

AMPTELIKE VEILINGSKATALOGUS VIR

JIM BREDENKAMP

Postmasburg

27 Augustus 2025

Alle Stamboom- en Prestasiedata soos aangeteken op LOGIX op 21 Augustus 2025



DIER, EIENAAR EN STAMBOOM INLIGTING

1
2
3
4
5

LOT 1 (M)

DIE SUPER-BUL STOET

Dorp, Provinsie
078 737 2855
superbul@webmail.com

SB 200201 PP(c)

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

Oureskap	Vaar	Moer
DNS	✓	
Genomies	✓	

SB 140007

Oud.	7	OEK.	27	TKP.	366
Kalwers	6	Gespeen	2		
Gem.	SI	89	Spn.	Mat.	93

SB 140010
Oud. 7 | OEK. 27 | TKP. 366
Kalwers 6 | Gespeen 2
Gem. SI 89 | Spn. Mat. 93
Kalwings: 16-11, 17-10, 18-10, 20-03, 21-03, 22-04, 23-04

SB 110001
Oud. 10 | OEK. 32 | TKP. 475
Kalwers 5 | Gespeen -
Gem. SI - | Spn. Mat. 80

SB 110001
Oud. 13 | OEK. 72 | TKP. 360
Kalwers 8 | Gespeen 7
Gem. SI 105 | Spn. Mat. 110

9. Dier se inligting

- Kuddeboek afdeling
- Geboorte datum
- Dier se ouderdom
- Dier se inteling persentasie
- DNS Nommer - 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 regmerkie (✓) verifieer dat die vader en/of moeder bevestig is deur mikrosateliët (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

1. Lot Nommer & geslag (gemengde lotte)
2. Ras se logo
3. GT - dier is genomies getoets
4. Dier Identifikasie Nommer
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

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.



Miostatien

Q204X	Skoon
NT821	Draer
F94L	Nie Getoets

Miostatien Uitslae

- Skoon - skoon van dubbelbespiering gene
- Draer - heterosigoties / draer van een dubbelbespiering geen
- D.bespiërd - homosigoties / dubbelbespiërd

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%
10	11	12	13	16	14	15	17	18	19	20	21	22	23	25	26	27

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.

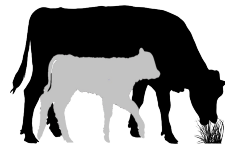
FENOTIPIESE WAARDES

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	



Logix Koeiwaarde

Selekteer vir:

- Vrugbare koeie,
- met lae onderhoud,
- wat maklik kalf,
- en swaar kalwers speen relatief tot eie gewig

Kalfgemak Waarde
Laer geboorte gewigte

Kalfgroei Waarde
Swaar speenkalwers

Melk Waarde
Goeie moeders

Onderhoudswaarde
Ligter koeie

Vrugbaarheidswaarde
Vrugbare koeie (kalf vroeg en gereeld terwyl familieledede in die kudde bly)

Meting: Geboorte gewig
EBVs: Geboorte Gewig Direk en Maternaal

Meting: Speengewig
EBVs: Speen Gewig Direk

Meting: Speengewig
EBVs: Speen Gewig Maternaal

Meting: Volwasse koei gewig, Speengewig
EBVs: Volwasse gewig + 10% Speen Maternaal

Meting: Ouderdom eerste kalf, TKP en retensie
EBVs: Vers vrugbaarheid, Koei vrugbaarheid, en lanklewendheid



Logix Groei Waarde

Seleksie vir doeltreffende naspeense groeiers

Metings: Fase C en D Groeitoets eienskappe
EBVs: Speengewig, Eindgewig, GDT en Inname



Logix Karkas Waarde

Seleksie vir meer vleis op 'n karkas

Metings: Fase C en D Groeitoets eienskappe, RTU skandeer eienskappe
EBVs: Eindgewig, Oogspieroppervlakte en Vet



Logix Produksie Waarde

Seleksie vir winsgewende diere

80% van Koei Waarde en 20% van Groei Waarde

HOE OM SELEKSIE WAARDES TE GEBRUIK

Logix Teelwaarde Indekse en Seleksiewaardes is veelsydig en kan baie doeltreffend gebruik word om diere te selekteer wat geskik is vir verskillende omgewings en markte. Drie voorbeelde van seleksiedoelwitte word getoon. Kontroleer altyd alle seleksiewaardes vir geskiktheid met jou spesifieke seleksiedoelwit en moet nooit net op die Koeiwaarde selekteer nie.

GEMIDDELDE DIERE

(GEEN EKSTREME GROEI NIE)

KOEI WAARDE 112	
99	Kalfgemak Waarde
109	Kalfgroei Waarde
108	Melk Waarde
95	Onderhoudswaarde
104	Vrugbaarheidswaarde
GROEI WAARDE 108	
KARKAS WAARDE 109	
PRODUKSIE WAARDE 109	

- Seleksie Waardes 90 tot 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog

'n Veilige keuse, aangesien hierdie diere winsgewend is in meeste omgewings.

GROEIER

(GOEIE OMGEWING)

KOEI WAARDE 112	
99	Kalfgemak Waarde
109	Kalfgroei Waarde
108	Melk Waarde
95	Onderhoudswaarde
104	Vrugbaarheidswaarde
GROEI WAARDE 108	
KARKAS WAARDE 109	
PRODUKSIE WAARDE 109	

- Kalfgroei / Groei Waarde > 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog

Groeiers is swaarder by geboorte (laer Kalwingsgemak Waarde), met 'n swaarder volwasse gewig (laer Onderhoudswaarde).

LAE-ONDERHOUD DIERE

(STRAWWE OMGEWING)

KOEI WAARDE 112	
99	Kalfgemak Waarde
109	Kalfgroei Waarde
108	Melk Waarde
95	Onderhoudswaarde
104	Vrugbaarheidswaarde
GROEI WAARDE 108	
KARKAS WAARDE 109	
PRODUKSIE WAARDE 109	

- Onderhoudswaarde > 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog

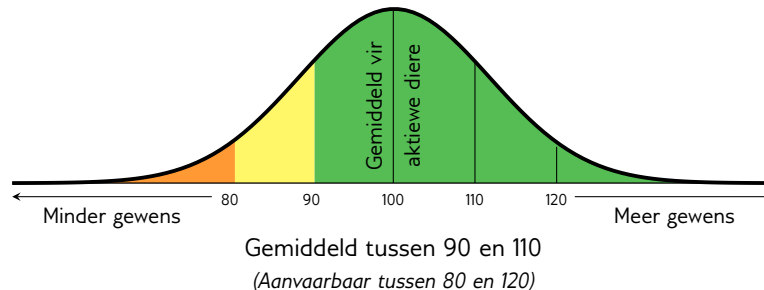
Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoudswaarde).

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 -, Kalfgroe-, Melk-, Onderhoud- & Vrugbaarheidwaardes (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 Kalfgroe- 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
	Koei-Kalf Geboorte	EBV Geboorte direk / EBV Volwasse koeigewig	Gemiddeld	Laag				Hoog
Vrugbaarheid	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
	16 Skrotumomtrek	Soos gemeet tydens die groeitoets	Vrugbare bulle	Minder				Meer
Groei & Raam	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
	Finale toets gewig	Eindgewig in dit groeitoets	Swaar karkasse	Lig			*	Swaar
	22 Hoogte	Skouer / Heup hoogte in groeitoets	Gemiddelde hoogte	Kort				Hoog
	23 Lengte	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort				Lank
Karkas	24 Lengte-Hoogte Verhouding	EBV Lengte / EBV Hoogte	Langer eerder as Hoër	<1				>1
	25 Oogspieroppervlak	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Meer vleis	Klein				Groot
	26 Vetdikte	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte	Dun				Dik
	27 Marmering	% Binne-spiersse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min				Baie

* Bepaal deur eie seleksie doelwit

INTERPRETASIE VAN TEELWAARDE INDEKSE



LOT 1 (M)



VAS 230278



Kuddeboek	B
Geb. dtm	2023-06-03
Oud.	2j 3m
Inteling	4%
DNS	U14517U032

Ouerskap	Vaar	Moer
DNS	✓	✓
Genomies		

AVR 150102
Spn Mat. 104

AVR 110050
Spn Mat. 112

AVR 090046
Oud. 11j | OEK 36m | TKP 420d
Kalwers 7 | Gespeen 6 | Spn. Mat. 96
Gem. SI 109 | Spn. Mat. 96

DKH 120096
Spn Mat. 110

VAS 170140
Oud. 6j | OEK - | TKP 430d
Kalwers 4 | Gespeen 3 | Spn. Mat. 132
Gem. SI 98 | KKG 6.51 | KKS 48.4
Kalwings: 19-11, 21-05, 22-05, 23-06

VAS 140638
Oud. 4j | OEK - | TKP -
Kalwers 1 | Gespeen 1 | Spn. Mat. 130
Gem. SI 100 | Spn. Mat. 130

ASE 010040

V 050122
Oud. 9j | Gem. SI 109
Kalwers 7 | Gespeen 6

R 030006

AVR 060083
Oud. 10j | Gem. SI 102
Kalwers 8 | Gespeen 7

V 070123

ADM 080044
Oud. 5j | Gem. SI 113
Kalwers 3 | Gespeen 3

KOEIWAARDE 105

108	Kalfgemak Waarde
98	Kalfgroei Waarde
117	Melk Waarde
86	Onderhoudswaarde
91	Vrugbaarheidswaarde

GROEI WAARDE 117

KARKAS WAARDE 116

PRODUKSIE WAARDE 106

LOGIX
GENETICS GENETICS
EBV Analise 2025-08-19

Kalf en Moeder				Vrugbaarheid			
Geb. Dir.	Geb. Mat.	Spn. Dir.	Spn. Mat.	Skr. Omtr.	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklew.
109	93	98	117	118	103	88	95
74%	44%	56%	53%	69%	29%	16%	52%

Na-Speen Groei			Raam			Karkas		
Na-Speen	GDT	VOV	Volw. Gewig	Hoogte	Lengte	OSO	Vet	Mar
105	129	131	114	124	126	84	84	116
60%	56%	5%	55%	66%	57%	55%	64%	56%

Geb. Gewig	205D Gewig	365D Gewig	540D Gewig	GDT Indeks	VOV Indeks	Skrotum	LH
32kg	-	-	-	631g/d 130 (17)	-	348mm (D1)	1.23



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										1.02	0.04	7.0	1.3	11	18	88	-17	13.1	14.0	23.0						
Aanbod Gemiddeld				32	-	5.78	-	1.23	365	0.26	0.28	6.4	6.2	16	34	144	-42	21.4	28	39	-	130	118	98	4.0	101
1	VAS 230278	M	B	32	-	5.78	-	1.23	365	0.26	0.28	6.4	6.2	15.5	34.2	144	-42	21.4	28	39	-	130	118	98	4	101

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	OU.D.	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