

ANGUS

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



PREMIER ACCESS CONTROL

Kudde nommer: 663800

E-pos: tessa@cycadestates.co.za
frances@cycadestates.co.za



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



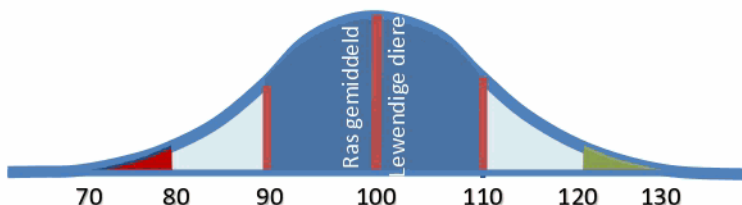
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

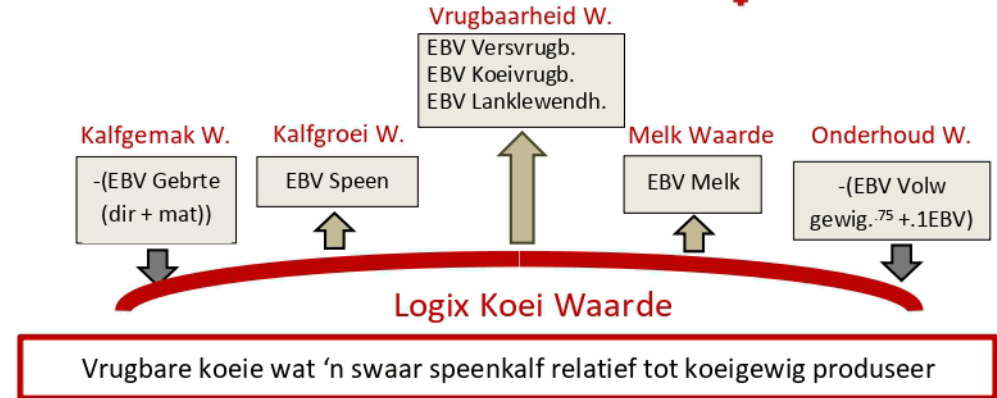


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoetse en RTU skandering.

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)

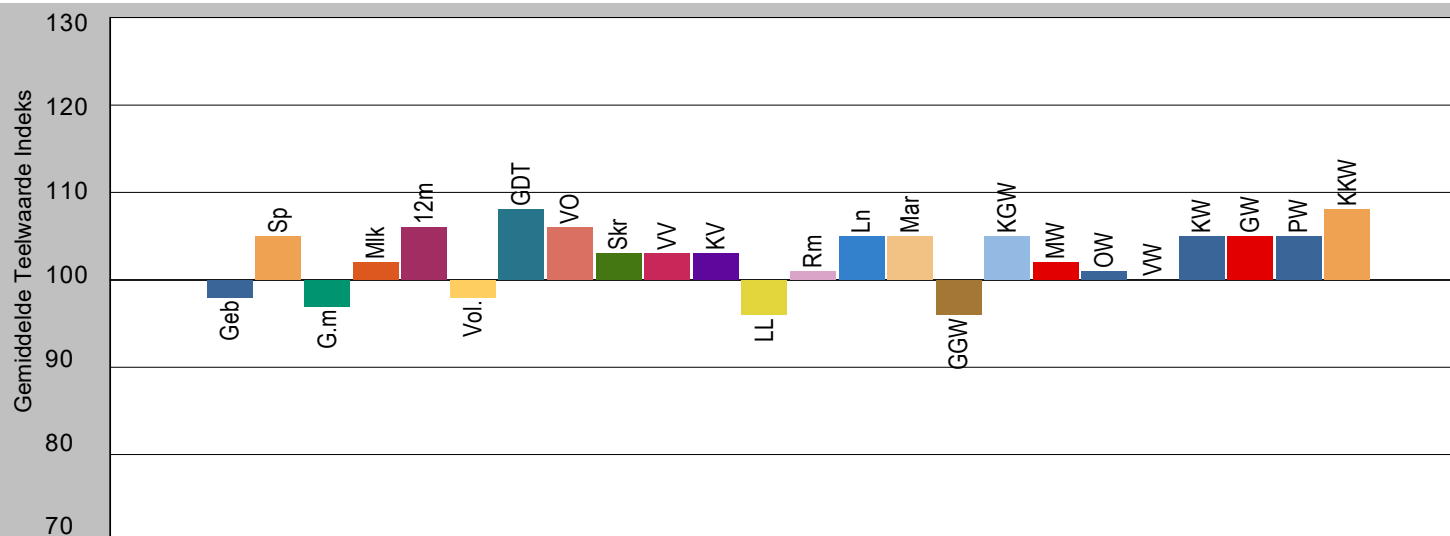
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

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)	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
12m:	12m gewig	Rm:	Raam
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	1.82	98	1.64
	Speen gewig	36.4	105	33.6
	Geboorte Mat.	0.44	97	0.30
	Melk(Sp.Mat.)	7.2	102	6.6
Naspeen groei	12m gewig	71	106	65.05
	Volwasse gewig	63	98	65
	GDT	247	108	217
	Voeromset	-110	106	-100
Vrugbaarheid	Skrotum	22.0	103	20.5
	Vers vrugbaarh.	-5.6	103	-4.3
	Koei vrugbaarh.	-2.7	103	-2.2
	LankLewendh.	30.6	96	32.7
Raam	Raam	0	101	0
	Lengte	53	105	49
Karkas	Uitslag%	0.80	106	0.69
	Marmering	1.16	105	0.71

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	96
Kalf Groei	105
Melk	102
Onderhoud	101
Vrugbaarheid	100
Koei waarde	105
Groei waarde	105
Produksie Waarde	105
Karkas waarde	108

- 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)?

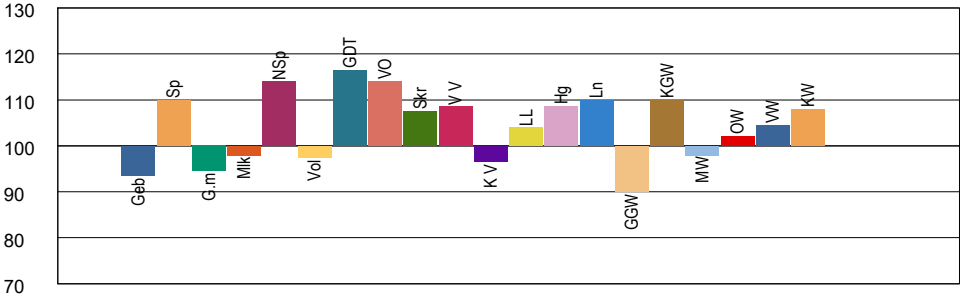
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

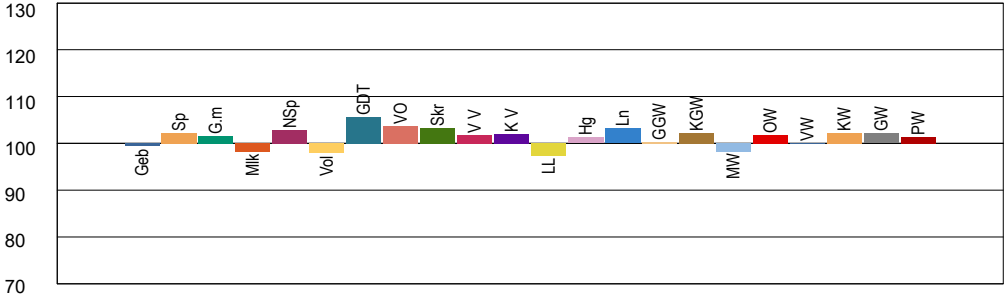
Aantal: 2



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

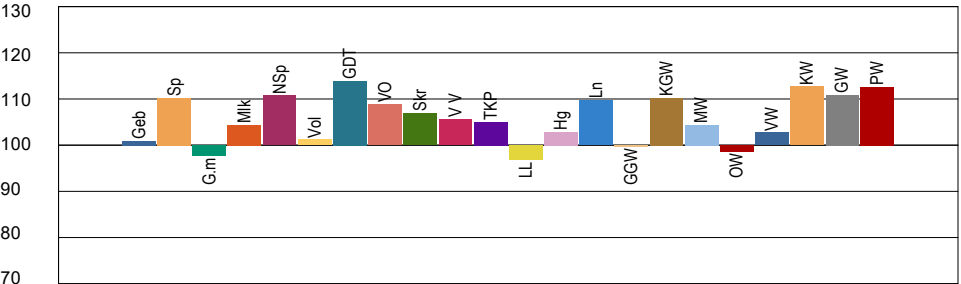
Aantal: 16



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

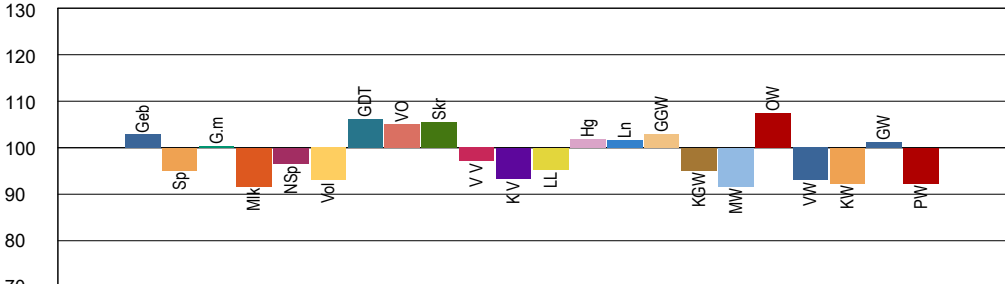
Aantal: 12



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

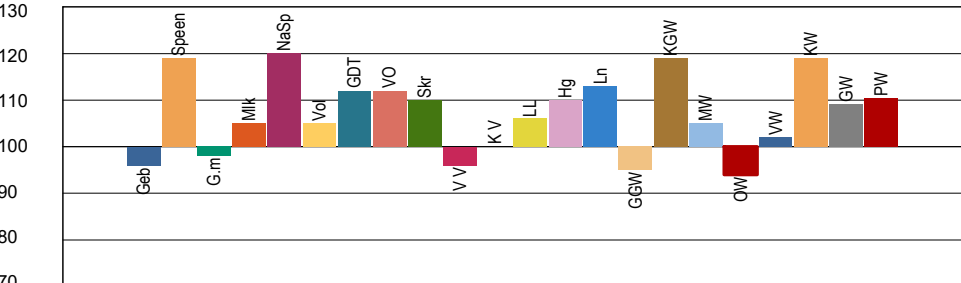
Aantal: 6



Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

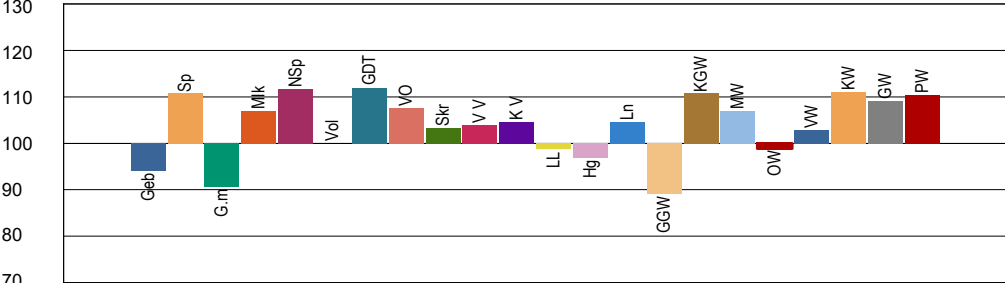
Aantal: 1



Vers Kalwers

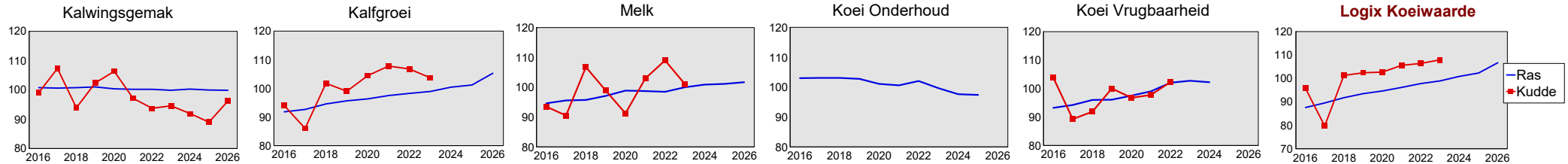
Verse gebore in 2025

Aantal: 14



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.



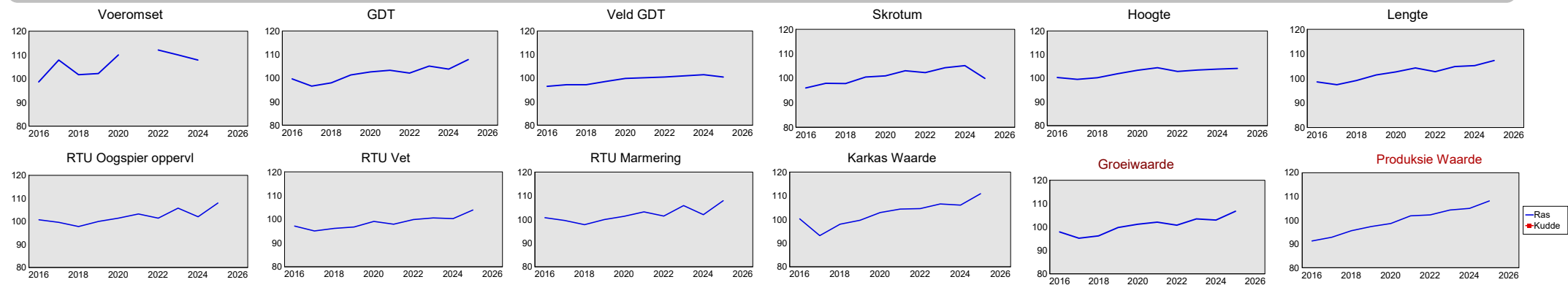
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig			Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV	Kalf- gemak	Aantal	EBV	Kalf- groei	Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Onder- houd	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Vrug- baarh.		
2016	12	1.87	0.25	99	6	30.7	94	6	4.67	94					5	-10.9	3	-4.8	10	23.7	104	96		
2017	16	1.07	0.12	107	4	26.6	86	4	3.65	91					4	-7.6	3	-2.2	15	23.5	89	80		
2018	32	1.82	0.66	94	16	34.5	102	16	8.75	107					9	-9.9	5	-3.1	32	19.5	92	101		
2019	24	1.91	0.03	102	6	33.1	99	6	6.30	99					3	-12.8	5	-1.5	24	25.3	100	103		
2020	28	1.52	-0.02	106	4	35.9	105	4	3.90	91					4	-10.4	2	-1.3	26	25.7	97	103		
2021	31	1.86	0.40	97	19	37.5	108	19	7.55	103					9	-7.2	7	-1.7	29	24.2	98	106		
2022	21	2.06	0.51	94	5	37.1	107	5	9.50	109					3	-8.7	2	-3.0	6	27.5	102	106		
2023	32	2.18	0.44	95	3	35.6	104	3	6.90	101												108		
2024	23	2.05	0.61	92																				
2025	26	2.02	0.77	89																				
2026	11	1.49	0.59	96																				

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		Aantal	
2016	6114	1.53	0.31	101	4059	29.5	92	4059	4.96	95	1835	65.3	539	63	103	1017	-3.1	827	-1.9	6446	23.5	93	88	
2017	6172	1.52	0.34	101	4081	29.9	93	4081	5.26	96	1814	65.3	632	62	103	1075	-3.5	965	-1.9	6390	23.6	94	90	
2018	6114	1.52	0.32	101	4332	30.9	95	4332	5.32	96	1932	66.9	618	62	103	1061	-3.7	948	-2.1	6300	24.8	96	92	
2019	5856	1.56	0.29	101	4093	31.4	96	4093	5.74	97	1785	67.3	755	63	103	1135	-3.4	1036	-1.9	6019	25.4	96	94	
2020	5733	1.56	0.32	100	4114	31.8	96	4114	6.28	99	1789	69.0	830	65	101	1154	-3.6	1058	-2.0	5815	26.6	97	95	
2021	5977	1.58	0.33	100	4408	32.4	98	4408	6.24	99	1881	70.5	729	64	101	1085	-3.7	959	-2.1	5385	27.4	99	96	
2022	5930	1.65	0.30	100	4462	32.7	98	4462	6.17	98	1963	70.8	603	61	102	1077	-4.3	479	-2.4	2697	28.5	102	98	
2023	6401	1.59	0.34	100	4712	33.1	99	4712	6.64	100	2072	72.6	163	65	100	650	-4.3	76	-2.5			103	99	
2024	6631	1.59	0.32	100	4760	33.8	100	4760	6.91	101	1702	74.4	4	62	98	103	-3.8					102	101	
2025	6430	1.60	0.32	100	3874	34.2	101	3874	6.99	101	263	75.9			97								102	
2026	2506	1.62	0.31	100	26	36.2	105	26	7.18	102													107	

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																													
2020																													
2021																													
2022																													
2023																													
2024																													
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	11	-114	108	370	205	97	1308	69	97	401	19.6	98	377	0	100	372	47	97	201	2.56	98	1.23	95	0.67	100	93	95	93	
2018	18	-103	102	401	210	98	1357	69	97	406	19.6	98	402	0	100	402	48	99	158	2.60	98	1.35	96	0.52	98	98	96	96	
2019	11	-104	102	439	222	101	1236	73	99	455	20.7	101	439	0	102	439	50	101	308	2.70	99	1.43	97	0.70	100	100	100	97	
2020	8	-117	110	566	228	103	1098	77	100	486	20.9	101	562	0	103	562	51	103	445	3.10	103	1.71	99	0.82	101	103	101	99	
2021				612	230	103	1134	78	100	543	21.9	103	612	0	104	612	52	104	383	3.20	104	1.57	98	0.98	103	104	102	102	
2022	7	-121	112	552	226	102	1305	79	101	509	21.5	102	552	0	103	552	51	103	391	3.23	105	1.81	100	0.83	101	105	101	102	
2023	12	-117	110	733	237	105	1303	80	101	690	22.4	104	772	0	103	771	53	105	541	3.50	107	1.90	101	1.19	106	107	104	104	
2024	17	-113	108	670	232	104	987	82	101	641	22.8	105	724	0	104	724	53	105	582	3.49	107	1.85	100	0.87	102	106	103	105	
2025				50	247	108	190	78	100	50	20.5	100	50	0	104	50	55	107	50	3.35	106	2.31	104	1.38	108	111	107	108	
2026																													

Persentiel Tabel vir Bulle (gebaseer op lewendige diere)

	Kalfgewicht			Groei en doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam	
%	Geboorte gewicht	Speen gewicht	Melk	NaSpeen gewicht	Volwasse gewicht	GDT	Kleiber	Skrotum omtrek	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Raam punt	Lengte
Gemiddeld	1.62	34.2	6.8	71.8	67	220	86	20.9	-4.0	-2.2	32.9	0	50
Boonste	-6.07	62.5	22.5	125.1	132	562	248	58.0	-24.0	-8.2	48.2	5	102
1	-1.52	50.7	15.5	103.1	107	367	164	38.4	-16.8	-5.9	44.5	3	77
2	-1.02	48.4	14.3	98.4	101	335	148	36.1	-15.2	-5.4	43.5	2	73
3	-0.70	46.9	13.7	96.3	97	320	141	34.2	-14.3	-5.1	42.6	2	71
4	-0.45	45.6	13.3	94.3	94	312	135	32.9	-13.4	-4.9	42.0	2	68
5	-0.28	45.0	12.9	93.0	92	304	131	32.0	-12.7	-4.7	41.6	2	68
6	-0.14	44.6	12.5	92.1	91	297	128	31.0	-12.1	-4.5	41.3	2	66
7	-0.05	44.0	12.2	91.0	89	292	125	30.2	-11.6	-4.4	41.0	2	65
8	0.04	43.5	11.9	90.2	88	287	123	29.5	-11.2	-4.3	40.8	1	64
9	0.15	43.1	11.7	89.2	87	284	121	28.9	-10.9	-4.2	40.5	1	64
10	0.23	42.6	11.4	88.4	86	281	120	28.4	-10.6	-4.1	40.3	1	63
20	0.73	39.7	9.7	82.5	79	258	106	25.0	-8.3	-3.4	38.5	1	58
30	1.08	37.4	8.5	78.6	74	243	98	23.1	-6.6	-3.0	37.1	1	54
40	1.37	35.6	7.6	75.2	70	230	91	21.5	-5.3	-2.6	35.8	0	51
50	1.63	34.1	6.7	71.9	66	218	85	20.3	-4.0	-2.2	34.5	0	49
60	1.89	32.4	5.9	68.6	62	207	79	19.2	-2.7	-1.8	33.2	0	47
70	2.18	30.7	5.0	65.1	58	195	72	17.9	-1.3	-1.5	31.7	0	44
80	2.52	28.8	4.0	60.8	54	180	63	16.4	0.2	-1.0	29.6	-1	41
90	3.05	26.2	2.5	55.2	48	159	52	14.4	2.8	-0.2	23.9	-1	38
91	3.12	25.9	2.2	54.4	47	156	50	14.0	3.1	-0.1	21.0	-1	37
92	3.20	25.4	2.0	53.6	46	153	48	13.6	3.5	0.0	18.2	-1	36
93	3.29	25.0	1.8	52.4	45	150	47	13.2	4.0	0.2	15.3	-1	36
94	3.41	24.6	1.5	51.3	43	147	45	12.8	4.4	0.3	13.9	-2	35
95	3.51	23.9	1.1	50.1	42	143	43	12.3	5.0	0.4	12.7	-2	34
96	3.65	23.2	0.8	48.6	41	138	40	11.7	5.6	0.6	11.9	-2	33
97	3.86	22.5	0.3	47.1	39	133	37	10.7	6.4	0.9	10.8	-2	32
98	4.14	21.2	-0.3	44.7	36	126	31	9.5	7.4	1.1	9.6	-2	30
99	4.65	19.3	-1.1	41.7	32	114	24	7.2	9.4	1.6	8.2	-2	27
Onderste	7.01	7.7	-9.0	17.1	6	29	-41	-8.4	17.1	5.0	-0.1	-5	11

Persentiel Tabel vir Koeie (gebaseer op lewendige diere)

	Kalfgewicht			Groei en doeltreffendheid				Vrugbaarheid			Raam		
%	Geboorte gewicht	Speen gewicht	Melk	NaSpeen gewicht	Volwasse gewicht	GDT	Kleiber	Skrotum omtrek	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Raam punt	Lengte
Gemiddeld	1.64	33.4	6.6	69.6	65	216	86	20.3	-4.4	-2.3	32.6	0	49
Boonste	-4.71	58.5	26.5	124.3	153	539	248	49.4	-32.2	-11.0	51.0	5	110
1	-1.74	48.9	16.9	100.4	108	344	153	35.4	-19.7	-6.5	44.3	2	74
2	-1.25	47.1	15.8	96.3	101	324	143	33.4	-18.2	-6.0	43.0	2	71
3	-0.93	45.7	14.9	94.1	98	312	137	32.0	-16.8	-5.7	42.2	2	69
4	-0.71	44.8	14.1	92.1	95	304	133	31.0	-15.7	-5.4	41.7	2	67
5	-0.50	44.0	13.6	90.5	93	297	129	30.0	-15.1	-5.2	41.2	2	66
6	-0.31	43.3	13.1	89.2	91	291	126	29.3	-14.4	-5.0	40.9	2	65
7	-0.19	42.8	12.8	88.1	89	287	123	28.8	-13.8	-4.8	40.6	1	64
8	-0.08	42.3	12.5	87.3	88	283	121	28.2	-13.3	-4.7	40.3	1	63
9	0.02	41.9	12.2	86.4	87	280	119	27.8	-12.8	-4.6	40.0	1	63
10	0.11	41.5	11.9	85.7	86	277	118	27.4	-12.4	-4.5	39.8	1	62
20	0.74	38.7	9.9	80.3	78	255	106	24.5	-9.5	-3.7	37.8	1	57
30	1.11	36.7	8.5	76.5	73	239	98	22.8	-7.4	-3.1	36.3	0	54
40	1.41	35.0	7.5	73.1	69	227	91	21.4	-5.9	-2.7	35.0	0	51
50	1.69	33.4	6.6	69.8	65	214	85	20.1	-4.4	-2.3	33.7	0	48
60	1.97	31.8	5.6	66.5	61	203	79	18.9	-3.0	-1.9	32.2	0	46
70	2.26	30.0	4.6	63.1	56	191	72	17.5	-1.4	-1.4	30.7	-1	43
80	2.60	28.0	3.4	59.0	51	177	64	16.0	0.6	-0.8	28.6	-1	40
90	3.12	25.1	1.4	53.0	44	156	53	13.6	3.5	0.1	25.0	-1	36
91	3.19	24.6	1.2	52.2	43	153	52	13.3	4.0	0.2	24.3	-1	35
92	3.27	24.1	0.8	51.3	42	150	50	12.9	4.5	0.3	23.5	-1	35
93	3.36	23.7	0.5	50.4	40	146	48	12.5	4.9	0.5	22.3	-1	34
94	3.46	23.2	0.0	49.2	39	143	46	12.1	5.6	0.6	20.5	-2	33
95	3.57	22.5	-0.4	47.9	37	139	44	11.5	6.1	0.8	17.9	-2	32
96	3.72	21.7	-1.0	46.0	35	133	41	10.8	6.8	1.1	14.8	-2	31
97	3.88	20.8	-1.7	44.4	32	128	37	10.0	7.7	1.4	12.2	-2	30
98	4.14	19.6	-2.8	41.7	29	120	32	8.7	9.1	1.8	10.3	-2	28
99	4.53	17.3	-4.4	37.8	24	108	25	7.1	11.1	2.4	8.5	-2	25
Onderste	7.99	4.6	-18.7	6.3	-17	29	-23	-19.9	22.6	5.8	-3.9	-4	9

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen					Groei & 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	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam punt	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	Aantal gemeet		
ID Rek.nr																																				Gbrte	Speen
0969		6846	100	114	109	98	94	115	121	117	124	105	105	99	101	114	109	111	116	112	125	96	126	81	121	99	96	93	87	101	112	149	132	118	63	31	
Swart		9477	91	92	86	86	86	80	86	81	86	73	1.16	-1.4	63	40.4	9.4	19.7	179	76.8	312	65	-144	-0.08	30.0	-4.0	-1.7	28.9	-1	49.6	3.96	7.80	3.46	1.03	2		
S A V GRAND CANYON 0969												85	95	89	86	92	86		88	87	86	84	85	87	87	85	84	88	87	86	86	86	86				
171T	HF540R		113	91	77	114	84	84	91	83	102	89	96	113	88	91	77	82	79	90	101	81	94	101	112	96	91	84	89	99	100	120	91	102	198	133	
Rooi	CAN980297		95	96	93	85	78	81	56	76	60	52	2.01	-3.0	46	29.0	-0.6	9.3	76	55.7	222	23	-90	0.66	25.8	-2.6	-1.1	23.6	-1	48.2	2.79	4.26	-0.07	0.73	13	55	
RED 6 MILE FULL THROTTLE 171T												76	98	92	85	96	93	91		90	77	38	34	84	82	83	55	95	81	75	57	62	58	60		124	
305A	9943W		94	100	102	122	95	102	91	99	112	85	103	79	78	100	102	101	112	104	103	117	102	106	109	100	99	92	108	114	120	119	116	121	64	55	
Rooi	361Y		86	90	73	68	57	69	34	62	54	46	1.37	0.9	33	33.4	7.3	16.0	166	69.1	227	127	-103	0.82	24.6	-4.4	-2.1	28.5	1	59.9	4.71	4.19	2.10	1.09	4	12	
BIEBER RREDS TAKEOUT 305A												45	93	79	68	90	73	77		79	56	45	9	44	66	56	28	86	61	53	50	58	51	54		27	
4126	1040Y		101	107	88	110	83	100	114	102	112	94	99	98	91	107	88	94	94	113	127	116	132	107	151	89	100	81	137	123	94	98	86	99	92	80	
Rooi	110TKP		84	93	69	55	51	66	38	60	62	58	1.74	-1.2	49	37.4	2.8	14.3	118	77.1	319	124	-154	0.84	43.4	0.8	-2.3	22.3	3	67.5	2.21	1.63	-0.50	0.66	10	8	
PIE CINCH 4126												20	95	73	55	93	69	72		77	67	13	8	78	75	51	23	80	72	64	58	66	58	62		19	
6128		608	84	129	121	83	110	133	126	134	127	120	80	93	115	129	121	124	130	134	127	122	121	89	106	101	98	116	120	126	115	117	124	116	7		
Swart		1885	82	80	79	79	80	72	78	73	78	92	3.50	-0.7	81	48.5	13.1	24.9	216	97.4	322	140	-137	0.22	23.4	-5.0	-2.0	41.3	2	69.3	4.19	3.88	2.77	1.00			
G A R PROPHET												79	84	81	79	80	79	79		79	78	78	78	79	79	78	78	84	78	78	78	78	78	78			
6295	104		80	126	77	99	85	105	126	109	125	107	91	82	103	126	77	93	101	124	133	99	126	78	99	104	89	81	115	120	121	125	117	124	98	51	
Swart	4136		90	91	84	78	66	74	59	71	58	75	2.46	0.6	65	46.5	-0.4	15.2	138	87.9	342	76	-144	-0.18	20.2	-6.3	-0.8	22.4	1	64.6	4.85	4.88	2.18	1.13	3	22	
S A V HERITAGE 6295												68	95	86	78	91	84	84		81	60	20	57	67	65	68	39	91	63	58	56	61	57	58		53	
71122		1682	101	108	109	90	119	116	119	117	119	109	111	102	109	108	109	109	109	114	125	108	116	84	106	108	109	118	111	122	118	98	106	117	23	3	
Swart		35113	88	86	84	84	85	77	84	78	84	78	0.64	-1.7	73	37.6	9.5	18.9	159	78.1	311	100	-127	0.05	23.0	-7.8	-3.4	42.7	1	66.8	4.56	1.64	1.17	1.02			
DEER VALLEY GROWTH FUND												84	91	86	84	86	84	85		84	84	83	83	84	84	84	83	87	84	84	84	84	84	84			
878	11418151		85	89	99	104	100	83	130	90	114	68	101	79	96	89	99	96	92	96	135	102	122	97	141	134	89	84	109	116	117	99	147	116	101	64	
Swart	12346837		93	93	88	83	73	78	64	75	42	63	1.53	1.0	56	27.8	6.3	13.4	111	60.9	349	82	-138	0.49	38.9	-20.4	-0.7	23.7	1	61.5	4.42	1.68	4.72	0.99	9	21	
BON VIEW NEW DESIGN 878												43	96	89	83	93	88	88		86	69	61	56	77	76	75	50	93	73	65	39	46	40	42		74	
A193	X22		126	125	99	87	128	140	108	136	114	117	108	131	113	125	99	108	114	113	106	122	99	126	95	112	141	107	93	109	97	114	105	103	63	41	
Rooi	233U		80	90	68	63	50	65	40	60	62	89	0.85	-5.1	78	46.1	6.4	19.7	173	78.0	240	141	-98	1.52	18.2	-10.1	-7.7	36.4	-1	56.5	2.52	3.54	1.09	0.75	5	4	
BIEBER SPARTACUS A193												26	93	73	63	90	68	74		68	63	68	14	78	70	50	25	74	73	66	59	66	59	62		12	
AC 180493	JK 140035		83	114	115	81	91	107	116	109	107	122	85	95	119	114	115	115	113	114	112	108	111	128	107	95	99	90	116	107	102	86	97	100	50	13	
Rooi	AC 150096		80	81	68	44	50	60	42	56	40	95	3.08	-0.9	86	40.5	11.4	21.1	171	78.2	262	101	-120	1.59	23.5	-1.9	-2.1	27.1	1	54.4	2.97	0.15	0.45	0.69		7	
FULL-STEAM-AHEAD												40	92	67	44	81	68	64		58	62	28	21	75	71	47	29	73	68	59	38	41	38	40		9	
B767		Y238	114	102	99	108	107	111	101	109	112	94	109	111	92	102	99	100	104	104	107	108	102	74	112	118	104	97	93	101	110	117	103	112	17	10	
Swart		Y684	86	86	81	80	81	75	80	76	80	58	0.80	-2.7	51	34.6	6.3	15.8	146	69.3	243	100	-103	-0.32	25.9	-12.5	-2.8	30.9	-1	49.7	3.79	3.88	0.94	0.91			
TEHAMA TAHOE B767												80	89	83	80	86	81	82		81	80	80	80	80	80	80	80	84	80	80	80	80	80	80			
GJA 150006	4200		108	110	95	106	96	111	114	112	106	94	94	111	94	110	95	100	107	108	115	105	124	80	109	118	88	90	101	97	106	117	102	107	63	17	
Swart	MDB 137101		86	80	70	52	63	65	48	62	50	59	2.20	-2.7	54	38.5	5.1	16.3	152	72.7	274	91	-141	-0.10	24.6	-12.9	-0.6	27.2	0	46.6	3.33	3.92	0.89	0.83		11	
DEX												52	93	74	52	80	70	67		57	51	44	44	50	51	62	43	83	51	50	49	50	49	50		11	

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	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam punt	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	Aantal gemeet	
ID	Rek.nr																																			Gbrte	Speen
																																				Groeï toets	Dogt&Kalw (gespeen)
GJA 210011	6846			76	115	118	95	105	116	112	116	116	105	90	73	103	115	118	117	124	122	113	97	106	74	99	97	106	106	79	97	113	112	121	114	29	
Swart	GJA 180029			73	66	49	42	39	50	37	47	44	73	2.57	1.7	65	41.2	12.4	22.0	200	86.1	267	69	-109	-0.32	19.9	-3.1	-3.1	35.8	-2	46.7	4.05	3.24	2.49	0.95		
THUNDER FORCE													29	88	61	42	66	49		52	47	44	12	29	47	45	40	18	59	45	43	42	45	42	44		
K126	 0728			117	118	99	92	107	123	123	125	125	113	119	116	109	118	99	105	109	119	125	132	122	99	121	93	96	119	115	125	126	98	113	124	24	4
Rooi	 225H			85	82	79	79	80	73	78	74	79	83	-0.15	-3.3	72	42.4	6.2	18.3	158	83.1	312	169	-138	0.58	29.6	-0.8	-1.7	43.0	1	69.1	5.25	1.59	1.80	1.15		
BIEBER CHECKMATE K126													79	89	82	79	82	79	80	80	80	79	78	78	79	79	79	78	82	79	79	79	79	79	79		
PHD 120027	10T			90	117	106	93	42	98	113	100	116	103	79	94	106	117	106	110	115	115	117	91	119	136	121	42	50	83	118	124	103	102	101	104	115	79
Rooi	JAN 082177			92	94	88	79	67	76	60	73	83	70	3.65	-0.7	69	42.4	8.5	19.8	176	79.5	282	52	-133	1.89	30.1	22.7	4.5	23.2	1	68.1	3.11	2.02	0.77	0.76	16	24
WING COMMANDER													85	96	87	79	94	88		87	87	84	65	35	90	84	70	40	90	87	82	81	85	81	83		71
X22	B221L			106	128	114	93	114	140	111	137	122	111	92	113	106	128	114	119	129	115	110	89	98	116	79	106	137	92	111	119	108	104	102	109	37	18
Rooi	R31			83	84	76	65	57	67	47	63	48	80	2.37	-3.0	69	47.8	10.9	23.2	213	79.3	257	45	-96	1.18	11.1	-7.3	-7.2	28.3	1	64.3	3.60	2.30	0.84	0.86	7	6
BIEBER ROUSE SAMURAI X22													44	90	76	65	84	76		75	77	70	67	22	79	79	55	34	82	75	68	46	51	46	48		32

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					Groei & 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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebnte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf So	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam punt	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	Uitslag %
GJA 230015					6128					81	111	97	100	114	107			116	103	93	82	100	111	97	102	106	117	120	117	115	89	98	112	103	112	112	113	107	115	118	109
Swart					MDB 130036					58	40	40	30	31	36			17	70	2.30	0.6	61	39	5.6	17	150	82	295	127	-126	0.2	20	-10	-2.6	39	1	60	3.50	3.67	2.24	0.86
GJA 230015																			27	68	47	30	40	40		37	32	19	14	17	21	20	28	16	48	20	18	16	17		
GJA 230031					B767					99	109	99	104	95	109			111	97	94	100	95	109	99	102	108	112	113	105	113	86	117	105	90	96	105	107	108	111	100	109
Swart	1				GJA 210010					54	47	29	21	27	33			20	62	2.25	-1.5	56	38	6.2	17	157	76	267	91	-123	0.1	28	-6	-0.9	31	0	54	3.56	3.15	0.73	0.86
TAIBO																			19	68	42	21	47	29		32	25	20	13	15	21	21	25	15	41	21	20	19	20		
GJA 250022					K126					95	119	105	94	102	119			113	108	96	99	105	119	105	110	116	119	112	121	112	107	110	96	100	106	110	113	114	97	106	113
Rooi	1				GJA 220010					52	36	25	16	21	28			14	76	2.00	-1.3	68	43	8.2	20	177	83	264	139	-120	0.8	25	-2	-2.3	36	1	60	4.12	1.43	1.26	0.93
ST'CLAUD																			15	68	38	16	36	25		26	25	19	10	6	22	22	18	10	35	21	18	13	15	13	14
GJA 260001										101	85	91	111	64	73			97	84	112	92	89	85	91	89	86	86	95	97	110	100	113	89	89	60	120	106	93	99	93	93
Swart					GJA 190009					50	34	31	18	19	28			19	45	0.51	-0.6	48	26	3.9	11	94	51	199	69	-117	0.6	26	1	-0.8	10	2	54	2.13	1.73	0.14	0.56
SCOUT																			13	61	38	18	34	31		28	23	21	10	8	23	22	18	10	29	22	20	18	20		
GJA 260009					X22					114	98	105	104	105	107	98	105	107	97	113	110	95	98	105	103	104	92	99	101	93	108	86	105	124	88	103	107	105	104	102	106
Rooi	1				GJA 150010					62	52	48	38	36	43	26	40	28	62	0.38	-2.6	55	32	8.2	16	146	57	213	80	-88	0.9	14	-7	-5.4	26	0	55	3.29	2.35	0.90	0.79
26 0009																			30	70	53	38	52	48		46	44	39	36	12	42	44	36	21	52	41	38	27	30	27	28
GJA 260010					305A					98	101	100	108	100	103	97	101	107	95	100	94	91	101	100	100	105	103	103	110	102	107	109	104	102	96	104	106	109	111	107	110
Rooi					GJA 210025					60	56	44	38	35	43	22	39	30	60	1.67	-0.8	50	34	6.6	16	148	68	229	108	-103	0.9	24	-6	-2.5	31	0	54	3.67	3.16	1.31	0.88
CRIMSON																			27	69	52	38	56	44		46	44	34	24	9	31	39	36	19	51	37	32	28	32	28	30

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	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	
MDB 130036 SWART HILLARY 36		6295 HR 050061		87 81	94 73	73 74	118 53	111 50	85 60	112 34	88 55	106 32	86 47	104 1.27	66 2.5 71	84 41	94 30	73 -1.9 74	80 9	79 76 67	102 67	113 267	113 115	108 -114	89 0.2	89 16	122 -14.7 53	108 -3.3 29	96 31	103 0	101 50	100 2.80	113 3.47	112 1.72	102 0.72	
GJA 151102 ROOI BLOSSOM	1	PHD 120027 RC 110001		98 76	97 64	110 71	101 49	62 46	90 55	100 40	90 52	98 46	98 64	94 2.21	100 -1.4 67	98 59	97 32	110 9.8	106 17	107 152	97 62	108 246	95 63	108 -114	122 1.4 52	104 22	66 11.9 46	66 2.4 28	88 26	112 1	107 54	96 2.38	94 1.06	99 0.59	95 0.60	
GJA 160009 ROOI MAGGIE		171T RCM 090192		102 77	93 73	99 73	106 46	116 53	99 59	86 31	95 53	89 34	90 53	96 1.97	102 -1.7 67	94 53	93 30	99 6.5	97 14	97 125	90 56	88 171	94 61	86 -75	99 0.6	96 19	120 -13.6 56	123 -5.3 36	95 30	88 -1	91 42	94 2.21	105 2.43	90 -0.11	95 0.58	
GJA 160012 ROOI MILEY		171T MDB 137901		120 79	94 70	80 66	110 47	100 51	95 57	92 32	93 52	105 34	93 56	108 0.86	118 -3.6 68	91 50	94 31	80 0.5	85 11	84 89	92 57	99 213	96 66	94 -90	91 0.3	113 26	107 -7.4	101 -2.4	94 29	87 -1	97 47	101 2.90	119 4.10	99 0.65	103 0.75	
GJA 190009 ROOI ZELDA		4126 GJA 151102		92 73	97 68	95 63	105 37	79 39	88 52	111 29	90 47	109 38	96 61	99 1.71	90 -0.3 61	95 55	97 32	95 5.2	96 14	95 120	105 70	120 293	103 86	122 -138	115 1.1	130 34	74 8.0 37	81 0.4	98 32	128 2	120 65	101 2.89	93 0.95	93 0.12	100 0.69	
GJA 190013 SWART JOAN	6	GJA 150006 MDB 123901		118 70	96 66	93 58	104 35	90 44	97 51	106 30	98 47	106 30	97 62	116 0.15	115 -3.2 58	96 56	96 32	93 4.4	94 13	93 114	96 61	109 251	105 91	113 -122	78 -0.2 32	101 21	94 -1.5	81 0.3	101 33	93 -1	94 44	109 3.65	121 4.32	106 1.19	111 0.89	
GJA 210004 ROOI MATILDA		305A GJA 160009		106 69	93 68	97 52	114 41	102 43	98 51	89 23	95 45	101 32	87 49	110 0.69	97 -1.1 59	86 43	93 30	97 5.8	96 14	98 129	93 59	96 202	105 92	95 -91	103 0.7	103 22	106 -7.0	103 -2.6	98 32	99 0	103 52	107 3.47	112 3.31	103 1.00	108 0.84	
GJA 210025 ROOI VIOLET		AC 180493 GJA 160012		100 69	105 65	98 48	96 32	106 41	105 48	102 27	104 44	103 26	106 75	94 2.20	104 -2.0 56	104 67	105 36	98 6.1	100 16	101 137	104 69	104 232	104 88	102 -103	109 0.9	109 24	108 -8.3	105 -2.9	100 33	99 0	99 48	98 2.63	103 2.13	98 0.53	99 0.66	
GJA 220010 ROOI CLAUDIA		AC 180493 GJA 150010		85 67	108 51	109 45	97 29	98 35	106 42	100 24	104 38	100 25	103 70	88 2.78	89 -0.1 54	101 63	108 38	109 9.5	109 19	113 168	108 72	99 215	111 108	100 -101	114 1.1	100 20	99 -3.8	105 -2.9	94 29	106 0	101 50	102 2.98	96 1.27	100 0.71	101 0.71	
GJA 230004 SWART DAHLIA	1	71122 MDB 138101		106 61	101 35	97 26	100 23	112 26	105 31			111 16	101 68	110 0.74	104 -1.9 47	99 61	101 34	97 5.8	98 15	99 131	104 69	114 270	109 104	111 -118	82 0.0	104 22	111 -9.3	104 -2.7	108 37	103 0	109 56	109 3.62	106 2.60	106 1.19	109 0.86	
GJA 230020 ROOI SCARLETT		X22 GJA 160012		124 65	101 55	95 50	102 40	115 39	112 45	102 29	110 42	114 30	102 68	113 0.39	123 -4.1 56	98 60	101 34	95 5.0	97 15	97 127	94 59	105 235	92 55	96 -93	103 0.7	96 19	107 -7.4	119 -4.8	106 36	99 0	108 56	105 3.25	111 3.20	100 0.74	106 0.81	
GJA 240005 ROOI SPONTANEOUS	1	A193 GJA 151102		109 62	113 55	105 49	94 40	95 34	116 44	104 28	114 41	106 39	108 76	97 1.88	114 -3.1 54	105 69	113 40	105 8.1	108 19	113 170	105 70	107 243	108 102	103 -106	124 1.5 47	100 20	89 0.9	103 -2.7	97 31	102 0	108 55	98 2.65	103 2.21	100 0.68	99 0.67	

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	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %			
GJA 240007		AC 180493		86	113	106	95	97	109	111	110	108	107	85	92	104	113	106	108	113	114	110	109	112	107	107	105	97	94	109	105	107	101	102	107			
ROOI		GJA 200022		59	48	40	28	32	38	26	36	25	75	3.06	-0.5	66	40	8.5	19	170	79	257	102	-121	0.9	23	-6.7	-1.8	29	1	53	3.46	1.99	0.90	0.82			
STEAMYLIZA													25	69	48	28	48	40		39	35	35	19	16	40	39	30	19	47	37	33	24	26	24	25			
GJA 240009		AC 180493		75	110	105	94	94	101	109	102	109	109	83	80	105	110	105	107	110	115	108	109	108	105	103	104	102	86	107	107	110	99	103	109			
ROOI		MDB 136801		56	54	48	32	36	42	28	39	26	78	3.20	0.8	68	39	8.3	18	161	79	249	103	-113	0.8	22	-6.0	-2.5	25	1	54	3.74	1.74	0.99	0.86			
CRIMSON													30	61	48	32	54	48		45	42	37	19	18	43	41	36	23	50	39	35	25	27	25	26			
GJA 240021		A193		113	109	100	96	122	120	97	116	102	104	101	117	103	109	100	103	107	102	97	108	92	112	95	116	132	101	91	100	98	109	96	99			
ROOI		GJA 160009		61	58	50	39	37	45	26	41	35	71	1.52	-3.4	66	38	6.6	17	152	67	206	101	-87	1.0	18	-11.8	-6.5	33	-1	49	2.56	2.89	0.33	0.67			
GEORGIO													29	70	53	39	58	50		49	42	38	36	12	45	42	37	22	43	39	33	37	34	35				
GJA 240026		GJA 210011		85	111	109	96	102	110	111	111	111	105	92	89	103	111	109	110	114	114	112	103	109	90	103	101	102	102	94	101	110	107	112	110			
SWART 1		GJA 220009		55	41	33	25	26	33	23	31	25	73	2.43	-0.1	65	39	9.4	19	173	78	261	86	-115	0.3	22	-5.0	-2.5	34	0	50	3.72	2.61	1.70	0.88			
MOONLIGHT													19	68	44	25	41	33		33	29	28	11	17	31	30	25	13	40	29	27	24	26	24	25			
GJA 250001		GJA 210011		84	108	116	99	104	111	107	110	111	102	97	84	99	108	116	113	119	114	109	99	104	77	101	105	105	99	87	98	110	113	113	111			
SWART 5		GJA 220016		54	39	29	23	24	31	20	29	23	68	1.95	0.4	60	38	11.6	20	185	79	253	75	-106	-0.2	21	-6.7	-2.9	32	-1	47	3.75	3.36	1.77	0.90			
LIORA													17	68	42	23	39	29		30	26	23	8	16	25	24	22	11	38	24	23	22	24	22	23			
GJA 250002		GJA 210011		82	112	107	103	104	111	109	111	112	98	91	81	96	112	107	109	116	116	111	103	109	80	103	106	101	102	91	100	112	114	114	114			
SWART 2		GJA 200022		57	41	33	27	28	34	23	32	26	64	2.52	0.7	56	39	8.8	19	179	80	259	86	-116	-0.1	22	-7.3	-2.3	34	-1	49	3.99	3.54	1.92	0.95			
LIZALL													21	68	46	27	41	33		34	30	27	14	19	28	28	28	15	42	28	26	25	27	25	26			
GJA 250003		0969		77	113	116	96	89	108	110	108	112	103	90	79	102	113	116	115	121	117	113	93	113	86	107	98	97	87	92	100	107	125	119	109			
SWART 1		GJA 180029		57	50	37	28	29	37	25	35	30	70	2.53	1.0	64	40	11.7	21	192	82	268	58	-123	0.1	24	-3.4	-1.8	26	-1	49	3.42	4.82	2.31	0.87			
GRAND MADAM													22	70	46	28	50	37		38	31	30	14	19	34	32	28	15	44	32	29	29	31	29	30			
GJA 250006		GJA 210011		84	104	105	100	92	99	112	100	112	101	97	82	99	104	105	105	108	111	116	100	114	94	114	86	93	102	104	109	107	102	107	107			
SWART 3		GJA 190009		59	47	40	28	27	37	24	34	29	67	1.90	0.6	60	36	8.3	17	156	76	280	77	-124	0.4	27	2.5	-1.4	34	0	56	3.47	2.09	1.31	0.82			
ZODIA													19	70	47	28	47	40		38	33	30	11	16	33	32	27	14	41	32	29	28	30	28	29			
GJA 250008		GJA 210011		81	110	109	97	108	110	112	111	114	104	96	81	102	110	109	109	114	117	115	102	109	78	102	104	106	106	92	104	112	110	115	113			
SWART 2		GJA 220021		54	37	28	24	23	30	20	28	23	71	2.02	0.8	63	39	9.5	19	174	81	274	83	-116	-0.2	21	-6.1	-3.0	36	-1	52	3.95	3.02	1.97	0.93			
ESTEY													17	69	43	24	37	28		30	26	24	9	16	26	25	22	10	37	25	23	22	24	22	23			
GJA 250010		GJA 210011		83	113	109	96	106	112	107	111	109	106	88	87	103	113	109	110	115	116	108	100	104	91	104	103	105	103	89	98	106	107	109	106			
SWART 1		GJA 210025		57	46	34	27	28	35	24	33	25	74	2.73	0.1	66	40	9.4	20	176	80	249	78	-106	0.3	22	-5.7	-3.0	34	-1	47	3.34	2.68	1.51	0.81			
GRACIE													21	69	46	27	46	34		36	30	29	11	17	32	31	30	15	40	30	28	24	26	24	25			
GJA 250015		GJA 210011		74	116	108	101	103	112	111	112	111	100	85	75	98	116	108	111	119	121	112	101	111	77	102	107	100	100	90	98	109	114	114	110			
SWART 4		GJA 200012		57	40	33	26	28	33	23	31	26	66	3.06	1.5	59	42	9.1	20	188	86	264	81	-119	-0.2	22	-7.4	-2.3	33	-1	47	3.65	3.59	1.90	0.88			
WILD BLESSING													21	69	46	26	40	33		33	29	26	14	19	27	27	27	15	41	27	26	25	26	25	26			
GJA 250017		GJA 210011		82	114	107	95	100	110	117	112	115	107	93	85	104	114	107	109	114	117	116	109	112	90	102	96	103	101	98	105	111	108	115	111			
SWART 3		GJA 230006		56	42	34	27	27	34	24	32	26	75	2.31	0.3	66	41	8.9	19	174	81	280	103	-121	0.3	21	-2.6	-2.6	33	0	53	3.82	2.75	1.94	0.90			
EMMARENTIA													22	69	45	27	42	34		34	31	29	11	18	32	30	27	14	40	30	28	25	26	25	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	Gebrte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %
GJA 250020	X22			106	110	105	103	108	118	100	115	112	99	101	106	96	110	105	107	114	104	103	97	96	109	91	106	120	95	105	111	108	108	103	109
ROOI	1	GJA 210004		60	54	46	38	36	43	26	40	29	65	1.50	-2.1	56	39	8.3	18	172	69	229	68	-93	0.9	16	-7.2	-4.9	30	0	58	3.54	2.80	0.92	0.85
JESSICA													28	70	52	38	54	46		46	45	39	36	12	43	44	36	21	50	42	38	27	31	28	29
GJA 250021	878			80	109	100	102	91	101	122	105	112	99	81	80	97	109	100	103	108	114	127	102	123	97	131	113	83	90	113	114	111	102	123	111
SWART	1	GJA 210010		64	57	50	44	42	47	34	44	26	65	3.40	0.8	58	38	6.6	17	157	78	320	83	-140	0.5	34	-10.4	0.1	27	1	60	3.88	2.05	2.62	0.90
MEGA DESIGN													26	71	56	44	57	50		50	47	38	33	30	42	42	44	28	54	40	36	25	28	25	26
GJA 250023	X22			109	106	106	99	115	116	98	113	106	101	100	111	100	106	106	106	109	98	99	91	92	108	87	113	130	94	100	105	101	104	96	102
ROOI		GJA 160009		63	56	53	40	39	46	28	42	30	67	1.61	-2.7	61	36	8.4	18	158	63	214	53	-86	0.9	15	-10.4	-6.3	29	0	53	2.91	2.36	0.37	0.72
MAXSI													34	71	55	40	56	53		50	46	41	35	15	46	45	39	25	53	44	40	28	31	28	30
GJA 250024	X22			116	108	96	101	107	115	102	113	114	102	104	117	98	108	96	100	104	101	105	92	96	103	96	107	119	93	99	108	105	111	100	106
ROOI		GJA 160012		63	55	50	40	38	45	29	42	30	68	1.27	-3.5	60	38	5.5	16	146	66	235	55	-93	0.7	19	-7.4	-4.8	29	0	56	3.25	3.20	0.74	0.81
PIPER													31	71	55	40	55	50		48	46	41	35	16	46	45	38	24	52	44	40	28	31	29	30
GJA 250025	GJA 210011			82	116	110	97	105	115	112	115	116	105	91	84	102	116	110	112	118	119	114	105	108	78	100	102	102	104	92	103	110	114	119	112
SWART	2	GJA 230017		52	37	30	24	24	30	20	28	23	72	2.46	0.4	64	41	9.6	20	184	84	269	93	-113	-0.2	21	-5.4	-2.6	35	-1	52	3.78	3.57	2.30	0.91
PHUMULA													19	65	41	24	37	30		30	26	23	8	16	25	24	23	11	38	24	23	22	24	22	23
GJA 250026	71122			106	111	104	95	107	117			114	105	103	109	104	111	104	106	110	112	120	104	116	82	107	109	100	106	105	111	114	107	107	114
SWART	1	GJA 200019		54	40	26	20	26	31				73	1.31	-2.5	67	39	8.0	18	162	76	292	88	-127	0.0	23	-8.6	-2.2	36	0	58	4.12	2.69	1.32	0.95
MAPLE													16	68	41	20	40	26		29	21	19	13	14	21	20	24	13	42	20	18	16	17	16	16
GJA 260002				111	92	93	109	83	90			100	87	112	106	91	92	93	93	92	86	88	92	96	94	96	106	108	64	106	100	95	108	97	96
SWART		GJA 230020		46	27	25	20	20	25				49	0.49	-2.1	50	30	4.5	13	112	51	170	54	-92	0.4	19	-7.0	-3.4	13	0	49	2.31	2.85	0.46	0.62
MOOLINDA													16	59	36	20	27	25		24	23	21	18	8	23	23	19	12	28	22	20	14	16	14	15

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID Naam Gesorteer op ID		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	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	
									★★★★★									
1	GJA 230015	GJA 230015	6128	MDB 130036	0.1				8158	11140	9740	10030	11431	10736			11617	
2	GJA 230031	TAIBO	B767	GJA 210010	1.4				9954	10947	9929	10421	9527	10933			11120	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebrte 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	GJA 240021	GEORGIO	A193	GJA 160009	0.4			113	61	109	58	100	50	96	39	122	37	120	45	97	26	116	41	102	35	
								★★★★★																		
1	GJA 230020	SCARLETT	X22	GJA 160012	0.1			124	65	101	55	95	50	102	40	115	39	112	45	102	29	110	42	114	30	
2	GJA 240005	SPONTANEOUS	A193	GJA 151102	0.7			109	62	113	55	105	49	94	40	95	34	116	44	104	28	114	41	106	39	
3	GJA 240026	MOONLIGHT	GJA 210011	GJA 220009	1.4			85	55	111	41	109	33	96	25	102	26	110	33	111	23	111	31	111	25	
								★★★★★																		
1	GJA 210025	VIOLET	AC 180493	GJA 160012	0.1			100	69	105	65	98	48	96	32	106	41	105	48	102	27	104	44	103	26	
2	GJA 220010	CLAUDIA	AC 180493	GJA 150010	0.3			85	67	108	51	109	45	97	29	98	35	106	42	100	24	104	38	100	25	
3	GJA 230004	DAHLIA	71122	MDB 138101	1.3			106	61	101	35	97	26	100	23	112	26	105	31					111	16	
4	GJA 240007	STEAMYLIZA	AC 180493	GJA 200022	0.1			86	59	113	48	106	40	95	28	97	32	109	38	111	26	110	36	108	25	
5	GJA 240009	CRIMSON	AC 180493	MDB 136801	0.5			75	56	110	54	105	48	94	32	94	36	101	42	109	28	102	39	109	26	
								★★★★★																		
1	GJA 151102	BLOSSOM	PHD 120027	RC 110001	0.7			98	76	97	64	110	71	101	49	62	46	90	55	100	40	90	52	98	46	
2	GJA 160009	MAGGIE	171T	RCM 090192	0.0			102	77	93	73	99	73	106	46	116	53	99	59	86	31	95	53	89	34	
3	GJA 160012	MILEY	171T	MDB 137901	0.0			120	79	94	70	80	66	110	47	100	51	95	57	92	32	93	52	105	34	
4	GJA 190013	JOAN	GJA 150006	MDB 123901	6.4			118	70	96	66	93	58	104	35	90	44	97	51	106	30	98	47	106	30	
5	GJA 210004	MATILDA	305A	GJA 160009	0.2			106	69	93	68	97	52	114	41	102	43	98	51	89	23	95	45	101	32	
								★★★★★																		
1	GJA 190009	ZELDA	4126	GJA 151102	0.2			92	73	97	68	95	63	105	37	79	39	88	52	111	29	90	47	109	38	
2	MDB 130036	HILLARY 36	6295	HR 050061	0.2			87	81	94	73	73	74	118	53	111	50	85	60	112	34	88	55	106	32	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	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																										
								★★★★★																		
1	GJA 250022	ST`CLAUD	K126	GJA 220010	0.7			95	52	119	36	105	25	94	16	102	21	119	28				113	14		
								★★★★☆																		
1	GJA 260009	26 0009	X22	GJA 150010	0.9			114	62	98	52	105	48	104	38	105	36	107	43	98	26	105	40	107	28	
2	GJA 260010	CRIMSON	305A	GJA 210025	0.0			98	60	101	56	100	44	108	38	100	35	103	43	97	22	101	39	107	30	
								★★★																		
1	GJA 260001	SCOUT		GJA 190009	0.0			101	50	85	34	91	31	111	18	64	19	73	28					97	19	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostation	Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderhoud Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde		
Gesorteer op ID						nt821 F94L	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk		
							★★★★★										
1	GJA 250001	LIORA	GJA 210011	GJA 220016	5.0		8454	10839	11629	9923	10424	11131	10720	11029	11123		
2	GJA 250002	LIZALL	GJA 210011	GJA 200022	2.5		8257	11241	10733	10327	10428	11134	10923	11132	11226		
3	GJA 250008	ESTEY	GJA 210011	GJA 220021	2.4		8154	11037	10928	9724	10823	11030	11220	11128	11423		
4	GJA 250010	GRACIE	GJA 210011	GJA 210025	0.8		8357	11346	10934	9627	10628	11235	10724	11133	10925		
5	GJA 250015	WILD BLESSING	GJA 210011	GJA 200012	4.0		7457	11640	10833	10126	10328	11233	11123	11231	11126		
6	GJA 250017	EMMARENTIA	GJA 210011	GJA 230006	3.1		8256	11442	10734	9527	10027	11034	11724	11232	11526		
7	GJA 250020	JESSICA	X22	GJA 210004	0.7		10660	11054	10546	10338	10836	11843	10026	11540	11229		
8	GJA 250023	MAXSI	X22	GJA 160009	0.5		10963	10656	10653	9940	11539	11646	9828	11342	10630		
9	GJA 250024	PIPER	X22	GJA 160012	0.1		11663	10855	9650	10140	10738	11545	10229	11342	11430		
10	GJA 250025	PHUMULA	GJA 210011	GJA 230017	1.8		8252	11637	11030	9724	10524	11530	11220	11528	11623		
11	GJA 250026	MAPLE	71122	GJA 200019	1.4		10654	11140	10426	9520	10726	11731			11416		
							★★★★☆										
1	GJA 250003	GRAND MADAM	0969	GJA 180029	0.7		7757	11350	11637	9628	8929	10837	11025	10835	11230		
2	GJA 250021	MEGA DESIGN	878	GJA 210010	1.2		8064	10957	10050	10244	9142	10147	12234	10544	11226		
							★★★★										
1	GJA 250006	ZODIA	GJA 210011	GJA 190009	3.3		8459	10447	10540	10028	9227	9937	11224	10034	11229		
2	GJA 260002	MOOLINDA		GJA 230020	0.0		11146	9227	9325	10920	8320	9025			10015		

