

BORAN

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

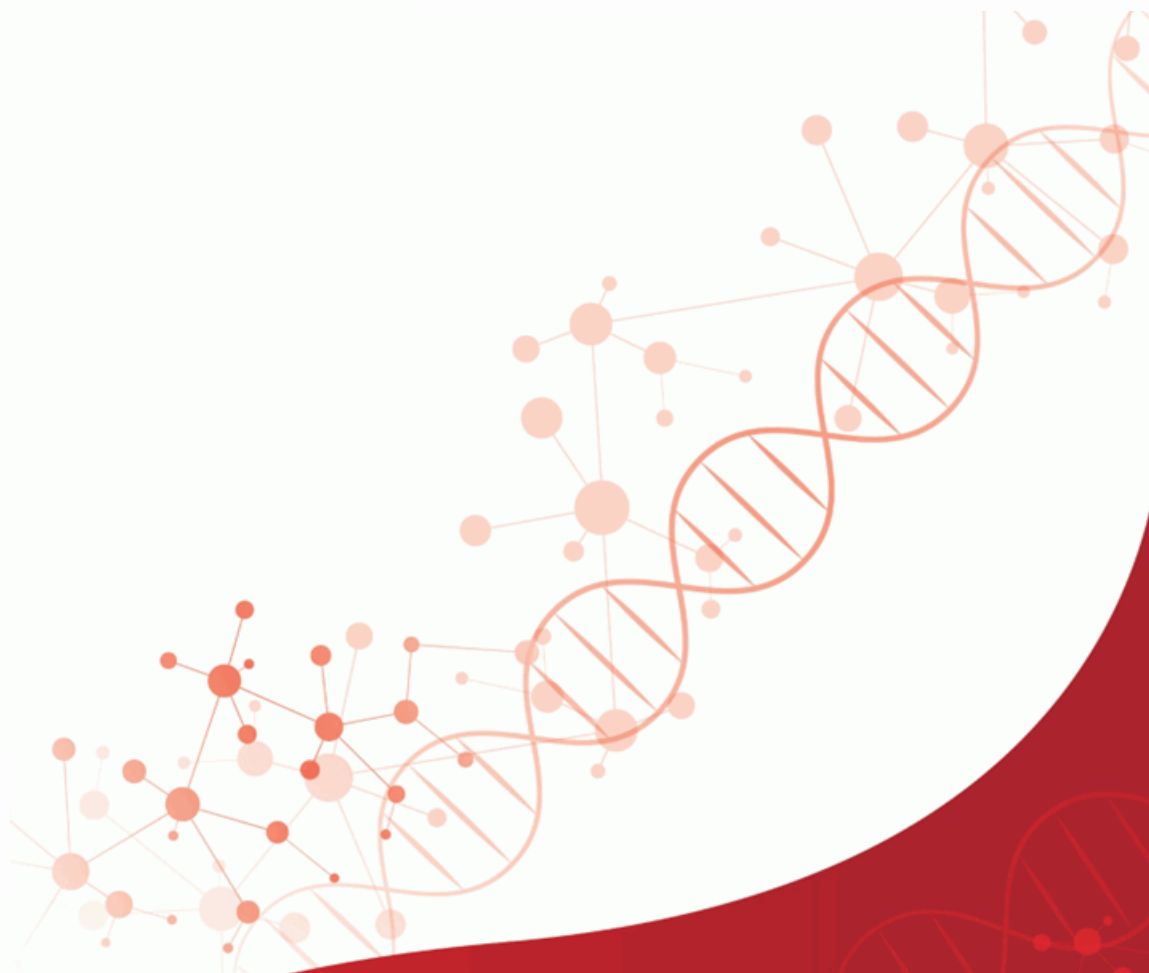
September 2026



DUIKERBOSCH BOERDERY

Kudde nommer: 652540

E-pos: duikerbosch@gmail.com



SA Stamboek se genomiese teelwaarde analise is tans op 'n baie hoë standaard en internasionaal geakkrediteer. Die modelle is aangepas omdat beter beramings moontlik is, genomiese inligting word ingesluit en 'n paar nuwe teelwaardes is beraam.

Genomiese Teelwaardes (GEBVs)



Diere wat genomies ontleed is, word gemerk met die meegaande logo. Ouer diere met akkurate teelwaardes (Verwysingspopulasie) word gebruik om die verband tussen die SNP merkers en die teelwaardes te bepaal, wat uniek is vir elke ras. Om Genomiese Teelwaardes (GEBVs) te beraam, word produksie metings, stambome en genomiese inligting gebruik. Jong diere wat genomies getoets is, het dus ekstra inligting waarmee teelwaardes vir veral komplekse eienskappe soos vrugbaarheid en melk, beraam kan word.



Ouerskappe kan baie akkuraat met 50 000 merkers bepaal word, in plaas van die 15-30 merkers met vorige DNA toetse, mits die ouer ook genomies getoets is.

Ouerskappe word as volg aangedui in hierdie verslag:



Die ouer is nie getoets nie, en die ouerskap kan dus nie genomies bevestig word nie.



Ouerskap is genomies korrek



Ouerskap konflik. Indien die korrekte ouer wel genomies getoets is, sal SA Stamboek u kontak. As die teler van die dier bevestig dat die genomies aangewese ouer wel ten tyde van dekking ook op die plaas was, kan die ouerskap gekorrigeer word. Werk asseblief uiters noukeurig wanneer haarmonsters versamel en gemerk word, anders moet die toets herhaal word.

Indien daar enige navrae is, kontak asseblief vir Jason Reding by jason@studbook.co.za.

Opdatering van die Evaluasie

Beste wetenskaplike praktyk en tegnologiese verbeteringe het dit moontlik gemaak om die Genomiese Evaluasie as volg op te dateer:

1. **Vorige Kalf:** 'n Koei wat se vorige kalf dood is of nie gespeen is nie, se koeivrugbaarheid en huidige kalf se speengewig word gepenaliseer.
2. **Die ouderdoms-aanpassing** is binne die kontemporêre groep vir speengewig en groei-eienskappe in plaas van oor die hele ras soos vantevore. Hierdie aanpassing mag sommige kuddes meer affekteer as ander.
3. **Volwasse gewig EBV/ Onderhoudswaarde** gebruik al die koei se gewigte met speen as 'n herhaalde meting, nie net die eerste 3 metings soos vantevore nie. Die EBV verskyn as Koeigewig Speen op die verslag.

Nuwe teelwaardes

- Koeigewig by geboorte van die kalf
- Koeigewig by speen van die kalf
- Koei-Kalf Verhouding by geboorte van die kalf. Die Koei-kalf verhouding word met teelwaardes bereken.
- Koei-Kalf Verhouding by speen van die kalf. Die Koei-kalf verhouding word met teelwaardes bereken.
- Veldgroeit teelwaarde: Die groeitempo en aanpasbaarheid van speen tot jaar of 18 maande vir diere in Fase B op die veld.
- Veldikte: Veldikte is 'n aanduiding van aanpassing, waar dikker velle die dier meer beskerm teen bosluise asook hitte (weens meer bloedvaatjies in die vel)



EBVs, EBVi's en GEBVs

EBVi (Teelwaarde Indeks): Genetiese potensiaal relatief tot die gemiddeld (100) van die lewendige diere in die ras. Ongeveer 50% van die diere het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is meestal in die meer gewenste rigting.

EBV (Teelwaarde): Genetiese potensiaal relatief tot die gemiddeld van die diere gebore in die basis jaar (1990), uitgedruk in die eenheid van meting.

GEBV (Genomiese Teelwaarde) Word soos EBVi geïnterpreteer. (GEBV = EBV + Genomiese inligting)

LOGIX Seleksiewaardes kombineer verskillende teelwaardes op 'n sinvolle manier. So word Versvrugbaarheid (hoe vroeg begin sy kalf), Koeivrugbaarheid (hoe gereeld kalf sy) en Lanklewendheid (wat is die retensie van haar kalfwers) wetenskaplik gekombineer om die Vrugbaarheidswaarde te vorm.

Seleksie Waardes

LOGIX Koei Waarde



Selekteer vir koeie wat:

- vrugbaar is
- swaar kalwers speen
- maklik kalf en
- met lae onderhoud

LOGIX Produksie Waarde



80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde

LOGIX Groei Waarde



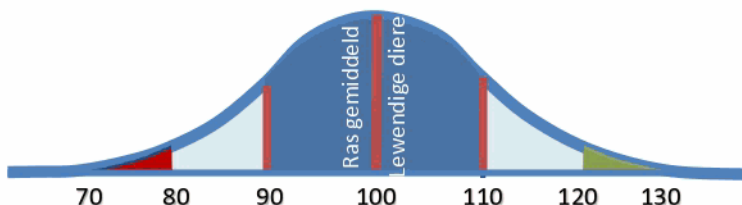
Selekteer vir doeltreffende
groeiers op die veld en in
die voerkraal, soos gemeet
in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

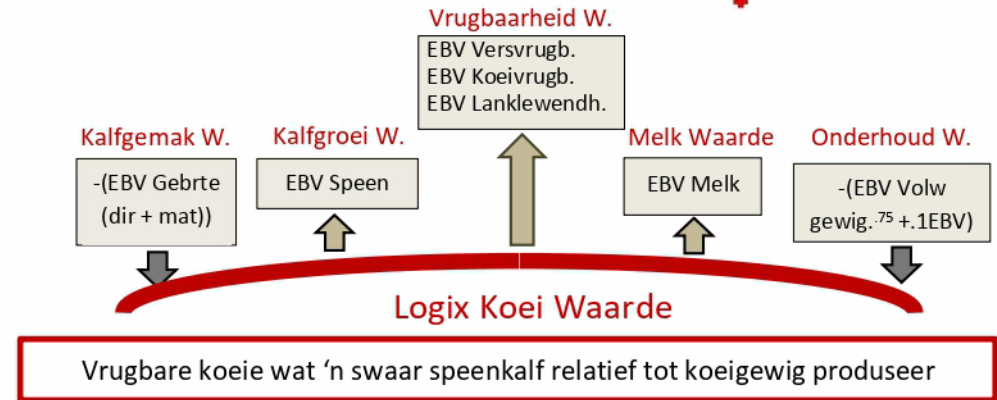


Selekteer vir meer vleis aan die
karkas, soos bereken vanaf
eindgewig in Fase C & D
groeitoetse en RTU skandering.

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes



LOGIX Koeiwaarde



Hoe om die Koeiwaarde te gebruik

Sub-waardes moet ook aan seleksie doelwitte voldoen.

GEMIDDELDE DIERE

(GEEN EKSTREME GROEI NIE)

- Seleksie Waardes 90 - 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- 'n Veilige keuse, aangesien hierdie diere winsgewend is in meeste omgewings.

GROEIER

(GOEIE OMGEWING)

- Kalfgroei en Groeiwaarde > 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Gewoonlik swaarder by geboorte (laer GebrteGemak waarde) en volwasse gewig (laer Onderhoud-Waarde).

LAE-ONDERHOUD DIERE

(STRAWWE OMGEWING)

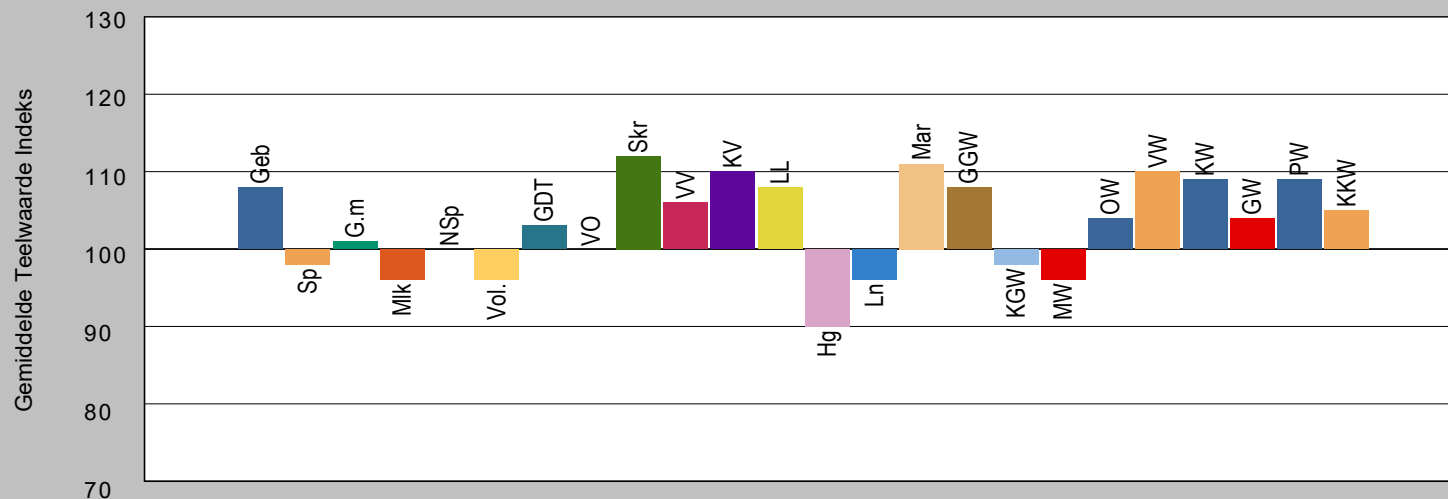
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

Voorbeelde

Tipe Dier	Koei waarde	Gebrte. gemakw	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderh waarde	Vrugbaarh waarde
Gemiddeld	Med-Hoog	Gemid.	Gemid.	Gemid.	Gemid.	Med-Hoog
Groeier	Med-Hoog		Hoog			Med-Hoog
Lae Onderhoud	Med-Hoog				Hoog	Med-Hoog

	Waarde	Beskrywing	Doel	Lae waarde	Hoë waarde
Seleksie Waardes	Geboortegemak Waarde	Risiko vir kalwingsprobleme (te swaar kalf)	Gem. geboorte gewig	Groot	Klein
	Kalfgroei Waarde	Kalf se genetiese vermoë vir voorspeense groei	Swaar speenkalf	Lig	Swaar
	Melkwaarde	Koei se moederlike vermoë (geneties)	Goeie moeder	Swak	Goed
	Onderhouds Waarde	Onderhoudsbehoefte van koei (Koeigewig en Melk)	Lae koei onderhoud	Hoë	Laag
	Vrugbaarheids Waarde	Vrugbaarheid en retensie van verse en koeie	Vrugbaarder koeie	Laag	Hoog
	Koeiwaarde	Kombinasie van Geboortegemak -, Kalfgroei-, Melk-, Onderhoud- & Vrugbaarheidwaardes (Rand-waarde)	Wingsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde)	Wingsgewende groei	Verlies	Wins
	Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Wingsgewende diere	Verlies	Wins
	Karkaswaarde	Vleis aan karkas (Gewig en RTU EBVs)	Meer vleis aan karkas	Min	Baie
Ge-boorte	Koei Gewig G	Koeigewig by geboorte van kalwers	Gem. volwasse koeigewig	Lig	Swaar
	Gebrtegewig	Geboorte gewig (Kalf se genetiese vermoë)	Gem. geboorte gewig	Swaar	Lig
	Koei-Kalf Geb	EBV Geboorte direk / EBV Volwasse koeigewig	Gemiddeld	Laag	Hoog
Speen	Koei Gewig Sp	Koeigewig by speen van kalwers	Gem. volwasse koeigewig	Lig	Swaar
	Speengewig	Speengewig (Kalf se genetiese vermoë)	Swaar speenkalwers	Lig	Swaar
	Speen Mat	Speengewig (Moeder se genetiese vermoë)	Goeie moeders	Sleg	Goed
	Koei-Kalf Speen	EBV Speen direk / EBV Volwasse koeigewig	Hoë kalf-koei verh.	Laag	Hoog
Groei en Aanpassing	Na-Speen Gewig	12- en 18 maande gewigte	Goeie naspeense groei	Laag	Hoog
	GDT	Gemiddelde daaglikse toename in Groeitoets (Fase C&D)	Goeie groei	Swak	Goed
	Veldgroei	GDT op veld (Fase B)	Goeie aanpassing op veld	Swak	Goed
	Voeromset Verhouding	100g voer gevreet / g gewig toegeneem	Voer doeltreffendheid	Swak	Goed
	Veldikte	Gemeet in Groeitoetse	Dikker velle	Dun	Dik
Vrugbaar-heid	Skrotumomtrek	Soos gemeet tydens die groeitoets	Vrugbare bulle	Minder	Meer
	Vers Vrugbaarheid	Ouderdom met eerste kalwing	Vrugbare verse	Minder	Meer
	Koei Vrugbaarheid	Eerste 3 tussen-kalf periodes (TKPs)	Vrugbare koeie	Minder	Meer
	Lanklewendheid	Retensie van nageslag	Aanvaarbare nageslag	Swak	Goed
Raam	Eindgewig	Eindgewig in dit groeitoets	Swaar karkasse	Lig	Swaar
	Hoogte	Skouer / Heup hoogte in groeitoets	Gemiddelde hoogte	Kort	Hoog
	Lengte	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort	Lank
	Lengte /Hoogte	EBV Lengte / EBV Hoogte Verhouding	Langer eerder as Hoër	<1	>1
Karkas	Oogspieroppervlak	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Meer vleis	Klein	Groot
	Vetdikte	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte	Dun	Dik
	Marmering	% Binne-spiersse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min	Baie
	Uitslag%	Uitslag persentasie		Laag	Hoog

Kudde en Ras Gemiddeldes



Teelwaardes (EBV):

Geb:	Geboorte gewig	Skr:	Skrotumomvang
Sp:	Speengewig	VV:	Versvrugbaarheid
G.m:	Geboorte mat	KV:	Koeivrugbaarheid
Mlk:	Melk	LL:	Lanklewendheid
NSp:	NaSpeen gewig	Hg:	Hoogte
Vol:	Volwasse gewig	Ln:	Lengte
GDT:	Gem. Daaglikse	VO:	Voeromset
Toename		Mar:	Marmering

Seleksie waardes:

GGW:	Geboorte gemak Waarde
KGW:	Kalfgroei Waarde
MW:	Melk Waarde
OW:	Onderhoud Waarde
VW:	Vrugbaarheid Waarde
KW:	Koei Waarde
GW:	Groei Waarde
PW:	Produksie Waarde
KKW:	Karkas Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	-0.14	108	0.35
	Speen gewig	0.6	98	1.3
	Geboorte Mat.	-0.23	101	-0.21
	Melk(Sp.Mat.)	-0.4	96	0.5
Naspeen groei	NaSpeen gewig	4.3	100	4.0
	Volwasse gewig	4	96	7
	GDT	1	103	-3
	Voeromset	1	100	0
Vrugbaarheid	Skrotum	7.9	112	2.0
	Vers vrugbaarh.	-4.6	106	-1.0
	Koei vrugbaarh.	-1.9	110	-0.1
	LankLewendh.	37.2	108	30.6
Raam	Hoogte	-4	90	2
	Lengte	-2	96	1
Karkas	Uitslag%	0.10	108	0.00
	Marmering	0.40	111	-0.23

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	108
Kalf Groei	98
Melk	96
Onderhoud	104
Vrugbaarheid	110
Koei waarde	109
Groei waarde	104
Produksie Waarde	109
Karkas waarde	105

- Gemiddeld van lewendige diere in die hele ras: 100
- Bokant 100: meer gewenste rigting,
- Onder 100: minder gewenste rigting

Wat beteken 'n Seleksie Waarde bo ras-gemiddeld (100)?

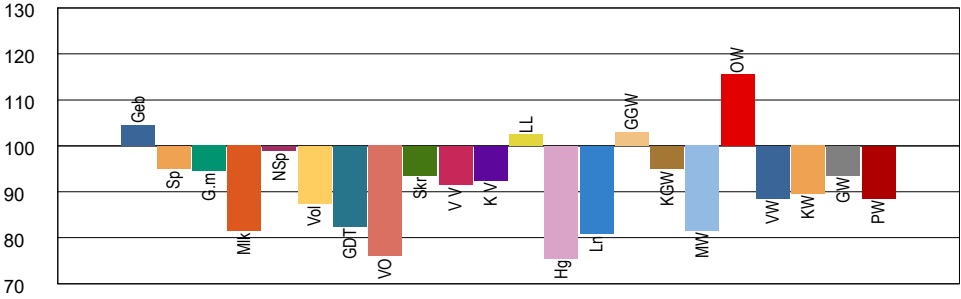
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters wat vroeër en/of meer gereeld kalf.

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

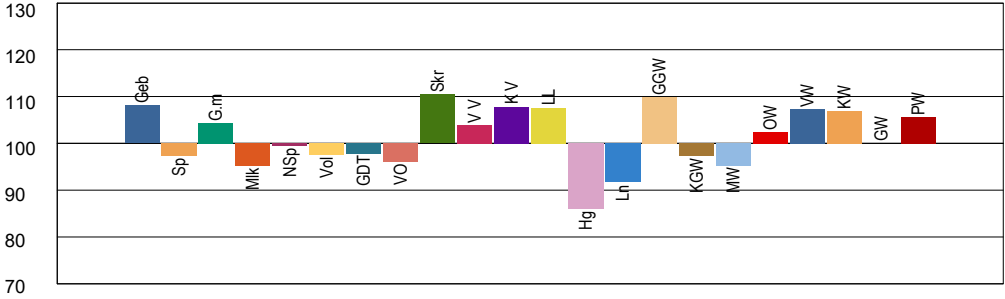
Aantal: 2



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

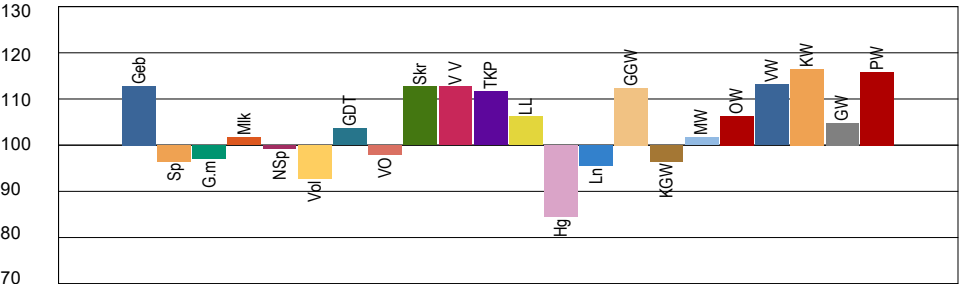
Aantal: 51



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

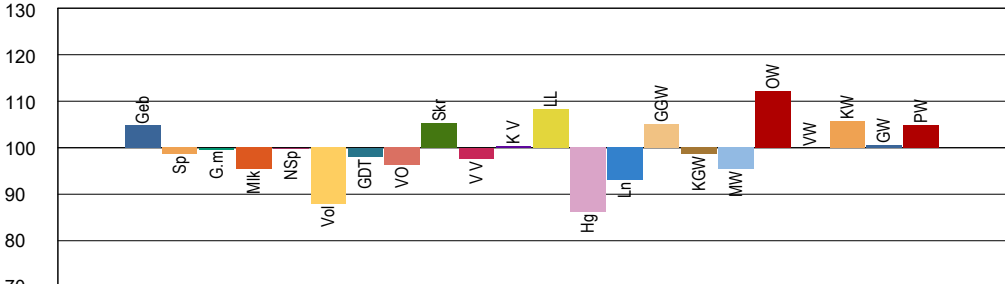
Aantal: 6



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

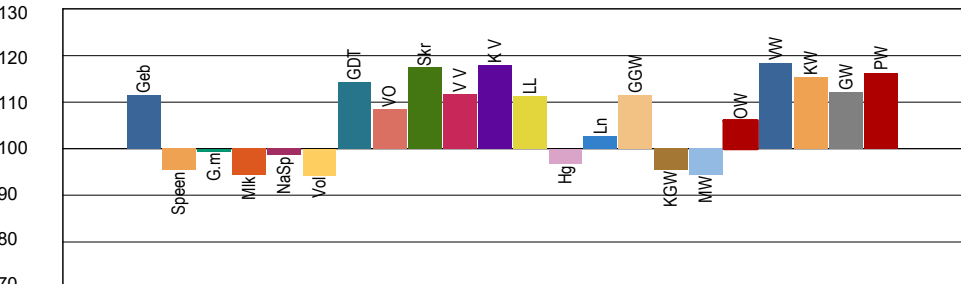
Aantal: 18



Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

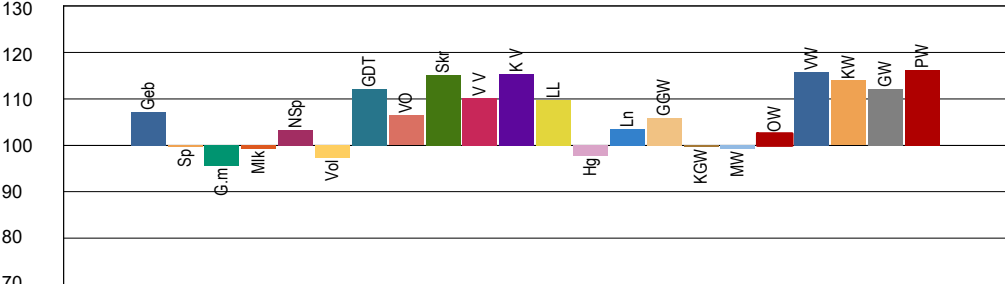
Aantal: 7



Vers Kalwers

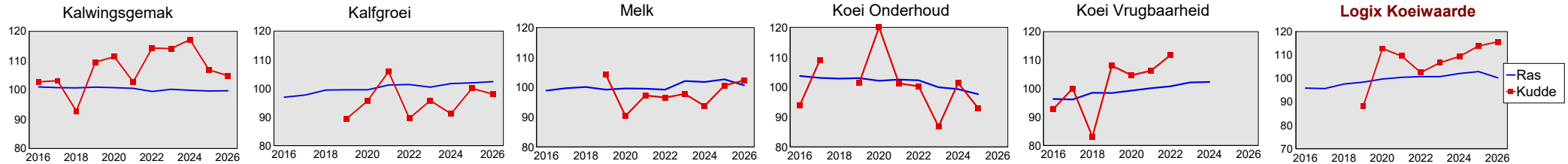
Verse gebore in 2025

Aantal: 16



Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

Die grafieke dui genetiese vordering van die kudde in vergelyking met die ras aan. Slegs diere wat gemeet is se data word ingesluit.



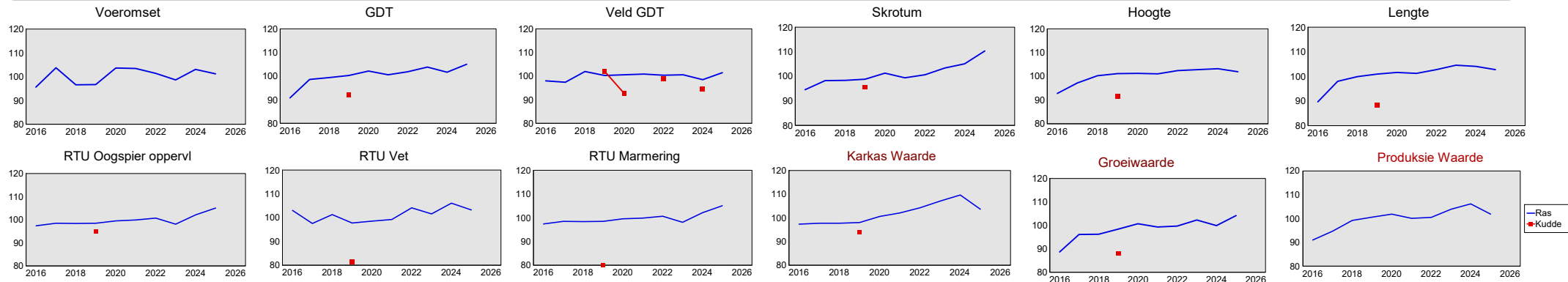
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig	Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.				
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Melk	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	
2016	17	0.01	-0.01	103							1	10	94	6	1.0	6	1.0	18	22.3	93				
2017	20	0.01	-0.04	103							2	-2	109	7	-0.9	6	0.0	21	23.8	100				
2018	9	0.50	0.14	93										1	7.3	1	2.7	9	23.0	83				
2019	11	-0.43	-0.23	109	4	-2.2	90	4	1.50	104	5	-0.8	3	-11	102		1	-1.4	12	23.4	108	88		
2020	31	-0.38	-0.29	111	6	-0.1	96	6	-1.82	90	3	-4.7	4	-17	128	3	1.3	2	-1.6	31	32.8	105	113	
2021	26	0.43	-0.50	103	8	3.3	106	8	-0.21	97	6	5.4	5	3	101	7	0.3	3	-1.7	23	34.4	106	110	
2022	27	-0.52	-0.41	114	21	-2.1	90	21	-0.32	97	4	0.1	6	12	100	4	-7.0		9	28.8	112	103		
2023	30	-0.48	-0.44	114	4	0.0	96	4	-0.04	98	3	5.2	1	26	87								107	
2024	27	-0.60	-0.39	117	18	-1.7	91	18	-1.01	94	18	1.0			101								109	
2025	25	-0.18	-0.07	107	9	1.3	100	9	0.65	101	1	3.4			93								114	
2026	22	-0.09	-0.03	105	3	0.6	98	3	1.03	102													116	

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.				
	Aantal	Dir EBV				Mat EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	
2016	5443	0.25	-0.17	101	1281	0.3	97	1281	0.23	99	592	1.5	529	4	104	2172	-0.3	1452	-0.1	9930	20.4	96	96	
2017	5493	0.27	-0.18	101	1761	0.5	98	1761	0.42	100	648	2.4	645	5	103	2363	0.4	1709	0.1	9984	21.7	96	96	
2018	5384	0.28	-0.21	101	1835	1.1	99	1835	0.52	100	828	3.5	705	5	103	2244	-0.6	1771	-0.3	10164	23.4	99	98	
2019	6007	0.27	-0.21	101	1830	1.1	100	1830	0.31	99	1030	3.8	813	4	103	2427	-0.7	1951	0.0	10086	24.2	98	98	
2020	6058	0.28	-0.21	101	2614	1.2	100	2614	0.41	100	1350	4.0	812	5	102	2473	-0.5	1903	-0.3	9714	25.5	99	100	
2021	6281	0.32	-0.24	101	2943	1.7	101	2943	0.38	99	1176	4.8	847	5	102	2722	-1.0	1752	-0.1	9450	26.3	100	101	
2022	7027	0.38	-0.21	100	3201	1.7	101	3201	0.30	99	1254	5.4	769	3	102	2616	-1.7	603	-0.4	4191	25.3	101	101	
2023	7776	0.34	-0.22	100	3889	1.5	100	3889	0.99	102	1553	4.8	92	4	100	1264	-1.9	7	1.3			102	101	
2024	8885	0.37	-0.21	100	3974	1.9	102	3974	0.92	102	1552	5.1			99	13	-1.1					102	102	
2025	9169	0.38	-0.20	100	3793	1.9	102	3793	1.13	103	219	5.6			98								103	
2026	4059	0.36	-0.18	100	96	2.1	102	96	0.67	101													100	

Genetiese Tendense vir Groeitoets en Karkas Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei												Raam						Karkas								Seleksie Waardes		
	Voeromset			GDT			Veld Groei			Skrotum			Hoogte			Lengte			RTU Aantal	Oogsp.		Vet		Marmering		Karkas Waarde	Groei waarde	Prod Waarde	
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		EBV	EBVi	EBV	EBVi						
2017																													
2018																													
2019				2	-15	92	3	-3	102	2	-0.3	96	2	-3	92	2	-6	89	2	-0.31	95	-1.90	82	-1.77	75	94	88		
2020							3	-17	93																				
2021																													
2022							4	-8	99																				
2023																													
2024							14	-14	95																				
2025																													
2026																													

Ras

Gebrte Jaar	Groei												Raam						Karkas								Seleksie Waardes		
	Voeromset			GDT			Veld Groei			Skrotum			Hoogte			Lengte			RTU Aantal	Oogsp.		Vet		Marmering		Karkas Waarde	Groei waarde	Prod Waarde	
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		EBV	EBVi	EBV	EBVi						
2017	19	-7	104	176	-5	99	447	-10	97	174	1.1	98	175	0	97	175	-1	98	118	-0.22	96	-0.31	98	-0.32	99	98	96	95	
2018	48	7	97	375	-4	99	458	-3	102	379	1.1	98	375	2	100	375	1	100	240	0.07	101	0.05	101	-0.33	98	98	96	99	
2019	37	7	97	455	-3	100	563	-6	100	432	1.4	99	456	3	101	462	1	101	348	-0.01	100	-0.29	98	-0.32	99	98	98	101	
2020	28	-7	104	580	0	102	722	-5	101	525	2.6	101	584	3	101	590	2	102	448	0.05	100	-0.22	99	-0.26	100	101	101	102	
2021	40	-6	103	557	-3	101	642	-5	101	537	1.7	99	557	2	101	560	1	101	331	0.16	102	-0.15	99	-0.24	100	102	99	100	
2022	67	-2	101	476	-1	102	795	-5	100	491	2.3	101	494	3	102	494	2	103	316	0.23	103	0.34	104	-0.19	101	104	100	101	
2023	29	3	99	476	2	104	1016	-5	101	510	3.7	103	508	3	103	510	3	105	195	0.59	109	0.08	102	-0.35	98	107	102	104	
2024	10	-6	103	476	-1	102	927	-8	99	463	4.6	105	462	4	103	463	3	104	159	0.55	108	0.52	106	-0.11	102	110	100	106	
2025	6	-2	101	12	4	105	188	-4	101	12	7.3	110	12	3	102	12	2	103	12	-0.11	98	0.23	103	0.07	105	104	104	102	
2026																													

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte				Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag			
Indeks EBV Akk	Genemies	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig Geb	Gebrite gewig Dir	Gebrite gewig M.	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Gbrte	Speen	
ID Rek.nr																																			Groeï toets	Dogt&Kalw (gespeen)
BCL 190044 89178248	FN 090371 FN 130062		112 67	95 54	87 53	116 57	100 50	105 51	107 40	107 48	104 36	85 -6 55	108 -0.16 68	107 -0.42 64	105 -0.8 63	87 -5 57	95 -0.2 54	87 -2.6 53	92 -31 55	99 3.4 42	102 0 39	90 -21 21	95 10 26	113 0.79 43	104 4.0 42	99 -0.3 51	99 0.2 37	113 41.1 62	80 -10 41	90 -5.2 38	119 1.27 35	103 0.25 38	105 0.06 36	3		
BU 180004 86828993	 B 070052 PRB 110001		127 95	84 94	93 90	92 90	124 88	109 83	87 89	103 85	90 86	97 4 90	123 -1.15 97	109 -0.46 92	121 -2.4 93	107 13 90	84 -3.9 94	93 -1.1 90	81 -54 91	91 -1.1 90	90 -19 89	90 -21 86	90 21 86	111 0.72 90	116 10.1 90	123 -15.4 88	125 -4.7 86	100 30.4 91	72 -14 89	76 -14.4 88	92 -0.52 86	102 0.15 87	108 0.27 86	117 5	53 5	
FN 060064 68156348	2812 PB/9831		111 96	103 90	118 84	99 85	116 77	127 79	81 74	116 78	95 72	103 9 77	112 -0.44 97	95 -0.06 95	102 -0.6 92	98 5 85	103 2.4 90	118 4.8 84	118 26 86	98 2.9 66	73 -44 72	88 -24 64	80 40 36	65 -1.24 80	83 -6.4 80	124 -16.6 82	106 -1.2 54	104 33.6 95	66 -18 76	80 -11.7 70	75 -1.65 68	94 -0.61 75	152 2.88 69	123 9	31 21 46	
FN 090371 70577671	HVT 970017 FN 040017		123 95	90 88	83 82	129 86	112 76	120 78	102 62	117 73	98 60	65 -23 84	121 -1.03 96	102 -0.28 93	102 -0.5 92	72 -18 86	90 -2.1 88	83 -3.5 82	91 -32 85	89 -1.8 68	99 -5 62	76 -43 30	88 24 42	129 1.44 68	120 11.9 66	100 -1.1 80	120 -3.9 56	111 39.2 92	71 -15 65	87 -7.3 60	130 1.97 57	100 -0.08 62	118 0.84 57	91 2	30 18 27	
FN 190133 89350920	FN 110229 FN 110107		101 82	99 69	101 51	104 54	131 50	123 57	127 44	130 53	117 38	108 13 44	108 -0.16 90	83 0.29 66	89 0.7 70	94 2 54	99 1.0 69	101 0.7 51	103 -7 58	105 6.7 43	132 44 44	84 -31 38	121 -42 19	123 1.21 44	121 12.8 41	122 -15.2 51	132 -5.9 34	108 37.2 66	112 9 42	116 10.8 38	114 0.92 36	115 1.44 39	104 0.03 36	45	8	
FN 200108 93218667	 B 040001 FN 040017		100 89	108 87	128 87	98 87	96 87	115 79	125 86	122 81	140 85	110 15 86	105 0.01 89	86 0.21 88	91 0.4 88	98 6 87	108 3.8 87	128 7.0 87	128 48 87	113 11.0 86	126 35 86	88 -24 84	113 -26 84	88 -0.29 86	132 18.2 86	108 -6.0 87	88 2.2 85	101 31.7 89	106 5 86	124 15.6 86	137 2.42 85	116 1.48 85	132 1.69 85	6		
FPL 160065 84704758	FPL 130041 CI 080076		99 90	116 86	97 76	84 81	111 55	110 71	128 65	119 69	131 63	105 10 76	92 0.84 92	112 -0.55 86	111 -1.5 86	118 23 81	116 6.4 86	97 -0.3 76	100 -13 81	116 12.7 68	114 17 63	121 26 11	106 -11 14	54 -1.69 77	136 20.4 72	96 1.5 56	121 -3.9 29	108 37.1 79	111 8 70	117 10.9 60	119 1.27 59	132 3.07 67	135 1.85 59	49 1	23 13 21	
HVT 970017 41934076	6SEG096 KPO303		103 98	91 96	79 96	125 97	86 91	89 86	83 86	84 86	74 82	69 -19 94	102 0.25 98	101 -0.24 99	91 0.5 98	77 -13 97	91 -1.5 96	79 -4.4 96	87 -42 96	92 -0.4 87	84 -27 86	112 12 49	79 42 51	132 1.61 90	92 -2.0 89	99 -0.2 95	92 1.5 80	93 24.9 99	56 -24 88	73 -16.2 85	85 -0.95 80	111 1.00 84	152 2.88 80	48 4	5 84 199	
JT 100022 74943515	MHB 040010 MHB 050006		99 88	99 71	125 71	90 73	75 61	86 66	120 60	95 64	113 58	124 27 72	104 0.12 91	87 0.17 83	95 0.1 82	107 13 73	99 0.9 71	125 6.3 71	115 20 72	111 10.0 60	125 34 59	88 -25 19	122 -44 25	110 0.64 64	112 8.3 62	85 8.8 60	79 3.9 38	86 19.4 85	116 11 61	115 10.1 58	103 0.20 56	93 -0.78 60	103 -0.04 56	47 7	4 11	
PM14R 61176103	NN85003A J100		111 98	81 95	103 96	119 97	85 91	90 86	60 82	76 85	93 74	85 -6 93	110 -0.27 98	101 -0.25 99	99 -0.3 98	83 -8 97	81 -5.0 95	103 1.3 96	97 -19 96	79 -7.4 84	62 -60 82	101 -5 49	48 105 55	76 -0.77 87	103 3.7 86	76 14.6 95	97 0.5 79	91 23.3 99	83 -8 85	75 -14.9 80	108 0.52 71	118 1.70 76	66 -2.23 71	48 4	6 88 230	
TLM 020004 61037529	K6K2459 KPO898		83 99	106 97	83 97	79 98	59 93	50 87	107 88	58 87	118 82	123 26 96	79 1.72 99	106 -0.38 99	104 -0.7 99	126 30 98	106 3.4 97	83 -3.5 97	82 -53 97	116 12.8 86	96 -9 87	120 24 54	101 -2 57	112 0.75 91	100 2.2 90	69 18.8 97	65 6.4 84	86 19.3 99	91 -4 89	90 -5.5 86	110 0.69 80	116 1.50 84	68 -2.16 81	116 1	7 142 325	
VST 120087 76609536	MHB 060030 MHB 050008		105 87	125 86	103 79	102 71	85 68	118 71	76 82	107 74	103 70	117 20 68	100 0.36 89	110 -0.51 84	106 -0.9 81	96 3 71	125 9.4 86	103 1.2 79	122 35 79	108 8.7 72	83 -28 82	55 -74 41	94 12 40	73 -0.92 83	91 -2.3 87	80 12.2 68	84 2.9 52	108 36.7 84	91 -3 85	102 2.1 80	114 0.94 68	88 -1.29 73	83 -1.26 69	32 13	25 8 24	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie

Dier					Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb	Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebrite gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
CTM 100096 72648736			 HVT 970017 FN 080223		94 95	95 90	76 90	115 90	77 91	74 82	80 89	70 84	88 89	78 -12 90	101 0.28 96	81 1.4 93	88 -3 90	95 -0.2 90	76 -5.3 90	82 -53 90	99 3.7 89	63 -59 89	102 -3 88	57 85 88	141 2.0 89	83 -6.7 89	84 9.5 90	86 2.5 89	92 24.2 94	71 -15 89	72 -17 89	99 -0.02 89	109 0.79 89	106 0.14 89	
BCL 190044 89178248	1		FN 090371 FN 130062		112 67	95 54	87 53	116 57	100 50	105 51	107 40	107 48	104 36	85 -6 55	108 -0.16 68	105 -0.8 63	87 -5 57	95 -0.2 54	87 -2.6 53	92 -31 55	99 3.4 42	102 0 39	90 -21 21	95 10 26	113 0.8 43	104 4.0 42	99 -0.3 51	99 0.2 37	113 41.1 62	80 -10 41	90 -5 38	119 1.27 35	103 0.25 38	105 0.06 36	
BCL 250018 99525362	3		FN 190133 BCL 210098		99 63	102 48	100 39	98 44	123 32	116 42	120 28	121 38	112 26	98 5 39	102 0.22 70	95 0.1 54	100 7 44	102 2.1 48	100 0.5 39	102 -9 44	106 7.2 32	119 25 28	99 -7 20	113 -25 11	102 0.3 31	122 13.0 29	116 -11.1 34	124 -4.4 20	109 37.8 43	105 5 29	110 7 26	111 0.71 24	114 1.26 27	114 0.57 24	
BCL 250211 99403958	4		FN 190133 BCL 210095		111 62	99 44	93 38	115 45	118 32	122 41	121 30	126 38	114 26	91 -1 41	109 -0.20 68	103 -0.6 55	88 -3 45	99 0.8 44	93 -1.2 38	99 -16 42	100 4.3 30	119 25 29	98 -9 20	111 -22 12	105 0.4 31	126 15.0 29	108 -6.4 32	121 -4.0 21	111 39.7 43	99 1 29	105 4 26	116 1.08 25	119 1.81 28	114 0.61 25	
BCL 250213 99403909	2		BU 180004 BCL 200081		130 66	88 52	91 43	90 46	120 35	110 45	104 38	110 43	105 26	100 6 45	125 -1.24 71	127 -3.0 57	110 15 46	88 -2.8 52	91 -1.6 43	81 -55 47	91 -1.0 42	101 -2 37	101 -4 20	97 6 13	100 0.2 44	119 11.9 42	111 -7.8 35	119 -3.7 21	116 43.2 50	86 -6 40	92 -4 36	105 0.38 25	110 0.86 27	112 0.50 25	
BCL 250215 99403925	2		FN 190133 FN 130062		109 65	94 47	95 43	100 46	107 40	102 44	120 33	108 41	113 29	107 12 42	109 -0.24 70	102 -0.6 57	98 5 46	94 -0.5 47	95 -0.8 43	93 -29 45	101 4.7 33	119 24 32	94 -15 24	112 -24 17	110 0.7 34	105 4.4 32	110 -7.4 41	104 -0.9 30	105 34.6 50	101 2 32	105 4 30	111 0.75 28	111 1.01 30	98 -0.35 28	
BCL 250217 99467649	6		FN 190133 BCL 200065		119 64	85 48	91 42	121 45	121 36	119 43	112 30	120 39	104 26	87 -5 42	120 -0.95 70	102 -0.5 55	81 -9 45	85 -3.5 48	91 -1.5 42	91 -33 45	89 -1.9 34	113 16 29	99 -8 21	107 -14 15	125 1.3 30	115 9.4 29	113 -9.5 37	120 -3.9 25	112 40.0 46	93 -2 29	100 1 27	111 0.77 25	111 0.98 27	111 0.44 25	
BCL 250222 99599920	2		FN 190133 BCL 230143		108 62	99 44	97 35	100 37	120 32	115 39	110 30	117 36	109 24	106 11 34	109 -0.21 70	102 -0.6 51	99 6 37	99 0.9 44	97 -0.1 35	98 -18 39	102 4.9 30	113 16 30	83 -31 22	110 -19 13	112 0.8 32	117 10.6 30	115 -10.4 32	119 -3.7 22	108 36.6 42	97 0 30	102 2 27	111 0.72 23	108 0.67 25	101 -0.18 23	
BCL 250225 99751992	6		FN 190133 BCL 200057		105 65	101 45	94 41	118 45	120 35	123 43	114 30	125 39	111 26	92 0 43	107 -0.10 71	91 0.5 56	84 -7 45	101 1.5 45	94 -0.8 41	103 -6 44	102 5.0 30	116 20 30	79 -38 22	109 -18 16	117 0.9 31	118 11.0 29	109 -6.8 35	118 -3.5 24	118 44.8 46	97 0 29	105 4 27	120 1.36 25	107 0.62 27	103 -0.04 25	
BCL 260013 6020825813	13		BCL 190044 KCTL170226		106 61	97 40	91 41	115 47	97 36	103 41	102 28	103 37	104 26	85 -6 46	104 0.10 66	100 -0.4 55	88 -3 47	97 0.3 40	91 -1.6 41	96 -22 43	99 3.7 30	99 -6 28	90 20 15	89 22 18	109 0.6 31	106 5.1 30	93 3.5 37	99 0.2 27	108 37.2 45	84 -7 29	92 -4 27	117 1.13 25	110 0.87 28	107 0.18 26	
BCL 260234 99935702	5		FN 190133 KCTL170230		98 66	98 46	90 41	118 46	112 37	110 43	116 30	114 39	110 27	89 -3 43	102 0.26 72	86 1.0 57	85 -6 46	98 0.7 46	90 -1.8 41	98 -18 44	103 5.7 31	116 20 30	87 -26 22	108 -15 16	120 1.1 31	113 8.5 29	104 -3.8 37	119 -3.6 26	104 33.6 47	96 0 30	103 2 27	114 0.94 26	111 1.04 28	106 0.13 26	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog														GEBVindeks GEBV Akk		Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																	
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas					
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering				
JT 120080 77039121	5	JT 100022 QT 100010		65 83	116 59	124 67	89 52	90 47	92 56	107 42	95 52	119 40	124 26 65	78 1.76 80	69 2.6 73	109 15 52	116 6.4 59	124 6.1 67	125 41 59	126 18.2 44	112 14 41	84 -31 21	107 -10 21	102 0.3 44	110 6.8 42	101 -1.4 43	81 3.4 30	99 29.9 68	113 9 43	118 12 40	104 0.31 39	102 0.11 41	109 0.28 39				
FN 130062 82293416		TLM 020004 FN 060092		112 80	93 64	89 69	97 76	83 62	82 63	112 48	88 58	110 44	106 11 72	106 -0.05 77	113 -1.6 80	102 9 76	93 -1.0 64	89 -2.1 69	86 -45 70	101 4.3 50	106 5 48	104 0 28	102 -4 30	98 0.1 51	88 -3.9 50	98 0.5 64	77 4.2 48	102 32.1 74	90 -4 50	94 -3 47	108 0.57 43	107 0.58 45	92 -0.72 43				
JT 160174 83380071		PM14R JT 080001		115 83	94 73	101 77	118 78	84 58	102 66	86 47	96 60	97 42	90 -2 78	111 -0.37 79	106 -0.9 82	85 -6 78	94 -0.6 73	101 0.7 77	104 -5 76	96 1.7 58	88 -21 46	124 30 28	83 34 30	100 0.2 50	103 3.7 49	82 10.8 58	92 1.4 46	98 29.3 69	92 -3 48	90 -5 45	101 0.06 40	111 0.98 43	90 -0.82 40				
JT 160178 86458767		FN 090371 JT 100021		66 77	106 69	109 66	108 75	102 52	95 61	96 44	94 56	90 42	94 1 74	83 1.46 73	53 4.1 78	92 0 75	106 3.4 69	109 2.7 66	116 22 70	113 11.2 47	94 -13 43	90 -21 22	94 13 25	106 0.5 47	91 -2.7 46	96 1.8 52	107 -1.3 38	102 32.5 66	85 -7 45	87 -7 42	97 -0.16 40	101 0.01 43	100 -0.26 40				
BCL 170014 86487857		FN 060064 FN 130803		112 80	90 60	114 66	105 72	104 53	108 60	87 43	102 55	95 41	99 6 72	115 -0.61 78	100 -0.4 78	93 1 72	90 -2.0 60	114 3.7 66	107 2 66	90 -1.4 44	82 -30 42	92 -18 34	87 27 22	95 0.0 47	90 -2.9 46	107 -5.4 56	96 0.6 37	111 39.7 67	74 -13 45	83 -10 41	86 -0.90 39	103 0.25 43	152 2.88 40				
BCL 170017 86487766	2	FN 090371 BCL 150011		122 80	88 57	80 60	127 70	112 52	115 58	95 39	111 52	94 37	76 -14 66	116 -0.65 78	108 -1.2 77	75 -15 70	88 -2.5 57	80 -4.3 60	86 -44 62	86 -3.8 42	96 -10 38	92 -18 19	96 9 25	116 0.9 42	96 0.0 41	103 -3.1 52	117 -3.3 38	109 38.1 65	85 -7 40	89 -6 37	105 0.35 36	97 -0.33 38	105 0.07 36				
BCL 170021 87094769	11	FN 090371 FN 120053		121 81	93 59	86 63	132 76	96 52	113 60	108 40	114 54	103 38	67 -21 76	114 -0.57 79	106 -0.9 80	68 -21 76	93 -1.1 59	86 -2.8 63	98 -17 66	90 -1.6 44	108 8 40	91 -19 19	104 -8 24	122 1.2 44	124 14.2 42	87 7.7 53	101 -0.3 38	115 42.7 66	77 -12 42	89 -6 38	127 1.80 37	111 1.04 40	113 0.52 37				
KCTL170220 85871366		VST 120087 FN 100853		81 79	123 59	100 62	100 72	93 52	105 58	100 50	104 56	112 44	111 16 74	80 1.62 77	87 0.9 78	98 6 72	123 8.7 59	100 0.4 62	116 22 64	118 13.8 47	100 -4 49	76 -43 26	106 -11 27	92 -0.1 51	109 6.4 52	92 4.2 52	89 1.9 39	111 39.1 64	92 -3 51	101 1 48	123 1.56 42	97 -0.32 45	86 -1.04 43				
KCTL170226 86934312	2	FN 090371 JT 130137		97 78	102 59	96 63	113 74	94 53	101 59	98 40	100 53	104 38	86 -6 73	96 0.62 76	93 0.3 77	89 -2 74	102 1.8 59	96 -0.5 63	103 -7 65	103 5.5 43	95 -11 40	91 -20 21	84 33 26	104 0.4 44	108 6.2 43	87 7.4 53	99 0.2 40	103 33.3 66	89 -5 42	93 -4 39	115 1.00 36	116 1.50 40	109 0.29 37				
KCTL170230 86257375	6	FN 090371 JT 130108		100 80	93 60	79 65	127 74	93 53	94 60	104 40	96 54	102 38	70 -19 73	101 0.30 78	85 1.0 79	75 -15 74	93 -1.0 60	79 -4.4 65	89 -38 66	97 2.5 44	100 -3 40	89 -22 21	94 13 26	116 0.9 44	104 4.2 43	87 7.6 55	106 -1.2 39	99 29.9 66	80 -10 42	89 -6 39	114 0.95 37	107 0.64 39	108 0.24 37				
BCL 180026 87115168		FN 060064 FN 130733		97 75	115 59	106 65	96 74	96 50	111 58	97 44	108 54	106 43	105 11 73	97 0.56 71	97 -0.1 76	101 8 74	115 6.3 59	106 2.0 65	115 20 66	112 10.9 46	88 -21 44	99 -8 35	98 5 25	81 -0.6 48	94 -0.9 48	105 -4.2 51	89 2.0 36	105 34.5 64	89 -5 46	95 -3 43	88 -0.75 41	91 -0.95 45	130 1.57 42				
BCL 180032 87603478		FN 090371 FN 130078		107 79	101 59	94 63	93 74	109 51	104 59	114 41	108 54	110 38	100 7 74	106 -0.05 77	106 -0.9 78	107 13 74	101 1.5 59	94 -0.8 63	93 -28 65	105 6.5 44	109 10 41	104 0 21	104 -7 25	121 1.1 45	109 6.7 43	102 -2.0 51	107 -1.4 37	117 44.1 65	91 -3 43	100 0 40	119 1.30 36	107 0.07 39	97 -0.40 37				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog				GEBVindeks GEBV Akk										Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																	
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogsOpperv.	Vet	Marmering		
BCL 190040 88753348	1	FN 090371 BCL 150008		107 78	98 66	91 67	109 75	108 46	108 60	102 34	107 52	94 32	74 -15 74	109 -0.20 76	98 -0.2 78	92 0 75	98 0.6 66	91 -1.6 67	95 -24 69	97 2.4 44	102 0 33	94 -15 17	103 -6 22	109 0.6 36	110 7.0 35	109 -7.0 46	107 -1.4 31	106 35.1 62	88 -5 35	96 -2 32	104 0.30 30	92 -0.90 33	111 0.43 31		
BCL 190050 89783245		FN 060064 BCL 170021		110 78	100 58	102 64	123 73	106 48	122 58	92 42	116 53	96 40	79 -11 71	110 -0.26 76	94 0.2 77	78 -12 73	100 1.2 58	102 0.9 64	112 14 65	96 1.8 41	87 -23 41	92 -18 34	90 20 22	93 -0.1 46	102 2.9 45	107 -5.4 49	104 -0.8 33	109 37.8 63	68 -17 44	80 -12 40	98 -0.14 39	103 0.22 42	149 2.70 39		
BCL 200057 90038142	6	FN 090371 KCTL170220		106 77	104 59	88 64	127 73	104 48	119 58	101 40	116 53	106 36	77 -13 73	104 0.12 76	92 0.3 76	75 -15 73	104 2.6 59	88 -2.2 64	106 -1 65	101 4.4 44	100 -4 39	74 -45 20	97 7 25	110 0.7 42	114 9.3 42	96 1.7 48	105 -1.0 34	116 43.2 61	82 -9 41	94 -3 39	127 1.80 35	99 -0.20 38	102 -0.10 36		
BCL 200063 90565219	4	FN 090371 JT 160174		130 77	80 69	84 67	135 75	104 51	113 61	93 39	108 54	92 36	64 -24 74	126 -1.35 76	107 -1.0 77	64 -24 75	80 -5.1 69	84 -3.3 67	89 -38 70	84 -5.0 56	92 -15 39	112 12 21	86 29 26	114 0.8 42	111 7.4 41	95 2.0 54	107 -1.4 37	114 41.7 62	80 -10 40	86 -8 38	110 0.70 35	105 0.45 38	104 -0.01 35		
BCL 200065 90565250	9	FN 090371 FN 130803		130 77	77 68	83 66	132 73	110 51	113 61	97 38	110 54	92 36	65 -22 71	124 -1.23 76	112 -1.5 76	68 -21 73	77 -6.1 68	83 -3.6 66	83 -50 69	79 -7.4 54	94 -12 38	114 15 18	93 15 24	126 1.3 42	108 6.0 41	105 -3.9 55	109 -1.8 36	115 42.8 63	75 -13 40	84 -9 37	109 0.61 34	106 0.52 37	118 0.85 35		
BCL 200081 91554964	2	FPL 160065 BCL 180032		113 75	103 52	91 49	88 55	112 40	107 50	121 38	114 46	121 37	102 8 53	110 -0.28 74	126 -2.8 69	112 18 55	103 2.2 52	91 -1.7 49	90 -36 52	102 5.1 41	112 14 38	113 13 12	105 -9 15	88 -0.3 44	123 13.6 42	99 -0.3 38	114 -2.7 24	120 46.4 57	101 2 41	108 6 36	119 1.28 35	117 1.57 39	116 0.73 35		
BCL 210092 92010891		FPL 160065 KCTL170220		103 74	114 63	95 51	89 72	104 41	109 55	114 40	113 50	123 38	109 14 67	97 0.54 74	115 -1.8 73	111 16 72	114 6.0 63	95 -0.8 51	101 -11 62	110 9.5 46	107 7 40	98 -9 14	106 -12 15	73 -0.9 46	123 13.6 45	97 1.2 44	106 -1.1 24	111 39.0 56	102 3 43	109 7 39	122 1.48 36	115 1.37 41	111 0.41 36		
BCL 210095 92010941	2	FPL 160065 BCL 170021		113 74	97 55	85 57	121 71	106 40	113 54	114 38	116 49	111 37	74 -15 69	111 -0.37 73	118 -2.1 74	82 -9 71	97 0.2 55	85 -3.1 57	94 -27 61	95 1.1 42	106 5 37	113 13 11	101 -2 14	87 -0.3 44	130 17.1 42	95 2.5 39	111 -2.0 24	114 42.1 56	86 -6 41	94 -3 36	119 1.24 35	123 2.19 39	124 1.19 35		
BCL 210098 92220631	2	FPL 160065 BCL 190040		95 73	107 66	100 58	94 69	114 40	110 56	113 36	113 50	107 36	89 -3 65	94 0.77 73	99 -0.3 72	105 11 69	107 3.7 66	100 0.4 58	103 -7 64	109 8.8 48	106 6 36	115 16 10	104 -7 13	81 -0.6 42	122 13.1 40	109 -6.9 44	115 -2.9 21	110 38.4 55	97 0 39	103 3 34	107 0.50 33	112 1.09 38	123 1.12 33		
BCL 210103 92272723	3	FPL 160065 JT 170213		121 73	101 68	93 62	110 71	113 41	124 57	117 38	126 51	115 36	83 -8 69	114 -0.57 74	116 -1.9 72	91 -1 71	101 1.7 68	93 -1.3 62	99 -15 67	97 2.3 47	109 10 37	109 8 10	101 -1 14	87 -0.3 43	124 14.3 41	98 0.0 45	119 -3.5 23	116 43.2 56	103 4 40	108 6 35	113 0.88 34	122 2.05 38	124 1.21 34		
BCL 210104 92284074	1	FPL 160065 JT 160174		105 75	114 68	91 60	86 70	94 44	100 58	108 40	103 53	120 38	110 14 70	100 0.33 75	112 -1.5 73	115 20 70	114 6.0 68	91 -1.6 60	96 -21 66	113 11.0 46	103 2 39	103 -2 15	94 11 17	78 -0.7 46	121 12.6 44	83 10.1 47	102 -0.4 28	108 37.3 57	104 4 42	107 5 38	115 1.02 36	121 2.02 40	113 0.54 36		
BCL 220115 93483600	2	FPL 160065 BCL 180032		101 68	109 57	95 62	86 71	110 39	106 53	121 38	113 48	121 37	105 11 70	98 0.47 65	107 -1.1 70	114 20 71	109 4.2 57	95 -0.6 62	96 -21 63	111 10.1 43	112 14 38	112 12 12	105 -9 15	88 -0.3 44	123 13.6 42	99 -0.2 38	114 -2.7 24	115 42.3 55	101 3 41	108 6 36	119 1.30 35	117 1.57 39	116 0.73 35		

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog				GEBVindeks GEBV Akk									Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
BCL 220116 93608479		FPL 160065 BCL 180026		114 73	106 55	96 57	97 70	103 39	112 53	112 40	114 49	117 38	98 4	109 -0.20	114 -1.7	102 8	106 3.2	96 -0.5	100 -13	103 5.7	100 -3	111 10	101 -2	67 -1.1	115 9.4	101 -1.7	105 -0.9	105 34.4	99 1	104 3	103 0.20	112 1.06	133 1.70
BCL 220124 93809804	5	BU 180004 FPL 130143		132 72	82 68	103 59	100 69	106 43	107 57	91 44	102 53	92 33	92 0	131 -1.69	127 -2.9	97 5	82 -4.5	103 1.2	91 -32	86 -3.9	94 -13	93 -17	91 18	116 0.9	111 7.5	111 -7.9	106 -1.1	100 30.5	81 -9	91 -5	96 -0.23	110 0.87	129 1.50
BCL 220126 94178373	2	BU 180004 MHB 080033		97 72	105 58	95 49	98 66	111 42	106 53	92 42	102 50	95 30	99 5	91 0.92	102 -0.6	101 8	105 2.9	95 -0.6	99 -14	107 8.1	95 -11	88 -24	95 11	108 0.6	92 -2.1	108 -6.4	114 -2.7	104 33.7	88 -5	88 -7	86 -0.90	104 0.30	108 0.25
BCL 220128 94178399	1	BU 180004 BCL 170021		122 71	91 57	93 56	105 68	111 40	111 53	98 38	108 48	97 27	88 -3	117 -0.72	116 -1.9	94 2	91 -1.7	93 -1.0	91 -33	93 0.1	99 -4	90 -21	98 5	117 0.9	121 12.4	104 -3.7	113 -2.5	110 38.9	75 -13	83 -10	110 0.68	107 0.59	111 0.40
BCL 220129 94178407	2	BU 180004 FN 130733		107 71	97 68	95 57	86 68	99 44	90 56	96 42	90 52	95 30	109 14	107 -0.09	109 -1.2	115 20	97 0.2	95 -0.6	88 -39	103 5.9	93 -14	118 22	101 -1	107 0.5	109 6.6	104 -3.2	96 0.7	103 32.8	87 -5	88 -7	90 -0.64	97 -0.35	91 -0.79
BCL 220133 94379153		BU 180004 BCL 200063		123 70	67 67	91 49	124 66	115 41	101 54	89 38	96 49	84 26	73 -16	136 -2.00	114 -1.7	78 -12	67 -9.5	91 -1.6	78 -60	78 -8.5	88 -21	122 27	88 25	112 0.8	112 8.1	110 -7.1	116 -3.0	110 38.3	73 -14	76 -14	94 -0.35	104 0.31	106 0.10
BCL 220135 94379161	1	BU 180004 JT 160178		84 73	107 69	103 56	87 69	118 42	103 57	93 40	99 52	95 28	108 13	91 0.93	88 0.8	113 19	107 3.5	103 1.3	101 -10	110 9.3	94 -13	67 -56	91 19	109 0.6	104 4.2	115 -10.7	118 -3.4	103 33.2	81 -9	85 -8	99 -0.05	101 0.07	104 0.02
BCL 220137 94379187	1	BU 180004 BCL 200065		130 70	78 66	88 49	117 52	115 41	110 52	90 38	105 48	88 26	80 -11	124 -1.20	118 -2.1	86 -5	78 -6.0	88 -2.3	81 -55	81 -6.3	90 -19	89 -23	87 26	118 1.0	110 7.2	110 -7.1	116 -3.0	109 37.8	71 -15	77 -14	98 -0.10	104 0.34	113 0.55
BCL 230143 94946746	1	BU 180004 KCTL170220		95 70	114 54	96 47	96 51	109 39	112 48	93 42	107 46	101 29	104 10	89 1.09	104 -0.8	103 9	114 5.8	96 -0.4	105 -1	113 11.1	95 -11	83 -32	98 5	102 0.3	112 8.3	107 -5.6	107 -1.4	107 36.0	82 -9	88 -7	108 0.52	100 -0.09	97 -0.39
BCL 230145 94946753	1	BU 180004 BCL 170014		126 70	83 54	103 48	98 51	114 39	108 48	87 40	102 46	92 28	98 5	125 -1.28	114 -1.8	100 7	83 -4.4	103 1.1	90 -35	86 -3.6	86 -24	91 -20	88 24	103 0.4	103 3.6	115 -10.4	110 -2.0	107 36.3	73 -14	79 -12	89 -0.71	103 0.20	131 1.59
BCL 230151 95492534	1	BU 180004 BCL 180032		102 70	101 54	97 47	92 52	117 39	108 48	101 38	107 45	100 27	99 5	101 0.26	102 -0.6	107 13	101 1.7	97 -0.3	95 -23	107 8.0	99 -4	97 -11	97 7	116 0.9	113 8.4	112 -8.7	116 -3.1	111 39.7	82 -9	88 -7	106 0.39	102 0.11	103 -0.06
BCL 230153 95852653	2	BU 180004 MHB 080033		99 72	101 58	96 49	95 53	112 42	103 51	92 42	99 48	95 30	102 8	97 0.58	102 -0.6	104 10	101 1.5	96 -0.5	96 -23	104 6.3	95 -11	88 -24	95 11	108 0.6	92 -2.1	108 -6.4	114 -2.7	105 34.7	88 -5	88 -7	86 -0.90	104 0.30	108 0.25

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog				GEBVindeks GEBV Akk									Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
BCL 230156 95837076	2	BU 180004 FN 130078		123 72	91 65	94 51	85 54	112 43	102 53	105 42	103 50	104 30	109 14	118 -0.83	128 -3.0	117 22	91 -1.5	94 -0.9	83 -50	95 1.3	102 0	103 -1	102 -3	112 0.7	106 5.1	113 -9.5	110 -1.9	104 33.5	89 -4	91 -5	99 -0.05	103 0.18	92 -0.69
BCL 230170 96118765	2	BU 180004 BCL 210092		128 69	92 58	94 52	81 65	115 36	105 51	102 38	104 47	108 26	114 18	122 -1.06	128 -3.1	123 27	92 -1.5	94 -0.9	81 -54	93 0.0	99 -4	93 -16	99 3	92 -0.1	120 12.1	109 -6.8	115 -2.9	108 37.1	88 -5	94 -3	108 0.56	108 0.76	110 0.34
BCL 240176 97034250		BU 180004 BCL 190040		113 69	95 56	92 48	99 52	117 37	110 48	94 37	106 45	92 24	86 -5	110 -0.29	109 -1.2	100 7	95 -0.2	92 -1.3	91 -32	98 2.9	96 -10	92 -18	96 8	110 0.7	113 8.6	116 -11.2	116 -3.1	105 34.3	80 -10	86 -8	98 -0.11	97 -0.38	110 0.35
BCL 240177 97034268	1	BU 180004 KCTL170226		128 70	83 54	92 47	100 52	110 39	104 48	93 38	100 45	97 27	91 -1	124 -1.18	120 -2.3	98 5	83 -4.2	92 -1.5	83 -51	87 -3.4	92 -15	90 -21	86 27	108 0.6	112 8.2	105 -4.0	112 -2.2	104 33.5	80 -10	84 -9	103 0.24	109 0.82	109 0.28
BCL 240179 97034771	2	BU 180004 JT 120080		103 68	90 66	108 49	95 45	107 37	98 50	95 39	96 47	104 27	106 11	109 -0.20	96 0.0	103 10	90 -1.8	108 2.5	99 -16	98 2.8	99 -5	72 -49	96 9	106 0.5	112 7.9	112 -8.3	103 -0.6	100 30.4	91 -4	95 -2	98 -0.14	102 0.13	108 0.27
BCL 240180 97125991	1	BU 180004 BCL 170014		121 67	95 65	100 48	93 51	113 39	111 50	89 40	106 47	97 28	104 10	120 -0.95	115 -1.8	106 12	95 -0.5	100 0.4	94 -27	94 0.9	89 -20	79 -38	89 22	103 0.4	105 4.4	113 -9.3	110 -2.0	105 34.9	76 -12	84 -9	93 -0.47	103 0.19	131 1.60
BCL 240181 97126007	1	BU 180004 BCL 210098		105 65	106 65	96 46	92 51	119 35	115 49	104 38	114 46	100 26	94 1	101 0.30	109 -1.2	107 13	106 3.3	96 -0.5	98 -18	108 8.4	101 -1	111 11	101 -1	97 0.1	121 12.8	115 -10.5	120 -3.8	105 34.3	88 -5	94 -3	101 0.09	107 0.62	116 0.70
BCL 240184 97224240		BU 180004 BCL 200063		124 66	86 66	90 49	112 52	114 39	111 51	92 38	107 47	91 26	85 -6	119 -0.90	113 -1.7	90 -2	86 -3.4	90 -1.9	86 -44	92 -0.3	93 -14	115 17	91 19	113 0.8	115 9.4	109 -6.6	116 -3.0	107 35.9	77 -11	83 -10	101 0.07	104 0.30	106 0.13
BCL 240187 97370845	2	BU 180004 BCL 210104		113 65	96 65	94 47	89 51	109 36	101 49	93 38	98 46	104 26	103 9	109 -0.22	115 -1.8	111 16	96 -0.1	94 -1.0	88 -40	96 2.0	92 -15	63 -61	85 31	94 0.0	116 9.8	103 -2.7	113 -2.6	104 33.9	84 -7	87 -7	103 0.23	112 1.08	111 0.40
BCL 240188 97678379	2	BU 180004 BCL 220115		119 64	94 64	93 47	90 51	118 35	109 49	104 38	109 46	105 26	101 7	116 -0.70	117 -2.0	110 16	94 -0.6	93 -1.1	87 -42	99 3.4	100 -3	100 -6	97 6	99 0.2	119 11.8	111 -7.9	119 -3.7	110 38.4	86 -6	91 -5	105 0.36	110 0.86	112 0.50
BCL 240190 97562433	1	BU 180004 BCL 180032		108 66	101 64	95 47	91 52	117 39	109 50	104 38	109 46	101 27	100 7	105 0.05	109 -1.3	108 14	101 1.6	95 -0.7	93 -28	107 7.9	102 0	114 16	101 -2	117 0.9	115 9.5	112 -8.4	116 -3.1	111 39.2	85 -7	91 -5	107 0.46	102 0.11	103 -0.06
BCL 240191 97562441	2	BU 180004 BCL 210103		125 65	95 65	93 47	100 51	119 36	118 49	104 38	117 46	102 26	89 -3	119 -0.88	118 -2.1	98 5	95 -0.5	93 -1.2	91 -32	97 2.3	101 -2	115 17	98 4	99 0.2	121 12.8	111 -7.8	122 -4.1	110 38.8	89 -5	93 -3	102 0.16	112 1.10	116 0.74

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog				GEBVindeks GEBV Akk										Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																	
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering		
BCL 240199 97787477	1	BU 180004 BCL 180026		110 66	103 65	100 48	92 52	111 39	111 50	95 40	107 47	99 28	104 10	108 -0.17	109 -1.3	107 13	103 2.3	100 0.4	99 -16	105 6.9	92 -15	104 0	97 6	97 0.1	107 5.7	113 -9.3	107 -1.3	105 35.0	84 -8	89 -6	91 -0.58	97 -0.40	119 0.92		
BCL 240200 97787485	1	BU 180004 BCL 200057		113 66	98 64	91 48	107 52	115 38	115 50	96 38	111 46	99 26	89 -3	109 -0.24	107 -1.0	93 1	98 0.7	91 -1.7	94 -25	99 3.5	97 -8	78 -39	94 11	111 0.7	116 10.3	108 -6.2	115 -2.8	110 38.8	79 -10	88 -7	111 0.73	100 -0.03	105 0.09		
BCL 240201 98168602	2	BU 180004 FN 130062		113 68	91 67	93 50	96 53	104 43	96 52	100 40	96 48	101 29	100 6	108 -0.16	113 -1.6	103 10	91 -1.6	93 -1.2	87 -41	99 3.4	99 -5	87 -26	96 9	105 0.4	103 3.4	109 -6.8	101 -0.2	104 33.6	82 -8	87 -7	101 0.11	104 0.36	100 -0.22		
BCL 250019 99533895	2	FN 190133 BCL 220115		94 62	107 59	100 41	95 45	122 32	114 45	125 30	121 40	120 26	105 11	96 0.65	94 0.2	103 10	107 3.6	100 0.5	103 -6	111 10.2	122 30	97 -10	114 -27	106 0.5	123 13.4	110 -7.5	123 -4.3	114 42.0	107 6	113 9	117 1.16	116 1.50	110 0.38		
BCL 250205 98168453		BU 180004 BCL 190040		117 67	95 64	91 49	93 52	116 38	108 50	97 37	105 46	94 24	92 0	116 -0.65	112 -1.5	106 12	95 -0.4	91 -1.5	87 -41	99 3.4	99 -5	90 -21	99 3	111 0.7	115 9.4	115 -10.3	116 -3.0	106 35.3	83 -8	90 -6	100 0.02	97 -0.38	110 0.36		
BCL 250209 98850985		FN 090371 JT 120080		94 69	100 63	104 53	112 50	101 45	106 52	103 38	106 48	108 36	94 1	100 0.34	83 1.3	90 -2	100 1.3	104 1.5	108 6	106 7.1	104 3	80 -36	97 6	115 0.9	114 9.1	101 -1.4	101 -0.2	105 34.8	91 -3	101 2	117 1.11	101 0.02	113 0.56		
BCL 250210 99365629		FN 060064 KCTL170226		101 68	105 64	107 53	105 56	105 47	114 53	90 42	108 50	100 40	94 2	101 0.31	96 0.0	94 1	105 3.0	107 2.2	113 15	103 5.6	84 -27	89 -22	82 36	85 -0.4	96 0.1	105 -4.4	102 -0.5	103 33.3	78 -11	87 -7	95 -0.29	105 0.44	148 2.60		
BCL 250212 99403933	2	FN 190133 BCL 220133		114 61	87 48	97 35	116 42	124 33	119 41	108 30	119 38	100 23	90 -1	116 -0.70	98 -0.1	86 -5	87 -2.9	97 -0.3	95 -25	95 1.3	110 12	103 -2	105 -10	118 1.0	117 10.5	116 -11.2	124 -4.5	112 40.2	92 -3	96 -2	104 0.29	110 0.87	105 0.06		
BCL 250214 99403941		FN 190133 BCL 220126		103 61	99 45	98 35	101 42	122 33	114 40	110 30	116 37	106 24	103 9	104 0.08	98 -0.2	98 5	99 0.8	98 -0.1	98 -17	103 5.6	113 17	86 -27	108 -16	115 0.9	107 5.4	115 -10.8	123 -4.3	109 37.9	100 2	102 2	100 0.01	110 0.87	106 0.14		
BCL 250216 99852105		FN 200108 FN 130078		104 55	108 46	113 48	84 51	98 44	104 44	124 38	112 42	130 35	120 23	101 0.26	109 -1.3	117 22	108 4.0	113 3.6	108 4	113 10.9	121 28	102 -3	114 -27	100 0.2	114 9.3	106 -4.6	91 1.6	103 32.8	107 6	116 11	122 1.48	109 0.85	104 0.03		
BCL 250220 99555260	3	FN 190133 BCL 220128		111 62	99 59	96 38	102 43	122 32	119 44	114 30	121 40	109 23	101 7	112 -0.40	104 -0.7	97 4	99 1.0	96 -0.5	98 -18	102 5.1	117 22	86 -27	111 -21	120 1.1	122 13.0	113 -9.1	122 -4.2	112 40.5	95 -1	102 2	113 0.89	111 1.01	108 0.22		
BCL 250221 99589228	3	FN 190133 BCL 210103		114 63	98 61	96 41	109 44	123 33	124 46	122 29	129 41	116 26	95 2	114 -0.53	103 -0.7	92 0	98 0.7	96 -0.3	100 -14	99 3.5	120 26	97 -11	111 -21	105 0.4	123 13.4	111 -7.7	125 -4.7	115 42.5	107 6	112 8	113 0.87	119 1.74	114 0.62		

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog				GEBVindeks GEBV Akk										Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																	
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering		
BCL 250223 99625204		FN 190133 BCL 220129		103 62	99 61	98 39	94 43	116 34	107 45	111 30	110 40	105 24	109 14	107 -0.07	99 -0.3		105 11	99 0.9	98 0.0	96 -23	105 6.8	112 14	101 -4	111 -22	115 0.9	115 9.6	113 -9.3	114 -2.6	109 37.6	99 1	101 2	101 0.10	106 0.54	97 -0.39	
BCL 250224 99615072	1	FN 190133 BCL 220124		115 62	92 61	103 40	103 44	120 33	117 45	109 31	118 41	104 25	99 6	116 -0.66	106 -0.9		95 3	92 -1.3	103 1.2	99 -15	97 2.2	112 14	89 -23	106 -12	119 1.1	116 9.9	117 -11.8	119 -3.6	107 36.6	96 -1	102 2	104 0.29	113 1.15	117 0.76	
BCL 250226 99767782	3	FN 190133 BCL 210094		108 63	97 47	92 38	111 44	116 33	114 42	121 30	120 38	116 26	93 1	108 -0.16	99 -0.3		91 -1	97 0.2	92 -1.5	95 -24	100 4.1	119 25	95 -14	110 -20	104 0.4	120 12.4	104 -3.7	122 -4.1	111 39.0	103 4	109 6	115 0.99	118 1.65	113 0.53	
BCL 250227 99792079		FN 190133 BCL 180026		92 64	113 46	105 41	100 46	115 36	118 43	112 32	120 40	112 28	107 12	95 0.70	89 0.6		98 5	113 5.4	105 1.6	113 16	114 11.7	110 12	91 -19	110 -20	102 0.3	108 6.0	114 -9.7	110 -2.0	110 38.4	100 2	106 4	101 0.09	103 0.24	117 0.80	
BCL 250228 99792061	5	FN 190133 BCL 200063		118 64	88 49	92 42	123 46	118 36	120 44	110 30	121 40	105 26	86 -5	120 -0.95	99 -0.2		79 -11	88 -2.8	92 -1.4	94 -26	92 -0.3	112 14	98 -9	104 -8	119 1.0	116 10.1	109 -6.6	119 -3.6	114 41.8	96 -1	101 1	112 0.81	110 0.95	104 0.01	
BCL 250229 99794851	1	FN 190133 BCL 210104		105 63	105 49	96 39	94 44	113 34	111 43	118 30	116 39	118 26	109 14	106 -0.02	102 -0.5		105 11	105 3.1	96 -0.5	98 -16	108 8.2	118 23	93 -16	108 -16	100 0.3	121 12.7	102 -2.5	117 -3.2	111 39.8	108 7	112 8	114 0.97	118 1.73	109 0.28	
BCL 250230 99804056	4	FN 190133 BCL 180032		102 65	102 45	98 40	98 46	121 36	114 43	121 30	119 39	114 26	104 10	104 0.07	96 0.0		100 7	102 1.9	98 0.0	99 -14	106 7.6	120 27	94 -15	113 -25	122 1.2	115 9.8	112 -8.6	119 -3.7	115 42.9	102 3	108 6	117 1.11	108 0.75	101 -0.19	
BCL 260011 6020825797	8	BCL 190044 BCL 220135		91 59	106 44	96 39	98 45	109 33	103 40	100 28	102 36	100 23	97 4	93 0.84	92 0.4		100 7	106 3.3	96 -0.5	101 -11	109 9.1	98 -6	78 -39	93 14	111 0.7	104 4.1	107 -5.5	108 -1.6	108 37.2	81 -9	88 -7	109 0.61	102 0.16	105 0.04	
BCL 260012 6020825805		BCL 190044 JT 120080		83 63	110 40	106 43	100 39	95 34	98 40	107 28	100 36	112 27	104 10	87 1.21	82 1.3		98 5	110 4.6	106 1.9	113 15	117 13.2	107 7	87 -26	101 -2	107 0.5	107 5.4	100 -0.8	90 1.8	106 35.5	96 0	104 3	112 0.79	103 0.18	107 0.17	
BCL 260231 99852097	1	FN 190133 JT 160174		104 67	104 62	100 47	109 47	109 39	116 49	107 32	116 44	107 28	102 8	105 0.02	96 0.0		92 0	104 2.6	100 0.5	106 1	107 7.6	110 12	104 0	103 -6	112 0.7	112 8.3	102 -2.2	112 -2.2	107 36.1	102 3	103 3	107 0.48	113 1.21	97 -0.40	
BCL 260232 99843997	1	FN 190133 BCL 170014		99 65	94 58	110 42	111 45	119 37	117 46	106 31	116 41	104 28	100 6	104 0.12	88 0.8		90 -2	94 -0.6	110 2.9	109 7	99 3.2	105 5	89 -23	104 -7	109 0.6	105 4.4	115 -10.9	114 -2.7	113 40.8	91 -3	97 -1	98 -0.14	109 0.84	128 1.46	
BCL 260233 99897845	1	FN 190133 BCL 230170		116 62	96 57	97 37	90 42	124 31	114 43	116 30	118 39	115 23	112 16	116 -0.71	111 -1.5		109 15	96 -0.1	97 -0.3	91 -34	99 3.4	117 22	87 -25	112 -22	108 0.6	122 13.0	115 -10.5	123 -4.4	111 39.6	102 3	108 5	113 0.90	112 1.09	107 0.20	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog			GEBVindeks GEBV Akk									Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Querskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
BCL 260235 99950776	3	FN 190133 BCL 220137	118 62	86 48	94 35	112 37	123 32	117 40	109 30	117 37	103 23	94 1	119 -0.86	104 -0.8	90 -2	86 -3.1	94 -0.9	90 -34	91 -0.9	111 13	86 -27	105 -10	121 1.1	116 10.0	116 -11.1	124 -4.5	109 37.5	91 -3	97 -1	106 0.41	110 0.89	109 0.29
BCL 260236 6020000052	1	FN 190133 BCL 230145	114 62	90 44	102 35	101 37	123 32	115 39	107 30	115 36	105 23	103 9	117 -0.75	102 -0.6	97 5	90 -1.8	102 0.9	96 -22	95 1.4	109 10	87 -25	105 -10	113 0.8	112 8.2	118 -12.8	121 -4.0	108 36.8	92 -2	98 -1	101 0.11	109 0.82	118 0.81
BCL 260241 6020251481	3	FN 190133 KCTL170220	92 65	110 45	100 40	102 45	112 36	114 43	113 34	116 40	115 29	109 14	95 0.67	88 0.7	96 4	110 4.6	100 0.5	109 7	111 9.9	116 20	80 -37	114 -27	107 0.6	115 9.6	107 -5.5	110 -2.0	109 38.2	102 3	109 6	119 1.24	106 0.56	95 -0.51
BCL 260242 6020464647	9	FN 200108 BCL 170021	110 55	100 43	107 45	118 50	96 40	116 42	117 34	120 40	121 32	89 -3	110 -0.28	98 -0.2	83 -8	100 1.3	107 2.1	114 18	101 4.7	117 22	90 -22	109 -17	105 0.4	128 16.2	97 0.9	95 0.9	108 37.2	91 -3	107 5	132 2.11	114 1.26	122 1.10

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation				Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderhoud Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk	
Gesorteer op ID							nt821	F94L	Q204X												
												★★★★★									
1	BCL 190044	ALZAZAR	FN 090371	FN 130062	1.2							11267	9554	8753	11657	10050	10551	10740	10748	10436	
												★★									
1	CTM 100096	CTM1096 - APATCHE	HVT 970017	FN 080223	0.0	HH	0	0	0			9495	9590	7690	11590	7791	7482	8089	7084	8889	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID			Myostation		Gebnte	Kalf	Melk	Onder-	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	Karkas		
Gesorteer op ID				% Inteling	Horings / Poenskop	nt821 F94L Q204X	Genomiese toets	Gemak Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Wrde Akk	houd Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk		
								★★★★★										
1	BCL 190050	COLETTA	FN 060064	BCL 170021	0.0			11078	10058	10264	12373	10648	12258	9242	11653	9640		
2	BCL 210103	BCL 210103	FPL 160065	JT 170213	2.9			12173	10168	9362	11071	11341	12457	11738	12651	11536		
								★★★★★										
1	BCL 170017	GINGER	FN 090371	BCL 150011	1.6			12280	8857	8060	12770	11252	11558	9539	11152	9437		
2	BCL 170021	COLETTE	FN 090371	FN 120053	10.9			12181	9359	8663	13276	9652	11360	10840	11454	10338		
3	BCL 180026	MUTARA	FN 060064	FN 130733	0.0			9775	11559	10665	9674	9650	11158	9744	10854	10643		
4	BCL 200057	NIVEA	FN 090371	KCTL170220	6.3			10677	10459	8864	12773	10448	11958	10140	11653	10636		
5	BCL 200063	TOFFIE	FN 090371	JT 160174	3.5			13077	8069	8467	13575	10451	11361	9339	10854	9236		
6	BCL 200065	GINA	FN 090371	FN 130803	9.4			13077	7768	8366	13273	11051	11361	9738	11054	9236		
7	BCL 210095	COLETTA	FPL 160065	BCL 170021	2.3			11374	9755	8557	12171	10640	11354	11438	11649	11137		
8	BCL 210098	DI-ANNE	FPL 160065	BCL 190040	2.1			9573	10766	10058	9469	11440	11056	11336	11350	10736		
9	BCL 220116	MUTARA	FPL 160065	BCL 180026	0.0			11473	10655	9657	9770	10339	11253	11240	11449	11738		
10	BCL 220128	COLETTA	BU 180004	BCL 170021	0.9			12271	9157	9356	10568	11140	11153	9838	10848	9727		
11	BCL 220137	GINA	BU 180004	BCL 200065	0.6			13070	7866	8849	11752	11541	11052	9038	10548	8826		
12	BCL 230143	NIVEA	BU 180004	KCTL170220	1.0			9570	11454	9647	9651	10939	11248	9342	10746	10129		
13	BCL 240176	DI ANNE	BU 180004	BCL 190040	0.0			11369	9556	9248	9952	11737	11048	9437	10645	9224		
14	BCL 240180	GINA	BU 180004	BCL 170014	0.6			12167	9565	10048	9351	11339	11150	8940	10647	9728		
15	BCL 240181	DI-ANNE	BU 180004	BCL 210098	1.2			10565	10665	9646	9251	11935	11549	10438	11446	10026		
16	BCL 240184	BCL240184	BU 180004	BCL 200063	0.4			12466	8666	9049	11252	11439	11151	9238	10747	9126		
17	BCL 240191	DOVE	BU 180004	BCL 210103	2.3			12565	9565	9347	10051	11936	11849	10438	11746	10226		
18	BCL 240199	MUTARA	BU 180004	BCL 180026	0.8			11066	10365	10048	9252	11139	11150	9540	10747	9928		
19	BCL 240200	NIVEA	BU 180004	BCL 200057	0.5			11366	9864	9148	10752	11538	11550	9638	11146	9926		
								★★★★★										
1	BCL 170014	GINA	FN 060064	FN 130803	0.0			11280	9060	11466	10572	10453	10860	8743	10255	9541		
2	BCL 180032	HEATHER	FN 090371	FN 130078	0.0			10779	10159	9463	9374	10951	10459	11441	10854	11038		
3	BCL 190040	DI-ANNE	FN 090371	BCL 150008	0.8			10778	9866	9167	10975	10846	10860	10234	10752	9432		
4	BCL 200081	HEATHER	FPL 160065	BCL 180032	1.7			11375	10352	9149	8855	11240	10750	12138	11446	12137		
5	BCL 210092	NIVEA	FPL 160065	KCTL170220	0.1			10374	11463	9551	8972	10441	10955	11440	11350	12338		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation		Genomiese toets	Gebnte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onder- houd	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	Karkas											
Gesorteer op ID							nt821	F94L		Q204X	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk		Akk	Akk								
										★★★★★																			
6	BCL 210104	BCL 210104	FPL 160065	JT 160174	1.1					105	75	114	68	91	60	86	70	94	44	100	58	108	40	103	53	120	38		
7	BCL 220115	HETHER	FPL 160065	BCL 180032	1.7					101	68	109	57	95	62	86	71	110	39	106	53	121	38	113	48	121	37		
8	BCL 220124	TANYA	BU 180004	FPL 130143	4.7					132	72	82	68	103	59	100	69	106	43	107	57	91	44	102	53	92	33		
9	BCL 220126	GINGER	BU 180004	MHB 080033	1.6					97	72	105	58	95	49	98	66	111	42	106	53	92	42	102	50	95	30		
10	BCL 220133	TOFFIE	BU 180004	BCL 200063	0.4					123	70	67	67	91	49	124	66	115	41	101	54	89	38	96	49	84	26		
11	BCL 220135	JACKIE	BU 180004	JT 160178	1.0					84	73	107	69	103	56	87	69	118	42	103	57	93	40	99	52	95	28		
12	BCL 230145	GINA	BU 180004	BCL 170014	0.6					126	70	83	54	103	48	98	51	114	39	108	48	87	40	102	46	92	28		
13	BCL 230151	HEATHER	BU 180004	BCL 180032	0.8					102	70	101	54	97	47	92	52	117	39	108	48	101	38	107	45	100	27		
14	BCL 230153	BCL230153	BU 180004	MHB 080033	1.6					99	72	101	58	96	49	95	53	112	42	103	51	92	42	99	48	95	30		
15	BCL 230156	HEATHER	BU 180004	FN 130078	1.6					123	72	91	65	94	51	85	54	112	43	102	53	105	42	103	50	104	30		
16	BCL 230170	NIVEA	BU 180004	BCL 210092	1.7					128	69	92	58	94	52	81	65	115	36	105	51	102	38	104	47	108	26		
17	BCL 240177	L'OREAL	BU 180004	KCTL170226	0.9					128	70	83	54	92	47	100	52	110	39	104	48	93	38	100	45	97	27		
18	BCL 240187	TOFFIE	BU 180004	BCL 210104	1.6					113	65	96	65	94	47	89	51	109	36	101	49	93	38	98	46	104	26		
19	BCL 240188	HEATHER	BU 180004	BCL 220115	1.6					119	64	94	64	93	47	90	51	118	35	109	49	104	38	109	46	105	26		
20	BCL 240190	HEATHER	BU 180004	BCL 180032	0.8					108	66	101	64	95	47	91	52	117	39	109	50	104	38	109	46	101	27		
21	JT 160174	TOFFIE 174	PM14R	JT 080001	0.0					115	83	94	73	101	77	118	78	84	58	102	66	86	47	96	60	97	42		
22	KCTL170220	NIVEA 853	VST 120087	FN 100853	0.0					81	79	123	59	100	62	100	72	93	52	105	58	100	50	104	56	112	44		
23	KCTL170226	L'OREAL 226	FN 090371	JT 130137	2.0					97	78	102	59	96	63	113	74	94	53	101	59	98	40	100	53	104	38		
										★★★★																			
1	BCL 220129	MUTARA	BU 180004	FN 130733	1.6					107	71	97	68	95	57	86	68	99	44	90	56	96	42	90	52	95	30		
2	BCL 240179	REVLON	BU 180004	JT 120080	1.8					103	68	90	66	108	49	95	45	107	37	98	50	95	39	96	47	104	27		
3	BCL 240201	ALZU	BU 180004	FN 130062	1.6					113	68	91	67	93	50	96	53	104	43	96	52	100	40	96	48	101	29		
4	JT 120080	JT1280	JT 100022	QT 100010	4.7					65	83	116	59	124	67	89	52	90	47	92	56	107	42	95	52	119	40		
5	JT 160178	JACKIE 178	FN 090371	JT 100021	0.0					66	77	106	69	109	66	108	75	102	52	95	61	96	44	94	56	90	42		
6	KCTL170230	L'OREAL 230	FN 090371	JT 130108	6.3					100	80	93	60	79	65	127	74	93	53	94	60	104	40	96	54	102	38		
										★★★★																			
1	FN 130062	FN 13 62	TLM 020004	FN 060092	0.0					112	80	93	64	89	69	97	76	83	62	82	63	112	48	88	58	110	44		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onder- houd Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk										
Gesorteer op ID																										
								★★★★★																		
1	BCL 250211	COLOMBIA	FN 190133	BCL 210095	3.7			111	62	99	44	93	38	115	45	118	32	122	41	121	30	126	38	114	26	
2	BCL 250225	BCL 250225	FN 190133	BCL 200057	5.8			105	65	101	45	94	41	118	45	120	35	123	43	114	30	125	39	111	26	
								★★★★★																		
1	BCL 250018	BCL 250018	FN 190133	BCL 210098	2.5			99	63	102	48	100	39	98	44	123	32	116	42	120	28	121	38	112	26	
2	BCL 250213	HULK	BU 180004	BCL 200081	1.6			130	66	88	52	91	43	90	46	120	35	110	45	104	38	110	43	105	26	
3	BCL 250217	GERT	FN 190133	BCL 200065	5.6			119	64	85	48	91	42	121	45	121	36	119	43	112	30	120	39	104	26	
4	BCL 250222	BCL 250222	FN 190133	BCL 230143	1.7			108	62	99	44	97	35	100	37	120	32	115	39	110	30	117	36	109	24	
5	BCL 260234	LUSAKA	FN 190133	KCTL170230	4.9			98	66	98	46	90	41	118	46	112	37	110	43	116	30	114	39	110	27	
								★★★★★																		
1	BCL 250215	ALEX	FN 190133	FN 130062	1.9			109	65	94	47	95	43	100	46	107	40	102	44	120	33	108	41	113	29	
2	BCL 260013	BCL 260013	BCL 190044	KCTL170226	13.4			106	61	97	40	91	41	115	47	97	36	103	41	102	28	103	37	104	26	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostasie	Gebnte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	Karkas	
Gesorteer op ID						nt821 F94L Q204X	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	
1	BCL 250221	DOVE	FN 190133	BCL 210103	3.0		114 63	98 61	96 41	109 44	123 33	124 46	122 29	129 41	116 26	
2	BCL 250228	TOFFIE	FN 190133	BCL 200063	4.8		118 64	88 49	92 42	123 46	118 36	120 44	110 30	121 40	105 26	
1	BCL 250019	HEATHER	FN 190133	BCL 220115	2.5		94 62	107 59	100 41	95 45	122 32	114 45	125 30	121 40	120 26	
2	BCL 250210	L OREAL	FN 060064	KCTL170226	0.0		101 68	105 64	107 53	105 56	105 47	114 53	90 42	108 50	100 40	
3	BCL 250212	TOFFIE	FN 190133	BCL 220133	2.5		114 61	87 48	97 35	116 42	124 33	119 41	108 30	119 38	100 23	
4	BCL 250214	GINGER	FN 190133	BCL 220126	0.3		103 61	99 45	98 35	101 42	122 33	114 40	110 30	116 37	106 24	
5	BCL 250220	COLLETTA	FN 190133	BCL 220128	3.4		111 62	99 59	96 38	102 43	122 32	119 44	114 30	121 40	109 23	
6	BCL 250224	TANJA	FN 190133	BCL 220124	1.3		115 62	92 61	103 40	103 44	120 33	117 45	109 31	118 41	104 25	
7	BCL 250226	L'OR?L	FN 190133	BCL 210094	2.8		108 63	97 47	92 38	111 44	116 33	114 42	121 30	120 38	116 26	
8	BCL 250227	MUTARA	FN 190133	BCL 180026	0.0		92 64	113 46	105 41	100 46	115 36	118 43	112 32	120 40	112 28	
9	BCL 250229	TOFFIE	FN 190133	BCL 210104	0.9		105 63	105 49	96 39	94 44	113 34	111 43	118 30	116 39	118 26	
10	BCL 250230	HEATHER	FN 190133	BCL 180032	4.3		102 65	102 45	98 40	98 46	121 36	114 43	121 30	119 39	114 26	
11	BCL 260231	TOFFIE	FN 190133	JT 160174	1.1		104 67	104 62	100 47	109 47	109 39	116 49	107 32	116 44	107 28	
12	BCL 260232	GINA	FN 190133	BCL 170014	1.4		99 65	94 58	110 42	111 45	119 37	117 46	106 31	116 41	104 28	
13	BCL 260233	NIVIA	FN 190133	BCL 230170	1.1		116 62	96 57	97 37	90 42	124 31	114 43	116 30	118 39	115 23	
14	BCL 260235	GINA	FN 190133	BCL 220137	2.9		118 62	86 48	94 35	112 37	123 32	117 40	109 30	117 37	103 23	
15	BCL 260236	GINA	FN 190133	BCL 230145	0.8		114 62	90 44	102 35	101 37	123 32	115 39	107 30	115 36	105 23	
16	BCL 260241	NIVIA	FN 190133	KCTL170220	3.1		92 65	110 45	100 40	102 45	112 36	114 43	113 34	116 40	115 29	
17	BCL 260242	COLLETTA	FN 200108	BCL 170021	9.4		110 55	100 43	107 45	118 50	96 40	116 42	117 34	120 40	121 32	
1	BCL 250205	DI ANNE	BU 180004	BCL 190040	0.0		117 67	95 64	91 49	93 52	116 38	108 50	97 37	105 46	94 24	
2	BCL 250209	REVLON	FN 090371	JT 120080	0.0		94 69	100 63	104 53	112 50	101 45	106 52	103 38	106 48	108 36	
3	BCL 250216	HEATHER	FN 200108	FN 130078	0.0		104 55	108 46	113 48	84 51	98 44	104 44	124 38	112 42	130 35	
4	BCL 250223	MUTARA	FN 190133	BCL 220129	0.1		103 62	99 61	98 39	94 43	116 34	107 45	111 30	110 40	105 24	
5	BCL 260011	BCL 260011	BCL 190044	BCL 220135	7.6		91 59	106 44	96 39	98 45	109 33	103 40	100 28	102 36	100 23	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation			Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onder- houd Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk	
Gesorteer op ID							nt821	F94L	Q204X	Genomiese toets									
										★★★★									
1	BCL 260012	BCL 260012	BCL 190044	JT 120080	0.0						8363	11040	10643	10039	9534	9840	10728	10036	11227

