

BONSMARA

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

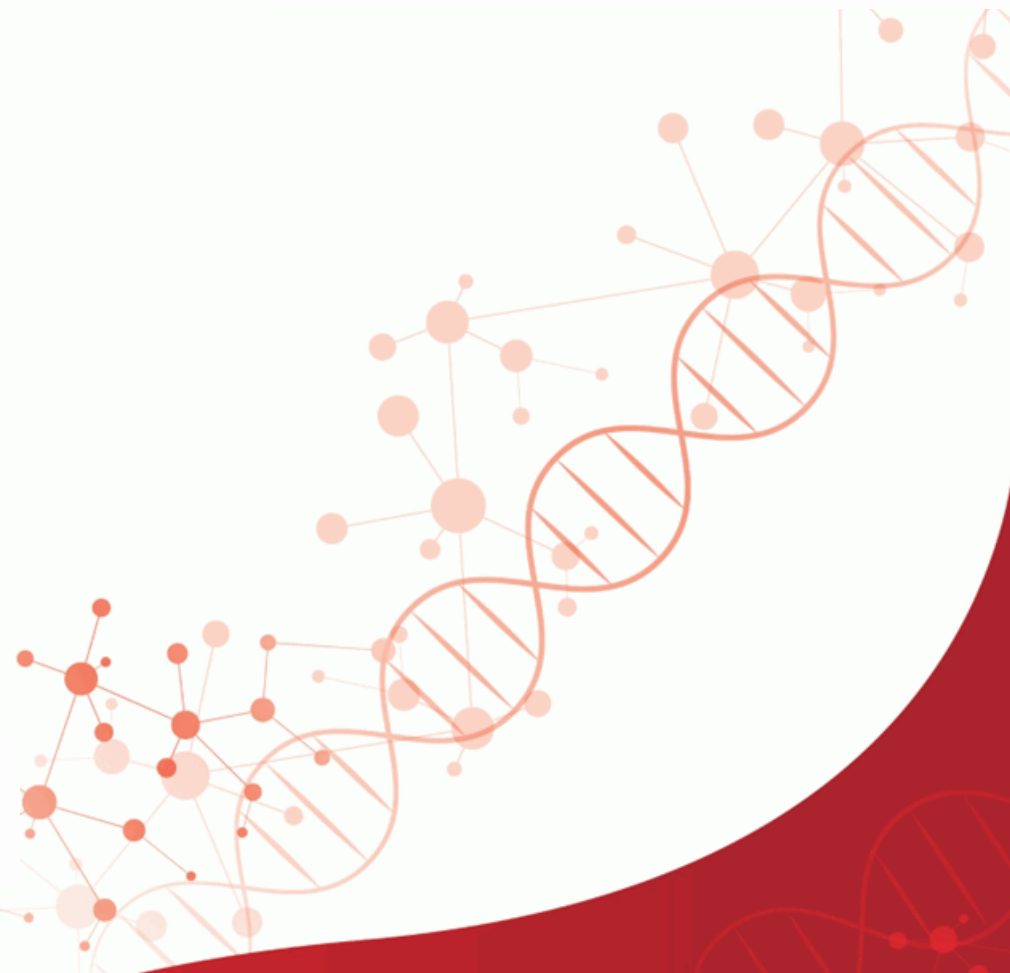
September 2026



MOTHOPO BONSMARAS

Kudde nommer: 714945

E-pos: kiandranortje12@gmail.com



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 Speenkalf Waarde



Selekteer vir:

- swaar speengewigte
- meer melk en
- laer geboorte- en
- koeigewigte

LOGIX Produksie Waarde



80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde

LOGIX Groei Waarde



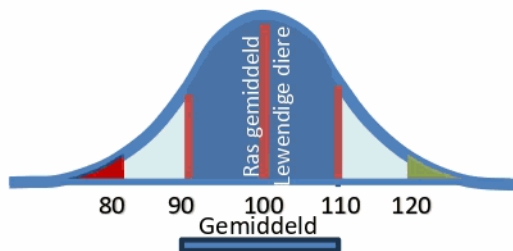
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde



Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets 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)

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

LAE-ONDERHOUD DIERE (STRAWWE OMGEWING)

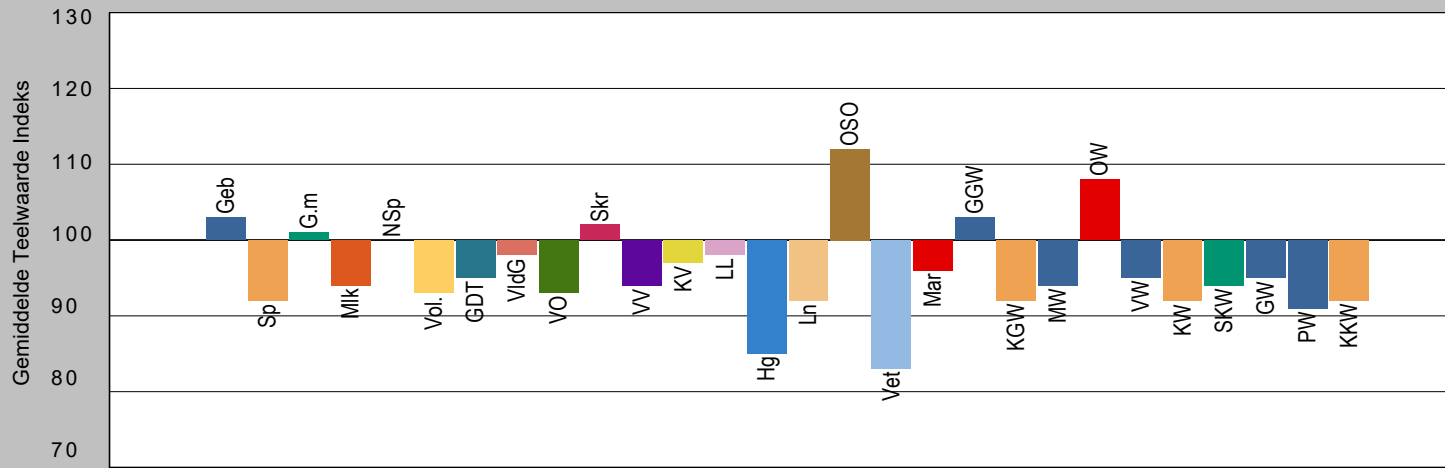
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

Voorbeelde

Tipe Dier	Koei waarde	Gebrte. gemakw	Speenkalf 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 per Ha)	Wingsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Speenkalfwaarde	Beter kalfgroei en melk met ligter geboorte- en volwasse gewig	Swaar speenkalwers	Lig	Swaar
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde per dier)	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	Laag	Hoog
	Lengte	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort	Lank
	Lengte /Hoogte	EBV Lengte / EBV Hoogte Verhouding	Langer eerder as Hoër	Minder gewens	Meer gewens
Karkas	Oogspieroppervlak	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Bespiering	Klein	Groot
	Vetdikte	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte & beter kondisie	Dun	Dik
	Marmering	% Binne-spierse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min	Baie
	Uitslag%	Uitslag persentasie	Hoë uitslag %	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. D.Toen.	OSO:	Oogsp.oppervl
VO:	Voeromset	Vet:	Karkas vet
VldG:	Veldgroe	Mar:	Marmering

Seleksie waardes:

GGW:	Geboorte gemak Waarde
KGW:	Kalfgroe
MW:	Melk Waarde
OW:	Onderhoud Waarde
VW:	Vrugbaarheid Waarde
KW:	Koei Waarde
SKW:	Speenkalf Waarde
GW:	Groe
PW:	Produksie Waarde
KKW:	Karkas Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	0.71	103	0.98
	Speen gewig	10.6	92	14.9
	Geboorte Mat.	-0.32	101	-0.28
	Melk(Sp.Mat.)	1.9	94	3.7
Naspeen groei	NaSpeen gewig	25	100	25
	Volwasse gewig	11	93	22
	GDT	62	95	79
	Veldgroe	32	98	35
Vrugbaarheid	Voeromset	-25	93	-37
	Skrotum	14	102	13
	Vers vrugbaarh.	-6	94	-9
	Koei vrugbaarh.	0	97	-1
Raam	LankLewendh.	31	98	32
	Hoogte	-15	85	-3
Karkas	Lengte	7	92	14
	Oogsp.oppervl	1.864	112	0.683
	Vet	-2.557	83	0.055
	Marmering	-0.415	96	-0.056

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	103
Kalf Groei	92
Melk	94
Onderhoud	108
Vrugbaarheid	95
Koei waarde	92
Speenkalf waarde	94
Groe	95
Produksie Waarde	91
Karkas waarde	92

- 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)?

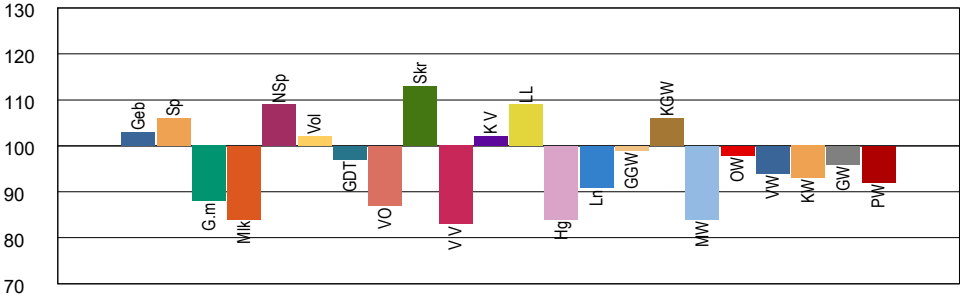
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroe:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

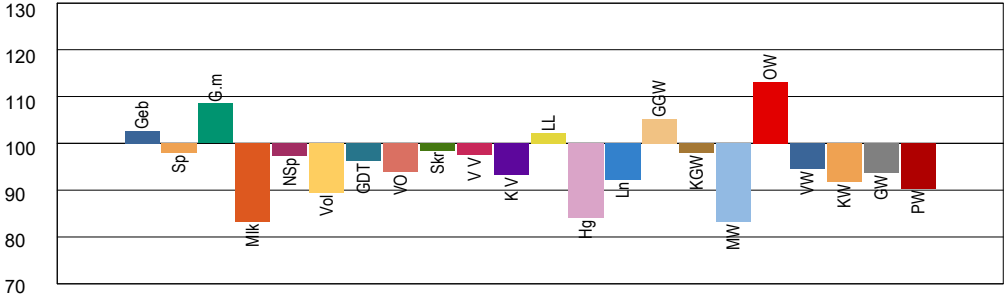
Aantal: 1



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

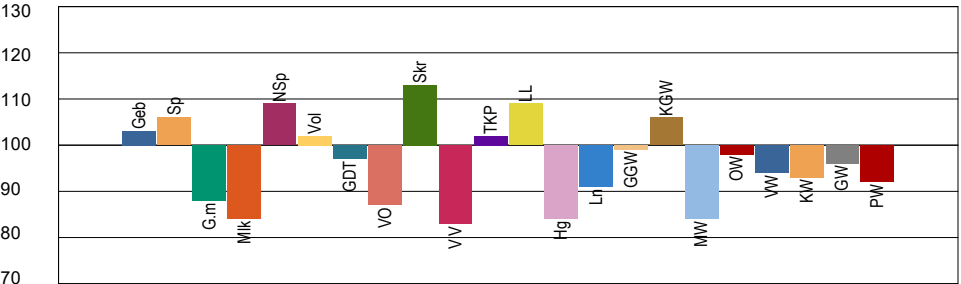
Aantal: 6



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

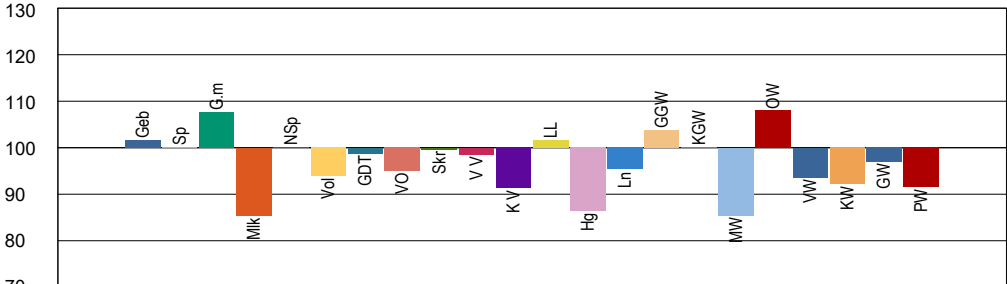
Aantal: 1



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

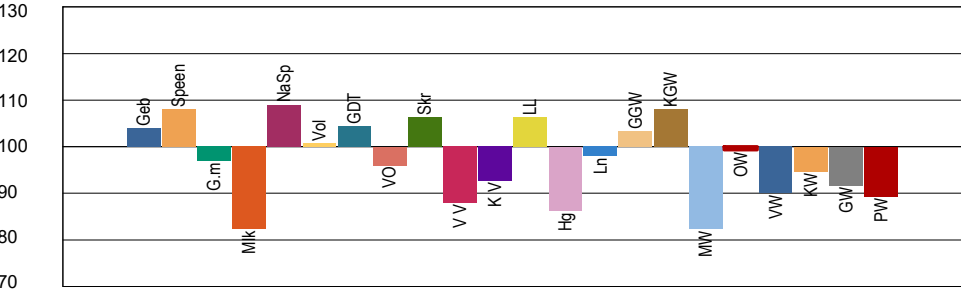
Aantal: 5



Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

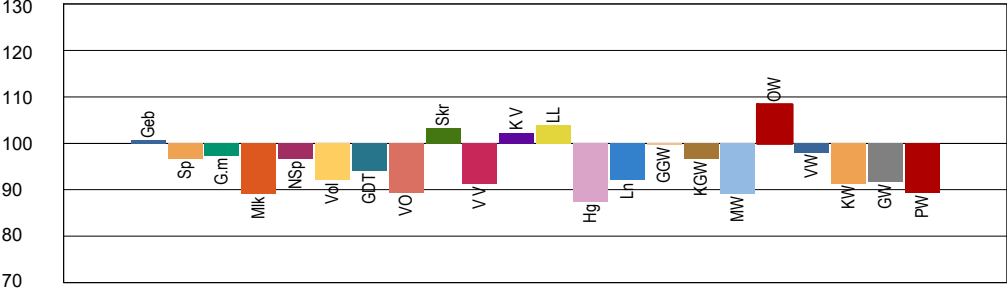
Aantal: 3



Vers Kalwers

Vers gebore in 2025

Aantal: 3

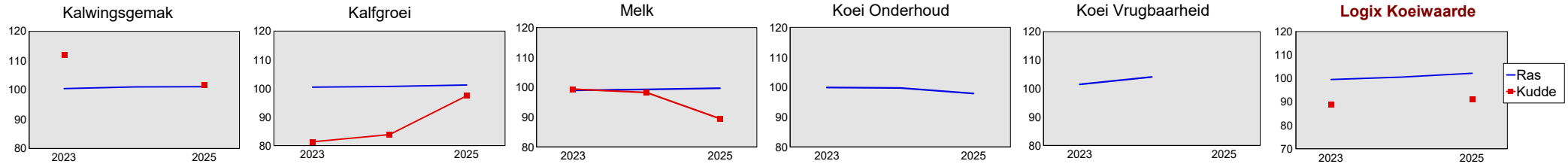


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)							Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam			
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugbaarh.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Kleiber	Skrotum	Versvugb.	Koeivrugb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte	
Koeie in Ras gemiddeld:			100	99	100	100	100	100	99	100	100	99	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	101	100
2019	9	★★★★	104	89	98	108	94	92	97	92	102	89	106	98	100	94	99	100	100	99	91	97	86	95	
2022	2	★★★★☆	107	81	92	131	99	89	77	84	107	81	103	92	83	74	83	92	93	92	102	105	72	76	
2023	1		79			107					79		107												
2024	2	★★★★	99	85	100	107	109	91			99	85	102	100	84	92	67	69	97	114	117	76	80	73	
2025	3	★★★★	100	97	89	108	98	91	92	89	101	97	97	89	97	92	94	95	103	91	102	104	87	92	
Koeie in Kudde gemiddeld:			103	86	97	114	100	91	89	88	102	86	102	97	91	88	86	89	98	99	103	96	81	84	

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.



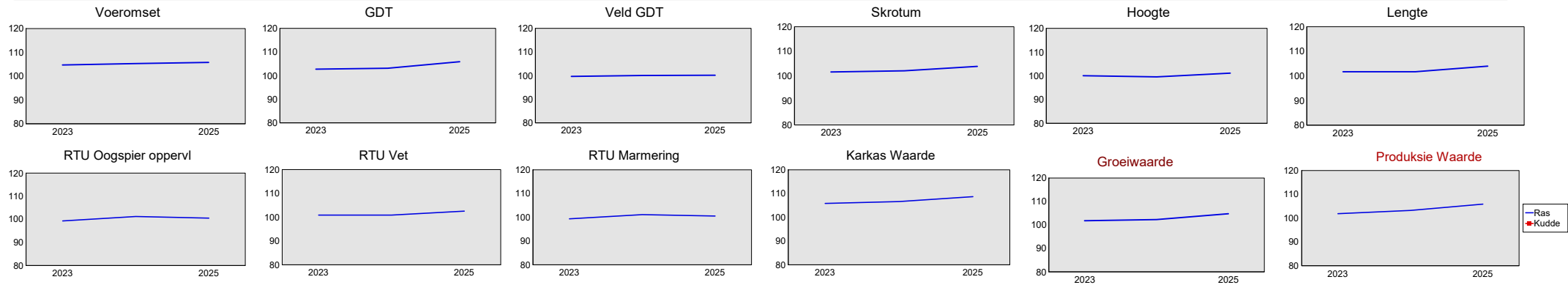
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig			Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.	
	Dir		Mat EBV	Kalf- gemak	Aantal	EBV	Kalf- groei	Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
	Aantal	EBV													Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		
2023	1	-0.07	-0.55	112	3	5.0	81	3	3.54	99											89			
2024					8	6.3	84	8	3.16	98														
2025	8	0.68	-0.11	102	10	13.6	97	10	0.53	90											91			

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig			Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.	
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV	Kalf- gemak	Aantal	EBV	Kalf- groei	Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
2016	43617	1.05	-0.23	99	35930	13.3	97	35930	2.85	97	25541	22.8	6538	22	102	8135	-6.1	6285	-0.1	45540	22.9	92	90	
2017	45336	1.08	-0.23	99	37532	13.8	98	37532	3.03	98	26133	23.7	6680	22	101	8519	-6.4	6592	-0.1	46660	23.8	93	91	
2018	43028	1.06	-0.27	99	35840	13.9	98	35840	3.04	98	24987	23.8	6623	22	102	7937	-6.4	6328	-0.1	44031	24.5	93	92	
2019	43014	1.07	-0.28	99	35189	14.5	99	35189	3.04	98	24710	24.8	6812	23	101	8176	-6.8	6640	-0.1	43352	25.5	95	94	
2020	43065	1.04	-0.30	100	35848	14.6	99	35848	3.04	98	26199	24.9	7381	23	101	8576	-7.8	6880	-0.3	43333	26.4	97	95	
2021	43188	1.01	-0.32	100	35942	14.9	100	35942	3.09	98	26572	25.7	6849	23	101	8460	-7.8	5964	-0.3	40244	27.4	98	97	
2022	43262	0.99	-0.31	100	36541	15.2	100	36541	3.28	99	26872	26.2	5981	24	100	8283	-8.2	2919	-0.6	15061	27.5	99	98	
2023	44407	0.96	-0.32	100	37320	15.2	100	37320	3.39	99	26594	26.3	1929	23	100	4872	-9.2	139	-1.0			102	100	
2024	42942	0.89	-0.31	101	35829	15.3	101	35829	3.50	99	25736	26.4	7	26	100	297	-10.2					104	101	
2025	44477	0.89	-0.31	101	33314	15.6	101	33314	3.60	100	7717	28.2			98								102	
2026	15472	0.86	-0.27	101	1023	13.9	98	1023	4.09	101													99	

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					
2023																												
2024																												
2025																												

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	659	-45	105	8459	77	99	16297	29	97	9041	11.6	98	8541	0	104	8457	14	101	3129	0.61	99	-0.38	97	-0.09	100	99	97	93
2018	628	-41	103	8227	78	100	15438	30	97	8717	11.7	98	7978	-1	103	7980	14	101	2986	0.81	101	-0.47	97	-0.11	99	99	98	94
2019	628	-44	104	8521	81	100	14895	31	98	8900	12.2	99	8361	-1	102	8364	15	101	3151	1.17	105	-0.38	97	-0.07	100	102	99	96
2020	636	-47	106	8817	82	101	15919	32	98	9374	12.6	100	8824	-2	102	8827	15	101	4040	0.98	103	-0.15	99	-0.14	99	102	99	97
2021	664	-43	104	8962	85	101	16263	33	99	9619	12.9	100	9225	-2	101	9224	15	101	3802	1.05	104	-0.07	99	-0.26	98	104	100	99
2022	728	-46	105	8922	88	102	16338	34	99	9812	13.3	101	9649	-2	101	9652	15	102	4279	1.15	105	0.13	100	-0.06	100	105	101	101
2023	763	-44	105	8756	90	103	16158	35	100	9664	13.7	102	9747	-3	100	9738	15	102	4124	1.23	106	0.19	101	-0.11	99	106	102	102
2024	819	-45	105	8610	91	103	15494	36	100	9152	14.0	102	9273	-3	100	9184	15	102	4523	1.21	105	0.20	101	0.04	101	107	102	103
2025	363	-46	106	2908	102	106	4501	36	100	2815	15.1	104	3087	-2	101	3050	17	104	1816	1.24	106	0.47	103	-0.01	101	109	105	106
2026																												

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag		
Indeks EBV Akk	Genomes	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	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	Aantal gemeet		
ID Rek.nr																																		Gbrte	Speen	
																																				Groeï toets
KGB 200006 89948020	SYF 160241 ADV 130110		99	106	84	98	94	93	97	96	92	99	100	103	93	102	106	84	91	109	97	102	87	83	113	83	102	109	84	91	124	77	107	13	14	
			81	83	65	61	49	65	77	44	61	58	23	0.67	-0.7	25	18.3	-1.1	52	33.5	68	40	-15	-0.60	20.3	0.4	-0.9	37.5	-16	5.8	3.11	-3.60	0.52	1	1	1
LAR 140173 80517030	 LAR 120033 LAR 100159		107	130	90	92	88	121	133	145	129	134	121	106	111	109	130	90	114	139	140	111	122	82	118	116	61	116	81	123	148	71	102	929	826	
			99	99	99	99	98	91	99	98	92	99	51	0.38	-3.1	35	31.0	0.7	107	59.5	230	63	-73	-0.66	23.3	-18.3	6.3	41.5	-18	34.3	5.44	-4.60	0.08	383	238	539
LAR 170394 86220837	 LAR 140064 LAR 110195		119	79	78	145	106	93	84	60	84	66	55	115	98	59	79	78	79	72	66	94	71	92	94	102	104	107	63	62	100	76	75	269	245	
			98	98	94	94	91	88	97	92	89	94	-37	-0.62	-1.4	-38	4.0	-3.0	24	-0.1	-48	20	12	-0.10	9.4	-10.3	-1.2	36.4	-33	-20.3	0.70	-3.75	-2.19	74	41	51
SYF 130233 78537123	SYF 090010 SYF 100012		100	89	83	139	107	95	90	73	88	77	63	97	86	66	89	83	92	83	72	104	67	97	94	133	98	89	83	79	77	100	91	73	66	
			92	94	83	82	64	78	90	54	73	60	-27	1.30	0.3	-28	9.1	-1.6	54	9.9	-27	46	17	0.18	8.9	-27.9	-0.2	25.0	-17	-4.9	-1.61	0.03	-0.82	23	13	40
SYF 150097 81406118	 SYF 120042 SYF 070104		111	102	55	105	92	81	85	101	83	99	88	108	124	95	102	55	65	107	105	98	110	71	85	81	107	97	79	99	136	87	65	643	545	
			99	99	98	98	97	90	99	98	92	98	8	0.13	-4.8	15	16.3	-10.0	-10	31.2	97	31	-53	-1.26	3.9	1.6	-1.8	29.8	-20	12.6	4.29	-2.00	-3.01	214	129	300
SYF 160241 84815729	 SYF 130223 SYF 120007		114	101	90	100	95	99	99	106	100	97	98	111	114	99	101	90	92	107	108	108	92	72	102	98	98	100	96	95	122	58	94	187	176	
			98	98	96	97	94	89	97	94	90	96	21	-0.13	-3.5	21	15.4	0.5	54	31.5	108	54	-23	-1.22	13.8	-7.8	-0.2	31.7	-6	9.3	2.89	-6.55	-0.59	59	61	140

Groeitoetse

Dier				Gewig			Bouvorm				Groeï & doeltreffendheid					Karkas			
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-	Lengte	Hoogte	Lengte/	Skrotum	Inname	GDT	Voer-	Veld	Groeï	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig			Hoogte				omset	Groei	Wrde	Oogspier-		ring	Wrde
																oppervl			
202102 D21 M		0609908MIX																	
BOSCHOEK BONSMARAS		KGB 200006 89948020	SYF 160241 ADV 130110	93	106	100	91	84	116	113	92	97	87	102	96	124	77	107	99
				65	83	71	6	-16	1.20	20.3	0.57	68	-15	40	44	3.11	-3.60	0.52	58
							67	74	70	76	17	66	17	43		57	60	57	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)											Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh. W.	Koei Wrde	SpnKalf W	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
KGB 200006 89948020		11	SYF 160241 ADV 130110	99	106	84	98	94	93	97	96	92	99	100	103	93	102	106	84	91	109	97	102	87	83	113	83	102	109	84	91	124	77	107
				81	83	65	61	49	65	77	44	61	58	23	0.67	-0.7	25	18.3	-1.1	52	33.5	68	40	-15	-0.6	20.3	0.4	-0.9	37.5	-16	6	3.11	-3.60	0.52
														61	85	70	61	83	65	70	70	66	43	17	79	76	53	31	62	74	67	57	60	57
MBW 250005 6020841216	4		KGB 200006 AH 190183	101	114	91	91	82	98	109	107	99	110	111	103	101	109	114	91	100	114	109	87	97	89	111	83	83	107	90	105	130	81	103
				66	68	48	48	37	52	62	33	48	40	39	0.63	-1.7	36	22.5	0.9	74	37.9	112	5	-32	-0.3	19.4	0.4	2.5	36.2	-11	18	3.73	-2.96	0.17
														47	71	55	48	68	48	55	50	43	29	21	49	48	39	25	46	47	44	39	40	39
MBW 250007 6020841232	4		KGB 200006 AH 190160	101	108	81	98	96	96	99	105	97	102	101	102	98	102	108	81	91	111	105	98	95	82	105	99	94	107	85	97	127	71	101
				66	68	49	49	37	52	62	34	48	40	25	0.73	-1.3	24	19.2	-2.0	51	34.4	97	32	-28	-0.7	15.7	-8.6	0.5	35.9	-15	11	3.36	-4.48	0.06
														48	71	56	49	68	49	55	50	44	31	22	49	48	40	25	46	47	44	40	41	40
MBW 250010 6020832082	4		KGB 200006 AH 190085	108	102	75	109	92	90	94	96	90	95	87	107	102	91	102	75	84	102	99	102	96	84	103	82	101	105	84	92	118	84	99
				66	68	50	49	36	52	62	28	47	38	6	0.21	-1.8	8	15.8	-4.0	34	27.0	76	40	-30	-0.6	14.4	1.3	-0.8	34.8	-16	7	2.44	-2.50	-0.15
														48	71	55	49	68	50	56	50	43	24	12	49	47	38	23	46	46	43	38	39	38

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80

Wrde >120

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

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	SpnKalf 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	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
AH 190084 89631485		SYF 150097 AH 080023		105 73	98 72	89 71	95 74	103 48	93 62	90 72	98 31	92 56	97 48	103 28 69	100 1.03 75	115 -3.5 72	105 29 74	98 13.7 72	89 0.4 71	87 41 72	100 24.7 70	102 86 48	103 43 17	101 -38 13	86 -0.4 49	93 8.3 49	97 -7.3 52	108 -2.0 29	100 31.7 62	101 -2 49	107 20 49	114 2.04 47	91 -1.32 48	81 -1.62 47
AH 190085 89631493	2	SYF 150097 AH 150034		118 74	91 74	68 73	134 76	91 51	87 64	89 74	96 36	87 58	88 50	68 -20 75	113 -0.40 76	109 -2.8 73	73 -18 76	91 9.9 74	68 -6.2 73	74 10 74	91 17.1 72	100 81 54	102 42 20	104 -43 16	84 -0.6 56	92 8.1 56	81 1.8 56	100 -0.6 34	102 32.9 62	83 -16 56	91 6 54	109 1.54 50	91 -1.39 51	91 -0.83 50
AH 190160 89631840	2	LAR 140173 AG 130052		97 75	110 74	80 72	100 75	99 55	97 65	100 74	114 48	100 62	102 56	101 25 74	97 1.34 77	99 -1.5 73	100 21 75	110 20.2 74	80 -2.4 72	92 55 74	112 35.6 73	112 125 57	96 25 44	101 -39 40	81 -0.7 58	97 10.9 58	115 -17.9 61	86 1.9 40	105 35.0 64	85 -15 58	102 15 57	127 3.41 56	66 -5.36 56	96 -0.41 56
AH 190183 90026709	2	LAR 140173 AH 140108		100 75	113 73	102 69	92 73	71 53	96 63	113 73	115 47	99 60	114 54	114 42 71	101 0.84 77	102 -1.8 73	108 33 73	113 21.6 73	102 4.4 69	109 95 72	114 37.2 72	116 141 55	77 -19 39	104 -44 38	94 0.0 58	106 16.4 58	86 -1.3 58	65 5.7 38	105 35.1 63	91 -10 57	112 24 56	130 3.69 53	85 -2.29 54	98 -0.24 53
AH 190192 90026774	3	SYF 130233 GEL 100125		99 73	89 73	88 70	119 73	104 46	88 62	84 72	62 34	80 56	66 39	79 -5 68	97 1.32 76	96 -1.0 70	84 -1 73	89 8.8 8.8	88 0.1 70	86 40 72	84 10.7 70	64 -56 50	110 60 14	65 21 14	102 0.4 57	110 18.9 55	114 -17.0 48	98 -0.2 28	96 29.4 62	72 -26 54	65 -17 51	76 -1.74 37	97 -0.37 41	93 -0.64 37
MBW 190134 96108022				102 29	76 33	118 52	86 63							112 39 55	104 0.58 28	105 -2.2 41	114 43 63	76 2.2 33	118 9.2 52	87 41 49							91 26.4 31							
AH 220087 94117181	3	LAR 170394 AH 190085		112 71	87 64	72 63	139 71	99 43	89 57	87 66	77 40	84 54	76 52	63 -26 69	108 0.09 74	99 -1.4 68	67 -27 71	87 8.2 64	72 -4.8 63	78 21 66	83 10.1 60	83 15 53	98 32 22	88 -17 26	88 -0.3 56	93 8.6 55	92 -4.4 49	102 -0.9 26	105 35.1 53	72 -25 55	76 -8 53	103 1.01 51	83 -2.56 53	83 -1.52 51
MBW 220098 96108071				102 29	74 26	111 39	122 59							80 -4 55	105 0.50 28	86 0.4 40	81 -6 59	74 1.2 26	111 7.0 39	95 61 41														
MBW 240005 6020841075		AH 190192		99 37	89 60	92 36	110 37	109 24	91 39	83 49			68 19	87 7 34	99 1.11 38	95 -1.0 35	89 6 37	89 9.0 60	92 1.4 36	88 44 44	84 10.8 36	67 -44 25	100 37 7	64 23 7	97 0.1 28	97 10.8 28	114 -17.1 24	117 -3.6 14	80 19.8 33	80 -19 27	73 -11 26	73 -2.04 18	92 -1.24 20	97 -0.31 19
MBW 250001 6020833619	4	KGB 200006 AH 220087		104 65	96 66	79 46	120 47	96 33	91 50	92 60	86 30	88 46	85 39	81 -2 46	104 0.55 71	94 -0.8 54	84 -1 47	96 13.1 66	79 -2.8 46	86 39 53	96 21.7 46	89 39 43	101 38 24	87 -15 15	86 -0.5 48	102 14.1 47	88 -2.3 36	102 -0.9 20	107 36.1 42	77 -21 46	82 -2 43	112 1.84 38	80 -3.07 40	95 -0.51 38
MBW 250006 6020841224	3	KGB 200006 AH 190084		96 66	101 67	89 49	99 48	99 34	91 51	92 61	96 27	90 46	95 38	98 21 46	96 1.41 71	99 -1.5 55	100 22 48	101 15.2 67	89 0.4 49	91 52 55	104 28.6 50	98 72 41	104 44 23	94 -26 11	84 -0.5 47	102 13.7 45	91 -3.9 37	105 -1.5 21	104 34.3 45	91 -10 44	97 11 42	116 2.30 37	84 -2.45 38	94 -0.57 37
MBW 250013 6020832108		KGB 200006 MBW 190177		99 40	93 60	99 42	106 44	99 26	92 41	90 51	93 22	90 37	95 29	92 13 38	102 0.78 42	89 -0.1 39	92 10 44	93 11.1 60	99 3.4 42	97 65 49	90 16.1 35	95 61 33	98 32 21	87 -15 8	92 -0.1 40	106 16.2 38	95 -6.4 26	100 -0.6 16	101 32.5 37	94 -8 37	97 11 34	107 1.43 28	86 -2.21 30	103 0.23 28

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID Naam Gesorteer op ID		Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	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	Speen Kalf Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk
							Q204X	nt821	F94L											
										Kursief: DNA toets										
										★★★★										
1	KGB 200006	KGB200006	SYF 160241	ADV 130110	8	10.8	0	0	0		99 81	106 83	84 65	98 61	94 49	93 65	97 77	96 44	92 61	99 58

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation			Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderhoud Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Speen Kalf Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID								Q204X	nt821	F94L		Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
					Kursief: DNA toets																										
												★★★★																			
1	AH 190084	AH190084	SYF 150097	AH 080023	7	0.0						105	73	98	72	89	71	95	74	103	48	93	62	90	72	98	31	92	56	97	48
2	AH 190160	AH190160	LAR 140173	AG 130052	6	2.2						97	75	110	74	80	72	100	75	99	55	97	65	100	74	114	48	100	62	102	56
3	AH 190183	AH190183	LAR 140173	AH 140108	7	2.3						100	75	113	73	102	69	92	73	71	53	96	63	113	73	115	47	99	60	114	54
4	MBW 240005	MBW 240005		AH 190192		0.0						99	37	89	60	92	36	110	37	109	24	91	39	83	49					68	19
												★★★★☆																			
1	AH 190085	AH190085	SYF 150097	AH 150034	7	1.6						118	74	91	74	68	73	134	76	91	51	87	64	89	74	96	36	87	58	88	50
2	AH 190192	AH190192	SYF 130233	GEL 100125	7	2.8						99	73	89	73	88	70	119	73	104	46	88	62	84	72	62	34	80	56	66	39
3	AH 220087	AH220087	LAR 170394	AH 190085		2.7						112	71	87	64	72	63	139	71	99	43	89	57	87	66	77	40	84	54	76	52

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation			Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groe Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onder- houd Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Speen Kalf Wrde Akk	Groe Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk										
							Q204X	nt821	F94L																					
							Kursief: DNA toets																							
							★★★★																							
1	MBW 250005	MBW250005	KGB 200006	AH 190183	4.1						101	66	114	68	91	48	91	48	82	37	98	52	109	62	107	33	99	48	110	40
2	MBW 250007	MBW250007	KGB 200006	AH 190160	3.8						101	66	108	68	81	49	98	49	96	37	96	52	99	62	105	34	97	48	102	40
3	MBW 250010	MBW250010	KGB 200006	AH 190085	3.9						108	66	102	68	75	50	109	49	92	36	90	52	94	62	96	28	90	47	95	38

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostasien			Gebrte Gemak Wrdre	Kalf Groei Wrdre	Melk Wrdre	Onder-houd Wrdre	Vrugb. Wrdre	Koei Wrdre	Speen Kalf Wrdre	Groei Wrdre	Prod Wrdre	Karkas Wrdre
							Q204X	nt821	F94L										
							Genomiese toets												
Gesorteer op ID				Kursief: DNA toets															
							★★★★												
1	MBW 250001	MBW250001	KGB 200006	AH 220087	3.8														
2	MBW 250006	MBW250006	KGB 200006	AH 190084	2.8														
3	MBW 250013	MBW250013	KGB 200006	MBW 190177	0.0														

