

AMPTELIKE VEILINGSKATALOGUS VIR

RIVERGLEN CHAROLAIS STOET

Middelburg

28 Augustus 2024

Alle Stamboom- en Prestasiedata soos aangeteken op LOGIX op 21 Augustus 2024



DIER, EIENAAR EN STAMBOOM INLIGTING

2
3
4
5

LOT 1 (M)

Ras Logo

6

7

SB 200201 PP(c)

SUPERBUL SE SUPERSTAR SB 200201

Kuddeboek	SP
Geb. dtm	2020-01-01
Oud.	2y 7m
Inteling	1%
DNS	ABC001234

Oureskap
Vaar
Moer

DNS ✓

Genomies ✓

9 (& 10)

11

12

13

DIE SUPER-BUL STOET

Dorp, Provinsie

078 737 2855

superbul@webmail.com

1. Lot Nummer, kategorie & geslag (gemengde lotte)
 2. Ras se logo
 3. GT - dier is genomies getoets
 4. Dier Identifikasie Nummer en Naam
 5. Poena Status
 - Celtic: PP(c)/Pp(c) - poenskop, HH(c) - horings
 - Fenotipes: P/PcH - poenskop, HH - horings, SC - 'scurs'
 6. Dier foto of Kudde se Logo
 7. Kudde logo
 8. Eienaar se besonderhede

9. Dier se inligting
 - Kuddeboek afdeling
 - Geboorte datum
 - Dier se ouderdom
 - Dier se inteling persentasie
 - DNS Nummer - indien beskikbaar
 10. Addisionele inligting (net vroulike diere)
 - Ouderdom eerste kalf
 - Aantal kalwers gebore
 - Aantal kalwers gespeen
 - Gemiddelde Speenindeks
 - Tussen-Kalf Periode

11. Oureskap Verifikasie - 'n groen regmerk (✓) verifieer dat die vader en/of moeder bevestig is deur mikrosatelliet (DNS) en/of Genomiese toetsing
 12. Moeder inligting
 - Ouderdom en Aantal Kalwings
 - Gemiddelde Speenindeks en Aantal Kalwers Gespeen
 - Ouderdom eerste Kalf en Tussen-Kalf Periode
 - Koei toekenning
 13. Vier (4) generasie stamboom

QR Kode

Hierdie kode kan geskandeer word deur 'n slimtoestel. Dit herlei na die dier se inligting op www.SABeefBulls.com waar addisionele inligting van die dier beskikbaar is.



Myostatin	
Q204X	Skoon
NT821	Draer
F94L	Nie Getoets

Miostatien Uitslae

- Skoon - skoon van dubbelbespierung gene
- Draer - heterosigoties / draer van een dubbelbespierung geen
- D.bespierd - homosigoties / dubbelbespied

GENETIESE WAARDES - BOUSTENE

Kalf en Moeder				Vrugbaarheid				Na-Speen Groei			Raam			Karkas		
Geb. Dir.	Geb. Mat.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklew.	Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
83	121	130	89	112	84	101	112	125	126	129	113	104	115	149	82	119
87%	70%	83%	70%	81%	68%	59%	69%	72%	76%	80%	65%	81%	80%	77%	74%	73%

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

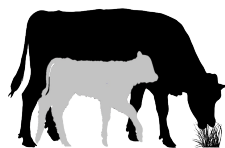
FENOTIPIESE WAARDES

Geb. Gewig	205D Gewig	365D Gewig	540D Gewig	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
47kg	239kg 109 (19)	284kg 99 (10)	390kg 92 (10)	1680g/d 90 (13)	6.08 98	353mm (D1)	1.20

- 205D, 365D, 540D gewigte - gekorrigeerde speen, jaar en 18 maande gewigte, die fenotipiese indeks behaal, en aantal diere in die kontemporêre-groep
- GDT en VO indekse - fenotipiese indeks behaal binne die dier se kontemporêre-groep
- Skrotum - gekorrigeerde skrotumomtrek, in mm, soos gemeet aan die einde van die groeitoets, as ook groei-toets tipe
- Lengte-Hoogte Verhouding (LH) - die dier se lengte tot hoogte verhouding, soos gemeet aan die einde van die groeitoets

LOGIX SELEKSIE WAARDES

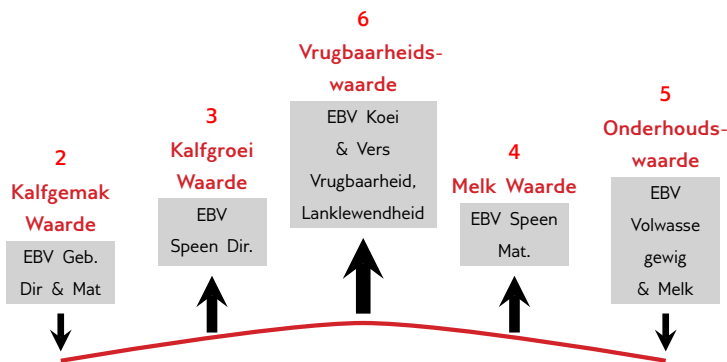
KOEI WAARDE	108
103	Kalfgemak Waarde
118	Kalfgroei Waarde
86	Melk Waarde
80	Onderhoudswaarde
110	Vrugbaarheidswaarde
GROEI WAARDE	105
KARKAS WAARDE	110
PRODUKSIE WAARDE	103



1 L♀ GIX Koeiwaarde

Selekteer vir:

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



7 L♀ GIX Groei Waarde

Selekteer vir doeltreffende groei op veld & in die voerkraal



8 L♀ GIX Karkas Waarde

Selekteer vir meer vleis aan die karkas



9 L♀ GIX Produksie Waarde

Selekteer vir Winsgewende beeste

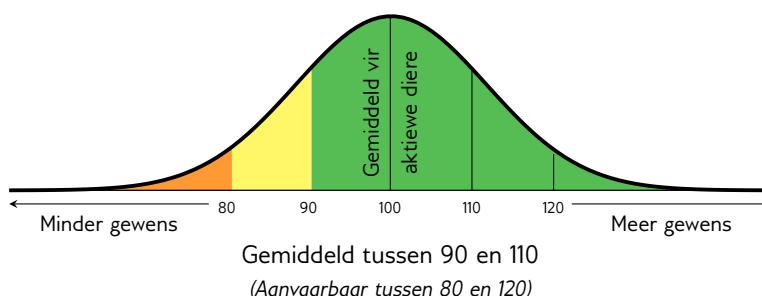
- 80% Koeiwaarde
- 20% Groeiwaarde

BESKRYWING VAN TEELWAARDES EN SELEKSIE WAARDES

Eienskappe		Beskrywing/Meting	Doelwit	Algemene Riglyne				
				<80	<90	90-110	>110	>120
Seleksie Waardes	1 Koeiwaarde	Kombinasie van Geboortegemak -, Kalfgroei-, Melk-, Onderhoud- & Vrugbaarheidswaardes (Rand-waarde)	Winsgewende Koeie	Verlies				Wins
	2 Geboortegemak Waaarde	Risiko vir kalwingsprobleme (te swaar kalf) vs te klein kalf	Gem. geboorte gewig	Groot				Klein
	3 Kalfgroei Waarde	Kalf se genetiese vermoë vir voorspeense groei	Swaar speenkalf	Lig				Swaar
	4 Melkwaarde	Koei se moederlike vermoë (geneties)	Genoeg melk vir kalf	Min				Baie
	5 Onderhouds Waarde	Onderhoudsbehoefte van koei (Koeigewig en Melk)	Lae koei onderhoud	Hoë				Laag
	6 Vrugbaarheids Waarde	Vrugbaarheid en retensie van verse en koeie	Vrugbaarder koeie	Laag				Hoog
	7 Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde)	Winsgewende groei	Verlies				Wins
	8 Karkaswaarde	Vleis aan karkas (Gewig en RTU EBVs)	Meer vleis aan karkas	Min				Baie
	9 Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Winsgewende diere	Verlies				Wins
Koei & Kalf	10 Geboortegewig Direk	Geboorte gewig (Kalf se genetiese vermoë)	Gem. geboorte gewig	Swaar				Lig
	11 Geboortegewig Maternaal	Geboorte gewig (Moeder se genetiese vermoë)	Maklike kalwing	Swaar				Lig
	12 Speengewig Direk	Speengewig (Kalf se genetiese vermoë)	Swaar speenkalwers	Lig				Swaar
	13 Speengewig Maternaal	Speengewig (Moeder se genetiese vermoë)	Goeie moeders	Sleg				Goed
	21 Volwasse Koei Gewig	Koeigewig by speen van eerste drie kalwers	Gem. volwasse koeigewig	Lig				Swaar
Vrugbaarheid	Koei-Kalf Geboorte	EBV Geboorte direk / EBV Volwasse koeigewig	Gemiddeld	Laag				Hoog
	Koei-Kalf Speen	EBV Speen direk / EBV Volwasse koeigewig	Hoë kalf-koei verh.	Laag				Hoog
	14 Vers Vrugbaarheid	Ouderdom met eerste kalwing	Vrugbare verse	Minder				Meer
	15 Koei Vrugbaarheid	Eerste 3 tussen-kalf periodes (TKPs)	Vrugbare koeie	Minder				Meer
Groeï & Raam	16 Skrotumomtrek	Soos gemeet tydens die groeitoets	Vrugbare bulle	Minder				Meer
	17 Lanklewendheid	Retensie van nageslag	Aanvaarbare nageslag	Swak				Goed
	18 Na-Speen Gewig	12- en 18 maande gewigte	Goeie naspeense groei	Laag				Hoog
	19 Gem. Daaglikse Toename	Gemiddelde daaglikse toename	Goeie groei	Swak				Goed
	20 Voeromset Verhouding	100g voer gevreet / g gewig toegeneem	Voer doeltreffendheid	Swak				Goed
	22 Hoogte	Eindgewig in dit groeitoets	Swaar karkasse	Lig				Swaar
Karkas	23 Lengte	Skouer / Heup hoogte in groeitoets	Gemiddelde hoogte	Kort				Hoog
	24 Lengte-Hoogte Verhouding	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort				Lank
	25 Oogspieroppervlak	EBV Lengte / EBV Hoogte	Langer eerder as Hoër	<1				>1
	26 Vetdikte	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Meer vleis	Klein				Groot
	27 Marmering	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte	Dun				Dik
		% Binne-spiersse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min				Baie

* Bepaal deur eie seleksie doelwit

INTERPRETASIE VAN TEELWAARDE INDEKSE





LOT 19

BUL



RW 200249
RIVERGLEN RW200249

Kuddeboek	SP
Geb. dtm	2020-06-15
Oud.	4j 2m
Inteling	1%
DNS	P1398/22

RIVERGLEN STOET

Middelburg-Mp, Mpumalanga
mdewaal@vikingmed.co.za

POSTNET SUITE 148, PRIVAAT-
SAK X10010, EDENVALE, 1610

KOEIWAARDE 104	
102	Kalfgemak Waarde
102	Kalfgroei Waarde
110	Melk Waarde
76	Onderhoudswaarde
94	Vrugbaarheidswaarde

GROEI WAARDE	-
KARKAS WAARDE	-
PRODUKSIE WAARDE	-

Geb. Gewig	205D Gewig	365D Gewig	540D Gewig	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
31kg	215kg 100 (5)	312kg 102 (5)	394kg 102 (2)	-	-	- (B2)	-

Gr TB 130961 HH
TAUREAUBLANC TB 130961
Spn Mat. 109

Ouerskap	Vaar	Moer
DNS	✓	✓
Genomies		

RW 170608
RIVERGLEN RW170608
Oud. 7j | OEK 27m | TKP 412d
Kalwers 4 | Gespeen 4 | Spn. Mat. 113
Gem. SI 102 | KKG 6.45 | KKS 40.7
Kalwings: 19-04, 20-06, 21-06, 22-09

HC 050659
HAGESDAM RUPERT
Spn Mat. 87

TB 070524
TAUREAUBLANC TB524
Oud. 7j | OEK 36m | TKP 361d
Kalwers 4 | Gespeen 3 | Spn. Mat. 134
Gem. SI 115 | Spn. Mat. 134

Gr RW 120504 HH
RIVERGLEN FANE RW120504
Spn Mat. 122

RW 110477
RIVERGLEN NALDO RW110477
Oud. 12j | OEK 27m | TKP 380d
Kalwers 11 | Gespeen 9 | Spn. Mat. 115
Gem. SI 100 | Spn. Mat. 115

HC 000253
HAGESDAM ABEKA
HC 990202
HAGESDAM BETH
Oud. 8j | Gem. SI 116
Kalwers 5 | Gespeen 5
MF 040020
PENMICK MF 04 20
TB 040346
TAUREAUBLANC TB346
Oud. 7j | Gem. SI 115
Kalwers 5 | Gespeen 2
CZ 080024
CLAWAC 08 024
RW 090543
RIVERGLEN HARLEY 09 543
Oud. 8j | Gem. SI 104
Kalwers 3 | Gespeen 3
CZ 080024
CLAWAC 08 024
RW 080440
RIVERGLEN SABA 08 440
Oud. 10j | Gem. SI 99
Kalwers 5 | Gespeen 5

LOGIX
GENETICS
EBV Analyse 2024-08-19

Kalf en Moeder				Vrugbaarheid			
Geb. Dir.	Geb. Mat.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklew.
100	109	102	110	120	84	98	97
76%	49%	71%	53%	22%	42%	26%	50%

Na-Speen Groei			Raam			Karkas		
Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
98	119	116	124	113	112	-	-	-
65%	20%	9%	40%	22%	22%			

Miostatien	
Q204X	Nie Getoets
NT821	Nie Getoets
F94L	Nie Getoets



VERKOPER OPMERKINGS:



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										0.70	-0.17	12.9	1.2	20	18	52	-22	7.4	6.0	12.0						
Aanbod Gemiddeld				31	215	6.18	36.9	-	-	0.73	-0.53	14.0	4.3	26	41	122	-34	16.4	15	24	100	-	120	102	4.0	99
19	RW 200249	M	SP	31	215	6.18	36.9	-	-	0.73	-0.53	14.0	4.3	25.8	40.9	122	-34	16.4	15	24	100	-	120	102	4	99

EXPLANATION OF CATALOGUE ABBREVIATIONS

VERDUIDELIKING VAN KATALOGUS AFKORTINGS

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