7		7	24	104	-	99	102	9.0	113
1	GJN 150119	V	SP	35	259	-	64.9	-	-	0.89	0.90	19.2	13.6	31	14	185	-75	18.5	8	33	123	-	110	108	7	120	
2	GJN 150041	V	SP	39	221	-	50	-	-	2.72	-0.11	16.3	2.0	28	10	154	-70	14.6	13	31	99	-	105	98	7	109	
3	GJN 130042	V	SP	34	205	-	42.1	-	-	1.09	-0.37	5.2	6.7	13	13	64	-35	-3.9	-1	7	90	-	82	99	12	111	

EXPLANATION OF CATALOGUE ABBREVIATIONS

VERDUIDELIKING VAN KATALOGUS AFKORTINGS

Lot Number	LOT	Lot Nommer
Estimated breeding value	EBV	Beraamde teelwaarde
Parentage verification	Parentage	Ouerskap verifikasie
Age in years / Number of calvings	AGE. / CALV.	Ouderdom in jaar / Aantal kalwings
Average Wean index / Number of calves weaned	Ave WI / CALV.	Gemiddelde speen indeks / Aantal kalwers gespeen
Animal identification number	ID	Dier se identifikasie nommer
Herd Book Section	SEC	Kuddeboek Afdeling
Herd Book Section: Pending Registration	PEN	Kuddeboek Afdeling: Wag vir Registrasie
Herd Book Section: Not for Registration	NFR	Kuddeboek Afdeling: Nie vir Registrasie
Herd Book Section: Foundation Generation	FO	Kuddeboek Afdeling: Fondasie Generasie
Herd Book Section: Appendix A	A	Kuddeboek Afdeling: Aanhangsel A
Herd Book Section: Appendix B	B	Kuddeboek Afdeling: Aanhangsel B
Herd Book Section: Studbook Proper, a registered animal	SP	Kuddeboek Afdeling: Studbook Proper, 'n geregistreerde dier
Genomically Tested	GT	Genomies Getoets
Homozygous Horned (Celtic test)	HH(c)	Homosigoties horings (Celtic toets)
Homozygous Polled (Celtic test)	PP(c)	Homosigotiets Poena (Celtic toets)
Heterozygous Polled (Celtic test)	Pp(c)	Heterosigoties Poena (Celtic toets)
Phenotypically Polled	P	Fenotopies Poena
Intercalving Period	ICP	Tussen-Kalf Periode
Birth Direct breeding value	Birth Dir.	Geboorte Direk teelwaarde
Wean Direct breeding value	Wean Dir.	Speen Direk teelwaarde
Wean Maternal breeding value	Wean Mat.	Speen Maternaal teelwaarde
Scrotal Circumference	Scr. Circ.	Skrotum omtrek
Heifer Fertility	Heifer Fert.	Vers Vrugb.
Cow Fertility	Cow Fert.	Koei Vrugb.
Longevity	Longev.	Lankl.
Mature Weight	Mat. Wt.	Volw. Gewig
Average Daily Gain (g/day)	ADG	GDT
Feed Conversion Ratio (kg:kg)	FCR	VOV
Eye Muscle Area	EMA	OSO
Backfat Thickness	Fat	Vet
Marbeling (intra-muscular fat)	Mar	Mar
365-day weight index	365D Index	365D Indeks
540-day weight index	540D Index	540D Indeks
Length-Height ratio	LH	LH
Actual Birth weight	Birth Wt.	Geb. gewig
205-day Dam-age corrected weight	205d Wt.	205d gewig
Cow-Calf Birth Ratio	CCG	KKG
Cow-Calf Wean Ratio	CCW	KKS
Average Weaning Index	Avg. Wean Index	Gem. Spn. Indeks
Number of Calves	Nr. Calves	Aant. Kalw.
Reproduction Index	Repr. Index	Repr. Indeks
Animal sex: M - Male, F - Female	M / F	M / V