

BONSMARA

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

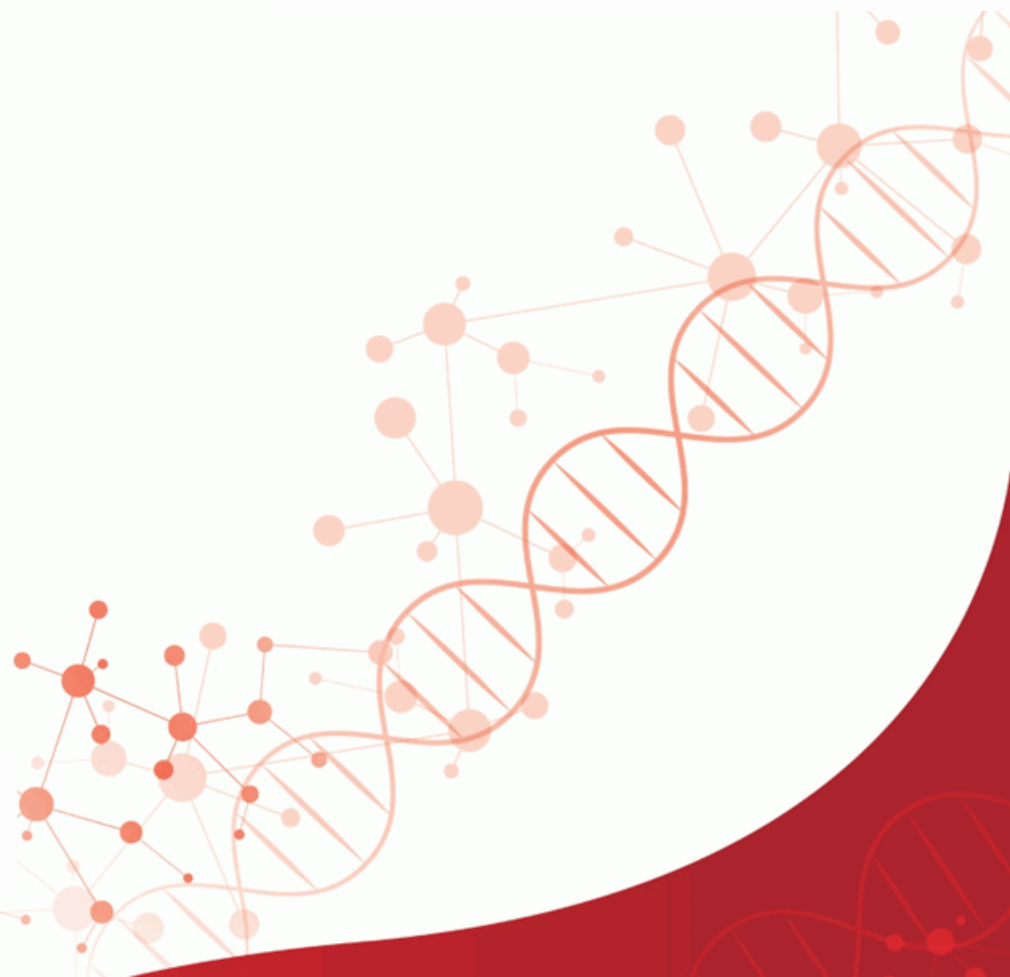
Junie 2026



OOSTHUYSEN BONSMARAS

Kudde nommer: 715291

E-pos: oosthuysenbdy@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 Lanklewendigheid (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



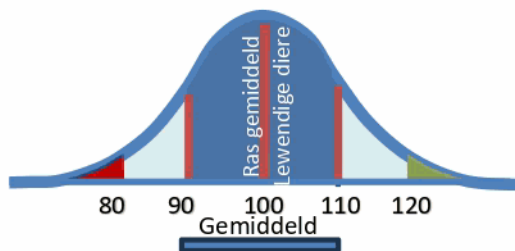
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

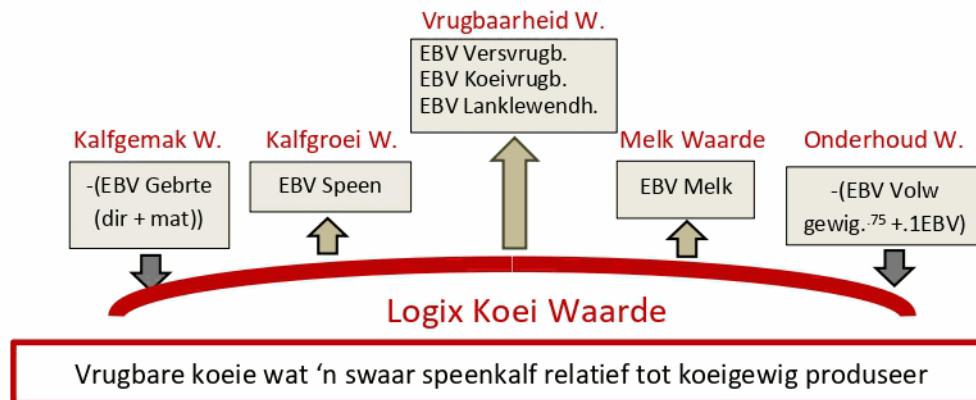


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

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)

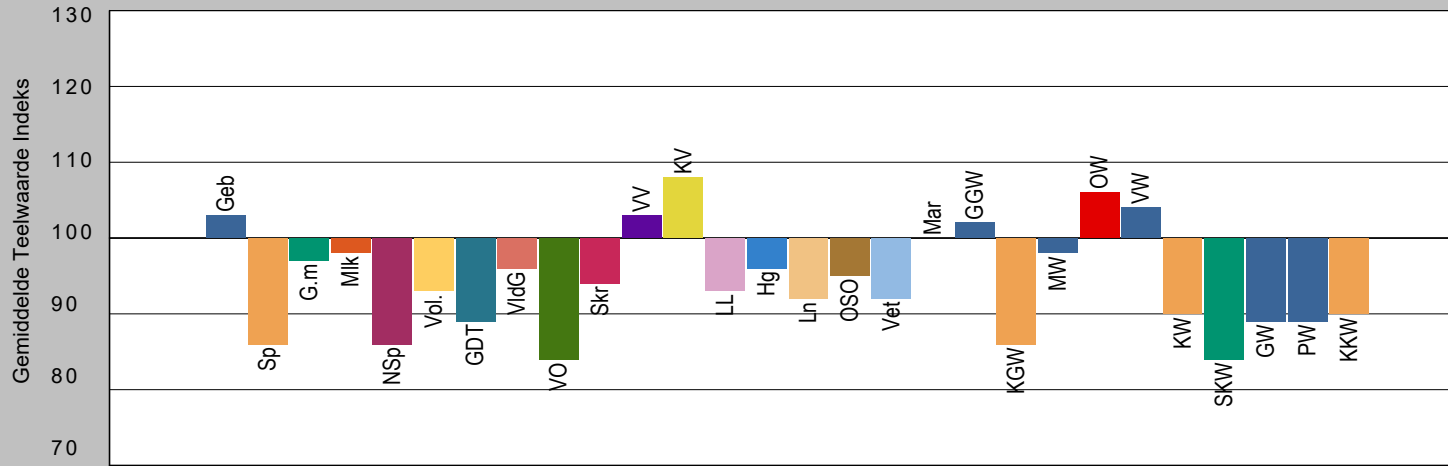
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

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	0.69	103	0.98
	Speen gewig	7.7	86	14.9
	Geboorte Mat.	-0.16	97	-0.28
	Melk(Sp.Mat.)	3.1	98	3.6
Naspeen groei	NaSpeen gewig	11	86	25
	Volwasse gewig	12	93	22
	GDT	37	89	79
	Veldgroe	26	96	35
Vrugbaarheid	Voeromset	-11	84	-37
	Skrotum	9	94	13
	Vers vrugbaarh.	-11	103	-9
	Koei vrugbaarh.	-2	108	0
Raam	LankLewendh.	27	93	31
	Hoogte	-6	96	-3
	Lengte	6	92	14
Karkas	Oogsp.oppervl	0.136	95	0.681
	Vet	-1.174	92	0.036
	Marmering	-0.051	100	-0.068

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	102
Kalf Groei	86
Melk	98
Onderhoud	106
Vrugbaarheid	104
Koei waarde	90
Speenkalf waarde	84
Groe	89
Produksie Waarde	89
Karkas waarde	90

- 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)?

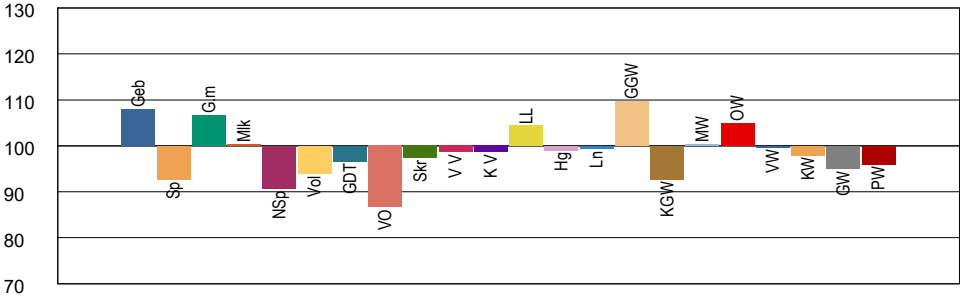
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroe:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

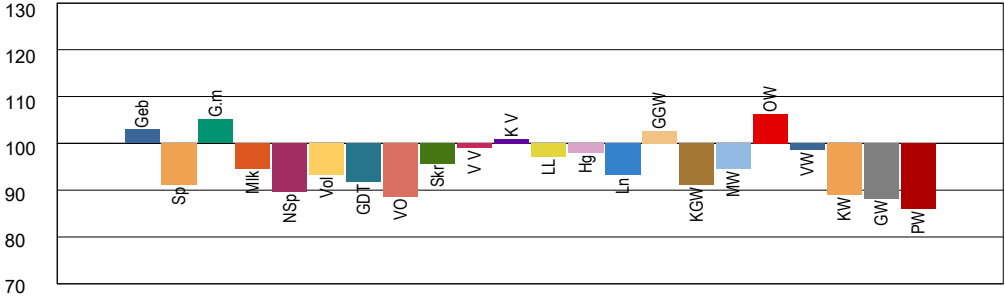
Aantal: 3



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

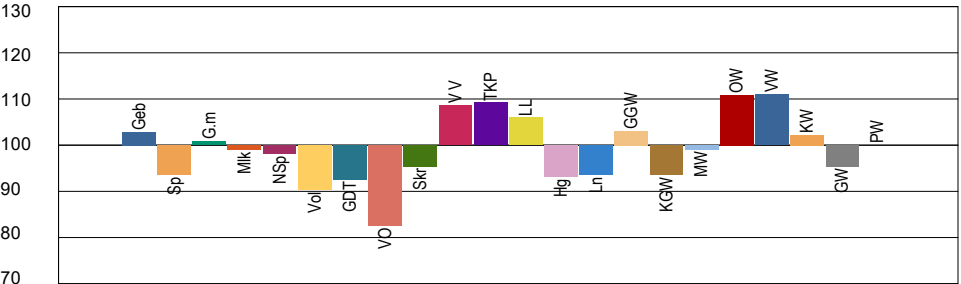
Aantal: 10



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

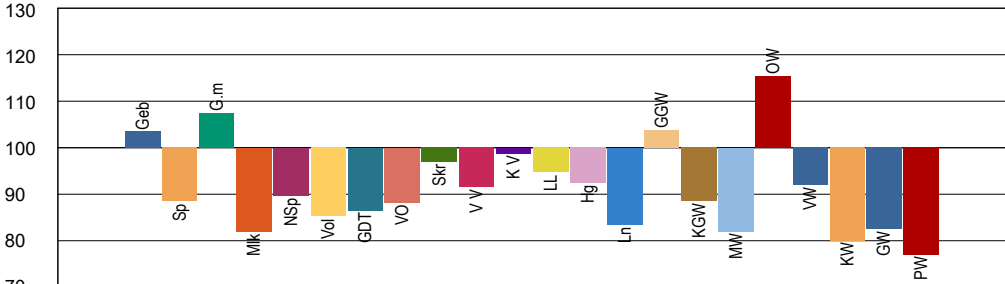
Aantal: 5



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

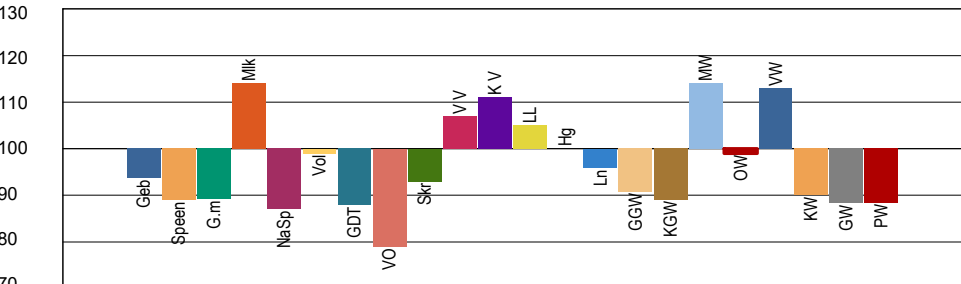
Aantal: 4



Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

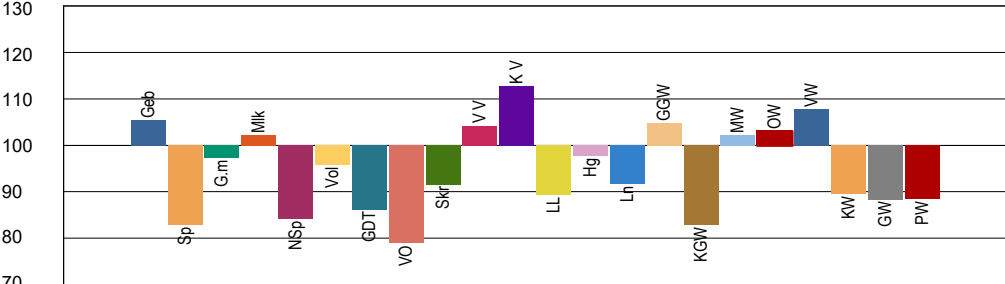
Aantal: 4



Vers Kalwers

Verse gebore in 2025

Aantal: 17

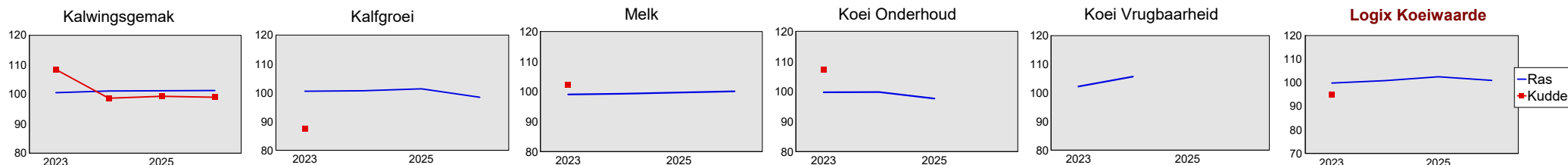


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)								Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam	
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugbaarh.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Kleiber	Skrotum	Versvrgb.	Koeivrgb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte
Koeie in Ras gemiddeld:			100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	101	100
2011	2		99								100		99									71		
2012	1		88								92		88									71		
2013	2		99								99		98									73		
2015	1		117								114		110									91		
2016	1		107								107		100									90		
2018	4	★★	100	86	74	120	86	72	79	69	101	86	101	74	87	82	84	93	96	87	94	93	92	79
2020	5	★★★★☆	114	83	109	109	111	104	93	101	113	83	112	109	78	91	95	91	100	105	114	96	95	98
2021	20	★★★★☆	97	99	92	99	101	102	106	102	100	99	92	92	90	102	107	105	86	105	98	93	98	103
2022	11	★★★★☆	100	88	105	110	104	100	86	96	103	88	91	105	88	89	93	96	95	110	105	94	99	95
2023	2	★★★★	115	86	107	100	90	93			111	86	121	107	79	99	100	95	105	94	94	89	113	108
2024	5	★★★★	103	83	105	107	105	90	88	90	104	83	94	105	83	92	85	85	93	104	110	92	94	91
2025	17	★★★★	105	83	102	103	108	90	88	88	105	83	97	102	84	96	86	86	92	104	113	89	98	92
2026	2	★★★☆☆	108	92	82	105	101	86	86	92	105	92	109	82	92	95	85	90	91	103	114	77	95	87
Koeie in Kudde gemiddeld:			104	88	97	107	101	92	89	91	104	88	101	97	85	93	92	93	95	102	105	86	98	94

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



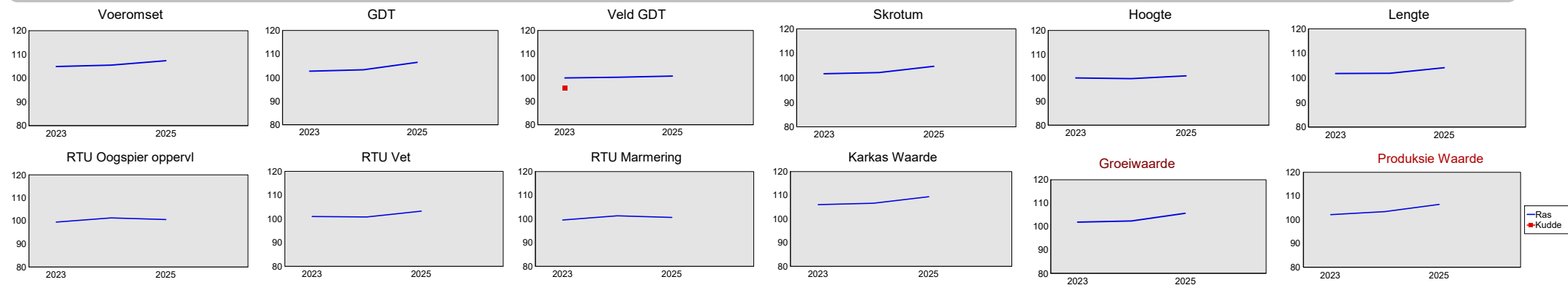
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid						Koei Waarde					
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugg.		Koei Vrugg.		Lanklewendh.			Vrug- baarh.				
	Dir		Mat		EBV			EBV			EBV		Aantal			EBV		Aantal		EBV				Aantal		EBV	
	Aantal	EBV	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			Aantal	EBV	Aantal	EBV
2023	16	0.03	-0.44	108	6	8.4	88	6	4.37	102	6	10.0	107										95				
2024	18	1.08	-0.15	99																							
2025	34	0.87	0.02	99																							
2026	6	0.96	-0.08	99																							

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid							Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig	Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.	
	Aantal					Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV			Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		
2016	43606	1.05	-0.23	99	35930	13.3	97	35930	2.86	97	25541	22.7	6538	22	102	8135	-6.0	6284	0.0	45461	22.9	92	90
2017	45308	1.08	-0.23	99	37522	13.8	98	37522	3.03	98	26127	23.7	6680	22	101	8515	-6.4	6589	0.0	46565	23.9	93	92
2018	43014	1.05	-0.27	99	35695	13.9	98	35695	3.03	98	24902	23.8	6623	22	102	7919	-6.4	6310	0.0	43765	24.6	94	93
2019	42998	1.07	-0.28	99	35053	14.5	99	35053	3.03	98	24660	24.7	6807	23	101	8149	-6.9	6607	0.0	43129	25.5	95	94
2020	43036	1.04	-0.30	100	35806	14.6	99	35806	3.01	98	26174	24.8	7326	23	101	8559	-7.8	6829	-0.2	42889	26.5	97	96
2021	43168	1.01	-0.32	100	35923	14.9	100	35923	3.06	98	26568	25.5	6597	23	101	8437	-7.8	5751	-0.2	39000	27.4	98	97
2022	43216	0.99	-0.31	100	36531	15.2	101	36531	3.23	99	26864	26.0	5175	24	100	8098	-8.2	2209	-0.4	9638	27.6	100	99
2023	44308	0.96	-0.32	101	37150	15.2	101	37150	3.33	99	26467	26.0	1061	22	100	3549	-9.3	68	-1.5			102	100
2024	42863	0.89	-0.31	101	35288	15.3	101	35288	3.41	99	24159	26.2	3	16	100	96	-10.9					106	101
2025	43159	0.89	-0.31	101	24142	15.6	101	24142	3.54	100	4836	28.2			98								103
2026	8677	0.87	-0.29	101	15	14.0	98	15	3.64	100													101

Genetiese Tendense vir Groeitoets en Karkas Eienskappe



Kudde

Gebt 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							5	25	96																		
2024																											
2025																											
2026																											

Ras

Gebtse 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	16292	29	97	9041	11.6	98	8541	0	104	8457	14	101	3129	0.62	99	-0.37	97	-0.10	100	99	97	93	
2018	628	-42	103	8227	78	100	15371	29	98	8717	11.7	98	7978	-1	103	7980	14	101	2986	0.82	101	-0.47	97	-0.11	100	99	98	94	
2019	628	-44	104	8521	81	100	14838	31	98	8900	12.2	99	8361	-1	102	8364	15	101	3151	1.19	105	-0.39	97	-0.07	100	102	99	96	
2020	636	-47	106	8817	82	101	15894	32	98	9374	12.7	100	8824	-2	102	8827	15	101	4040	1.00	103	-0.16	99	-0.14	99	103	99	98	
2021	664	-43	104	8962	85	102	16262	33	99	9619	12.9	100	9225	-2	101	9224	15	102	3802	1.07	104	-0.08	99	-0.25	98	104	100	99	
2022	728	-45	105	8922	88	103	16330	34	100	9815	13.3	101	9649	-2	101	9652	15	102	4279	1.16	105	0.13	101	-0.05	100	106	101	101	
2023	763	-45	105	8756	89	103	15996	35	100	9659	13.7	102	9747	-3	100	9738	15	102	4124	1.26	106	0.19	101	-0.11	99	106	102	102	
2024	819	-46	106	8329	91	103	14297	36	100	8700	14.0	102	8921	-3	100	8838	15	102	4474	1.22	105	0.16	101	0.04	101	107	102	103	
2025	171	-48	107	1724	103	106	2975	37	101	1597	15.5	105	1741	-2	101	1742	17	104	1041	1.33	107	0.55	103	-0.01	101	109	106	106	
2026																													

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag		
Indeks EBV Akk	Genemies	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Aantal gemeet		
ID Rek.nr																																		Gbrte	Speen	
AG 150085 81275422	AG 120019 AG 110419		123	101	96	116	108	120	111	88	114	94	86	126	100	85	101	96	106	102	97	77	97	82	100	119	103	96	88	90	94	100	111	90	69	
			91	93	79	83	59	76	89	42	69	60	5	-1.74	-1.6	0	15.3	2.5	87	26.5	66	-20	-31	-0.66	12.4	-19.5	-1.0	29.2	-13	4.5	0.08	-0.02	0.81	6	19	33
													82	95	85	83	93	79	85	90	58	47	19	72	71	65	30	81	67	59	56	64	57			
AG 150758 82607987	AG 090751 AG 120119		117	98	96	114	94	105	105	98	103	97	91	114	110	86	98	96	102	100	98	92	92	96	95	94	94	109	97	99	105	105	92	86	62	
			93	94	84	83	62	78	91	60	74	60	11	-0.43	-2.9	1	13.7	2.4	78	24.1	71	17	-24	0.11	10.0	-5.6	0.7	36.8	-5	12.7	1.22	0.83	-0.73	13	18	35
													78	96	87	83	94	84	87	90	75	47	40	84	83	67	40	80	81	76	57	62	57			
BBP 100205 71712921	AG 060401 AG 030146		77	112	111	92	106	106	109	105	106	118	104	74	85	107	112	111	116	117	106	109	84	104	90	92	117	100	92	106	106	91	111	73	73	
			92	94	84	83	66	78	90	68	76	83	28	3.70	0.4	32	21.5	7.0	112	40.0	101	58	-10	0.52	6.6	-4.5	-3.4	31.5	-9	19.0	1.25	-1.31	0.86	27	15	51
													72	95	86	83	94	84	87	88	84	51	49	92	91	65	46	86	90	85	81	85	81			
BDX 140068 80316912	SYF 090010 BDX 080020		88	85	106	133	64	71	88	64	65	70	71	94	57	72	85	106	108	83	67	87	47	82	96	83	71	82	63	59	85	72	86	43	40	
			88	90	76	78	59	74	86	50	69	62	-15	1.65	4.1	-20	6.8	5.3	91	8.7	-46	4	50	-0.68	10.1	0.5	4.6	20.7	-32	-22.9	-0.80	-4.35	-1.25	8	8	16
													77	92	81	78	90	76	81	88	75	24	22	86	83	61	37	80	82	76	59	65	59			
CEF 190570 89303085	 CEF 160326  CEF 100127		103	91	91	129	116	103	92	97	101	100	80	108	77	77	91	91	95	92	88	64	62	118	73	115	113	107	76	85	112	92	107	70	60	
			94	94	88	87	86	83	92	87	84	90	-4	0.16	1.5	-12	9.9	0.8	61	16.7	35	-52	24	1.30	-3.1	-17.1	-2.7	35.6	-22	0.6	1.85	-1.19	0.53	11	4	4
													87	96	90	87	94	88	90	92	89	84	84	92	91	86	84	89	91	89	89	90	89			
JCV 120101 75751933	JCV 080007 JCV 030084		78	102	50	105	74	52	70	84	52	84	84	80	122	95	102	50	61	96	94	87	124	55	128	71	87	88	119	94	103	86	101	121	111	
			95	96	88	89	69	81	93	52	75	70	2	3.02	-4.5	15	15.9	-11.4	-21	21.2	55	3	-75	-2.15	29.3	7.4	1.8	24.0	12	8.7	1.00	-2.16	0.04	39	25	72
													89	97	90	89	96	88	91	94	87	16	13	94	93	74	41	91	92	88	67	74	68			
JCV 120109 75751990	LES 090025 JCV 060219		111	91	41	137	82	67	74	86	67	78	67	110	121	71	91	41	47	87	87	83	84	111	82	82	101	82	82	77	84	86	103	128	118	
			95	96	88	89	68	81	93	50	75	76	-20	-0.10	-4.4	-21	9.9	-14.1	-53	12.5	31	-5	-10	0.91	2.2	1.2	-0.6	20.2	-17	-7.1	-0.95	-2.21	0.22	29	25	67
													89	97	91	89	96	88	91	94	85	16	12	92	90	73	40	91	90	85	73	78	73			
JCV 210059 92340272	BBM 160126 JCV 110196		91	89	109	95	124	98	83	89	95	98	97	95	88	103	89	109	96	102	84	115	71	89	86	107	125	114	98	91	102	96	101	51	27	
			86	87	65	61	46	67	80	42	62	70	19	1.48	0.1	27	9.3	6.4	64	26.0	21	72	10	-0.28	4.7	-12.6	-4.8	40.0	-5	5.9	0.86	-0.62	0.01	2		
													61	93	72	61	87	65	71	79	68	41	11	80	77	49	25	63	75	69	67	73	67			
LAR 150423 83000406	 LAR 120455  LAR 100259		78	139	79	80	108	117	128	123	119	124	124	69	119	124	139	79	105	136	125	103	109	96	91	105	100	115	101	121	119	98	105	154	105	
			97	97	93	94	91	87	96	91	88	88	55	4.18	-4.2	57	35.6	-2.6	85	57.7	171	42	-50	0.12	7.6	-11.4	-0.5	40.7	-2	32.2	2.58	-0.24	0.32	51	31	68
													93	98	95	94	97	93	95	94	94	87	87	96	96	90	88	94	95	94	88	88	88			
LFR 190023 88577648	LFR 160061 LFR 160146		94	93	90	121	141	111	90	93	107	98	80	92	91	83	93	90	93	101	92	109	89	106	119	143	122	114	82	88	99	80	82	90	82	
			88	94	68	60	49	70	84	56	67	76	-3	1.78	-0.4	-3	11.1	0.7	57	25.9	51	58	-19	0.64	24.2	-33.1	-4.2	39.8	-17	3.3	0.58	-3.08	-1.55	14		
													59	95	73	60	94	68	74	88	77	58	31	88	86	50	29	67	84	78	73	79	73			
PDR 200004 90887597	AG 170436 PDR 160017		110	97	109	95	80	94	102	100	94	97	103	105	118	103	97	109	103	96	101	114	99	104	104	84	92	86	113	105	99	93	103	1	1	
			68	52	44	43	30	44	52	23	40	18	27	0.43	-4.0	27	13.5	6.4	81	21.3	83	69	-34	0.52	15.1	0.2	1.0	23.1	7	17.7	0.62	-1.09	0.15			
													41	73	54	43	52	44	46	47	29	16	15	35	34	24	17	49	33	30	18	19	18			

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	ID Dier nr	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	Gebpte 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		
OBS 230026 96482930	1	AG 150758 HVD 200133			112 68	94 69	100 53	112 54	104 38			105 54	100 64	93 36	102 50	103 38	89 9	110 -0.07	106 -2.4	88 4	94 11.8	100 3.6	101 76	95 19.4	94 58	60 -62	80 -4	101 0.4	95 10.0	99 -8.5	104 -1.1	108 36.1	93 -8	96 10	105 1.17	100 -0.03	99 -0.12		
OBS 230030 96482922	1	AG 150758 PDR 200028			88 70	104 68	100 52	95 53	97 37			94 53	98 63	98 33	93 49	104 32	106 32	89 2.15	94 -0.8	104 53	104 17.1	100 3.7	102 77	102 26.4	101 83	67 -44	91 -23	93 -0.1	100 12.9	96 -6.8	97 0.1	103 33.3	104 0	102 15	111 1.73	101 0.24	99 -0.19		
OBS 230036 96482641		AG 150758 OBS 200040			129 63	80 47	101 42	108 41	98 32			95 42	87 48	94 30	93 40	95 30	92 13	125 -1.59	122 -4.5	90 8	80 4.5	101 4.0	87 42	75 1.7	95 59	94 22	89 -19	98 0.2	97 11.1	101 -9.2	95 0.5	102 32.7	100 -3	100 13	99 0.53	99 -0.05	94 -0.54		
GRE 240051 97449185	1	CEF 190570 GRE 220058			106 65	90 57	98 44	121 40	110 30			102 45	93 54	92 30	99 42	96 42	85 3	110 -0.02	86 0.3	83 -3	90 9.6	98 3.1	98 69	90 15.6	90 43	65 -49	75 4	104 0.5	84 3.4	112 -15.7	109 -2.0	99 30.6	88 -13	90 5	101 0.78	94 -0.88	105 0.36		
OBS 240008 96846233		OBS 180097			84 51													88 2.26																					
OBS 240009 96846266	1	LFR 190023 JCV 180206			106 68	93 60	77 49	116 47	117 34			96 49	86 57	91 32	94 46	89 44	83 1	101 0.91	108 -2.7	86 1	93 11.3	77 -3.4	79 24	97 21.5	92 50	103 42	93 -26	110 0.9	103 14.6	113 -16.1	115 -3.1	103 33.3	93 -9	89 4	95 0.16	86 -2.16	93 -0.64		
OBS 240010 96846274	1	LFR 190023 JCV 180112			100 68	90 59	76 49	115 48	114 34			88 49	79 57	87 32	85 46	86 44	80 -4	97 1.26	98 -1.3	86 1	90 9.5	76 -3.5	76 15	95 19.9	90 41	108 55	100 -37	89 -0.3	114 20.8	116 -18.0	107 -1.6	103 33.3	93 -8	85 1	99 0.55	85 -2.33	93 -0.63		
OBS 250018 98735079		JCV 210059 OBS 210085			81 60	89 43	114 32	99 30	113 23			90 36	82 42	89 21	88 33	95 34	95 17	86 2.42	79 1.2	99 20	89 8.9	114 7.9	102 77	87 12.4	88 34	106 49	79 -3	94 0.0	93 8.4	107 -12.8	111 -2.3	105 34.4	100 -3	96 10	97 0.35	95 -0.78	99 -0.17		
OBS 250028 98735145		OBS 180097			88 51													92 1.82																					
OBS 250044 99247611		OBS 120034			98 51													100 0.99																					
OBS 250054 99247637		OBS 130001			96 51													97 1.30																					

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk n																															
Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groei & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID		% Inteling	Pa ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebjte 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	
OBS 110022 95827440				104 28										103 0.70 27														71 13.5 7							
OBS 110023 95827457				94 37										96 1.42 36														71 13.4 7							
OBS 120034 95827473				88 35										92 1.84 33														71 13.4 7							
OBS 130001 95827499				99 35										99 1.04 33																					
OBS 130003 95827507				98 35										98 1.16 33														73 14.7 8							
OBS 150020 95827515				117 37										114 -0.48 36														91 26.2 7							
OBS 160019 95827531				107 35										107 0.24 33														90 25.6 34							
JCV 180112 87680088				98 78	91 73	64 70	112 75	87 48	66 63	72 73	81 32	64 57	74 46	80 -4 74	94 1.57 79	100 -1.6 75	89 6 75	91 9.9 73	64 -7.4 70	64 -14 73	91 16.5 74	87 31 53	107 52 10	111 -54 8	72 -1.2 60	108 17.4 59	89 -2.9 54	92 1.0 28	92 26.7 63	104 0 57	83 -2 53	98 0.52 43	90 -1.58 48	104 0.29 43	
JCV 180127 87680146				102 76	76 74	94 66	137 72	78 45	72 62	77 73	67 32	66 56	70 42	67 -21 70	106 0.35 78	70 2.5 72	68 -25 72	76 2.2 74	94 1.8 66	88 43 71	78 4.5 72	72 -25 48	80 -13 15	66 19 13	86 -0.5 57	93 8.3 55	89 -2.9 48	80 3.0 27	95 28.5 60	68 -29 54	63 -19 49	81 -1.21 40	82 -2.80 45	90 -0.90 41	
JCV 180206 87798955				114 76	92 74	63 70	112 73	92 47	78 63	78 73	89 29	77 56	80 43	86 72	113 -0.37 78	127 -5.2 74	88 73	92 10.4 74	63 -7.7 70	64 -14 72	91 16.0 74	92 49 48	96 25 10	97 -33 7	115 1.1 55	87 5.1 53	83 0.8 51	109 -2.0 28	92 26.7 62	103 -1 53	90 5 49	91 -0.25 41	92 -1.24 45	104 0.28 41	
OBS 180097 95827556				85 35										92 1.85 33																					
HVD 200133 90857939				101 72	95 72	107 65	101 71	111 42	104 60	96 70	93 40	101 56	105 49	95 16 63	101 0.91 75	100 -1.6 69	96 17 71	95 12.3 72	107 5.7 65	103 80 69	99 24.0 71	95 61 51	91 15 26	79 -3 25	106 0.7 58	100 12.8 56	105 -11.7 40	114 -2.9 27	100 31.6 59	95 -7 55	98 12 51	101 0.79 47	94 -0.87 51	106 0.47 48	

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		% Inteling		Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
Dier nr			Pa ID																															
OBS 200040				125										121													95							
95827713				40										-1.18													28.7							
														39													24							
OBS 200075				127	71	110	117							125	134		85	71	110	89		57					98							
95827721				45	22	38	59							-1.63	-6.1		-1	-0.4	6.7	47		-15.1					30.3							
														44	51		59	22	38	40		23					27							
OBS 200267				104										105													91							
95827598				35										0.50													26.2							
														33												7								
HAS 210026	5	LAR 150423		95	122	70	91	101	102	107	106	102	105	111	95	127	111	122	70	90	118	107	104	100	79	86	105	98	104	98	103	105	89	113
91475731		SYF 130029		75	62	60	60	45	56	64	38	52	38	39	1.52	-5.2	38	26.4	-5.4	48	41.5	106	45	-37	-0.8	4.2	-11.5	0.0	34.1	-5	16	1.18	-1.62	1.02
														59	77	69	60	62	60	61	59	55	20	19	60	59	46	30	60	58	56	37	39	37
OBS 210001				106										106													91							
95827564				25										0.35													26.2							
														23												27								
OBS 210003				90										95													91							
95827572				30										1.49													25.7							
														29												28								
OBS 210007				97										100													91							
95827648				30										0.98													25.7							
														29												28								
OBS 210009				81										89													91							
95827655				37										2.14													25.7							
														36												28								
OBS 210010				93										98													92							
95827689				26										1.24													26.7							
														24												28								
OBS 210011				108										108													91							
95827671				27										0.20													26.2							
														26												27								
OBS 210012				97										100													91							
95827762				30										0.95													26.2							
														29												27								
OBS 210013				99										102													93							
95827424				28										0.82													27.0							
														27												22								

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				Groei & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
ID		% Inteling		Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groei 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
OBS 210014 95827796				111 27										110 -0.05 26												96 28.9 20								
OBS 210034 95827754				109 41	76 26	113 39	106 59							108 0.16 40	103 -2.0 48		92 10 59	76 2.3 26	113 7.5 39	92 55 41	62 -10.7 28					90 25.5 29								
OBS 210085 95827770				89 30										94 1.57 29												96 28.9 20								
OBS 210090 95827788				98 30										101 0.90 29												96 28.9 20								
OBS 210364 95827614				90 35										95 1.50 33												93 27.2 27								
OBS 210367 95827861				96 35										99 1.07 33												93 27.4 22								
OBS 210406 95827630				83 27										90 1.98 26												93 27.1 20								
OBS 210422 95827747				101 37										103 0.67 36												91 25.7 28								
OBS 210427 95827432				115 37										112 -0.31 36												92 26.5 22								
OBS 210481 95827465				78 44										87 2.34 42												92 26.7 28								
GRE 220058 93066876		AG 150085 GRE 110025		112 68	88 67	105 54	110 53	104 33	100 52	92 63	86 20	96 46	91 30	90 10 52	115 -0.54 71	97 -1.1 59	89 6 53	88 8.4 67	105 5.2 54	99 71 58	88 13.4 66	93 51 29	66 -46 23	87 -16 9	90 -0.2 36	95 9.9 35	110 -14.4 32	105 -1.3 15	91 25.6 51	99 -4 33	95 9 30	90 -0.29 28	96 -0.56 32	103 0.19 28
OBS 220004 95827606				106 26										107 0.29 24												97 29.8 22								

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				Groei & 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	Groei 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	
OBS 220017 95827580				91 26														96 1.38 24									93 26.9 19								
OBS 220019 95827879				87 26														93 1.69 24									93 26.9 19								
OBS 220048 95827812				98 30														101 0.89 29									96 29.2 20								
OBS 220082 95827853				97 25														100 0.95 23									92 26.4 18								
OBS 220102 96133384				112 26														110 -0.08 24									97 29.5 21								
OBS 230021 96478300		OBS 200075		124 56	78 49	101 21	105 30								122 130 -1.25 -5.6 61 43				93 11 30	78 3.5 49	101 4.0 21	84 35 33	73 -0.8 55				89 24.6 20								
OBS 230048 96482658		PDR 200004 OBS 190033		105 59	93 52	113 30	94 22	90 15	93 36	96 46	97 9			104 28 21	100 0.94 64	114 -3.4 42	104 28 22	93 11.3 52	113 7.5 30	102 78 35	85 10.9 57	100 80 15	130 107 8	99 -34 8	102 0.5 18	105 15.9 17	94 -5.7 12	94 0.6 8	89 24.7 24	113 7 16	108 21 15	97 0.40 9	93 -1.02 9	100 -0.08 9	
OBS 240007 96846191		JCV 180127		111 59	75 37	95 33	126 36	92 23	80 35	76 39	71 22			79 -5 35	114 -0.44 65	88 0.0 45	79 -9 36	75 1.8 37	95 2.2 33	82 30 35	77 3.1 36	72 -24 24	86 1 7	66 18 6	89 -0.3 28	88 5.8 27	99 -8.3 24	107 -1.6 14	75 16.1 30	78 -20 27	72 -11 24	77 -1.58 20	84 -2.50 23	96 -0.44 20	
OBS 240014 97497192		HVD 200133		103 36	88 36	103 32	105 35	108 21	95 30	87 35	80 20	90 28	89 25	93 14 31	103 0.68 38	97 -1.2 34	93 12 35	88 8.8 36	103 4.5 32	95 61 34	90 15.5 35	84 19 25	92 15 13	73 7 13	99 0.3 29	92 8.1 28	107 -12.7 20	124 -4.5 13	78 17.7 30	92 -9 28	89 4 26	87 -0.58 24	90 -1.54 26	104 0.24 24	
OBS 240015 97497218		AG 150758 OBS 210406		87 59	96 47	109 42	108 41	98 32	93 41	95 47	94 30	91 39	95 30	92 13 39	89 2.09 63	83 0.7 49	90 8 41	96 12.5 47	109 6.2 42	109 94 43	88 13.5 46	95 59 37	94 22 24	89 -19 20	98 0.2 42	97 11.1 41	101 -9.2 34	95 0.5 20	101 31.9 42	100 -3 41	100 13 38	99 0.53 29	99 -0.05 31	94 -0.54 29	
OBS 240017 98200504		JCV 210059 OBS 210014		108 56	78 43	110 32	99 30	113 23	91 35	76 41	89 21	89 32	95 34	95 17 30	110 -0.08 62	101 -1.7 42	99 20 30	78 3.4 43	110 6.5 32	88 45 35	78 4.5 40	88 34 34	106 49 21	79 -3 6	94 0.0 40	93 8.4 39	107 -12.8 24	111 -2.3 12	105 34.4 34	100 -3 38	96 10 34	97 0.35 33	95 -0.78 36	99 -0.17 34	
OBS 240020 98200512		JCV 210059 OBS 210011		104 56	80 43	110 32	99 30	112 24	90 35	77 41	89 21	88 32	95 34	95 17 30	106 0.31 62	97 -1.2 42	99 20 30	80 4.2 43	110 6.8 32	90 50 35	80 5.7 40	88 34 34	106 49 21	79 -3 6	94 0.0 40	93 8.4 39	107 -12.8 24	111 -2.3 12	103 33.1 35	100 -3 38	96 10 34	97 0.35 33	95 -0.78 36	99 -0.17 34	

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	Gebnte 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	
OBS 250003 98739881	JCV 210059 OBS 200040			120 61	74 43	107 32	99 30	113 23	92 36	74 42	89 21	89 33	95 34	95 17	119 -1.03	112 -3.2	99 20	74 1.4	107 5.8	83 32	75 1.4	88 34	106 49	79 -3	94 0.0	93 8.4	107 -12.8	111 -2.3	105 34.3	100 -3	96 10	97 0.35	95 -0.78	99 -0.17	
OBS 250005 98739899	JCV 210059 HAS 210026	1		107 67	101 53	89 44	93 43	113 32	102 45	94 52	97 28	101 42	101 40	104 29	104 0.53	112 -3.2	107 32	101 15.5	89 0.2	88 44	107 30.7	96 64	110 59	86 -14	84 -0.5	86 4.5	106 -12.1	111 -2.4	109 37.0	98 -5	97 11	103 1.02	93 -1.12	107 0.52	
OBS 250007 98739907	JCV 210059 OBS 210012			92 60	85 43	112 32	99 30	112 24	90 36	80 42	89 21	88 33	95 34	95 17	95 1.47	87 0.1	99 20	85 6.8	112 7.4	97 65	84 9.4	88 34	106 49	79 -3	94 0.0	93 8.4	107 -12.8	111 -2.3	103 33.1	100 -3	96 10	97 0.35	95 -0.78	99 -0.17	
OBS 250008 98739915	JCV 210059 OBS 220048			93 60	84 43	112 32	99 30	113 23	91 36	80 42	89 21	88 33	95 34	95 17	96 1.37	88 0.0	99 20	84 6.6	112 7.3	96 64	83 9.1	88 34	106 49	79 -3	94 0.0	93 8.4	107 -12.8	111 -2.3	105 34.6	100 -3	96 10	97 0.35	95 -0.78	99 -0.17	
OBS 250014 98735053	JCV 210059 OBS 210090			93 60	84 43	112 32	99 30	113 23	91 36	80 42	89 21	88 33	95 34	95 17	96 1.39	88 0.0	99 20	84 6.6	112 7.3	96 64	83 9.2	88 34	106 49	79 -3	94 0.0	93 8.4	107 -12.8	111 -2.3	105 34.4	100 -3	96 10	97 0.35	95 -0.78	99 -0.17	
OBS 250016 99508756	JCV 210059 OBS 150020			116 61	75 43	108 32	99 30	112 23	91 36	74 42	89 21	88 33	95 34	95 17	117 -0.80	107 -2.5	99 20	75 1.7	108 6.2	84 35	76 2.2	88 34	106 49	79 -3	94 0.0	93 8.4	107 -12.8	111 -2.3	103 33.1	100 -3	96 10	97 0.35	95 -0.78	99 -0.17	
OBS 250017 98735061	JCV 210059 JCV 180112	1		90 68	92 57	87 48	103 48	106 33	82 48	79 56	85 26	80 44	86 42	88 8	90 2.01	91 -0.4	96 16	92 10.8	87 -0.3	83 32	98 22.7	86 26	111 62	91 -22	80 -0.8	97 11.1	98 -7.8	109 -1.9	103 33.3	101 -2	87 2	100 0.69	93 -1.10	103 0.15	
OBS 250021 98735095	JCV 210059 OBS 210034			99 61	83 45	111 38	100 42	112 24	92 39	81 46	90 21	90 35	95 34	94 16	101 0.92	95 -0.9	98 19	83 6.0	111 7.0	95 60	82 7.9	89 36	114 69	81 -5	94 0.0	93 8.8	107 -12.8	111 -2.3	102 32.7	101 -2	96 10	96 0.31	95 -0.78	99 -0.17	
OBS 250023 98735103	JCV 210059 OBS 110023			96 61	79 43	111 32	101 30	110 23	84 36	74 42	86 21	82 33	91 34	93 14	99 1.10	89 -0.2	97 18	79 3.7	111 6.9	91 51	88 13.7	85 23	105 48	76 2	93 -0.1	88 5.4	106 -12.0	116 -3.3	92 26.7	102 -2	92 7	92 -0.11	94 -0.85	98 -0.23	
OBS 250026 98735129	OBS 230021			135 53	71 25	98 11	107 15							133 -2.41	123 -4.6	91 9	71 -0.5	98 3.0	75 12	70 -3.1								72 14.2							
OBS 250032 99247546	OBS 160019			93 51										94 1.63															73 14.7						
OBS 250034 99247553	OBS 230048			121 53	80 26	104 15	101 11	98 7	89 22	81 26				97 20	120 -1.06	113 -3.3	97 17	80 4.1	104 4.8	86 38	77 3.5	86 28			97 0.2	95 9.6	101 -9.7	72 14.3	101 -2	94 9		90 -1.61			

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	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
OBS 250035 99247561	OBS 210364		97 51										100 0.99 58														74 15.5 14						
OBS 250055 99247645	JCV 180206		125 59	81 37	79 35	111 37	99 24	84 35	76 40		76 21		89 8 36	121 -1.21 65	117 -3.9 46	89 6 37	81 4.9 37	79 -2.6 35	69 -3 36	82 7.6 37	82 12 24	94 20 5		103 0.5 27	86 4.2 27	96 -6.4 26	121 -4.1 14	74 15.3 31	96 -6 26	86 1 24	82 -1.10 20	89 -1.72 22	103 0.14 20
OBS 250056 99247652	JCV 180127		94 59	84 37	97 33	126 36	92 23	81 35	82 39		71 22		79 -5 35	96 1.41 65	77 1.5 45	79 -9 36	84 6.2 37	97 2.8 33	93 56 35	83 8.8 36	72 -24 24	86 1 7	66 18 6	89 -0.3 28	88 5.8 27	99 -8.3 24	107 -1.6 14	75 16.1 30	78 -20 27	72 -11 24	77 -1.58 20	84 -2.50 23	96 -0.44 20
OBS 250058 6020468903	HVD 200133		103 36	88 36	103 32	105 35	108 21	95 30	87 35	80 20	90 28	89 25	93 14 31	103 0.68 38	97 -1.2 34	93 12 35	88 8.8 36	103 4.5 32	95 61 34	90 15.5 35	84 19 25	92 15 13	73 7 13	99 0.3 29	92 8.1 28	107 -12.7 20	124 -4.5 13	78 17.7 30	92 -9 28	89 4 26	87 -0.58 24	90 -1.54 26	104 0.24 24
OBS 250062 6020468911	OBS 210014		107 13										108 0.20 13														75 16.3 10						
OBS 260001 6020468952	JCV 180112		99 58	87 37	81 35	110 37	97 24	76 35	75 40		74 22		85 4 37	98 1.18 64	96 -1.0 46	89 6 37	87 8.0 37	81 -2.0 35	76 16 36	87 12.3 37	80 3 26	99 34 5		82 -0.7 30	96 10.4 29	99 -8.3 27	112 -2.6 14	74 15.3 32	96 -6 29	82 -3 27	86 -0.72 21	88 -1.89 24	103 0.15 22
OBS 260008 6020468960	HAS 210026		116 58	97 31	83 30	99 30	104 22	96 31	91 35	86 20	92 29	89 19	101 25 30	111 -0.18 64	117 -3.9 43	100 22 30	97 13.1 31	83 -1.4 30	82 31 30	96 20.7 30	90 41 28	98 31 10	84 -11 10	85 -0.5 30	85 3.8 29	107 -12.6 23	115 -3.1 14	80 18.9 30	93 -8 29	92 6 28	89 -0.39 18	88 -1.91 20	107 0.52 18

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 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	ni821	F94L																				
Kursief: DNA toets									Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk											
									★★★★☆																				
1	GRE 240051	GRE240051	CEF 190570	GRE 220058	1.0				106	65	90	57	98	44	121	40	110	30	102	45	93	54	92	30	99	42	96	42	
2	OBS 230026	OBS 230026	AG 150758	HVD 200133	7	1.3				112	68	94	69	100	53	112	54	104	38	105	54	100	64	93	36	102	50	103	38
									★★★★																				
1	OBS 230030	OBS 230030	AG 150758	PDR 200028	6	0.8				88	70	104	68	100	52	95	53	97	37	94	53	98	63	98	33	93	49	104	32
2	OBS 230036	OBS 230036	AG 150758	OBS 200040	0.0					129	63	80	47	101	42	108	41	98	32	95	42	87	48	94	30	93	40	95	30
3	OBS 240009	OBS 240009	LFR 190023	JCV 180206	0.6		1	0	0	106	68	93	60	77	49	116	47	117	34	96	49	86	57	91	32	94	46	89	44
									★★★★☆																				
1	OBS 240010	OBS 240010	LFR 190023	JCV 180112	0.6		0	0	0	100	68	90	59	76	49	115	48	114	34	88	49	79	57	87	32	85	46	86	44

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onder-houd 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											
									★★★★★																				
1	GRE 220058	GRE220058	AG 150085	GRE 110025	6	0.0			112	68	88	67	105	54	110	53	104	33	100	52	92	63	86	20	96	46	91	30	
2	HAS 210026	HAS210026	LAR 150423	SYF 130029	6	4.9			95	75	122	62	70	60	91	60	101	45	102	56	107	64	106	38	102	52	105	38	
3	HVD 200133	HVD200133	BBP 100205	OLI 120082	6	1.4			101	72	95	72	107	65	101	71	111	42	104	60	96	70	93	40	101	56	105	49	
									★★★★																				
1	OBS 230048	OBS 230048	PDR 200004	OBS 190033	7	0.0			105	59	93	52	113	30	94	22	90	15	93	36	96	46					97	9	
2	OBS 240014	OOSTHUYSEN BONSMARAS		HVD 200133		0.0			103	36	88	36	103	32	105	35	108	21	95	30	87	35	80	20	90	28	89	25	
3	OBS 240015	OOSTHUYSEN BONSMARAS	AG 150758	OBS 210406		0.0	0	0	0	87	59	96	47	109	42	108	41	98	32	93	41	95	47	94	30	91	39	95	30
4	OBS 240017	OBS 240017	JCV 210059	OBS 210014		0.0	HH(c)	0	0	108	56	78	43	110	32	99	30	113	23	91	35	76	41	89	21	89	32	95	34
5	OBS 240020	OBS 240020	JCV 210059	OBS 210011		0.0	Pp(c)	0	0	104	56	80	43	110	32	99	30	112	24	90	35	77	41	89	21	88	32	95	34
									★★★★★																				
1	OBS 240007	OBS 240007		JCV 180127		0.0			111	59	75	37	95	33	126	36	92	23	80	35	76	39					71	22	
									★★★																				
1	JCV 180127	JCV180127	BDX 140068	JCV 140198	7	2.2			102	76	76	74	94	66	137	72	78	45	72	62	77	73	67	32	66	56	70	42	
2	JCV 180206	JCV180206	JCV 120109	JCV 140270	7	5.2			114	76	92	74	63	70	112	73	92	47	78	63	78	73	89	29	77	56	80	43	
									★★★																				
1	JCV 180112	JCV180112	JCV 120101	JCV 120127	7	7.6			98	78	91	73	64	70	112	75	87	48	66	63	72	73	81	32	64	57	74	46	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID Naam Gesorteer op ID		Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt % Inteling	Horings / Poenskop	Myostasie Q204X nt821 F94L	Genomiese toets	Gebnte 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
								★★★★★									
1	OBS 250018	OBS 250018	JCV 210059	OBS 210085	0.0			8160	8943	11432	9930	11323	9036	8242	8921	8833	9534

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebрте 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
									★★★★★									
1	OBS 250005	OBS 250005	JCV 210059	HAS 210026	1.2		000		10767	10153	8944	9343	11332	10245	9452	9728	10142	10140
									★★★★									
1	OBS 250003	OBS 250003	JCV 210059	OBS 200040	0.0		000		12061	7443	10732	9930	11323	9236	7442	8921	8933	9534
2	OBS 250007	OBS 250007	JCV 210059	OBS 210012	0.0				9260	8543	11232	9930	11224	9036	8042	8921	8833	9534
3	OBS 250008	OBS 250008	JCV 210059	OBS 220048	0.0				9360	8443	11232	9930	11323	9136	8042	8921	8833	9534
4	OBS 250014	OBS 250014	JCV 210059	OBS 210090	0.0				9360	8443	11232	9930	11323	9136	8042	8921	8833	9534
5	OBS 250016	OBS 250016	JCV 210059	OBS 150020	0.0				11661	7543	10832	9930	11223	9136	7442	8921	8833	9534
6	OBS 250021	OBS 250021	JCV 210059	OBS 210034	0.0				9961	8345	11138	10042	11224	9239	8146	9021	9035	9534
7	OBS 250058	OBS 250058		HVD 200133	0.0				10336	8836	10332	10535	10821	9530	8735	8020	9028	8925
8	OBS 260008	OBS 260008		HAS 210026	0.0				11658	9731	8330	9930	10422	9631	9135	8620	9229	8919
									★★★★									
1	OBS 250017	OBS 250017	JCV 210059	JCV 180112	1.3				9068	9257	8748	10348	10633	8248	7956	8526	8044	8642
2	OBS 250023	OBS 250023	JCV 210059	OBS 110023	0.0				9661	7943	11132	10130	11023	8436	7442	8621	8233	9134
3	OBS 250034	OBS 250034		OBS 230048	0.0				12153	8026	10415	10111	987	8922	8126			
4	OBS 250055	OBS 250055		JCV 180206	0.0				12559	8137	7935	11137	9924	8435	7640			7621
5	OBS 250056	OBS 250056		JCV 180127	0.0				9459	8437	9733	12636	9223	8135	8239			7122
									★★									
1	OBS 260001	OBS 260001		JCV 180112	0.0				9958	8737	8135	11037	9724	7635	7540			7422