

BORAN

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

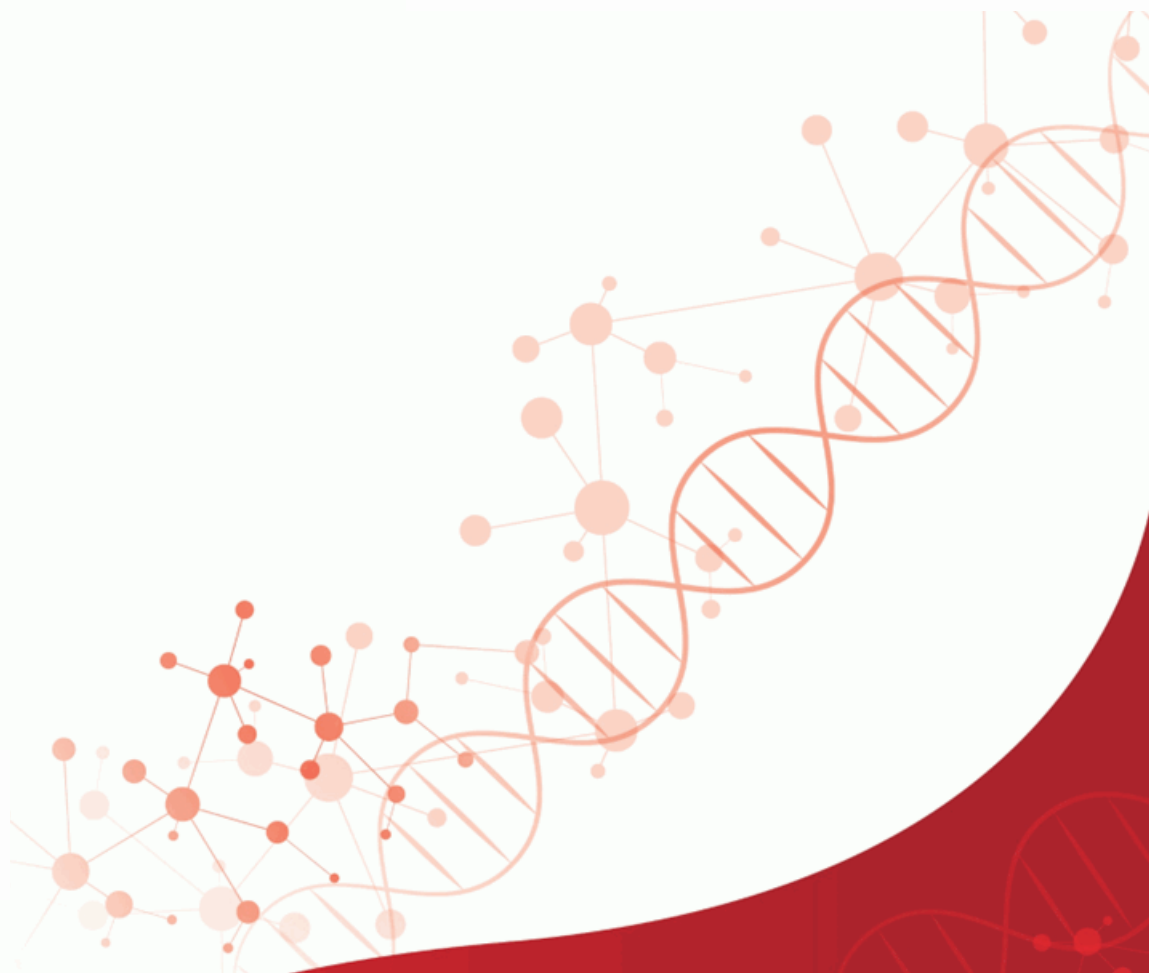
September 2026



MODEL GENETICS

Kudde nommer: 679394

E-pos: model.hotspot@gmail.com
lara@embryoplus.co.za
angusjeannie@gmail.com



SA Stamboek se genomiese teelwaarde analises 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 Groei Waarde



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

LOGIX Produksie Waarde



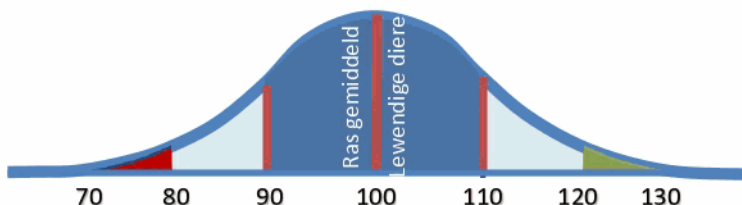
80% Logix Koei waarde + 20% Logix Groei waarde

LOGIX Karkas Waarde

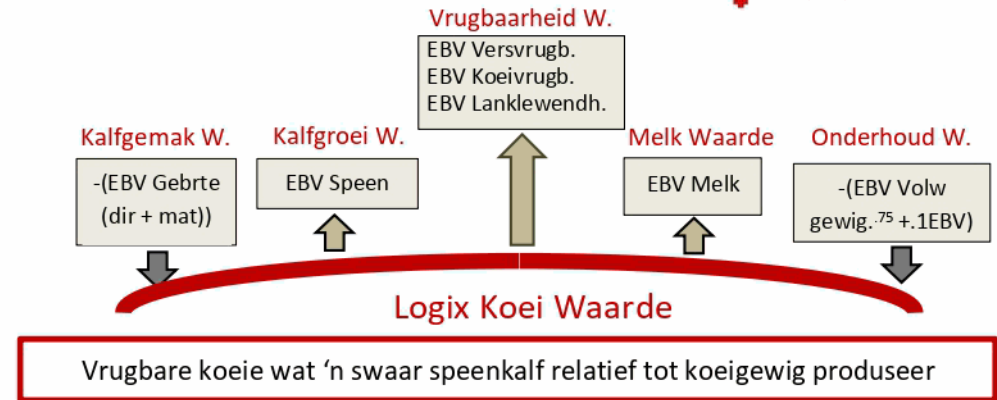


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoetse en RTU skandering.

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)

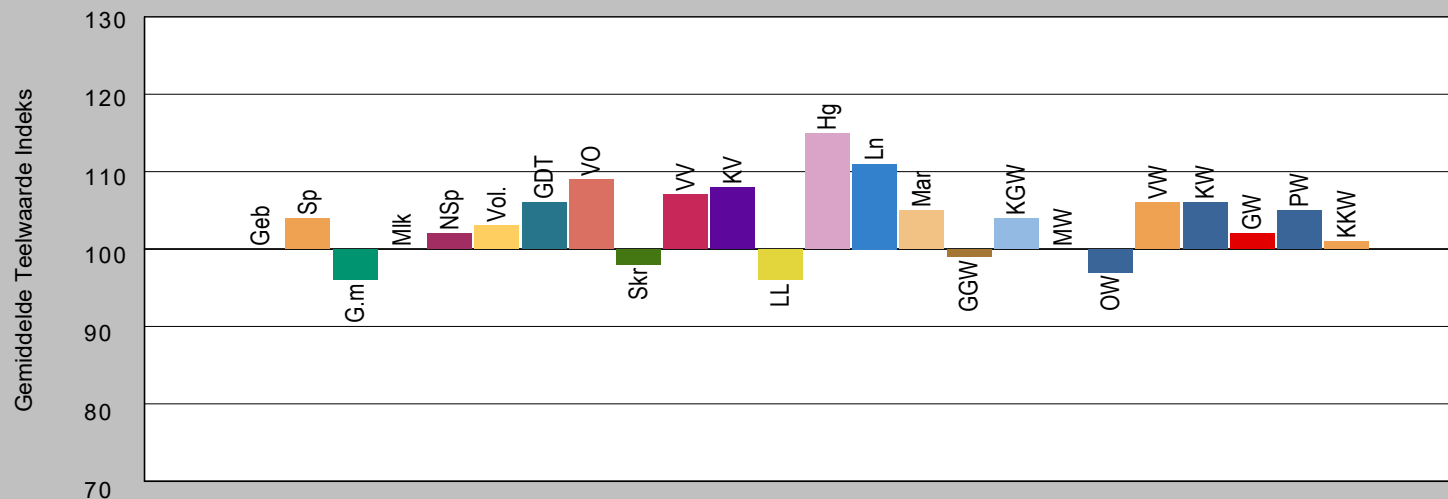
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

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)	Winsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde)	Winsgewende groei	Verlies	Wins
	Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Winsgewende 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 Toename	VO:	Voeromset
		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	0.33	100	0.35
	Speen gewig	2.8	104	1.3
	Geboorte Mat.	-0.09	96	-0.21
	Melk(Sp.Mat.)	0.4	100	0.5
Naspeen groei	NaSpeen gewig	5.3	102	4.0
	Volwasse gewig	9	103	7
	GDT	5	106	-3
	Voeromset	-17	109	0
Vrugbaarheid	Skrotum	1.1	98	2.0
	Vers vrugbaarh.	-5.3	107	-1.0
	Koei vrugbaarh.	-1.5	108	-0.1
	LankLewendh.	27.2	96	30.6
Raam	Hoogte	11	115	2
	Lengte	7	111	1
Karkas	Uitslag%	-0.06	95	0.00
	Marmering	0.08	105	-0.23

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	99
Kalf Groei	104
Melk	100
Onderhoud	97
Vrugbaarheid	106
Koei waarde	106
Groei waarde	102
Produksie Waarde	105
Karkas waarde	101

- 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 en vroeër

Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

130
120
110
100
90
80
70

Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

130
120
110
100
90
80
70

Bul Kalwers

Bulle gebore in

Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

130
120
110
100
90
80
70

Koei Kudde

Koeie gebore in en vroeër

Aantal:

Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in en vroeër

Aantal:

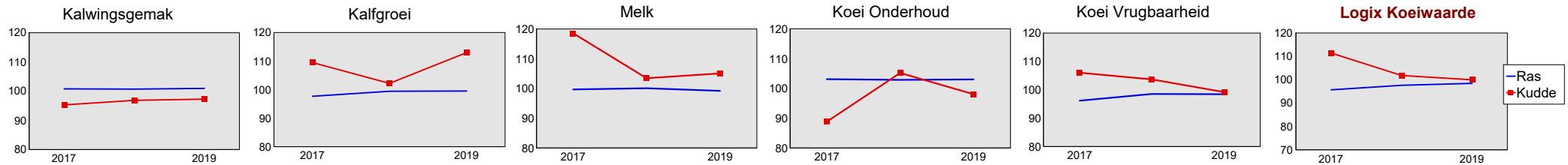
Vers Kalwers

Verse gebore in

Aantal:

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.



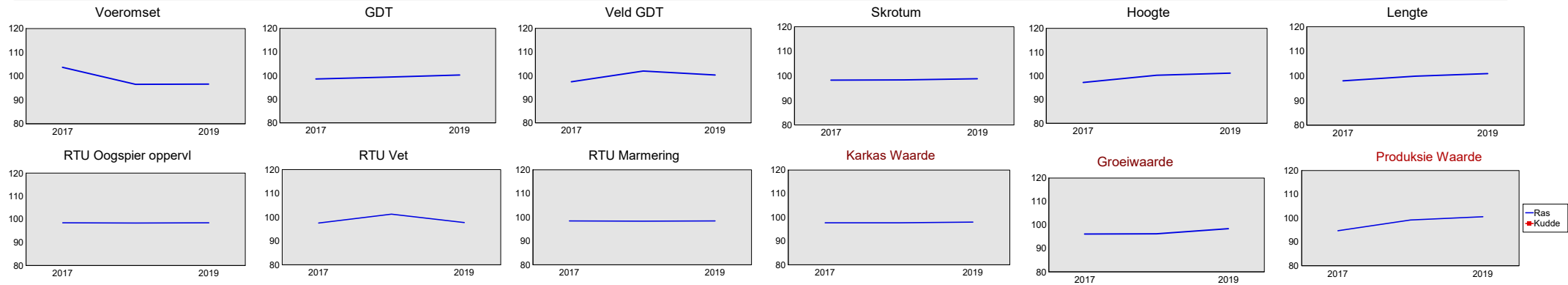
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid						Koei Waarde	
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.			Vrug- baarh.
	Dir	Mat																					
	Aantal	EBV	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		
2017	40	0.54	-0.02	95	2	4.3	110	2	4.92	119			5	18	89	7	-7.8	6	-0.8	39	29.0	106	112
2018	261	0.46	-0.06	97	124	2.0	102	124	1.33	103			84	2	105	92	-5.7	96	-0.1	258	30.5	104	102
2019	11	0.48	-0.10	97	1	5.5	113	1	1.65	105	1	12.2	3	10	98	5	-4.0	4	0.4	11	29.4	99	100

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 Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	
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																												

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	Groei 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	Gbrtte	Speen			
ID Rek.nr																																					Groei toets	Dogt&Kalf (gespeen)
1609.LXV	75593756	1263.LVII PB/1108	99 71	98 61	84 65	123 64	112 53	110 57	92 52	106 56	80 50	84 60	97 69	102 76	90 70	79 64	98 61	84 65	95 63	99 46	99 51		110 12	91 58	99 56	109 52	114 32	102 74	103 54	94 49	85 -0.94	92 -0.88	131 1.62			2	4	15
AJB 030125	65283657	KPO786 K6K2105	103 82	111 73	101 79	87 79	97 58	103 67	108 66	105 67	102 54	117 20	110 -0.31	145 -1.53	142 -4.4	113 18	111 4.9	101 0.8	103 -7	107 7.9	102 0	116 18	106 -12	100 0.23	82 -7.2	102 -2.1	100 0.0	90 22.6	114 10	114 9.2	88 -0.78	89 -1.12	79 -1.49	5	2	3	12	46
B 020008	61189528	HVT 950020 B 960615	103 72	81 63	91 65	128 66	102 60	96 59	104 46	98 55	94 42	68 -20	112 -0.39	80 0.38	76 1.9	73 -17	81 -4.9	91 -1.7	91 -33	89 -2.3	102 -1	87 -26	96 9	106 0.48	108 6.1	98 0.6	122 -4.2	90 22.3	104 4	96 -2.0	94 -0.38	113 1.23	110 0.34			1	2	5
B 040042	63024814	KPO786 8334	88 97	119 93	85 94	76 94	89 88	84 84	136 84	99 84	125 74	127 29	84 1.37	106 -0.37	108 -1.1	131 34	119 7.5	85 -3.0	89 -37	122 16.4	135 49	110 10	143 -86	99 0.18	120 11.9	79 12.3	91 1.7	93 24.7	134 22	127 17.1	112 0.78	99 -0.13	82 -1.29	41	9	4	47	117
B 050072	63023592	K6K3094 Z7F108	91 93	109 75	109 75	114 75	98 73	112 71	133 54	122 66	128 52	93 0	101 0.27	75 0.53	75 2.0	88 -3	109 4.2	109 2.6	119 29	110 9.7	133 46	65 -59	131 -61	61 -1.42	122 13.3	127 -18.1	84 2.9	82 16.3	122 15	121 13.9	114 0.91	95 -0.61	124 1.17	55	5	1	10	15
B 060012	63039416	K6K3094 F3243	109 91	93 76	102 76	127 80	96 64	111 70	132 64	121 68	104 60	79 -11	111 -0.34	133 -1.16	122 -2.5	74 -16	93 -1.0	102 1.0	110 9	91 -1.2	143 60	77 -41	132 -64	81 -0.58	129 16.6	99 -0.6	93 1.2	92 23.9	106 6	110 6.7	136 2.36	81 -1.93	97 -0.44	48	6	5	11	29
B 060082	66748435	25 F/14167	91 93	105 92	136 83	103 85	84 70	106 77	93 56	102 71	99 40	109 14	94 0.75	90 0.07	86 0.9	94 1	105 3.0	136 9.1	136 66	99 3.2	99 -5	104 0	101 -2	111 0.70	65 -15.8	91 5.0	82 3.3	92 23.9	113 9	111 7.6	101 0.05	103 0.26	72 -1.89	66	57		25	54
BIY943	68940857	109 2122	78 89	111 74	71 79	87 79	137 71	102 71	62 56	87 66	52 52	123 26	80 1.65	92 0.01	91 0.5	116 21	111 4.8	71 -6.3	79 -59	112 10.8	76 -40	101 -4	88 24	67 -1.15	98 0.9	114 -9.9	143 -8.0	122 48.0	81 -9	80 -11.7	83 -1.10	48 -5.16	90 -0.84				10	23
CFH 060874	64525157	HVT 000010 GF400	105 93	94 81	96 85	95 87	100 80	93 77	104 60	95 72	87 58	106 11	107 -0.11	94 -0.04	101 -0.5	104 10	94 -0.6	96 -0.5	91 -32	98 3.0	87 -22	122 27	93 14	116 0.92	86 -5.0	104 -3.5	98 0.3	88 20.9	87 -6	90 -5.2	115 0.98	73 -2.68	99 -0.30	8	1	1	21	43
CI 070034	65648255	 TLM 020001 GF39T D	95 98	98 96	98 96	86 95	77 94	72 86	112 90	79 87	98 89	114 18	95 0.68	97 -0.12	101 -0.5	114 19	98 0.7	98 0.1	92 -31	92 -0.5	116 20	93 -17	108 -15	122 1.17	67 -14.5	94 3.2	78 3.9	89 21.5	126 17	99 0.1	102 0.16	86 -1.39	101 -0.19	198	68		56	137
CI 070127	66734765	 TLM 040507 GF159U D	102 98	88 96	119 96	97 96	92 95	91 87	93 93	89 89	105 92	104 10	95 0.68	113 -0.58	107 -1.0	100 7	88 -2.8	119 5.0	107 2	92 -0.3	106 6	109 8	96 9	95 0.04	123 13.9	123 -15.9	62 7.0	102 32.5	84 -8	105 3.8	132 2.11	107 0.57	90 -0.81	34	2	1	57	108
DVB 040003	62770078	 KPO786 KPO818	108 94	115 89	79 91	87 91	98 90	100 82	107 86	102 83	100 84	112 17	102 0.23	112 -0.55	115 -1.8	115 20	115 6.2	79 -4.6	87 -41	113 11.1	105 4	99 -8	108 -15	109 0.61	81 -7.4	104 -3.8	102 -0.4	84 17.9	106 5	104 3.4	81 -1.21	93 -0.71	96 -0.47	8		2	21	54

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte				Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag			
Indeks EBV Akk	Geneties	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	Marrowing	Gbrte Groeï toets	Speen Dogt&Kalf (gespeen)	
K6K3534 69040814		K6K1711 2260	98 95	93 89	55 90	126 91	150 84	120 81	77 72	109 78	82 74	74 -15 85	101 0.32 95	137 -1.29 96	121 -2.4 94	78 -12 91	93 -1.0 89	55 -10.2 90	66 -87 90	96 1.6 72	78 -35 72	98 -9 14	75 51 38	100 0.23 78	92 -2.0 79	132 -21.7 89	151 -9.6 66	124 49.7 96	84 -7 75	84 -9.3 71	63 -2.42 71	106 0.51 76	91 -0.78 71	19	45	
KB14A 62578422		PM05L GF39T	D	106 94	100 78	69 79	99 76	139 70	115 72	96 50	111 65	94 44	88 -3 71	101 0.31 95	119 -0.77 92	115 -1.8 88	101 8 76	100 1.2 78	69 -6.8 79	75 -67 78	97 2.3 55	92 -15 48	139 53 15	96 9 13	70 -1.05 57	95 -0.3 55	140 -26.6 72	147 -8.8 43	87 20.1 94	103 3 53	96 -1.9 46	96 -0.23 41	96 -0.42 47	96 -0.49 42	80	5 8 29
LW 090013 69198364		KB20B Z 060031		109 86	110 79	81 64	119 61	77 62	101 65	103 34	101 56	103 26	90 -2 56	104 0.13 93	110 -0.49 71	103 -0.6 75	84 -7 61	110 4.7 79	81 -4.1 64	99 -16 68	99 3.6 36	109 10 33	84 -31 16	107 -14 18	116 0.90 37	91 -2.7 36	99 -0.4 63	74 4.8 35	81 15.0 88	108 6 35	112 8.0 32	108 0.52 25	100 -0.10 27	105 0.06 25	57	15 5 7
NBOR060065 66585589		25 KPO999		97 98	99 94	128 94	97 94	110 86	115 84	94 78	110 82	109 72	105 10 87	100 0.38 98	92 0.03 97	93 0.3 96	99 6 94	99 1.1 94	128 7.2 94	122 36 94	95 1.1 77	100 -4 76	82 -34 39	96 9 41	94 -0.01 84	98 0.9 82	104 -3.5 90	112 -2.3 70	99 29.9 97	124 16 80	119 12.3 74	135 2.32 69	90 -1.09 75	114 0.57 69	128	22 61 189
TLM 000011 43550318		HVT 970017 HVT 950013		117 95	93 87	72 89	128 89	80 82	92 80	109 72	96 78	85 66	73 -16 84	119 -0.88 95	94 -0.03 94	94 0.2 93	75 -15 89	93 -0.9 89	72 -6.2 89	83 -51 88	96 1.6 69	113 15 71	112 12 43	109 -18 52	150 2.33 78	98 1.2 76	93 3.2 84	84 2.8 65	80 14.7 96	103 3 74	100 0.9 69	74 -1.66 63	107 0.65 68	126 1.30 63	50	3 23 85
TLM 030008 61035390		KPO677 ZF279		115 79	90 57	97 63	110 65	95 57	100 58	100 38	100 52	92 37	88 -3 59	116 -0.70 76	95 -0.07 84	102 -0.5 75	91 -1 65	90 -2.0 57	97 -0.1 63	96 -23 62	90 -1.3 34	100 -3 38	117 19 8	112 -23 23	86 -0.36 47	78 -9.2 44	99 -0.3 58	101 -0.3 31	98 29.3 83	100 2 43	99 0.2 36	70 -1.98 34	78 -2.26 40	94 -0.59 35		3 13
TLM 030023 61035663		K6K2459 KPO961		80 94	104 82	65 81	85 81	61 78	42 75	106 53	51 68	95 50	121 24 77	83 1.47 94	90 0.08 94	92 0.3 90	119 24 81	104 2.5 82	65 -7.9 81	69 -82 81	111 9.9 64	112 14 52	136 49 39	103 -5 36	82 -0.54 58	90 -3.0 56	65 21.1	70 5.5	77 12.2	104 4 55	98 -0.3	99 -0.05 48	106 0.49 52	110 0.39 48	54	9 10 28
W 110036 73987711		CI 070034 B 040069		88 98	118 97	90 95	93 95	75 83	84 85	121 78	94 83	113 65	111 15 86	85 1.30 99	103 -0.30 97	97 -0.1 97	106 12 95	118 7.1 97	90 -1.9 95	101 -10 96	110 9.5 79	130 41 77	86 -28 45	124 -48 44	99 0.20 83	89 -3.4 81	100 -0.8 87	57 7.9	101 31.2	128 18 80	118 11.5 75	133 2.21 62	82 -1.82 68	126 1.31 62	294	108 78 254
Z 060051 64737927		KPO794 K6K2386		94 99	121 98	116 98	82 98	144 98	142 88	92 97	133 91	113 96	117 20 97	100 0.37 99	86 0.21 99	98 -0.2 99	119 24 98	121 8.0 98	116 4.2 98	117 24 98	107 8.0 96	99 -5 97	84 -29 95	112 -23 96	100 0.25 97	94 -0.9 97	132 -21.4 98	151 -9.6 96	96 27.6 99	141 26 97	129 18.3 96	91 -0.61 96	66 -3.39 96	131 1.60 96	306	43 137 465

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	% 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	Koel Gewig G	Gebrte gewig	Koel- Kalf Geb	Koel Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koel- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koel Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																																	
CTM 100041 70727854			TLM 030023 CFH 060697	98 66	105 59	91 60	85 60	89 55	84 54	111 44	90 51	100 40	120 23 54	101 0.27 65	101 -0.4 64	117 21 60	105 3.1 59	91 -1.6 60	90 -35 60	110 9.8 46	112 15 43	111 11 29	107 -13 29	91 -0.1 48	85 -5.4 45	82 10.5 57	100 -0.1 41	88 21.3 67	100 2 46	101 1 42	95 -0.28 38	105 0.46 42	98 -0.36 39
CTM 110014 73298267			TLM 030008 CDH 040002	114 57	87 44	90 49	113 51	90 41	92 43	97 28	91 38	86 26	84 -7 42	117 -0.72 55	99 -0.3 56	89 -2 51	87 -2.9 44	90 -1.9 49	87 -41 48	88 -2.4 26	98 -6 27	108 7 8	106 -11 15	97 0.1 32	87 -4.6 30	95 2.2 41	93 1.3 24	94 26.1 57	104 4 29	98 0 26	64 -2.35 24	82 -1.79 27	92 -0.71 24
HOT 110002 73431983			B 040042 HOT 070009	91 77	106 70	100 73	106 68	107 63	107 63	106 62	108 63	110 54	101 7 63	94 0.71 76	85 1.0 75	93 1 68	106 3.1 70	100 0.4 73	107 2 70	109 9.0 60	110 11 61	107 4 33	119 -37 38	89 -0.2 66	116 10.3 65	117 -11.7 65	95 0.8 50	99 29.4 75	129 19 64	120 13 60	93 -0.45 53	111 0.99 56	95 -0.53 53
W 160016 83560102	W 110036 W 120002	14		94 68	109 57	90 56	86 56	73 51	75 52	118 45	85 50	108 38	117 21 51	92 0.89 71	104 -0.7 63	116 21 56	109 4.4 57	90 -1.8 56	92 -30 56	105 6.5 46	125 35 45	98 -9 25	127 -53 27	95 0.0 49	92 -1.8 48	87 7.6 53	67 6.0 40	98 28.6 60	127 18 47	114 9 43	117 1.14 36	77 -2.28 40	112 0.46 36

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	Gebite 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		
V 080001 67428607	B 020008 V 050002			104 83	76 66	82 76	135 76	106 59	95 64	93 29	92 54	83 25	62 -26 56	113 -0.50 80	69 2.5 82	64 -25 76	76 -6.6 66	82 -3.7 76	83 -49 73	82 -6.2 34	92 -15 28	94 -16 13	100 1 16	95 0.0 32	104 4.0 31	101 -1.6 60	115 -2.8 34	101 31.3 83	94 -2 30	88 -7 28	74 -1.70 24	96 -0.50 26	104 -0.02 24		
B 090027 70820634	BIY943 KPO1023			105 78	110 55	106 63	78 54	125 54	118 55	99 32	115 48	94 32	127 29 44	98 0.46 74	116 -1.9 72	126 29 54	110 4.4 55	106 1.9 63	106 -1 57	112 10.6 30	107 7 31	99 -8 9	115 -30 10	92 -0.1 36	118 11.2 37	126 -17.5 56	120 -3.8 34	97 28.0 73	105 5 34	108 6 30	114 0.96 30	75 -2.48 34	77 -1.61 30		
B 090562 70673280	K6K3534 V7Y7873			117 79	99 54	74 56	120 56	112 57	116 55	76 42	104 51	85 42	77 -13 48	112 -0.42 75	115 -1.8 72	84 -7 56	99 1.0 54	74 -5.6 56	83 -50 55	89 -1.8 40	80 -33 41	97 -10 7	89 23 22	115 0.9 46	101 2.5 46	110 -7.5 59	128 -5.2 40	99 29.5 72	88 -5 44	92 -4 40	58 -2.74 40	101 0.02 43	90 -0.80 39		
B 090568 69869378	B 050072 B 060083			62 82	132 50	120 51	100 51	86 56	106 53	118 40	111 49	125 36	102 8 48	67 2.49 79	59 3.5 72	97 5 51	132 11.7 50	120 5.2 51	139 73 51	136 24.0 37	117 22 39	79 -38 21	114 -27 24	99 0.2 43	118 11.3 42	108 -5.8 59	72 5.1 38	98 29.2 71	117 12 41	118 12 38	112 0.78 34	114 1.33 38	118 0.84 35		
AVZ 100004 71202808	B 060082 B 070128			76 76	113 63	129 68	95 65	81 50	94 58	96 42	93 53	104 30	123 25 49	82 1.55 72	79 1.7 73	102 9 65	113 5.5 63	129 7.4 68	131 54 65	113 11.2 42	101 -2 42	101 -5 19	96 9 20	96 0.1 47	80 -8.1 45	91 4.9 48	71 5.3 34	101 31.5 69	107 6 44	110 7 40	98 -0.14 29	109 0.77 31	89 -0.91 29		
FN 100028 76456573	DVB 040003 Z 970043			80 69	110 55	105 62	96 56	102 55	99 53	110 38	102 48	101 32	98 5 48	86 1.25 66	80 1.5 66	102 9 56	110 4.7 55	105 1.7 62	110 9 58	116 12.9 34	110 11 37	103 -1 16	106 -11 19	107 0.5 42	94 -0.9 40	103 -2.6 56	112 -2.4 37	91 23.5 71	97 0 40	101 1 36	94 -0.39 30	110 0.94 33	110 0.34 30		
FN 100814 76456953	DVB 040003 B 050042			122 77	102 52	82 57	101 59	93 57	102 55	105 38	103 50	100 32	98 5 51	120 -0.92 73	128 -3.0 72	98 5 59	102 1.8 52	82 -3.8 57	88 -40 56	98 2.7 33	109 10 37	107 4 15	111 -21 17	109 0.6 43	104 4.0 41	102 -2.1 59	95 0.8 39	91 23.1 73	108 6 40	109 6 36	86 -0.93 30	106 0.55 33	101 -0.17 30		
JH 100166 72457658	TLM 000011 CFH 040458			115 77	94 64	80 70	121 65	91 56	99 60	121 50	106 57	80 38	81 -10 51	109 -0.20 74	107 -1.0 74	82 -9 65	94 -0.8 64	80 -4.1 70	87 -41 66	99 3.6 42	124 32 49	143 59 22	123 -46 27	115 0.9 56	83 -6.4 54	92 4.3 56	98 0.4 40	94 25.6 73	108 7 52	98 0 48	69 -2.05 36	99 -0.12 39	111 0.42 36		
W 100002 71202139	1 CFH 060874 CFH 080263			90 82	113 55	126 61	94 59	89 52	107 56	103 36	107 50	98 34	106 12 43	86 1.24 79	98 -0.2 75	103 10 59	113 5.5 55	126 6.8 61	128 49 58	113 11.2 34	96 -9 36	120 24 10	97 7 20	109 0.6 41	103 3.7 42	93 3.3 52	92 1.4 36	86 19.4 69	98 1 39	102 2 34	116 1.08 32	85 -1.58 37	94 -0.59 31		
AVZ 110005 72614449	B 060012 B 040077			104 73	93 64	111 63	103 70	83 48	90 58	120 38	98 52	104 33	97 4 39	101 0.29 69	101 -0.5 74	95 3 70	93 -1.0 64	111 3.2 63	107 1 66	95 1.0 40	128 38 37	77 -41 14	124 -47 23	93 -0.1 41	124 14.1 39	82 10.6 47	92 1.5 30	88 20.9 66	111 9 39	115 10 35	121 1.43 31	95 -0.57 35	94 -0.61 31		
AVZ 110035 74145830	B 060082 B 040061			118 72	90 66	122 52	127 54	98 49	122 54	99 32	119 47	98 24	82 -8 36	117 -0.76 72	98 -0.1 66	72 -18 54	90 -2.1 66	122 5.6 52	126 44 57	86 -3.6 34	102 0 31	120 24 16	107 -14 13	101 0.3 34	90 -3.1 33	101 -1.6 49	94 1.1 31	95 26.3 66	114 10 33	114 9 30	100 0.02 23	101 0.04 25	85 -1.14 23		
W 110055 74157660	CI 070034 B 090410			116 79	93 57	89 60	85 59	88 58	82 57	125 40	93 52	103 32	114 18 54	115 -0.60 78	115 -1.8 73	117 21 59	93 -1.0 57	89 -2.0 60	81 -55 59	90 -1.5 46	129 40 39	102 -3 22	127 -53 21	100 0.2 43	99 1.5 42	103 -2.9 60	86 2.5 42	90 22.2 71	129 19 41	111 8 38	108 0.56 31	82 -1.81 33	107 0.17 31		

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		
W 110059 74157678		CI 070034 B 090023		102 82	93 66	85 72	90 63	104 59	85 62	94 40	84 55	85 34	111 16 51	105 0.01 80	101 -0.5 76	111 16 63	93 -0.9 66	85 -2.9 72	80 -57 67	90 -1.4 47	100 -3 39	95 -13 20	105 -10 21	105 0.4 43	95 -0.4 42	102 -2.4 61	113 -2.5 44	101 31.3 71	114 10 41	99 0 37	102 0.18 32	72 -2.78 35	92 -0.73 32		
ZB 110209 73016297		AJB 030125 AAA 080010		106 79	109 69	99 72	87 61	96 48	101 60	112 44	105 55	115 36	120 23 43	103 0.17 76	123 -2.6 74	113 18 61	109 4.3 69	99 0.3 72	100 -13 67	108 8.5 38	114 17 43	104 1 18	110 -20 23	85 -0.4 49	88 -3.9 47	101 -1.4 43	97 0.5 36	98 29.1 64	123 15 46	128 18 42	97 -0.21 35	96 -0.46 38	90 -0.83 35		
W 120034 75131888		CI 070127 B 070108		92 74	92 65	126 69	101 64	99 59	99 60	111 48	102 56	118 42	100 6 56	97 0.53 71	85 1.0 72	96 3 64	92 -1.2 65	126 6.7 69	117 25 66	100 3.8 47	115 19 47	100 -6 22	104 -8 27	99 0.2 51	115 9.5 49	121 -14.2 61	76 4.4 44	104 34.1 71	109 7 49	117 11 45	121 1.41 41	116 1.52 44	109 0.33 41		
W 120051 75352344		Z 060051 W 090002		125 78	105 53	94 53	85 53	131 56	129 53	102 46	125 51	111 42	116 19 49	119 -0.87 76	125 -2.8 70	116 21 53	105 2.9 53	94 -1.0 53	92 -30 53	94 0.7 44	105 4 45	96 -12 25	113 -26 30	100 0.2 48	104 4.2 47	122 -15.0 57	128 -5.3 44	99 29.6 68	122 15 47	119 13 44	101 0.09 40	80 -2.05 43	118 0.86 40		
W 120080 75629543		Z 060051 B 060113		89 85	121 62	107 67	72 65	128 61	120 62	100 50	117 58	112 43	136 36 56	94 0.76 80	101 -0.5 80	135 37 65	121 8.3 62	107 2.2 67	105 -3 65	117 13.6 48	104 2 49	111 11 26	110 -19 31	111 0.7 53	100 1.9 52	116 -11.1 63	124 -4.5 48	105 34.2 72	121 14 51	122 14 48	100 0.04 41	86 -1.43 45	119 0.87 41		
W 120081 75629550		Z 060051 B 090575		113 81	102 62	87 67	91 61	140 60	125 60	87 48	116 56	97 46	101 7 54	114 -0.57 80	108 -1.1 75	109 14 61	102 1.8 62	87 -2.5 67	88 -40 63	94 0.7 48	91 -16 48	101 -4 26	102 32 4	99 0.2 51	91 -2.6 51	128 -19.0 62	149 -9.2 48	105 34.3 70	114 10 50	106 4 47	78 -1.41 44	82 -1.82 47	110 0.38 44		
W 120086 75706978		Z 060051 B 090544		112 81	100 61	76 66	112 59	125 59	120 59	83 48	111 56	94 45	87 -4 53	112 -0.41 77	103 -0.7 75	91 -1 59	100 1.3 61	76 -5.1 66	85 -46 62	91 -1.0 47	86 -24 48	97 -10 24	98 4 31	108 0.6 52	93 -1.5 51	120 -13.8 62	134 -6.4 46	99 29.8 70	110 8 50	105 4 47	71 -1.89 43	82 -1.85 47	111 0.44 43		
W 120121 76131549		Z 060051 B 090555		103 57	103 53	96 53	95 53	116 51	110 48	93 45	106 47	102 42	102 8 50	104 0.12 56	102 -0.5 56	104 11 53	103 2.4 53	96 -0.5 53	97 -19 53	97 2.3 45	93 -13 44	97 -11 25	100 1 30	104 0.4 48	91 -2.4 48	109 -6.6 52	122 -4.3 42	90 22.7 59	118 12 46	109 6 43	97 -0.19 41	92 -0.89 44	113 0.56 41		
CTM 130020 76882257		KB14A CTM 080102		76 79	116 68	75 68	115 63	119 51	110 60	105 38	110 53	99 34	78 -12 55	79 1.69 77	75 2.1 74	89 -3 63	116 6.5 68	75 -5.5 68	96 -23 66	118 14.1 38	104 3 37	121 25 16	104 -7 23	86 -0.4 41	95 -0.7 40	123 -15.8 50	120 -3.7 36	100 30.7 68	98 1 39	100 1 35	98 -0.14 33	100 -0.12 36	108 0.23 33		
W 130163 76963420		Z 060051 B 050087		97 75	108 54	107 55	89 56	123 58	118 54	95 46	113 52	100 42	111 16 51	99 0.39 72	99 -0.3 70	110 16 56	108 3.9 54	107 2.3 55	106 1 55	104 6.1 45	102 -1 45	103 -1 24	109 -17 29	92 -0.1 49	103 3.6 48	109 -6.7 60	133 -6.2 44	92 23.8 70	124 16 47	120 13 44	90 -0.61 40	86 -1.49 43	112 0.47 40		
W 130171 76963487	2	Z 060051 B 090410		88 75	122 63	112 69	80 60	116 60	118 59	118 48	122 56	114 43	120 23 56	93 0.81 71	96 0.0 71	123 27 60	122 8.6 63	112 3.2 69	113 16 64	117 13.5 46	123 31 47	96 -11 26	131 -61 31	89 -0.2 51	114 9.1 50	113 -9.0 62	118 -3.4 46	96 27.1 71	139 25 49	130 19 46	106 0.41 41	72 -2.81 45	122 1.08 42		
W 130176 76963248		Z 060051 B 090032		102 72	105 62	97 67	80 66	118 58	106 58	91 54	101 57	95 50	123 26 60	105 0.03 69	106 -1.0 71	123 27 66	105 3.0 62	97 -0.2 67	92 -31 65	99 3.5 50	99 -5 52	103 -1 24	113 -24 29	93 -0.1 58	89 -3.5 57	103 -2.6 62	128 -5.3 44	104 34.0 69	129 19 55	119 13 51	84 -1.02 47	73 -2.74 52	132 1.67 47		

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				
W 130205 77519379		Z 060051 CFH 080043		90 67	127 57	112 58	73 58	136 56	134 54	116 48	135 52	116 44	131 32	92 0.85	103 -0.6	133 35	127 10.3	112 3.4	112 14	123 16.9	118 24	92 -18	117 -33	105 0.5	109 6.4	123 -15.6	143 -8.2	97 28.5	130 19	128 18	103 0.21	78 -2.18	116 0.71				
W 130210 77519296		Z 060051 B 050087		90 68	110 54	109 55	89 56	124 56	117 52	95 46	113 50	100 42	111 16	95 0.67	92 0.4	110 16	110 4.7	109 2.7	109 8	107 7.9	102 -1	103 -1	109 -17	92 -0.1	103 3.6	115 -10.3	130 -5.7	93 24.7	124 16	120 13	90 -0.61	86 -1.49	112 0.47				
W 130226 78277035		1609.LXV PB/14062		99 36	103 31	96 33	101 33	86 28	91 29	92 26	89 28	91 26	92 0	101 0.29	95 0.1	97 4	103 2.2	96 -0.4	99 -16	96 1.9	100 -3		122 -43	94 0.0	102 3.1	99 -0.6	97 0.5	76 11.5	113 10	107 5	81 -1.22	81 -1.94	116 0.70				
W 130244 78276946		Z 060051 CFH 080148		91 65	116 58	125 60	89 59	136 60	138 54	107 52	135 53	116 47	113 17	94 0.73	93 0.3	109 15	116 6.6	125 6.4	126 44	110 9.3	105 4	83 -31	108 -15	107 0.5	89 -3.6	136 -23.8	135 -6.6	91 23.5	135 22	127 17	101 0.07	88 -1.22	110 0.35				
W 130318 79068151		NBOR060065 W 110033		93 77	107 63	108 68	104 65	96 57	106 60	104 44	106 55	105 40	98 5	92 0.88	93 0.3	94 2	107 3.7	108 2.5	115 20	102 5.2	107 7	88 -24	104 -8	99 0.2	92 -2.0	98 0.1	92 1.5	101 31.1	122 15	111 7	121 1.40	84 -1.66	113 0.55				
W 130322 79068177		Z 060051 W 110029		58 77	120 63	97 70	92 61	107 58	93 59	100 48	94 56	104 44	108 13	75 1.99	55 3.9	107 13	120 7.7	97 -0.1	108 4	117 13.3	104 3	90 -22	112 -24	103 0.4	91 -2.4	110 -7.4	105 -1.0	97 28.5	129 19	113 9	97 -0.21	76 -2.37	114 0.58				
W 130355 78102290		CI 070034 B 030030		124 74	79 58	93 61	96 63	80 58	75 57	91 40	74 52	84 32	106 11	122 -1.05	130 -3.2	102 9	79 -5.7	93 -1.1	79 -59	74 -10.5	100 -3	102 -3	99 2	105 0.4	72 -12.2	93 3.8	76 4.4	98 28.7	118 12	100 1	87 -0.82	96 -0.45	93 -0.67				
W 133561 79670675		NBOR060065 V 080001		105 73	82 58	93 63	124 63	113 57	105 57	91 42	100 52	93 38	79 -11	111 -0.33	84 1.1	78 -13	82 -4.6	93 -1.1	92 -31	82 -5.8	93 -13	90 -22	96 9	94 0.0	99 1.7	102 -2.1	120 -3.7	104 33.4	106 5	100 1	102 0.13	93 -0.79	108 0.27				
W 151076 82620386		LW 090013 W 120088		104 65	113 48	97 43	95 41	110 42	117 44	99 28	114 39	103 25	106 12	101 0.29	106 -0.9	103 10	113 5.7	97 -0.2	105 -1	105 6.5	106 5	88 -25	110 -20	106 0.5	99 1.2	117 -12.1	108 -1.5	89 21.5	115 11	115 10	105 0.35	85 -1.52	104 0.03				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	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						nt821 F94L Q204X	Genomiese toets									
												★★★★☆				
1	HOT 110002	ZULU	B 040042	HOT 070009	0.0			9177	10670	10073	10668	10763	10763	10662	10863	11054
												★★★				
1	CTM 110014	CTM1114	TLM 030008	CDH 040002	0.0			11457	8744	9049	11351	9041	9243	9728	9138	8626
												★★★☆				
1	CTM 100041	CTM1041	TLM 030023	CFH 060697	0.0			9866	10559	9160	8560	8955	8454	11144	9051	10040
												★★				
1	W 160016	W 160016	W 110036	W 120002	14.1			9468	10957	9056	8656	7351	7552	11845	8550	10838

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Gebrte 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	W 130205	W130205	Z 060051	CFH 080043	0.0		90 67	127 57	112 58	73 58	136 56	134 54	116 48	135 52	116 44	
2	W 130244	W130244	Z 060051	CFH 080148	0.0		91 65	116 58	125 60	89 59	136 60	138 54	107 52	135 53	116 47	
1	AVZ 110035	PRISCILLA	B 060082	B 040061	0.0		118 72	90 66	122 52	127 54	98 49	122 54	99 32	119 47	98 24	
2	W 120051	W120051	Z 060051	W 090002	0.0		125 78	105 53	94 53	85 53	131 56	129 53	102 46	125 51	111 42	
3	W 120080	W120080	Z 060051	B 060113	0.0		89 85	121 62	107 67	72 65	128 61	120 62	100 50	117 58	112 43	
4	W 120081	BARBIE	Z 060051	B 090575	0.0		113 81	102 62	87 67	91 61	140 60	125 60	87 48	116 56	97 46	
5	W 120086	W120086	Z 060051	B 090544	0.0		112 81	100 61	76 66	112 59	125 59	120 59	83 48	111 56	94 45	
1	B 090027	09027	BIY943	KPO1023	0.0		105 78	110 55	106 63	78 54	125 54	118 55	99 32	115 48	94 32	
2	B 090562	09562	K6K3534	V7Y7873	0.0		117 79	99 54	74 56	120 56	112 57	116 55	76 42	104 51	85 42	
3	CTM 130020	SNOW WHITE	KB14A	CTM 080102	0.0		76 79	116 68	75 68	115 63	119 51	110 60	105 38	110 53	99 34	
4	W 120121	W120121	Z 060051	B 090555	0.0		103 57	103 53	96 53	95 53	116 51	110 48	93 45	106 47	102 42	
5	W 130163	W130163	Z 060051	B 050087	0.0		97 75	108 54	107 55	89 56	123 58	118 54	95 46	113 52	100 42	
6	W 130171	W130171	Z 060051	B 090410	1.6		88 75	122 63	112 69	80 60	116 60	118 59	118 48	122 56	114 43	
7	W 130210	W130210	Z 060051	B 050087	0.0		90 68	110 54	109 55	89 56	124 56	117 52	95 46	113 50	100 42	
8	W 151076	W 151076	LW 090013	W 120088	0.0		104 65	113 48	97 43	95 41	110 42	117 44	99 28	114 39	103 25	
1	B 090568	09568	B 050072	B 060083	0.0		62 82	132 50	120 51	100 51	86 56	106 53	118 40	111 49	125 36	
2	FN 100814	FN100814	DVB 040003	B 050042	0.1		122 77	102 52	82 57	101 59	93 57	102 55	105 38	103 50	100 32	
3	W 100002	W100002	CFH 060874	CFH 080263	1.1		90 82	113 55	126 61	94 59	89 52	107 56	103 36	107 50	98 34	
4	W 130176	W130176	Z 060051	B 090032	0.0		102 72	105 62	97 67	80 66	118 58	106 58	91 54	101 57	95 50	
5	W 130318	MADDIE	NBOR060065	W 110033	0.0		93 77	107 63	108 68	104 65	96 57	106 60	104 44	106 55	105 40	
6	W 133561	W133561	NBOR060065	V 080001	0.0		105 73	82 58	93 63	124 63	113 57	105 57	91 42	100 52	93 38	
7	ZB 110209	ZB 110209	AJB 030125	AAA 080010	0.0		106 79	109 69	99 72	87 61	96 48	101 60	112 44	105 55	115 36	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostation	Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onder- houd Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID						nt821 F94L Q204X	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
1	AVZ 100004	AVZ100004	B 060082	B 070128	0.0		76	76	113	63	129	68	95	65	81	50	94	58	96	42	93	53	104	30	
2	AVZ 110005	AVZ1105	B 060012	B 040077	0.0		104	73	93	64	111	63	103	70	83	48	90	58	120	38	98	52	104	33	
3	FN 100028	FN100028	DVB 040003	Z 970043	0.4		80	69	110	55	105	62	96	56	102	55	99	53	110	38	102	48	101	32	
4	JH 100166	JH100166	TLM 000011	CFH 040458	0.0		115	77	94	64	80	70	121	65	91	56	99	60	121	50	106	57	80	38	
5	V 080001	JOEY	B 020008	V 050002	0.0		104	83	76	66	82	76	135	76	106	59	95	64	93	29	92	54	83	25	
6	W 120034	W120034	CI 070127	B 070108	0.0		92	74	92	65	126	69	101	64	99	59	99	60	111	48	102	56	118	42	
7	W 130226	W130226	1609.LXV	PB/14062	0.0		99	36	103	31	96	33	101	33	86	28	91	29	92	26	89	28	91	26	
8	W 130322	W130322	Z 060051	W 110029	0.0		58	77	120	63	97	70	92	61	107	58	93	59	100	48	94	56	104	44	
1	W 110055	W110055	CI 070034	B 090410	0.0		116	79	93	57	89	60	85	59	88	58	82	57	125	40	93	52	103	32	
2	W 110059	W110059	CI 070034	B 090023	0.0		102	82	93	66	85	72	90	63	104	59	85	62	94	40	84	55	85	34	
1	W 130355	W130355	CI 070034	B 030030	0.0		124	74	79	58	93	61	96	63	80	58	75	57	91	40	74	52	84	32	

