

TULI

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

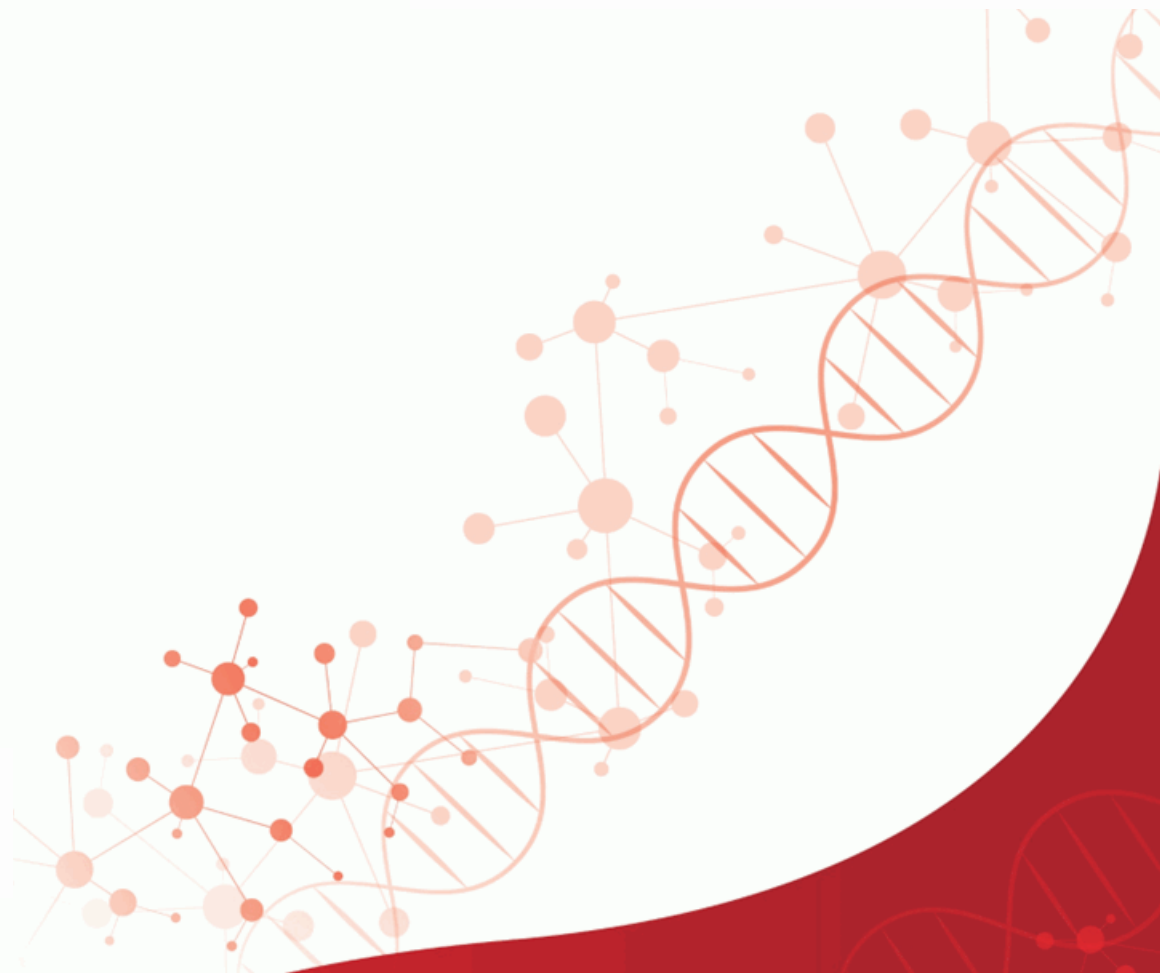
September 2026



BLOODLINE TULI

Kudde nommer: 717809

E-pos: bloodlineboran@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 Produksie Waarde



80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde

LOGIX Groei Waarde



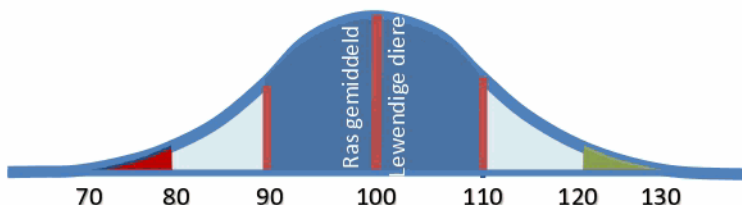
Selekteer vir doeltreffende
groeiers op die veld en in
die voerkraal, soos gemeet
in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

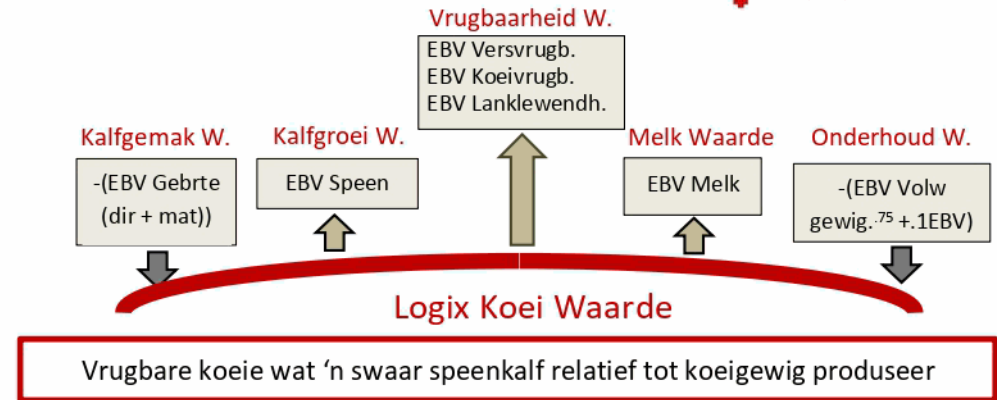


Selekteer vir meer vleis aan die
karkas, soos bereken vanaf
eindgewig in Fase C & D
groeitoetse en RTU skandering.

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)

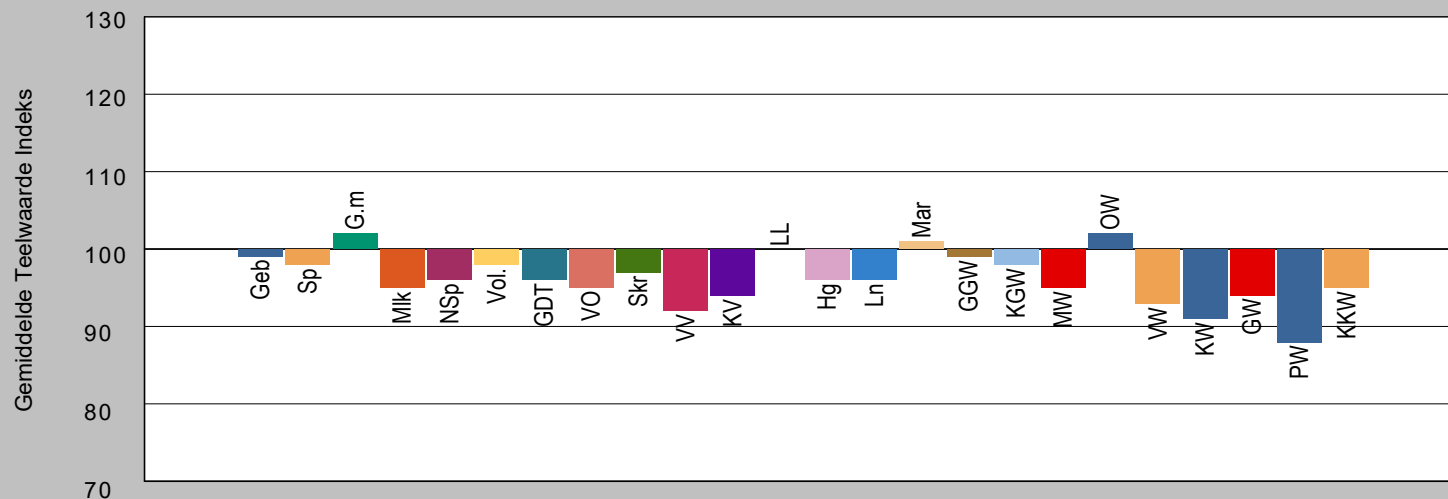
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

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 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	1.09	99	0.97
	Speen gewig	5.7	98	6.4
	Geboorte Mat.	-0.01	102	0.05
	Melk(Sp.Mat.)	0.2	95	1.9
Naspeen groei	NaSpeen gewig	8.1	96	10.1
	Volwasse gewig	16	98	18
	GDT	80	96	87
	Voeromset	-13	95	-17
Vrugbaarheid	Skrotum	11.4	97	12.8
	Vers vrugbaarh.	-1.8	92	-5.9
	Koei vrugbaarh.	-1.6	94	-2.6
	LankLewendh.	18.4	100	18.6
Raam	Hoogte	12	96	14
	Lengte	20	96	23
Karkas	Uitslag%	-0.03	95	0.04
	Marmering	0.05	101	-0.12

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	99
Kalf Groei	98
Melk	95
Onderhoud	102
Vrugbaarheid	93
Koei waarde	91
Groei waarde	94
Produksie Waarde	88
Karkas waarde	95

- 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)?

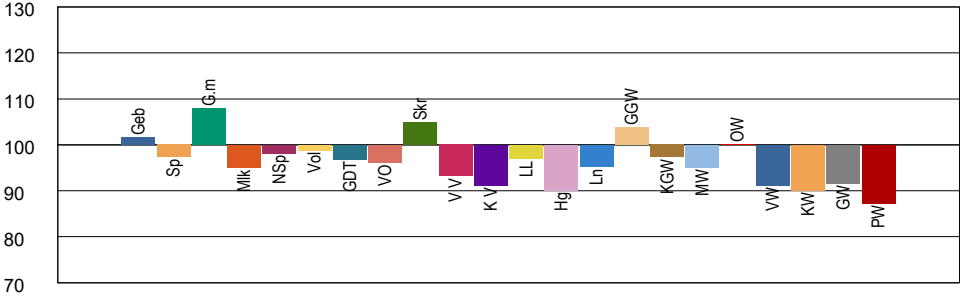
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

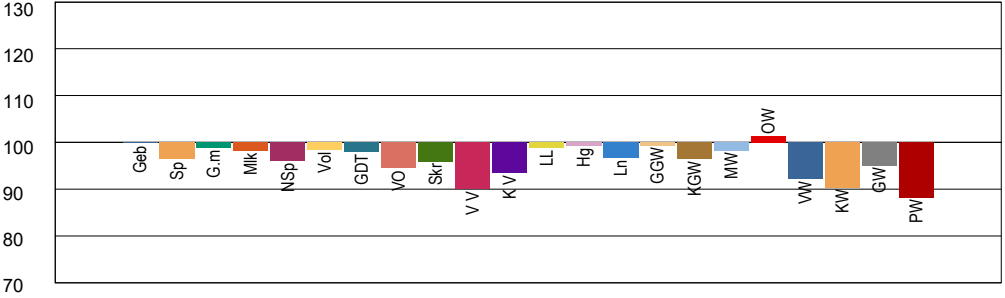
Aantal: 6



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

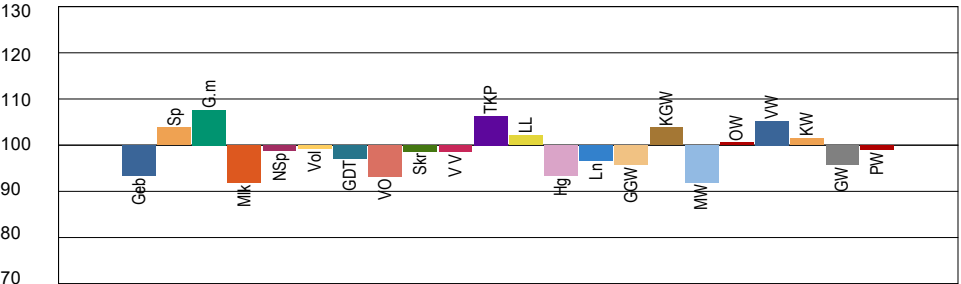
Aantal: 28



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

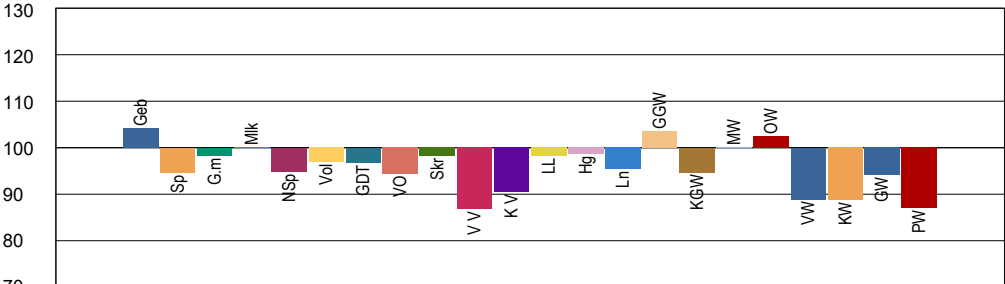
Aantal: 17



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

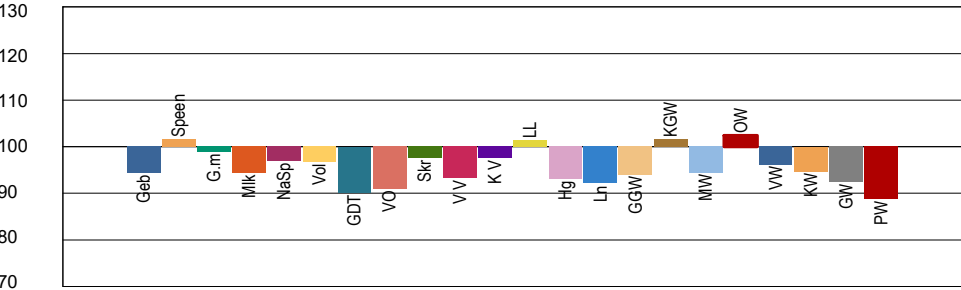
Aantal: 17



Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

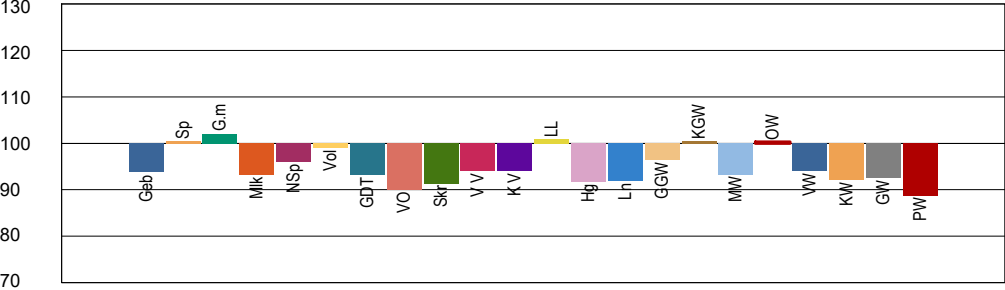
Aantal: 7



Vers Kalwers

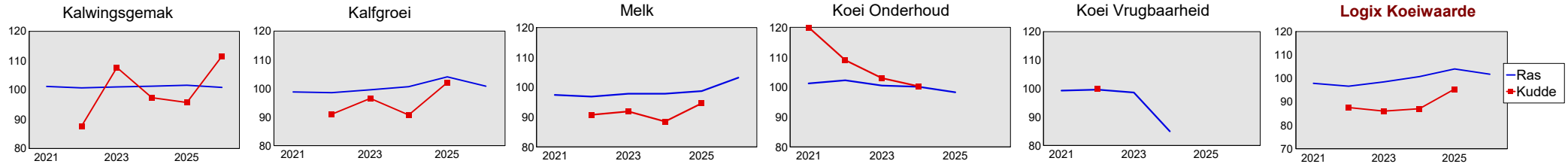
Verse gebore in 2025

Aantal: 9



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.



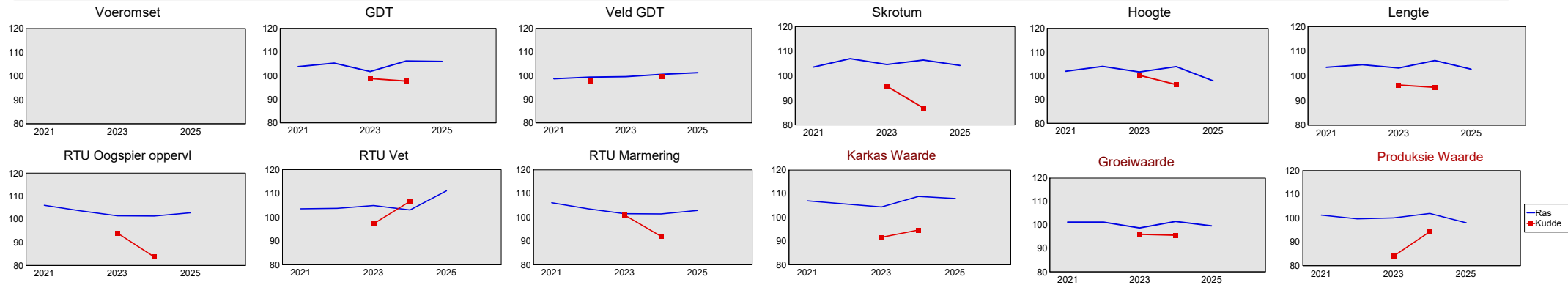
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig			Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Dir		Mat	Kalf- gemak	EBV		Kalf- groei	EBV		Melk	EBV		Onder- houd			EBV		EBV		EBV				
	Aantal	EBV	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV				
2021													1	-21	144									
2022	3	1.93	0.28	88	4	2.6	91	4	-1.01	91	3	5.6	2	14	109	3	-2.2			100	88			
2023	9	0.41	-0.03	108	10	4.9	97	10	-0.58	92	8	7.1	103							86				
2024	9	1.30	-0.09	97	8	2.5	91	8	-1.66	89	7	7.0	100							87				
2025	16	1.41	0.07	96	13	7.3	102	13	0.21	95										95				
2026	2	0.30	-0.35	112																				

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	2171	0.78	0.07	102	1651	4.0	94	1651	0.40	95	1062	6.0	383	12	108	427	-4.7	355	-1.8	2674	10.5	95	91	
2017	2227	0.89	0.08	101	2114	4.6	96	2114	1.16	98	1376	7.6	385	14	105	484	-3.3	392	-2.2	2798	11.1	95	93	
2018	2263	0.84	0.10	102	1983	4.9	96	1983	1.03	97	1247	8.3	468	16	104	513	-4.1	443	-1.9	2893	11.5	96	94	
2019	2067	0.93	0.11	100	1915	5.2	97	1915	0.69	96	1206	8.5	497	15	103	538	-3.4	421	-2.1	2891	12.0	96	93	
2020	2001	0.98	0.08	100	1997	5.9	99	1997	0.82	96	1278	9.6	447	18	101	515	-4.2	397	-2.4	2710	12.9	97	95	
2021	2357	0.90	0.01	101	2345	5.9	99	2345	1.14	97	1597	9.1	446	19	101	497	-5.2	357	-2.8	2841	14.4	99	98	
2022	2348	0.93	0.03	101	2331	5.8	99	2331	0.96	97	1400	9.1	413	17	102	468	-5.4	99	-2.3	800	13.4	100	97	
2023	2371	0.90	0.06	101	2438	6.2	99	2438	1.25	98	1429	10.0	51	18	100	100	-4.0	3	-4.2			99	99	
2024	2359	0.89	0.02	101	2094	6.7	101	2094	1.25	98	1225	10.8			100	2	-4.8					85	101	
2025	2513	0.83	0.04	102	1670	8.1	104	1670	1.52	99	181	12.0			98								104	
2026	332	0.87	0.14	101	74	6.7	101	74	2.95	103													102	

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					
2021																												
2022							3	20	98																			
2023				8	85	99				8	10.9	96	8	14	100	8	20	96	8	-0.18	94	-0.72	97	-0.03	101	92	96	84
2024				3	82	98	4	25	100	3	6.9	87	3	12	96	3	20	95	3	-0.94	84	-0.04	107	-1.09	92	95	96	94
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	-21	104	151	89	101	1148	22	98	151	13.0	100	151	14	100	151	22	100	97	0.24	100	-0.05	107	0.32	104	104	97	97
2018	4	-20	103	147	78	95	1070	21	98	147	14.2	103	147	13	98	147	20	96	114	0.09	98	-0.36	102	-0.07	100	96	94	93
2019				155	85	99	987	21	98	155	13.5	101	155	14	99	155	22	99	87	0.31	101	-0.55	100	0.30	103	102	96	93
2020				242	92	102	966	22	98	259	13.7	102	260	16	103	260	24	103	185	0.40	102	-0.52	100	0.39	104	105	99	98
2021				213	95	104	1303	23	99	212	14.5	104	213	15	102	213	25	103	192	0.52	104	-0.27	104	0.62	106	107	101	101
2022				233	98	105	1090	25	99	233	16.1	107	233	16	104	233	25	104	199	0.40	102	-0.26	104	0.31	104	106	101	100
2023				205	91	102	1157	25	100	216	15.0	105	209	15	102	209	25	103	216	0.45	103	-0.16	105	0.06	101	104	99	100
2024				187	99	106	947	27	101	179	15.8	106	198	16	104	198	27	106	172	0.50	103	-0.31	103	0.05	101	109	101	102
2025				8	99	106	152	29	101	8	14.9	104	17	13	98	17	24	103	13	0.25	100	0.27	111	0.21	103	108	100	98
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	Kalif 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- Kalif Geb	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Koei- Kalif Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Aantal gemeet																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ID	Rek.nr																																		Gbrte	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen	Groei	Speen

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	Gebirte gewig Dir	Gebirte 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	Aantal gemeet	
ID Rek.nr																																		Gbrte Groei toets	Speen Dogt&Kalw (gespeen)
GH 190057 89773576		AM 130234 GH 150067	83 95	110 95	126 90	95 89	107 78	120 85	128 87	123 85	126 88	101 21 87	76 2.96 97	117 -0.54 89	100 -0.2 92	102 18 89	110 10.6 95	126 10.0 90	132 111 91	106 13.4 94	118 124 88	111 54 88	102 -19 85	90 -0.31 90	98 11.9 90	99 -5.4 88	108 -4.0 69	94 15.1 90	98 13 89	104 25.3 88	134 2.74 88	110 0.23 89	105 0.47 88	105 8	71 6 9
H 050089 62490305		H 990022 H 980036	84 99	124 99	97 98	80 98	120 92	124 93	108 96	122 94	123 97	120 39 97	85 2.19 99	96 0.19 98	99 -0.1 98	123 41 98	124 16.4 99	97 1.0 98	106 49 98	127 24.1 99	113 112 97	109 47 96	95 -13 95	67 -1.19 98	90 8.1 98	109 -10.3 97	121 -6.3 86	96 15.8 99	77 1 98	109 28.5 97	124 2.00 97	100 -0.54 97	133 3.86 97	532 91	419 134 470
H 090001 67759308		H 050089 LB 950105	87 97	113 97	101 95	86 94	128 83	124 88	104 84	122 87	116 85	113 33 89	85 2.24 98	108 -0.22 94	103 -0.6 95	115 32 94	113 11.8 97	101 2.3 95	105 47 95	122 21.8 93	115 117 86	115 63 85	106 -22 83	98 0.03 87	96 10.9 86	107 -9.4 90	131 -8.0 76	94 14.6 96	105 17 86	122 36.6 86	122 1.86 85	86 -1.51 85	115 1.64 85	211 42	164 219
HBH 040858 49514623		BG 960053 HBH 980330	82 97	98 98	89 95	88 95	88 70	77 85	100 60	77 80	103 86	112 31 92	85 2.22 98	89 0.45 94	90 1.0 96	113 30 95	98 5.4 98	89 -1.5 95	83 -4 96	97 8.5 96	99 85 91	99 25 93	87 -6 26	78 -0.76 96	107 15.9 95	86 1.0 84	91 -1.1 56	89 11.8 96	116 23 94	92 17.2 92	149 3.87 84	122 1.10 89	99 -0.28 85	236 58	209 66 245
HBH 190083 89951503		DKH 150284 HBH 130041	89 91	86 91	81 86	101 85	108 74	81 81	91 84	79 82	85 86	94 14 84	86 2.17 92	112 -0.36 85	100 -0.2 87	99 15 85	86 0.5 91	81 -4.2 86	70 -34 87	84 1.6 88	92 71 86	101 28 81	89 -8 80	90 -0.28 89	78 2.5 88	94 -2.9 83	110 -4.4 66	102 19.6 85	86 6 88	81 10.5 86	58 -2.79 86	113 0.43 87	93 -0.97 86	24 3	23 1 1
HBH 210009 92729771		H 050089 HBH 180001	87 89	122 90	118 83	83 83	116 74	131 80	114 81	130 80	133 84	117 37 82	89 1.92 91	94 0.26 82	98 0.1 85	118 35 83	122 15.7 90	118 7.5 83	125 95 85	122 21.6 86	116 120 80	108 45 80	100 -17 78	72 -1.02 87	97 11.2 85	103 -7.3 81	118 -5.8 67	115 28.2 84	116 23 85	128 40.6 83	130 2.48 83	116 0.63 84	117 1.92 83	24 85	21 83
R 070008 64513401		CR 030069 R 020029	98 97	94 97	86 95	109 94	50 82	55 88	100 84	57 87	95 84	95 14 88	94 1.46 98	113 -0.38 94	101 -0.3 95	90 5 94	94 4.0 97	86 -2.3 95	86 3 95	93 6.3 92	91 69 85	98 20 83	83 -2 83	119 0.89 86	77 2.3 86	31 28.9 89	62 4.0 75	87 10.2 96	104 16 86	94 18.6 85	106 0.68 84	94 -0.95 84	94 -0.80 84	146 39	106 178
R 070069 65022089		CR 030070 R 040042	93 94	91 94	80 89	106 86	81 58	69 78	94 22	69 67	94 28	94 14 67	94 1.49 96	96 0.18 87	90 1.0 90	93 9 86	91 2.9 94	80 -4.3 89	76 -20 90	102 11.0 74	91 69 33	117 69 28	93 -11 8	90 -0.30 40	85 5.9 39	77 5.8 72	83 0.4 45	89 11.8 90	92 10 38	87 14.3 34	86 -0.76 26	121 1.00 30	102 0.14 26	92 26	80 101
R 130070 81053571		R 070008 R 071000	118 90	93 91	101 79	104 82	61 46	72 71	103 23	74 61	101 26	97 17 44	112 -0.06 93	120 -0.63 76	119 -2.4 84	94 9 82	93 3.4 91	101 2.2 79	98 31 84	91 5.6 75	98 83 39	81 -19 27		107 0.40 48	58 -6.7 46	60 14.0 60	67 3.1 32	95 15.6 85	105 17 43	97 20.8 38	103 0.45 24	93 -1.05 28	109 0.95 24	52 13	49 29
R 130166 78765161		R 080037 RR 020083	99 96	98 98	95 93	101 93	118 62	108 82	70 30	99 72	83 36	95 15 66	100 0.95 98	96 0.21 90	96 0.3 94	98 14 93	98 5.6 98	95 0.2 93	94 22 95	89 4.4 96	82 50 51	92 6 23		90 -0.30 59	80 3.4 57	108 -9.7 80	119 -6.0 45	114 27.4 93	83 4 55	83 11.8 51	88 -0.59 33	86 -1.55 39	99 -0.29 34	254 49	238 143
R 130205 78766334		GNC 080015 R 090214	88 89	104 92	99 75	108 80	128 45	121 70	83 26	114 61	92 38	94 14 38	88 1.94 94	101 0.03 69	89 1.1 81	90 6 80	104 8.1 92	99 1.6 75	107 53 82	107 13.9 77	88 63 42	119 72 13	93 -12 5	99 0.05 55	95 10.6 52	137 -24.4 62	122 -6.4 28	119 30.1 76	91 9 50	95 19.2 43	95 -0.09 35	91 -1.15 41	105 0.51 35	59 2	54 15 16
R 160020 85009868		W 050018 R 110480	108 92	111 94	87 82	104 82	128 49	125 74	96 22	120 64	112 24	97 17 30	106 0.44 95	104 -0.10 79	105 -0.7 85	95 11 82	111 10.8 94	87 -2.2 82	98 31 86	103 11.5 70	101 89 36	92 7 21		94 -0.13 42	105 15.0 41	153 -32.2 66	116 -5.5 32	102 19.7 84	109 19 40	114 31.4 37	100 0.23 22	90 -1.22 25	103 0.22 22	83 17	74 37

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	Aantal gemeet		
ID Rek.nr																																			Gbrte Groei toets	Speen Dogt&Kalw (gespeen)	
R 190170 89795181		R 150117	R 140161	94 90	108 91	82 82	95 81	113 70	103 79	107 78	103 79	98 78	101 21	89 1.91	119 -0.61	110 -1.3	106 22	108 9.5	82 -3.7	87 4	105 12.7	104 95	101 28	102 -19	97 -0.02	87 7.0	99 -5.5	115 -5.2	108 23.6	105 17	107 26.8	111 1.09	79 -2.05	87 -1.68	30	29	
R 190225 89800718		R 130166	R 130060	98 86	113 95	93 85	95 83	124 72	122 81	92 78	117 80	101 78	105 25	94 1.51	115 -0.47	109 -1.2	105 21	113 11.9	93 -0.4	101 39	109 14.8	96 80	101 28	93 -11	96 -0.07	90 8.1	106 -9.1	127 -7.3	112 26.0	99 14	101 23.0	95 -0.10	96 -0.79	97 -0.47	2	90	
R 200245 91173989		R 130230	R 110480	96 91	107 92	78 82	103 81	115 71	105 79	101 78	103 79	113 77	99 19	90 1.83	121 -0.66	108 -1.1	97 13	107 9.4	78 -5.0	85 2	107 13.6	105 97	107 42	93 -11	102 0.19	103 14.1	108 -9.8	115 -5.2	113 26.5	112 21	113 30.8	114 1.31	119 0.82	99 -0.20	39	37	
T 100024 71227359		T 040022	H 930066	113 86	81 86	94 79	123 75	47 46	52 69	75 22	50 60	77 17	85 5	152 -3.39	81 0.71	108 -1.1	81 -4	81 -1.4	94 -0.1	86 3	77 -2.1	78 43	68 -52	78 2	96 -0.04	99 12.4	53 17.8	52 5.7	89 11.7	84 5	76 7.0	81 -1.15	101 -0.44	94 -0.85	21	21 8 30	
T 110098 73727935		AM 060041	T 050089	82 96	132 96	117 93	84 93	86 63	117 82	129 27	120 71	142 28	122 41	85 2.24	90 0.39	92 0.7	116 33	132 19.7	117 7.4	133 114	139 30.5	144 174	98 20	113 -29	93 -0.18	115 19.6	87 0.8	87 -0.3	108 23.4	147 41	143 50.1	129 2.40	87 -1.47	105 0.47	130	92 45 160	
TT 140032 80170475		AM 100079	XY 100030	106 94	99 94	76 89	111 89	99 77	90 84	85 86	86 84	84 89	88 8	102 0.78	114 -0.43	107 -1.0	89 4	99 5.8	76 -5.6	79 -13	90 5.1	95 78	101 29	110 -26	85 -0.49	145 33.6	91 -1.2	101 -2.8	79 5.7	81 3	87 13.9	93 -0.27	93 1.05	109 0.98	52	44 8 15	
TT 190020 89063481		GH 140001	E 160057	85 97	115 98	39 94	105 94	79 82	65 88	113 93	69 89	110 96	97 17	79 2.70	123 -0.75	104 -0.6	97 13	115 12.5	53 -17.3	53 -75	104 12.0	120 127	103 33	128 -42	113 0.64	145 33.6	76 6.4	83 0.4	93 14.3	116 23	116 32.9	118 1.60	85 -1.59	94 -0.82	202	182 27 35	
W 040026 61432985		HWP 980057	W 020017	120 97	94 98	110 96	109 96	67 83	83 89	85 90	80 89	87 91	94 14	123 -0.93	90 0.40	100 -0.2	89 4	94 4.1	110 4.9	111 61	91 5.2	104 95	89 -1	128 -42	98 0.02	145 33.6	69 9.7	69 2.7	80 6.0	95 11	106 26.1	93 -0.24	83 -1.78	74 -3.31	175	161 53 192	
W 140028 80244106		ASE 090026	W 120005	98 92	112 92	92 86	83 88	93 53	97 76	85 41	93 69	96 74	116 35	94 1.46	127 -0.88	122 -2.7	120 37	112 11.4	92 -0.5	94 22	110 15.6	98 82	93 10	108 -24	71 -1.04	144 33.1	100 -5.8	91 -1.0	89 11.7	97 13	104 24.9	88 -0.62	56 -3.73	127 3.13	52	48 23 67	
WF 160018 85294973		AM 110102	WF 100004	119 88	85 88	76 85	102 84	87 75	71 80	82 83	68 81	79 84	95 15	119 -0.60	98 0.13	108 -1.1	98 14	85 0.1	76 -5.5	65 -45	81 -0.1	84 55	107 42	90 -9	108 0.43	91 8.6	91 8.6	86 67	99 8.5	74 -1	79 9.1	81 -1.12	90 -1.25	113 1.45	6	5 4	
XY 090035 70192372		ASE 010040	JM 000038	107 96	91 97	74 93	123 92	52 80	54 87	75 86	51 87	81 84	81 1	107 0.42	102 -0.01	96 0.2	82 -4	91 2.7	74 -6.2	73 -26	71 -5.0	71 29	75 -36	89 -8	99 0.07	105 15.1	102 -6.8	40 7.8	82 7.3	78 2	73 5.3	86 -0.79	99 -0.58	95 -0.75	130	110 32 82	
ZIP 210005 96496575		GH 130038	R 120005	114 84	92 84	78 83	99 82	110 72	92 77	97 77	91 77	86 78	98 18	111 0.05	110 -0.29	114 -1.8	101 17	92 2.9	78 -4.9	72 -30	94 7.1	91 68	112 56	91 -10	90 -0.29	96 11.0	93 -2.3	114 -5.1	100 18.4	96 12	86 13.6	86 -0.79	93 -1.06	98 -0.41	2	2	

Groeitoetse

Dier					Gewig		Bouvorm				Groei & doeltreffendheid				Karkas			
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-	Lengte	Hoogte	Lengte/	Skrotum	Inname	GDT	Voer-	Groei	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig			Hoogte				omset	Wrde	Oogspier- oppervl		ring	Wrde
202401 D11 M		0717809TUL																
BLOODLINE TULI	CR 230078		CHK 180220 CR 150028	113	100	98	100	85	133	119	103	93	91	82	82	120	97	108
				75	83	28	22	6	1.19	21.5	0.40	73	-9	78	-1.04	0.91	-0.49	80
	ZIP 230123		WF 160018 R 090097	88	103	95	103	103	98	89	105	91	90	85	86	127	112	95
				75	84	26	24	16	1.13	7.8	0.38	70	-9	79	-0.74	1.40	1.27	81
	ZIP 230135		WF 160018 R 110168	67	86	92	96	92	109	95	101	107	106	104	80	150	114	102
				77	85	24	20	10	1.15	10.3	0.42	101	-22	80	-1.22	3.11	1.58	82
	ZIP 230153		WF 160018 R 120221	67	84	82	77	71	121	98	108	88	89	92	93	50	104	77
				77	85	17	8	-2	1.17	12.1	0.35	63	-7	80	-0.27	-4.12	0.35	82
	ZIP 230218		HBH 190083 R 120005	87	92	78	76	81	97	94	113	85	89	81	57	114	86	80
				77	86	14	7	3	1.13	10.2	0.31	58	-8	81	-2.92	0.49	-1.76	83
202501 D21 M		0717809MIX																
BLOODLINE TULI	AM 240122		AM 180096 AM 150147	111	111	113	109	94	130	99	81	114	98	109	119	84	100	104
				44	55	39	28	11	1.19	12.5	0.61	115	-16	34	1.69	-1.71	-0.07	56
	HBH 240107		TT 190020 HBH 190044	66	94	92	98	96	104	140		100		84	88	104	91	90
				53	72	24	21	12	1.14	31.2		88		36	-0.60	-0.24	-1.22	65
	ZIP 240095		HBH 190083 HBH 150025	88	100	106	113	116	89	105	95	118	114	111	91	103	91	104
				50	70	34	31	24	1.12	15.1	0.47	123	-29	36	-0.39	-0.29	-1.18	62
	ZIP 240108		R 190225 CHK 210310	109	104	97	92	88	111	90		92		93	71	122	96	104
				48	71	27	18	7	1.16	8.4		71		30	-1.90	1.07	-0.60	54

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

Teelwaardes met 'n akkuraathed < 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	Gebrte 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
AM 170072 86704699	5		ASE 090026 AM 120140		95 94	119 94	106 84	90 83	105 72	118 81	106 78	117 80	111 79	110 29 80	90 1.81 96	115 -1.8 88	110 27 83	119 14.4 94	106 3.8 84	116 74 87	124 23.0 89	117 121 79	103 32 78	112 -27 77	90 -0.3 81	134 28.6 80	122 -16.6 80	97 -2.0 65	104 21.2 87	109 19 80	120 35 80	130 2.48 79	76 -2.24 79	110 1.15 79
CR 230078 96230925	6		CHK 180220 CR 150028		89 85	100 83	121 80	102 80	107 70	113 75	82 78	106 76	108 80	98 18 77	91 1.73 86	88 1.2 82	95 10 80	100 6.3 83	121 8.7 80	124 92 81	105 13.0 82	93 73 79	106 41 76	91 -9 76	118 0.8 84	119 21.5 83	103 -7.2 78	108 -4.0 61	106 22.2 80	85 6 82	100 22 79	82 -1.04 79	120 0.91 81	97 -0.49 79
ZIP 230123 96502190	5		WF 160018 R 090097		106 84	103 84	89 80	100 79	85 70	88 75	85 79	84 76	95 81	98 17 78	102 0.77 85	109 -1.2 81	99 15 79	103 7.5 84	89 -1.4 80	92 18 81	97 8.3 81	91 70 80	99 23 77	90 -9 76	105 0.3 85	89 7.8 83	92 -2.0 78	84 0.1 63	83 8.2 80	103 16 83	103 24 80	86 -0.74 80	127 1.40 82	112 1.27 80
ZIP 230135 96502216	5		WF 160018 R 110168		98 85	86 85	86 82	102 81	80 72	67 77	104 80	69 78	102 82	96 15 79	101 0.90 86	92 0.8 83	97 13 81	86 0.4 85	86 -2.4 82	76 -21 83	94 7.0 82	107 101 81	122 80 79	106 -22 78	106 0.3 86	95 10.3 84	81 3.5 80	82 0.5 64	94 15.0 82	92 10 84	96 20 82	80 -1.22 81	150 3.11 83	114 1.58 81
ZIP 230153 96502224	6		WF 160018 R 120221		129 85	84 85	80 83	101 82	75 72	67 77	92 80	66 78	77 82	98 18 80	126 -1.20 86	121 -2.5 83	98 14 82	84 -0.1 85	80 -4.4 83	69 -38 83	80 -0.2 82	88 63 82	102 30 79	89 -7 78	114 0.7 86	98 12.1 85	70 9.1 80	80 0.9 64	93 14.0 82	71 -2 84	77 8 8	93 -0.27 82	50 -4.12 83	104 0.35 82
ZIP 230218 96502257	7		HBH 190083 R 120005		106 84	92 86	88 83	106 82	95 72	87 77	81 81	82 78	80 83	91 10 81	100 0.96 85	113 -1.6 83	94 9 82	92 3.1 86	88 -1.9 83	84 -1 84	89 4.1 84	85 58 82	98 20 79	89 -8 78	94 -0.1 86	94 10.2 85	91 -1.2 81	96 -2.0 64	102 19.6 82	81 3 84	76 7 83	57 -2.92 82	114 0.49 84	86 -1.76 82
AM 240122 98709223	9		AM 180096 AM 150147		101 68	111 55	95 47	89 44	110 30	111 44	109 34	110 42	104 56	113 32 32	104 0.62 73	99 0.0 54	112 29 44	111 11.0 55	95 0.4 47	99 34 49	113 17.0 59	114 115 53	107 42 28	98 -16 9	63 -1.4 72	99 12.5 67	109 -10.4 36	108 -4.0 24	107 22.8 47	94 11 64	109 28 54	119 1.69 52	84 -1.71 61	100 -0.07 53
HBH 240107 97863146	5		TT 190020 HBH 190044		115 70	94 72	46 57	125 56	83 31	66 53	84 36	64 50	90 65	81 1 46	110 0.16 74	119 -2.3 61	82 -3 56	94 4.0 72	46 -15.2 57	46 -92 62	81 0.2 66	100 88 61	97 18 47		134 1.5 76	140 31.2 73	77 5.8 43	87 -0.3 19	92 13.3 49	96 12 70	98 21 62	88 -0.60 62	104 -0.24 68	91 -1.22 62
ZIP 240010 97576581	7		R 190170 R 120215		94 59	103 60	94 53	101 47	96 28	96 46			95 24	97 17 30	92 1.64 61	101 -0.3 52	98 14 47	103 7.6 60	94 0.2 53	98 31 53	102 11.1 46	100 87 24	110 51 25		106 0.3 32	93 9.7 28	79 4.6 35	103 -3.1 22	104 20.8 48	106 18 29	104 25 26	108 0.83 22	85 -1.62 25	91 -1.23 22
ZIP 240011 97576599	4		R 200245 R 180167		99 57	106 58	88 47	109 45	95 24	97 43			104 10	93 12 18	96 1.28 60	99 -0.1 50	90 5 45	106 8.8 58	88 -1.8 47	98 30 50	103 12.0 44	94 75 16	94 11 11		105 0.3 20	90 8.2 19	95 -3.3 31	95 -1.8 17	106 22.4 45	102 16 18	103 24 16	109 0.94 9	111 0.30 10	100 -0.16 9
ZIP 240095 98031487	8		HBH 190083 HBH 150025		93 66	100 70	94 52	96 50	92 30	88 50	111 36	90 47	104 62	105 25 47	91 1.69 71	101 -0.3 56	104 20 50	100 6.4 70	94 -0.1 52	92 18 57	98 8.9 60	118 123 58	98 20 30	114 -29 6	69 -1.1 76	105 15.1 71	85 1.9 37	95 -1.7 22	100 18.4 46	116 24 69	113 31 60	91 -0.39 58	103 -0.29 66	91 -1.18 59
ZIP 240108 98031503	6		R 190225 CHK 210310		100 60	104 71	93 49	105 47	111 27	109 48	93 30	106 44	104 54	94 13 22	96 1.28 65	105 -0.8 50	93 9 47	104 8.1 71	93 -0.1 49	100 36 56	97 8.5 63	92 71 50	94 10 10		96 0.0 72	90 8.4 66	105 -8.3 34	112 -4.7 20	111 25.5 46	88 7 63	92 18 51	71 -1.90 49	122 1.07 60	96 -0.60 50

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																																	
ZIP 250068 99240350	7		CHK 180145 R 120221	92 68	103 70	95 54	102 50	78 30	83 51			96 30	100 19	90 1.77	96 0.3	97 13	103 7.6	95 0.2	99 33	94 7.0	89 66	85 -12		123 1.0	85 6.0	76 6.0	81 0.7	98 17.1	91 9	90 16	105 0.59	80 -1.98	99 -0.23
ZIP 250081 99330292	5		ZIP 210005 ZIP 220063	83 61	113 62	91 44	87 46	111 26	107 44			102 18	114 33	86 2.12	92 0.7	114 32	113 11.8	91 -0.9	96 26	115 18.3	100 87	106 41		93 -0.2	97 11.2	100 -5.6	114 -5.0	105 21.6	106 18	104 25	104 0.55	94 -0.95	98 -0.30
ZIP 250116 99442501	7		CHK 180145 R 120215	96 68	98 71	98 56	113 51	85 30	89 51			93 27	89 9	96 1.29	91 0.9	86 1	98 5.7	98 1.2	103 43	91 5.2	86 60	99 24		125 1.1	89 7.7	81 3.7	88 -0.6	102 20.0	95 11	91 17	102 0.43	92 -1.13	98 -0.39
ZIP 250117 99558090	7		TT 140032 HBH 180054	113 86	90 86	86 83	106 83	107 72	94 78	87 80	91 78	91 82	93 12	115 -0.25	101 -0.2	93 8	90 2.4	86 -2.6	81 -9	88 4.1	91 70	90 2	98 -15	88 -0.4	119 21.6	99 -5.4	108 -4.1	93 14.3	87 7	90 16	90 -0.50	97 -0.76	110 1.03
ZIP 250136 99552945	6		CHK 180145 ST 200089	103 67	104 70	102 51	99 51	89 28	96 50			107 29	102 22	102 0.79	102 -0.4	100 15	104 7.9	102 2.6	105 48	96 8.2	102 91	81 -21	89 -8	112 0.6	95 10.3	97 -4.3	88 -0.5	103 20.5	112 21	104 25	113 1.24	89 -1.34	99 -0.26
ZIP 250150 99654329	6		CHK 180145 R 190206	87 67	105 70	89 52	108 51	99 28	97 50			88 27	92 12	88 1.96	84 1.6	91 6	105 8.6	89 -1.5	98 31	97 8.7	82 52	97 19		115 0.7	84 5.4	98 -4.7	100 -2.6	104 21.2	84 5	84 12	92 -0.36	93 -1.00	100 -0.08
ZIP 250156 99672271	6		CHK 180220 A 180029	84 67	98 70	100 52	102 49	104 28	97 50			91 30	98 18	84 2.35	91 0.8	96 12	98 5.7	100 1.9	100 36	98 9.1	81 50	95 14	86 -6	97 0.0	114 19.5	102 -6.7	104 -3.3	105 21.8	77 1	82 11	78 -1.38	98 -0.65	109 0.98
ZIP 260019 99969834	6		CHK 180145 ZIP 210004	126 64	87 55	75 47	129 49	88 25	81 43	88 20	79 38	93 34	82 2	120 -0.70	117 -2.2	78 -8	87 1.0	75 -6.1	72 -31	74 -3.6	89 65	87 -5		104 0.3	96 11.2	95 -3.4	87 -0.3	99 18.0	95 11	92 17	103 0.46	92 -1.14	104 0.39
ZIP 260041 6020220569	5		CHK 180145 TT 120018	106 58	97 58	90 54	95 52	84 30	81 46	84 20	78 41	96 30	104 24	107 0.43	104 -0.6	105 21	97 5.3	90 -1.3	86 4	89 4.3	84 56	87 -5		117 0.8	90 8.3	100 -5.6	80 0.9	97 16.9	94 11	91 17	96 -0.03	106 -0.10	107 0.73
ZIP 260055 6020599913	6		HBH 190083 ZIP 210002	103 52	92 53	86 44	101 42	104 25	91 40	95 22	89 36	93 36	97 16	99 1.06	108 -1.1	98 14	92 3.2	86 -2.3	82 -7	89 4.2	93 74	98 21		93 -0.2	86 6.5	101 -6.3	104 -3.3	100 18.6	91 9	90 16	80 -1.22	97 -0.73	96 -0.59

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	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	OogspOpperv.	Vet	Marmering		
XY 100034 72399272	9		HBH 040858 ADM 020002	118 89	68 89	101 90	109 87	86 74	69 81	92 80	69 81	71 81	88 8	118 -0.51	104 -0.6	82 89	88	89	2.2	-15	88	82	91	92	95	87	95 10.3	100 -5.8	83 0.3	83 7.8	110 20	80 10	124 1.99	85 -1.62	98 -0.37
R 110168 74231291	7		R 070069 R 080028	102 89	87 88	97 88	107 86	74 74	71 80	98 80	72 80	99 80	90 10	103 0.75	94 0.5	81 89	88	86	1.0	1.1	13	93 6.4	99 84	121 78	95 -13	99 0.1	89 7.7	76 6.1	76 1.5	97 16.5	98 13	92 17	86 -0.79	143 2.58	105 0.49
R 120005 76144658	6		R 070069 R 080096	134 88	83 88	82 88	116 86	94 74	84 80	85 79	81 80	73 80	83 3	130 -1.51	136 -4.2	81 88	88	85 0	83 -0.8	82 -3.9	73 -28	82 0.5	85 58	101 28	93 -11	87 -0.4	96 11.1	99 -5.1	92 -1.2	95 15.2	85 6	76 7	69 -1.99	104 -0.23	93 -0.93
R 120071 76145135	6		H 090001 R 090085	71 90	91 89	112 90	88 88	93 76	82 82	92 80	81 82	97 80	109 28	82 2.52	63 4.0	81 90	88	112 29	91 2.5	112 5.7	99 34	101 10.8	102 90	83 -15	93 -12	90 -0.3	91 8.7	86 1.3	96 -1.9	101 19.4	100 14	101 23	104 0.52	97 -0.71	115 1.74
R 120215 76144211	6		R 070008 R 070091	95 89	98 88	107 90	107 86	80 74	88 81	98 77	87 80	92 76	93 13	95 1.37	91 0.8	79 89	88	91 6	98 5.7	107 4.1	110 60	99 9.5	96 79	119 73	98 -16	115 0.7	99 12.5	59 14.7	90 -0.9	99 18.0	107 18	100 23	104 0.56	91 -1.19	95 -0.78
R 120221 76144278	6		R 070008 R 070086	106 89	88 88	102 89	101 87	67 76	70 81	101 80	71 81	86 80	99 19	105 0.59	104 -0.6	82 89	88	97 13	88 1.6	102 2.7	94 23	88 3.8	92 71	96 15	88 -7	109 0.5	87 6.6	54 17.2	75 1.7	89 11.7	90 9	86 13	99 0.15	68 -2.87	97 -0.53
TT 120018 78739570	8		XY 090035 ASE 080045	121 88	86 86	93 88	85 87	78 73	70 79	83 78	68 79	95 78	112 32	123 -0.92	113 -1.6	80 88	87	117 34	86 0.5	93 -0.3	76 -20	86 2.8	87 62	98 22	100 -17	98 0.0	99 12.5	98 -4.9	72 2.2	93 14.1	101 15	93 18	89 -0.56	119 0.87	113 1.43
T 130027 78040110	6		T 100024 T 100050	116 86	87 85	108 86	123 83	73 68	83 77	91 74	81 76	84 74	83 3	117 -0.49	95 0.4	76 86	84	81 -5	87 0.9	108 4.5	107 52	86 2.8	93 73	96 17	95 -13	97 0.0	103 14.0	67 10.5	78 1.1	93 14.4	102 15	90 16	84 -0.95	101 -0.43	95 -0.77
AM 150147 83201830	5		H 050089 AM 090058	88 90	112 88	92 89	90 88	110 77	108 82	102 82	106 82	103 83	111 30	90 1.84	94 0.5	83 90	88	110 27	112 11.6	92 -0.5	98 32	109 14.6	104 94	96 17	89 -8	72 -1.0	88 7.2	108 -9.6	109 -4.2	109 24.3	80 3	96 20	105 0.64	89 -1.31	113 1.40
CR 150028 82288101	6		CR 100060 CR 070111	99 88	103 86	131 86	93 86	99 72	114 79	108 76	113 78	120 76	105 25	97 1.20	104 -0.6	77 88	87	104 20	103 7.5	131 11.7	130 107	109 15.0	116 119	118 70	107 -24	108 0.4	107 15.9	98 -4.8	99 -2.5	104 21.0	111 20	122 37	99 0.15	121 1.00	103 0.27
HBH 150025 82515099	5		W 040026 HBH 120027	94 88	107 87	109 88	103 87	77 74	93 80	103 80	93 80	103 82	102 22	94 1.48	95 0.4	86 88	87	95 10	107 9.3	109 4.8	117 77	101 10.7	119 126	91 3	122 -37	84 -0.5	133 28.2	77 5.6	79 1.0	98 17.4	123 28	122 37	114 1.27	86 -1.55	84 -2.08
A 180029 88061247	6		W 140028 DKH 140204	96 88	99 87	86 87	94 87	94 72	85 79	86 80	82 79	90 82	105 25	92 1.64	108 -1.0	81 88	87	106 23	99 6.1	86 -2.4	84 -2	98 9.1	93 74	101 29	100 -18	76 -0.9	124 24.0	93 -2.2	94 -1.6	104 20.9	87 7	89 16	77 -1.45	91 -1.18	129 3.41

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	Genetiese 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
HBH 180054 88559463	6		CR 110031 HBH 140104	109 88	101 88	93 87	102 86	127 74	119 80	102 80	116 80	103 82	99 19	112 -0.03	98 0.1	97 13	101 6.9	93 -0.4	95 24	104 12.3	100 87	98 22	92 -11	86 -0.4	89 7.9	115 -13.5	127 -7.4	110 24.5	90 8	98 21	99 0.17	102 -0.37	113 1.45
R 180167 87990503	4		R 130070 R 110018	102 85	104 85	99 84	117 85	75 70	90 77	84 76	86 77	95 75	86 6	103 0.73	90 1.0	84 -2	104 8.2	99 1.5	111 61	100 10.3	83 53	81 -20	67 11	107 0.4	77 2.2	82 3.2	76 1.6	100 18.4	92 10	93 18	104 0.58	104 -0.22	100 -0.11
HBH 190044 89951248	7		CR 100056 HBH 150108	121 87	92 87	79 86	110 86	87 72	81 79	76 80	76 79	83 82	88 8	115 -0.29	122 -2.7	90 5	92 2.9	79 -4.7	76 -20	84 1.9	77 41	92 6	81 -1	127 1.2	97 11.5	77 5.8	91 -1.1	90 12.4	82 4	84 12	86 -0.76	128 1.50	93 -0.93
R 190206 89800072	7		R 130166 R 120202	97 86	99 86	89 85	106 85	108 71	100 78	84 76	95 78	80 76	92 12	101 0.93	87 1.3	93 8	99 5.9	89 -1.4	91 16	99 9.7	86 58	117 67	86 -5	94 -0.1	88 7.5	93 -2.3	113 -4.8	103 20.7	84 5	82 11	81 -1.14	94 -0.93	100 -0.17
ST 200089 91742783	6		T 110098 XY 100034	93 87	104 86	121 86	92 86	89 72	102 79	115 78	103 79	113 78	108 27	94 1.49	98 0.1	106 22	104 8.2	121 8.4	120 84	108 14.1	122 131	86 -9	104 -21	88 -0.4	108 16.4	93 -2.3	88 -0.6	102 19.8	136 34	118 34	121 1.82	85 -1.59	96 -0.55
ZIP 210002 96496559	5		R 160020 R 120221	117 84	99 83	92 82	102 81	101 70	100 76	98 77	98 76	100 77	99 18	112 -0.05	117 -2.1	96 12	99 5.9	92 -0.5	93 20	94 6.9	95 76	95 15	87 -6	96 0.0	95 10.6	108 -9.8	98 -2.2	98 17.5	97 12	99 22	101 0.34	81 -1.89	99 -0.22
ZIP 210004 96507546	7		AVR 160066 HBH 150025	117 65	82 62	66 62	144 70	86 30	73 51	90 27	72 46	88 46	69 -11	114 -0.20	122 -2.6	64 -23	82 -1.0	66 -8.9	62 -54	73 -3.8	96 79	99 23	105 -22	72 -1.0	112 18.2	89 -0.4	86 -0.3	96 16.4	102 15	95 19	102 0.42	91 -1.20	107 0.75
ZIP 220063 96496591	5		R 130205 R 120071	70 85	115 85	107 83	89 85	114 72	115 78	92 78	110 78	101 78	112 31	76 2.99	70 3.2	111 28	115 12.5	107 4.1	113 67	119 20.3	98 84	106 42	92 -11	93 -0.2	91 8.5	110 -11.1	113 -4.8	109 24.2	105 17	107 27	110 0.98	96 -0.81	99 -0.26
AM 230131 95630976	5		AM 130144 ASE 150008	84 72	117 72	102 64	99 71	89 37	103 58	95 26	100 52	93 40	100 20	82 2.47	94 0.5	100 16	117 13.3	102 2.5	115 72	108 14.3	100 87	101 28	96 -14	109 0.5	76 1.8	91 -1.2	89 -0.7	94 14.6	92 10	100 23	88 -0.63	89 -1.30	105 0.43
ZIP 230107 96502182	11		WF 160018 R 120071	87 66	88 68	95 51	96 46	90 30	76 49	87 21	74 43	85 31	100 19	94 1.44	78 2.3	103 19	88 1.3	95 0.5	85 0	92 5.7	93 72	95 14	92 -10	99 0.1	91 8.6	89 -0.5	91 -1.1	100 18.7	87 7	90 16	90 -0.44	94 -0.98	114 1.59
ST 240051 97561146	5		HBH 210009 ST 200089	89 67	116 69	118 49	87 48	102 30	118 49	117 24	119 44	126 36	113 32	89 1.87	100 -0.2	112 29	116 13.1	118 7.8	124 93	115 18.3	123 133	98 22	103 -20	81 -0.7	104 14.9	97 -4.1	103 -3.2	109 24.0	130 31	128 41	128 2.30	101 -0.49	107 0.69
ZIP 240009 97063788	7		GH 190057 TT 120018	101 60	98 60	109 54	90 52	92 30	95 47	105 24	95 42	110 35	107 26	99 1.02	107 -0.9	110 52	98 6.5	109 4.8	103 55	96 8.1	103 93	105 38	101 -18	94 -0.1	99 12.2	99 -5.2	90 -0.9	94 14.6	99 14	99 22	111 1.09	115 0.55	109 0.95

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
ZIP 240046 97835490	8	HBH 190083 R 120071		75 67	96 71	93 54	86 50	99 30	83 51	92 23	81 45	97 38	113 32	82 2.50	82 1.9	116 33	96 4.8	93 -0.2	85 0	98 8.8	99 84	64 -61	85 -4	90 -0.3	85 5.9	87 0.4	103 -3.1	101 19.4	95 12	95 19	86 -0.79	105 -0.15	104 0.41
ZIP 240056 97835516	7	R 190170 R 190206		84 66	114 70	85 49	94 47	110 26	106 48			93 24	104 24	82 2.46	97 0.1	107 23	114 12.2	85 -2.7	94 22	113 17.0	101 89	118 70		96 0.0	92 9.0	94 -3.0	114 -5.0	105 21.9	101 14	102 24	99 0.22	87 -1.50	93 -0.91
ZIP 240084 98031479	7	HBH 190083 R 110168		96 68	87 70	89 52	105 48	91 29	77 50	97 22	77 44	89 38	91 11	95 1.43	98 0.1	94 9	87 0.8	89 -1.4	81 -8	90 5.0	97 82	124 86		95 -0.1	85 5.8	85 1.6	93 -1.4	99 18.2	94 11	89 15	70 -1.92	128 1.51	99 -0.25
ZIP 240105 98031495	6	HBH 190083 XY 100034		100 68	78 71	91 54	103 50	97 29	75 51	92 27	74 46	79 43	93 13	99 1.08	99 -0.1	96 12	78 -2.5	91 -1.0	75 -23	77 -1.9	92 71	92 7	91 -10	89 -0.3	86 6.5	97 -4.1	97 -2.0	93 14.0	98 13	81 11	91 -0.37	99 -0.60	95 -0.67
ZIP 250032 98466477	6	HBH 190083 TT 120018		105 58	86 57	87 52	93 50	93 29	76 45	87 24	73 41	90 38	103 23	104 0.62	107 -1.0	108 25	86 0.5	87 -2.2	73 -27	85 2.2	90 67	100 25	94 -12	94 -0.1	88 7.5	96 -3.9	91 -1.1	97 16.8	93 10	87 14	74 -1.67	116 0.65	103 0.23
ZIP 250052 98760622	6	HBH 190083 ZIP 210002		103 52	92 53	86 44	101 42	104 25	91 40	95 22	89 36	93 36	97 16	99 1.06	108 -1.1	98 14	92 3.2	86 -2.3	82 -7	89 4.2	93 74	98 21		93 -0.2	86 6.5	101 -6.3	104 -3.3	100 18.6	91 9	90 16	80 -1.22	97 -0.73	96 -0.59
ZIP 250059 99097800	7	HBH 190083 R 120005		114 58	84 58	81 52	107 49	101 29	83 45	88 22	81 40	79 38	89 8	108 0.33	117 -2.1	92 7	84 -0.1	81 -4.0	71 -31	83 1.0	89 64	101 28		89 -0.3	87 6.8	96 -4.0	101 -2.8	98 17.4	85 6	79 9	64 -2.39	109 0.10	93 -0.95
ZIP 250064 99240343	6	CHK 180145 T 130027		100 68	99 70	98 53	113 50	81 26	88 49			92 28	90 10	101 0.92	92 0.7	87 1	99 6.1	98 1.2	103 44	90 5.0	89 65	85 -10		117 0.8	93 9.6	83 2.5	83 0.4	101 19.4	97 12	92 17	94 -0.18	97 -0.76	98 -0.37
ZIP 250104 99336711	8	CHK 190033 HBH 190044		105 65	100 70	91 51	105 50	91 30	91 50			91 33	94 13	102 0.84	106 -0.8	94 10	100 6.4	91 -0.9	94 21	97 8.7	87 62	95 15	83 -2	132 1.4	101 13.1	83 2.5	95 -1.7	103 20.6	88 8	92 17	102 0.39	127 1.41	97 -0.50
ZIP 250118 99558074	12	AM 170039 AM 150147		90 84	108 84	103 80	96 80	115 70	115 76	100 77	112 76	102 77	101 21	93 1.53	88 1.2	102 18	108 9.8	103 2.8	108 55	107 14.0	104 95	105 39	94 -12	80 -0.7	102 13.9	118 -14.9	111 -4.6	106 22.3	84 5	97 21	99 0.20	98 -0.69	108 0.86
ZIP 250152 99654337	6	CHK 180145 R 120071		72 68	116 71	100 55	89 52	91 30	97 51			101 28	112 32	60 4.31	69 3.4	112 28	116 13.0	100 1.9	107 53	112 16.5	95 78	78 -29	85 -4	114 0.7	88 7.5	92 -1.7	91 -1.1	105 21.7	98 13	100 22	106 0.71	95 -0.90	108 0.90
ZIP 250163 99827628	8	AM 210171 AM 230131		91 64	118 66	100 45	92 45	89 26	103 46			96 26	110 29	90 1.85	102 -0.4	107 45	118 13.8	100 2.0	111 61	104 12.4	101 90	73 -41	94 -12	109 0.5	92 8.9	88 0.3	90 -0.9	100 18.8	97 13	100 22	86 -0.76	89 -1.30	98 -0.39

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	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
ZIP 250186 99811234	6	CHK 180145 R 110168		87 68	102 60	93 53	107 50	82 29	84 47			98 29	93 13 31	87 2.02 73	88 1.1 57	92 7 50	102 7.4 60	93 -0.4 53	98 32 54	97 8.4 49	90 67 28	99 23 14		118 0.8 38	85 5.9 36	89 -0.1 37	81 0.6 21	99 18.1 49	93 10 34	90 16 29	94 -0.15 27	118 0.75 31	103 0.26 27
ZIP 260043 6020252356	6	CHK 180145 HBH 150025		93 58	108 59	98 53	105 52	83 30	93 46	94 24	91 42	100 39	99 19 44	92 1.62 61	94 0.5 53	94 9 52	108 9.7 59	98 1.2 53	107 54 55	96 8.2 55	100 88 39	83 -15 28	99 -16 5	110 0.5 47	107 16.2 45	89 -0.4 38	83 0.4 21	100 18.5 48	105 17 44	105 26 39	109 0.89 37	89 -1.31 41	92 -1.03 37

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	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											
										★★★★★									
1	AM 170072	AM 170072	ASE 090026	AM 120140	5.1	PcPc	0	0	0		95 94	119 94	106 84	90 83	105 72	118 81	106 78	117 80	111 79
2	AM 240122	AM 240122	AM 180096	AM 150147	8.6						101 68	111 55	95 47	89 44	110 30	111 44	109 34	110 42	104 56
3	CR 230078	CR 230078	CHK 180220	CR 150028	5.6	PcH	0	0	0		89 85	100 83	121 80	102 80	107 70	113 75	82 78	106 76	108 80
											★★★★☆								
1	ZIP 240108	ELITE	R 190225	CHK 210310	6.1						100 60	104 71	93 49	105 47	111 27	109 48	93 30	106 44	104 54
											★★★★								
1	ZIP 240010	KING	R 190170	R 120215	7.2						94 59	103 60	94 53	101 47	96 28	96 46			95 24
2	ZIP 240011	PANNA	R 200245	R 180167	4.4						99 57	106 58	88 47	109 45	95 24	97 43			104 10
											★★★☆☆								
1	ZIP 230123	GERONIMO	WF 160018	R 090097	5.3	PcH	0	0	0		106 84	103 84	89 80	100 79	85 70	88 75	85 79	84 76	95 81
2	ZIP 230218	WHOOA	HBH 190083	R 120005	7.3	PcH	0	0	0		106 84	92 86	88 83	106 82	95 72	87 77	81 81	82 78	80 83
3	ZIP 240095	KLAPPER	HBH 190083	HBH 150025	8.0						93 66	100 70	94 52	96 50	92 30	88 50	111 36	90 47	104 62
											★★★☆☆								
1	HBH 240107	HBH240107	TT 190020	HBH 190044	4.8						115 70	94 72	46 57	125 56	83 31	66 53	84 36	64 50	90 65
2	ZIP 230135	BIG SHOW	WF 160018	R 110168	5.1	PcH	0	0	0		98 85	86 85	86 82	102 81	80 72	67 77	104 80	69 78	102 82
3	ZIP 230153	SHREK	WF 160018	R 120221	6.1	HH	0	0	0		129 85	84 85	80 83	101 82	75 72	67 77	92 80	66 78	77 82

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	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							nt821	F94L	Q204X																				
											★★★★★																		
1	CR 150028	TSWALANG	CR 100060	CR 070111	5.6	PcPc	0	0	0		99	88	103	86	131	86	93	86	99	72	114	79	108	76	113	78	120	76	
2	HBH 180054	HBH180054	CR 110031	HBH 140104	6.4	PcH	0	0	0		109	88	101	88	93	87	102	86	127	74	119	80	102	80	116	80	103	82	
3	ST 240051	ST 240051	HBH 210009	ST 200089	4.8						89	67	116	69	118	49	87	48	102	30	118	49	117	24	119	44	126	36	
4	ZIP 220063	MOPANI	R 130205	R 120071	4.6	HH	0	0	0		70	85	115	85	107	83	89	85	114	72	115	78	92	78	110	78	101	78	
											★★★★★																		
1	AM 150147	AM150147	H 050089	AM 090058	4.8	PcH	0	0	0		88	90	112	88	92	89	90	88	110	77	108	82	102	82	106	82	103	83	
2	AM 230131	AM 230131	AM 130144	ASE 150008	4.6						84	72	117	72	102	64	99	71	89	37	103	58	95	26	100	52	93	40	
3	R 190206	R 190206	R 130166	R 120202	6.8	HH	0	0	0		97	86	99	86	89	85	106	85	108	71	100	78	84	76	95	78	80	76	
4	ST 200089	ST 200089	T 110098	XY 100034	5.8	HH	0	0	0		93	87	104	86	121	86	92	86	89	72	102	79	115	78	103	79	113	78	
5	ZIP 210002	SONNEBLOM	R 160020	R 120221	5.4	HH	0	0	0		117	84	99	83	92	82	102	81	101	70	100	76	98	77	98	76	100	77	
6	ZIP 240056	VANILLA	R 190170	R 190206	7.4						84	66	114	70	85	49	94	47	110	26	106	48				93	24		
											★★★★★																		
1	HBH 150025	HBH150025	W 040026	HBH 120027	4.7	PcH	0	0	0		94	88	107	87	109	88	103	87	77	74	93	80	103	80	93	80	103	82	
2	R 180167	R 180167	R 130070	R 110018	3.6	PcH	0	0	0		102	85	104	85	99	84	117	85	75	70	90	77	84	76	86	77	95	75	
3	ZIP 240009	ROOI NOOI	GH 190057	TT 120018	6.7						101	60	98	60	109	54	90	52	92	30	95	47	105	24	95	42	110	35	
											★★★★★																		
1	A 180029	A180029	W 140028	DKH 140204	6.3	PcPc	0	0	0		96	88	99	87	86	87	94	87	94	72	85	79	86	80	82	79	90	82	
2	HBH 190044	HBH190044	CR 100056	HBH 150108	6.7	PcH	0	0	0		121	87	92	87	79	86	110	86	87	72	81	79	76	80	76	79	83	82	
3	R 120005	R1205	R 070069	R 080096	6.5	PcH	0	0	0		134	88	83	88	82	88	116	86	94	74	84	80	85	79	81	80	73	80	
4	R 120071	R12071	H 090001	R 090085	5.7	HH	0	0	0		71	90	91	89	112	90	88	88	93	76	82	82	92	80	81	82	97	80	
5	R 120215	R12215	R 070008	R 070091	6.0	PcH	0	0	0		95	89	98	88	107	90	107	86	80	74	88	81	98	77	87	80	92	76	
6	T 130027	T 130027	T 100024	T 100050	5.7	PcH	0	0	0		116	86	87	85	108	86	123	83	73	68	83	77	91	74	81	76	84	74	
7	ZIP 240046	MOPANI	HBH 190083	R 120071	7.7						75	67	96	71	93	54	86	50	99	30	83	51	92	23	81	45	97	38	
											★★★																		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	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							nt821	F94L	Q204X																					
											★★																			
1	R	110168	R110168	R 070069	R 080028	6.6	PcH	0	0	0		102	89	87	88	97	88	107	86	74	74	71	80	98	80	72	80	99	80	
2	R	120221	R12221	R 070008	R 070086	6.0	PcH	0	0	0		106	89	88	88	102	89	101	87	67	76	70	81	101	80	71	81	86	80	
3	TT	120018	TT1218	XY 090035	ASE 080045	8.0	PcH	0	0	0		121	88	86	86	93	88	85	87	78	73	70	79	83	78	68	79	95	78	
4	ZIP	210004	KOPPIE	AVR 160066	HBH 150025	7.1						117	65	82	62	66	62	144	70	86	30	73	51	90	27	72	46	88	46	
5	ZIP	230107	MOPANI	WF 160018	R 120071	11.2						87	66	88	68	95	51	96	46	90	30	76	49	87	21	74	43	85	31	
6	ZIP	240084	BACARDI	HBH 190083	R 110168	6.9						96	68	87	70	89	52	105	48	91	29	77	50	97	22	77	44	89	38	
7	ZIP	240105	DROOM	HBH 190083	XY 100034	6.4						100	68	78	71	91	54	103	50	97	29	75	51	92	27	74	46	79	43	
											★★☆																			
1	XY	100034	XY 100034	HBH 040858	ADM 020002	8.6	HH	0	0	0		118	89	68	89	101	90	109	87	86	74	69	81	92	80	69	81	71	81	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebrte 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						n1821	F94L	Q204X																					
								★★★★★																					
1	ZIP 250081	MUCH MORE	ZIP 210005	ZIP 220063	5.5				83	61	113	62	91	44	87	46	111	26	107	44				102	18				
								★★★★																					
1	ZIP 250117	ODYSSEY	TT 140032	HBH 180054	6.6	HH	0	0	0		113	86	90	86	86	83	106	83	107	72	94	78	87	80	91	78	91	82	
2	ZIP 250136	DAPPER	CHK 180145	ST 200089	5.7				103	67	104	70	102	51	99	51	89	28	96	50					107	29			
3	ZIP 250150	VARKIE	CHK 180145	R 190206	5.7				87	67	105	70	89	52	108	51	99	28	97	50					88	27			
4	ZIP 250156	ICONIC	CHK 180220	A 180029	5.6				84	67	98	70	100	52	102	49	104	28	97	50					91	30			
5	ZIP 260055	SOLDAAT	HBH 190083	ZIP 210002	6.0				103	52	92	53	86	44	101	42	104	25	91	40	95	22	89	36	93	36			
								★★★★★																					
1	ZIP 250068	SNOW	CHK 180145	R 120221	7.2				92	68	103	70	95	54	102	50	78	30	83	51					96	30			
2	ZIP 250116	KONG	CHK 180145	R 120215	7.0				96	68	98	71	98	56	113	51	85	30	89	51					93	27			
3	ZIP 260019	KOPPIE	CHK 180145	ZIP 210004	6.0				126	64	87	55	75	47	129	49	88	25	81	43	88	20	79	38	93	34			
4	ZIP 260041	ROOMIER	CHK 180145	TT 120018	4.9				106	58	97	58	90	54	95	52	84	30	81	46	84	20	78	41	96	30			

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	ZIP 250118	ELRIA	AM 170039	AM 150147	12.5	PcH	0	0	0		90 84	108 84	103 80	96 80	115 70	115 76	100 77	112 76	102 77
1	ZIP 250163	LEGACY	AM 210171	AM 230131	7.9						91 64	118 66	100 45	92 45	89 26	103 46			96 26
1	ZIP 250052	SONNEBLOM	HBH 190083	ZIP 210002	6.0						103 52	92 53	86 44	101 42	104 25	91 40	95 22	89 36	93 36
2	ZIP 250104	AMARULA	CHK 190033	HBH 190044	7.5						105 65	100 70	91 51	105 50	91 30	91 50			91 33
3	ZIP 250152	MOPANI	CHK 180145	R 120071	5.6						72 68	116 71	100 55	89 52	91 30	97 51			101 28
4	ZIP 260043	KOPPIE	CHK 180145	HBH 150025	6.0						93 58	108 59	98 53	105 52	83 30	93 46	94 24	91 42	100 39
1	ZIP 250059	WILGER	HBH 190083	R 120005	7.3						114 58	84 58	81 52	107 49	101 29	83 45	88 22	81 40	79 38
2	ZIP 250064	ZANZI	CHK 180145	T 130027	6.1						100 68	99 70	98 53	113 50	81 26	88 49			92 28
3	ZIP 250186	BACARDI	CHK 180145	R 110168	6.0						87 68	102 60	93 53	107 50	82 29	84 47			98 29
1	ZIP 250032	ROOI NOOI	HBH 190083	TT 120018	5.7						105 58	86 57	87 52	93 50	93 29	76 45	87 24	73 41	90 38

