

DRAKENSBERGER

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

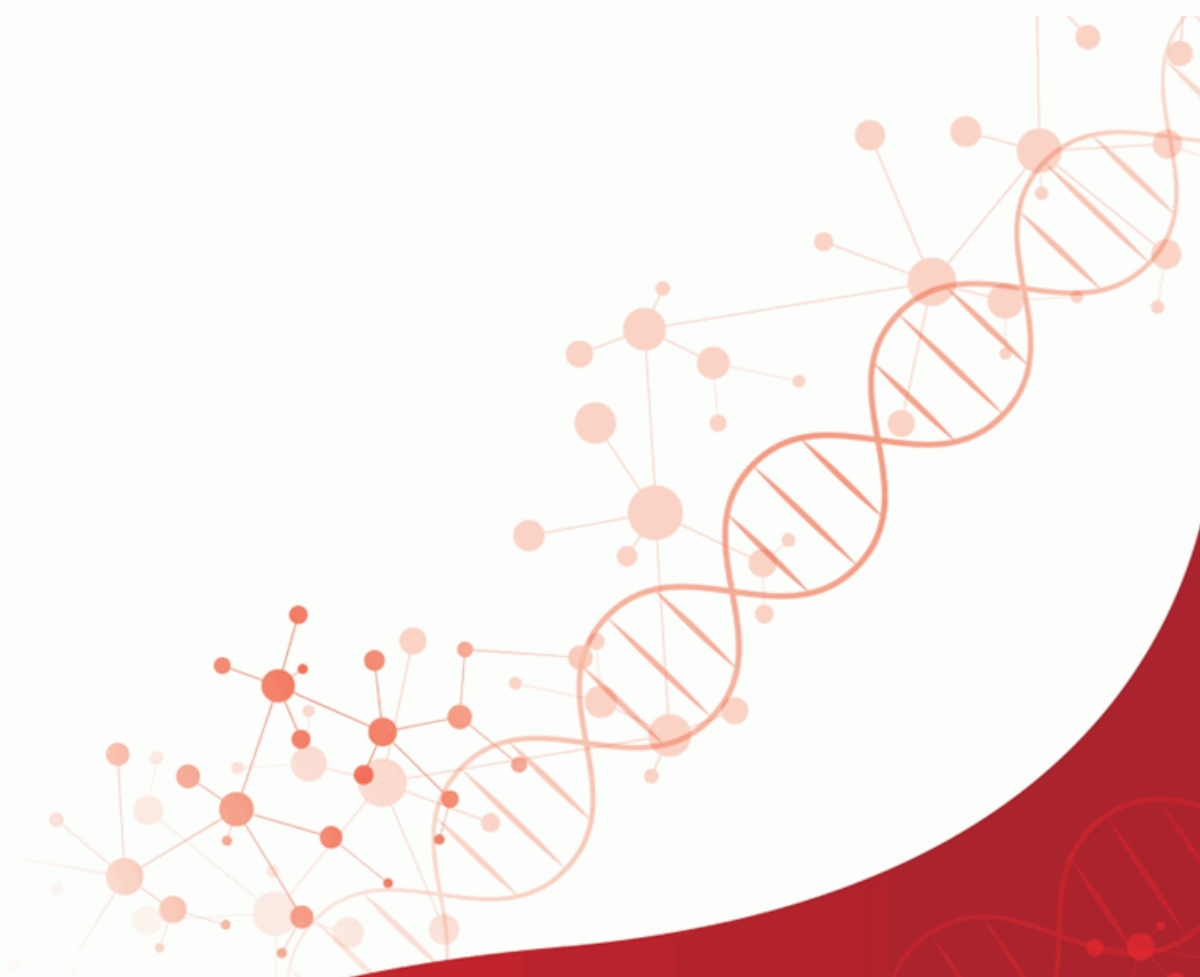
September 2026



MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW

Kudde nommer: 655685

E-pos: werner.j.krynauw@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 kalfers) 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



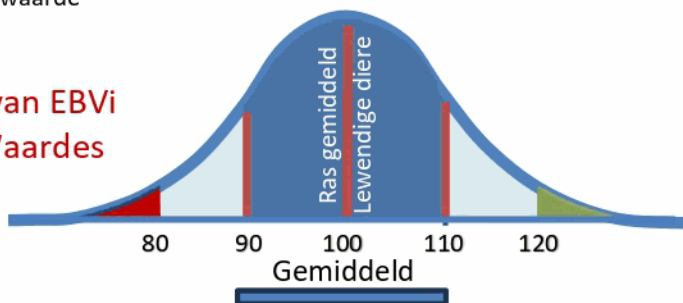
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

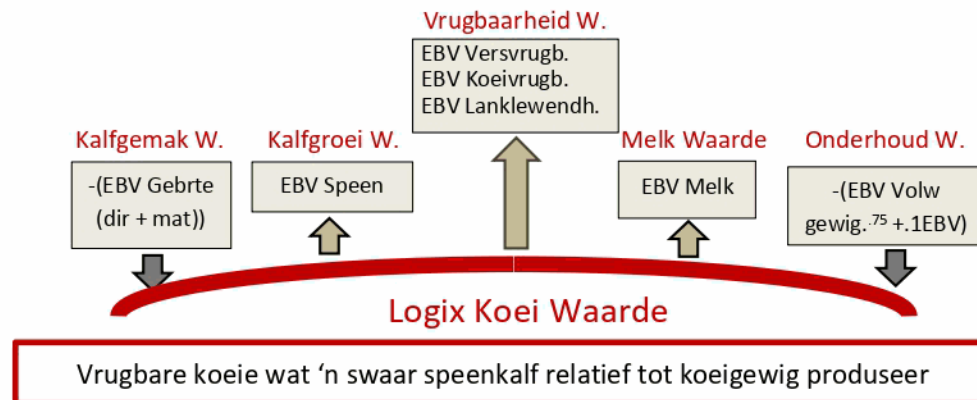


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

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

Kontemporêre Groepe

Die korrekte samestelling van kontemporêre groepe is een van die hoekstene van BLUP teelwaarde beramings. Teelwaardes word beraam vanaf die verskille tussen diere wat aan dieselfde omgewingstoestand blootgestel is, **omdat die verskille deur genetica veroorsaak word**. Die volgende aspekte is belangrik:

1. Diere op dieselfde tyd en plek wat dieselfde behandel is

‘n Kontemporêre groep is die groep diere wat SAAM op dieselfde tyd in dieselfde omgewing gemeet is. Dit is dus ‘n vergelykbare groep diere wat saam op dieselfde plaas of kamp was in dieselfde jaar en seisoen. As daar diere in die groep is wat anders behandel was, moet hulle ‘n aparte behandelingskode gegee word, omdat ander omgewingsinvloede hulle prestasie bepaal. Voorbeelde van ander behandelings is: diere wat byvoeding of kruipvoeding ontvang het, veiling en skoudiere, diere in embrio program, siek, hans- of pleegkalwers of selfs ‘n groep aangekoopte koeie en kalwers, ens. Bul- en verskalwers of koeie en verse wat saam in dieselfde kamp geloop het, moet in dieselfde groep wees – daar word voorsiening gemaak vir geslag, ouderdom en eerste / verdere kalwings van koeie, tydens teelwaarde beraming.

2. Nageslag van minstens twee bulle waarvan een ‘n koppelbul is

Verskillende bulle se nageslag moet in dieselfde groep met mekaar vergelyk word, sodat vaders se genetiese meriete ten opsigte van mekaar bepaal kan word. Minstens een bul moet ‘n koppelbul wees met nageslag in ander kuddes, sodat genetiese bande tussen kuddes gevorm kan word en bulle se posisie in die ras bepaal kan word. KI bulle is goeie koppelbulle. Sommige

bulle behoort ook in verskillende jare in dieselfde kudde gebruik te word. Kleiner kuddes kan enkele koeie kunsmatig insemineer, of sommige koeie deur ‘n ander kudde se bul laat dek.

3. Groter groepe gee akkurrater en meer stabiele Teelwaardes

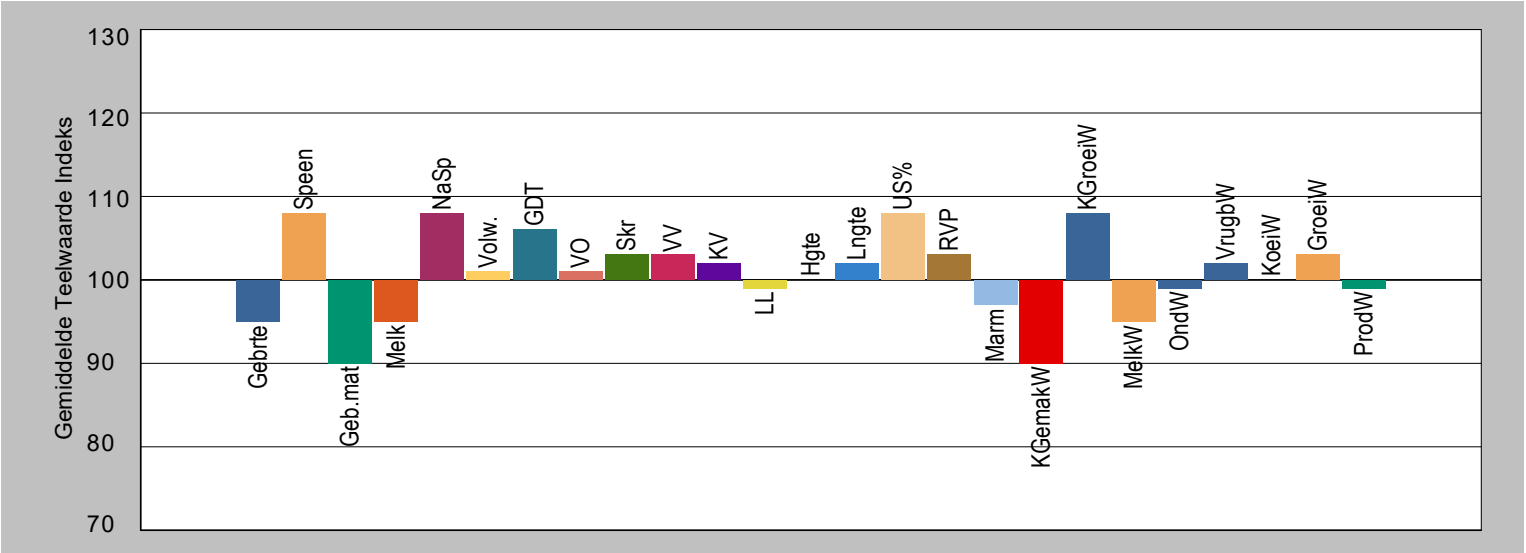
Groter groepe gee akkurrater en meer stabiele teelwaardes, omdat die gemiddeld en verspreiding van die groep meer akkuraat bepaal kan word en dus meer verteenwoordigend is. Groepe behoort minstens 5 diere te vergelyk, maar verkieslik meer. Weeg al die diere in dieselfde groep op dieselfde dag – korreksies word gemaak vir diere wat verskil in ouderdom. Teelseisoene vergroot ook kontemporêre groepe. Groepe met minder as 3 diere se data word uitgesluit by teelwaarde beraming. ‘n Toevallige fout in ‘n klein groepie affekteer die dier self, sy familie, al die ander diere in die groep en hulle families, terwyl die effek in ‘n groot groep minimaal kan wees.

4. Meet die hele groep

Meet AL die diere in die kontemporêre groep, met ander woorde die goeie en die swak presteerders. Meet ook die diere wat uitgeskot word, sodat hulle ouers gepenaliseer kan word vir swak teling.



Kudde en Ras Gemiddeldes



<u>Teelwaarden (EBV):</u>			
Gebrte:	Geboorte gewig	Skr:	Skrotumomvang
Speen:	Speengewig	VV:	Versvrugbaarheid
Geb.mat:	Geboorte mat	KV:	Koeivrugbaarheid
Melk:	Melk	LL:	Lanklewendheid
NaSp:	NaSpeen gewig	Hgte:	Hoogte
Volw:	Volwasse gewig	Lngte:	Lengte
GDT:	Gem. Daaglikse	US%:	Uitslag%
	Toename	RVP:	Karkaswaarde
VO:	Voeromset	Marm.:	Marmering

Seleksie waardes:

KGemakW:	Kalfgemak Waarde
KGroeiW:	Kalfgroei Waarde
MelkW:	Melk Waarde
OndW:	Onderhoud Waarde
VugbW:	Vrugbaarheid Waarde
KW:	Koei Waarde
GW:	Groei Waarde
PW:	Produksie Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	0.63	95	0.10
	Speen gewig	14.7	108	10.5
	Geboorte Mat.	0.64	90	0.17
	Melk(Sp.Mat.)	1.5	95	3.3
Naspeen groei	NaSpeen gewig	26.0	108	19.8
	Volwasse gewig	13	101	11
	GDT	96	106	71
	Voeromset	-51	101	-50
Vrugbaarheid	Skrotum	13.1	103	11.3
	Vers vrugbaarh.	-4.9	103	-2.3
	Koei vrugbaarh.	-2.1	102	-1.7
	LankLewendh.	24.3	99	24.7
Raam	Hoogte	-1	100	-1
	Lengte	15	102	12
Karkas	Oogsp.oppervl	1.45	109	0.48
	Vet	-0.92	91	-0.20
	Marmering	0.01	97	0.16

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	90
Kalf Groei	108
Melk	95
Onderhoud	99
Vrugbaarheid	102
Koei waarde	100
Groei waarde	103
Produksie Waarde	99
Karkas waarde	103

- 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.

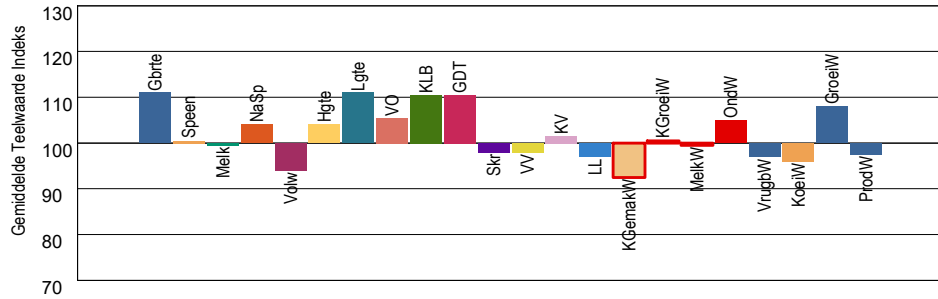
Genetiese Venster

Diere beskikbaar vir teling

Bulle op plaas

Bulle, gebore in 2023 en vroeër wat beskikbaar is vir natuurlike dekking

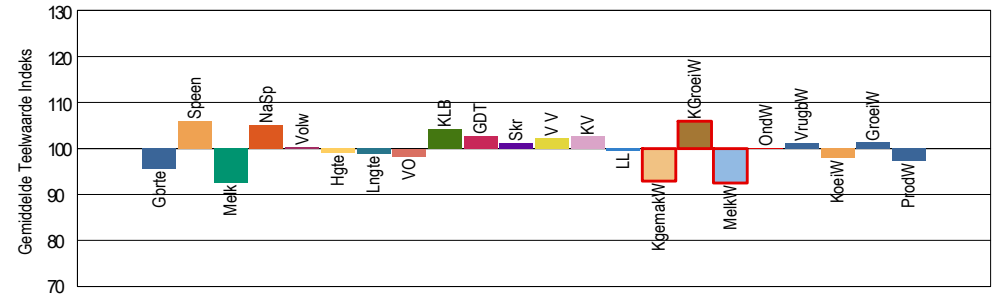
Aantal: 2



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

Aantal: 75

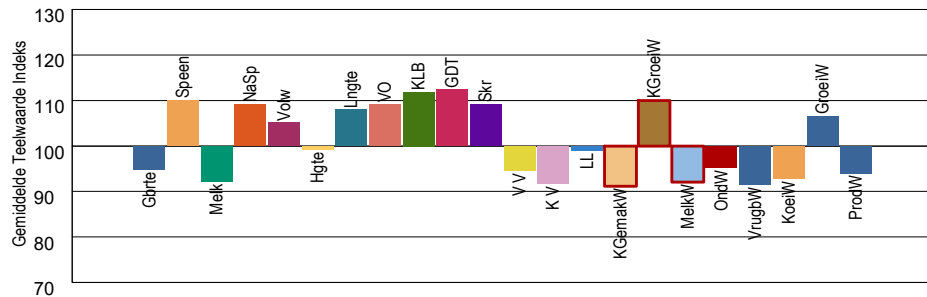


Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

Vaders (Natuurlike dekking en KI) van diere 3 jaar en jonger

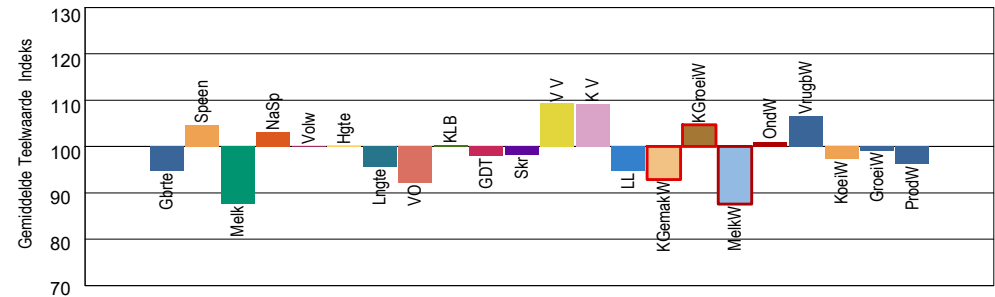
Aantal: 12



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

Aantal: 27

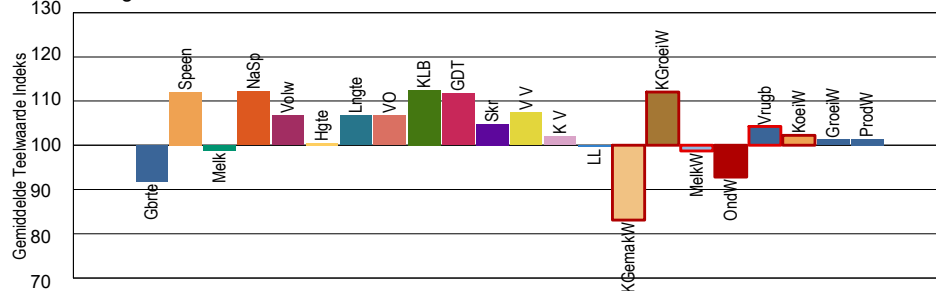


Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

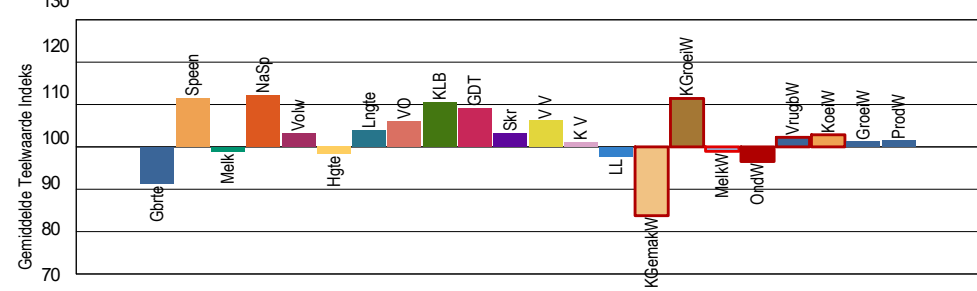
Aantal: 16



Vers Kalwers

Vers gebore in 2025

Aantal: 19

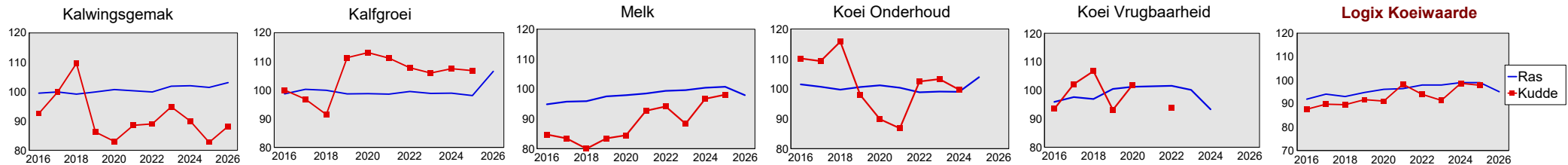


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam			
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onder- houd	Vrug- baarh.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Kleiber	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewendh	Hoogte	Lengte	
Koeie in Ras gemiddeld:			100	100	100	101	101	101	99	100	100	100		100	100	100	99	99	100	99	100	100		100	99
2014	1	★★★★☆	93	92	124	110	130	124	92	117	106	92	75	124	95	88	101	99	108	130	115	115	124	117	
2015	2	★★★★☆	98	110	81	101	108	100	112	102	106	110	83	81	109	98	109	115	103	113	113	90	105	100	
2016	2	★★★★	88	101	108	103	97	98	101	98	104	101	61	108	103	95	99	100	92	103	98	93	95	96	
2017	6	★★★★☆	92	104	96	98	108	101	105	101	98	104	83	96	104	103	99	101	97	107	111	100	100	95	
2018	5	★★★★☆	110	93	83	115	115	101	90	97	111	93	97	83	91	87	91	93	97	119	110	99	97	91	
2019	3	★★★★	79	114	90	95	103	99	105	99	76	114	101	90	110	110	109	108	112	106	107	95	113	110	
2020	9	★★★★	89	109	81	97	104	92	95	91	85	109	101	81	106	104	95	98	95	107	110	90	98	93	
2021	5	★★★★☆	84	114	102	86	110	107	108	107	92	114	80	102	116	115	111	112	102	107	112	104	100	104	
2022	8	★★★★	89	110	91	102	99	99	102	99	88	110	100	91	107	100	104	103	104	98	102	100	104	103	
2023	15	★★★★	98	103	90	105	96	95	101	95	100	103	97	90	102	96	101	102	101	96	96	103	98	100	
2024	21	★★★★	93	106	99	99	97	98	102	98	97	106	90	99	107	100	107	109	104	98	97	102	96	100	
2025	19	★★★★☆	84	111	99	97	102	103	101	101	91	111	84	99	112	103	109	111	103	106	101	98	98	104	
2026	2	★★★★	97	103	96	97	103	96	113	98	119	103	98	96	108	103	118	117	125	107	103	98	109	114	
Koeie in Kudde gemiddeld:			92	105	95	100	106	101	102	100	98	105	88	95	105	100	104	105	103	107	106	99	103	102	

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



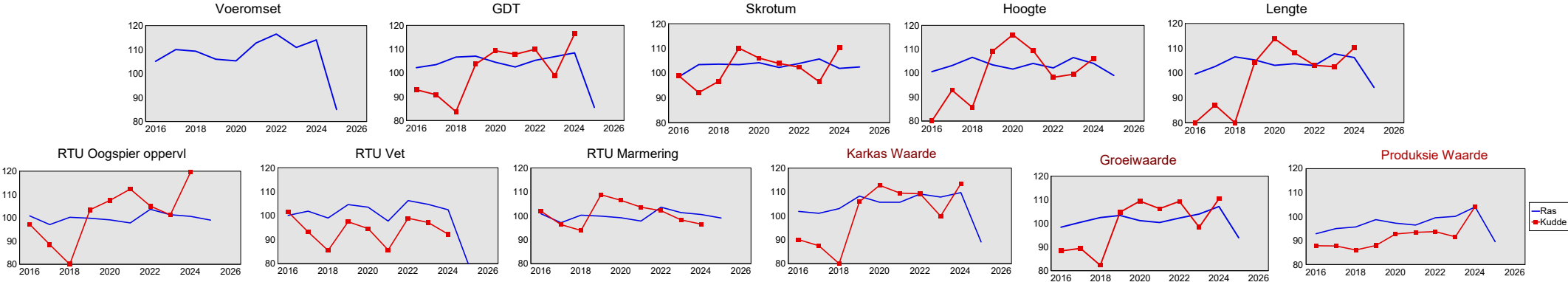
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud						Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.					
	Dir EBV	Mat EBV				Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV			
2016	27	0.01	1.04	93	23	10.5	100	23	-1.86	85	20	15.4	8	1	110	6	-6.0	4	-1.1	23	16.4	94	88		
2017	27	-0.10	0.46	100	26	8.8	97	26	-2.28	83	27	15.3	9	7	109	11	-5.3	7	-3.1	24	18.3	102	90		
2018	35	-0.60	-0.02	110	35	6.0	91	35	-4.79	76	30	9.5	11	0	116	16	-11.4	11	-3.7	33	17.2	107	90		
2019	38	1.51	0.52	86	31	16.5	111	31	-2.24	83	30	26.7	11	8	98	10	-0.1	9	-1.4	35	17.9	93	92		
2020	39	2.26	0.27	83	31	17.4	113	31	-1.93	84	20	28.3	10	14	90	8	-7.1	5	-3.7	38	17.9	102	91		
2021	41	0.89	0.65	88	28	16.4	111	28	0.81	93	24	30.8			87					36	20.4		98		
2022	42	1.29	0.26	89	31	14.6	108	31	1.32	94	22	23.4	5	1	102	3	3.1			14	18.9	94	94		
2023	38	0.64	0.22	95	29	13.7	106	29	-0.61	88	29	22.1	1	8	103								91		
2024	50	0.69	0.66	90	35	14.5	107	35	2.21	97	32	25.8			100								99		
2025	38	1.01	0.93	83	21	14.1	107	21	2.66	98													98		
2026	9	1.08	0.04	88																					

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	
2016	3646	0.21	0.12	100	2841	9.8	99	2841	1.58	95	2243	18.0	536	11	101	786	-0.9	490	-1.6	4039	18.4	96	92	
2017	3747	0.22	0.09	100	2879	10.7	100	2879	1.88	96	2328	19.3	551	12	101	731	-1.1	516	-2.1	4171	18.7	98	94	
2018	4020	0.24	0.13	99	3347	10.5	100	3347	1.94	96	2574	19.5	538	13	100	750	0.0	524	-2.2	4320	18.8	97	93	
2019	3716	0.16	0.11	100	3312	9.8	99	3312	2.49	98	2449	19.4	499	12	101	743	-3.0	485	-2.0	4312	19.0	101	95	
2020	4077	0.11	0.10	101	3575	9.9	99	3575	2.62	98	2781	19.0	510	10	101	772	-2.6	446	-2.4	4146	19.5	101	96	
2021	4035	0.14	0.09	100	3588	9.8	99	3588	2.80	98	2633	18.8	482	11	100	679	-2.1	369	-2.3	3913	19.6	101	96	
2022	4015	0.16	0.10	100	3442	10.3	100	3442	3.11	99	2315	21.0	400	13	99	558	-1.5	29	-3.3	1635	19.2	102	98	
2023	4207	-0.03	0.10	102	3319	9.9	99	3319	3.19	100	2252	20.6	53	10	99	201	-1.3					100	98	
2024	3580	-0.07	0.13	102	3060	10.0	99	3060	3.46	100	2232	20.1			99	7	-1.8					93	99	
2025	3286	-0.02	0.14	101	2447	9.5	98	2447	3.55	101	207	13.3			104								99	
2026	694	-0.11	0.07	103	19	14.0	107	19	2.57	98													95	

Genetiese Tendense vir Groeitoets en Karkas Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	Voeromset			GDT			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		EBV	EBVi	EBV	EBVi					
2017				27	35	91	14	7.2	92	27	-5	93	27	0	87	27	-0.73	88	-0.76	93	-0.06	96	87	89	88
2018				27	6	84	4	9.5	97	27	-10	86	27	-8	79	27	-1.80	78	-1.39	85	-0.20	94	79	82	86
2019				13	86	104	17	16.8	110	17	6	109	17	16	104	17	0.83	103	-0.40	97	0.67	109	106	105	88
2020				12	108	109	12	14.6	106	12	10	116	12	25	114	12	1.25	107	-0.65	95	0.54	106	113	109	93
2021				11	103	108	14	13.4	104	14	6	110	14	20	108	14	1.78	112	-1.38	86	0.37	104	110	106	93
2022				11	110	110	13	12.6	102	14	-2	98	14	15	103	14	1.00	105	-0.29	99	0.29	102	109	109	94
2023				10	67	99	13	9.4	97	14	-1	100	14	15	103	14	0.60	101	-0.43	97	0.06	98	100	98	92
2024				11	136	116	14	16.8	110	14	4	106	14	22	110	14	2.52	120	-0.84	92	-0.05	97	113	110	104
2025																									
2026																									

Ras

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	Voeromset			GDT			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		EBV	EBVi	EBV	EBVi					
2017	81	-67	110	594	85	103	560	13.2	104	551	1	103	551	15	103	384	0.51	100	-0.04	102	-0.02	97	101	100	95
2018	115	-66	109	553	97	107	507	13.3	104	469	4	107	469	18	107	290	1.00	105	-0.27	99	0.17	100	103	103	96
2019	104	-60	106	545	99	107	532	13.2	103	341	2	103	341	17	105	311	1.58	111	0.19	105	0.15	100	108	103	99
2020	116	-59	105	714	89	104	687	13.6	104	504	1	102	505	15	103	438	0.97	105	0.09	104	0.11	99	106	101	97
2021	108	-72	113	739	81	102	742	12.6	102	648	2	104	648	16	104	345	1.05	106	-0.39	98	0.03	98	106	100	96
2022	74	-78	117	651	92	105	630	13.5	104	401	1	102	401	15	103	280	1.07	106	0.32	106	0.37	104	109	102	99
2023	94	-69	111	663	98	107	657	14.4	106	617	4	107	617	20	108	350	1.16	107	0.19	105	0.24	101	108	104	100
2024	82	-74	114	449	104	108	639	12.4	102	400	2	104	400	18	106	316	1.46	109	0.01	103	0.19	101	110	107	104
2025	1	-23	85	2	14	86	5	12.8	103	5	-1	99	5	7	94	1	1.84	113	-4.77	44	0.11	99	89	94	90
2026																									

Vaders van Diere

Bul		Seleksie Waardes (SW / Akk)									Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag	
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	OogSp. Oppervl	Vet	Marm	Gbrte Groei toets	Speen Dogt/Kalw.	
		 Nie getoets Verifieer Konflik																											
BJ 170006		BJ 130053 BJ 110045	91	110	37	93	81	53	90	57	87	110	147	37	101	112	99	92	104	94	75	92	100	112	108	127	102	202	158
LOUW			95	98	92	88	91	84	90	85	1.46	15.8	-2.00	-17.8	20.2	23	68	-35	13.3	2.0	3.9	20.5	-1	24	1.36	2.04	0.26	70	18 26
BV 110580		BV 080318 BV 060258	119	82	68	123	111	86	68	79	109	82	119	68	75	82	66	60	79	120	118	80	73	65	56	71	87	93	74
UITDAGING 7			95	96	92	87	89	83	88	84	-0.80	0.9	-0.70	-7.6	0.1	-6	-63	20	0.0	-17.2	-5.5	14.6	-19	-21	-4.06	-2.60	-0.61	41	21 66
CL 130034		CL 090054 CL 080032	92	93	107	133	37	74	98	76	83	93	115	107	90	68	101	110	92	46	52	80	70	87	68	114	139	137	124
ROBBIE			94	97	89	52	80	76	80	77	1.88	7.0	-0.51	5.6	11.9	-20	76	-68	7.0	39.1	8.9	14.7	-20	-1	-2.83	0.94	2.47	18	20 54
CL 190017		GR 150239 CL 160022	114	101	80	104	71	77	110	82	108	101	112	80	104	96	114	111	126	73	75	100	99	105	117	110	87	88	82
PUMA			88	95	75	54	68	70	67	69	-0.69	10.8	-0.36	-3.5	23.2	7	126	-69	25.1	18.6	3.9	24.5	-1	17	2.23	0.60	-0.63	25	6 6
G 190014		CL 130034 GDS 160034	86	109	97	111	67	87	100	87	85	109	99	97	102	89	100	106	85	64	72	105	89	99	94	92	95	53	42
G190014			93	95	89	87	89	82	89	83	1.59	15.1	0.21	2.2	21.7	1	71	-60	3.3	25.2	4.5	27.2	-8	11	-0.15	-0.86	-0.14	14	5 5
G 210010		T 180424 GDS 170003	59	127	113	84	108	115	105	112	73	127	72	113	129	116	129	125	116	116	100	100	99	116	150	59	84	33	18
G210010			90	90	83	82	84	78	84	79	2.86	24.6	1.46	7.7	43.1	27	187	-93	19.8	-14.2	-1.7	24.6	-1	28	5.67	-3.54	-0.75	4	
G 210014		T 180424 GDS 170006	85	117	118	79	120	121	129	123	99	117	73	118	123	122	133	126	114	118	117	108	111	113	139	94	90	8	8
G210014			86	88	82	79	82	76	81	77	0.23	19.4	1.40	9.2	37.8	33	200	-95	18.6	-15.9	-5.3	28.5	7	24	4.52	-0.70	-0.42	2	
G 220009		G 190014 GDS 180017	92	110	99	104	93	103	112	104	104	110	77	99	110	94	113	110	117	93	92	104	95	107	123	104	109	1	
G220009			86	86	83	80	82	76	82	77	-0.31	15.8	1.23	3.0	27.6	5	124	-67	20.5	3.3	0.0	26.8	-4	19	2.88	0.17	0.68		
G 220018		G 190014 GDS 150002	85	111	88	96	69	77	94	78	90	111	88	88	102	103	96	102	78	71	74	99	67	85	105	81	129	13	6
Robbie			88	87	83	81	82	76	83	77	1.12	16.4	0.71	-0.7	21.5	14	54	-54	-0.4	19.8	3.9	23.9	-23	-2	0.95	-1.78	1.88		
G 230071		G 190014 G 180041	85	111	81	112	87	91	104	92	82	111	104	81	105	89	106	104	91	81	98	101	95	100	92	73	95	4	
G230071			87	86	83	81	82	76	84	78	1.91	16.1	0.00	-3.3	23.9	1	95	-57	6.6	12.5	-1.1	25.3	-4	12	-0.39	-2.44	-0.14		
GDS 150008		JSD 110208 BMR 080140	97	120	98	94	113	121	129	123	114	120	54	98	124	105	121	106	135	115	116	93	122	121	133	108	134	38	34
GDS150008			93	94	89	84	87	81	86	82	-1.32	21.3	2.29	2.5	39.0	16	155	-61	30.3	-13.8	-5.2	21.2	14	32	3.94	0.48	2.14	10	12 19

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag	
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groeï Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	OogSp. Oppervl	Vet	Marm	Gbrte Groeï toets	Speen Dogt/Kalw.	
	Naam	Nie getoets Verifieer Konflik																											
IR 190383	IR 170160 IR 160114		116	103	104	81	91	94	118	97	103	103	123	104	105	121	121	114	128	86	105	94	102	108	117	108	99	20	12
SAMUEL			90	91	86	83	85	79	85	80	-0.20	12.1	-0.88	4.7	24.1	32	156	-73	26.5	8.1	-2.8	21.5	1	20	2.27	0.42	0.11	6	1
JSD 110208	JSD 050011 JSD 020058		81	111	103	93	94	97	107	97	97	111	54	103	110	106	110	108	94	104	96	85	99	100	121	102	103	57	57
JSD110208			94	96	92	87	89	83	88	84	0.40	16.3	2.29	4.2	28.0	17	110	-63	7.9	-5.6	-0.8	17.1	-1	12	2.67	-0.05	0.36	43	17
KJ 200314	T 150054 KOJO070408		92	101	96	87	103	88	93	87	90	101	101	96	100	113	97	93	101	118	94	89	106	103	106	90	80	3	3
KJ200314			65	72	52	20	43	48	30	44	1.08	11.0	0.14	1.9	19.9	24	60	-37	11.7	-15.7	-0.4	19.3	4	15	1.07	-0.98	-0.99	2	
KJ 210203	SS 180087 KJ 180509		100	90	118	98	107	101	112	103	140	90	84	118	103	99	115	107	105	115	105	93	113	122	118	102	107	7	6
KJ210203			85	86	80	78	80	74	81	75	-4.00	5.3	0.92	9.4	21.9	10	132	-62	13.8	-13.7	-2.7	21.0	8	33	2.32	0.00	0.56		
SS 180087	F 100015 SS 130063		97	106	120	90	92	105	119	107	100	106	94	120	120	108	116	93	121	90	97	100	134	145	135	92	121	48	32
18/87			93	94	89	88	90	82	90	84	0.12	13.9	0.44	10.2	35.6	19	134	-38	22.8	5.0	-1.0	24.7	22	55	4.08	-0.89	1.40	13	
T 150015	GR 100255 PTT 100074		78	133	73	72	96	91	116	94	54	133	114	73	128	138	114	114	116	101	110	79	131	127	109	87	117	78	57
T15-0015			93	95	87	82	86	81	86	82	4.84	27.9	-0.46	-5.8	41.8	48	128	-73	19.8	-3.4	-3.8	14.2	20	38	1.38	-1.28	1.16	27	11
T 160005	xZP 100034 T 120132		97	102	94	93	104	95	92	92	106	102	82	94	103	106	96	89	74	106	112	91	92	97	82	122	82	30	29
T16-0005			89	92	83	78	81	77	79	77	-0.51	11.7	1.00	1.4	22.4	17	54	-30	-2.9	-6.8	-4.3	19.9	-6	10	-1.37	1.62	-0.89	3	6
T 180424	T 140054 T 130425		95	118	117	75	114	119	118	119	108	118	76	117	125	129	129	124	103	112	117	100	91	105	150	56	78	28	19
T180424			82	87	62	37	55	60	43	57	-0.73	19.9	1.30	9.0	39.8	39	186	-91	13.0	-11.4	-5.3	24.8	-6	17	5.67	-3.80	-1.11	4	1
T 230050	BJ 170006 T 200069		89	130	74	93	101	106	112	106	77	130	119	74	126	108	126	119	144	106	93	103	114	126	131	110	100	6	
T 230050			85	83	81	79	81	74	81	75	2.47	26.1	-0.70	-5.6	40.6	19	174	-82	34.8	-7.1	-0.1	26.1	9	37	3.74	0.66	0.17		

Groeitoetse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Dier					Gewig			Bouvorm				Groeï & doeltreffendheid				Karkas			
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-		Lengte	Hoogte	Lengte/	Skrotum	Inname	GDT	Voer-	Groeï	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig				Hoogte				omset	Wrde	Oogspier-		ring	Wrde
201603 D11 F				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW	GDS 150004	83747097	JSD 110208 BMR 080181	105	122	111		109	116	91	110	85	116	109	118	100	118	87	109
				64	80	28		21	10	1.12	16.5	0.56	136	-66	46	0.44	1.27	-0.61	68
	GDS 150020	83748327	JSD 110208 BMR 090293	95	97	91		90	93	93	96	92	102	93	105	89	115	105	93
				63	76	10		2	-6	1.12	9.3	0.43	79	-37	44	-0.69	1.00	0.44	68
201802 D11 F				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW	GDS 170001	85255644	JSD 110208 BMR 090256	95	116	109		107	106	102	108	83	110	99	121	117	103	105	109
				62	78	26		19	3	1.15	15.6	0.59	112	-47	44	2.21	0.03	0.45	68
	GDS 170002	85255651	JSD 110208 GDS 140004	90	110	110		112	113	100	91	79	109	92	119	130	96	78	110
				61	78	26		23	8	1.14	6.6	0.67	105	-35	44	3.63	-0.55	-1.14	70
	GDS 170006	85255693	JSD 110208 GDS 140007	123	103	114		115	115	102	106	84	118	111	110	124	98	95	113
				60	78	30		27	10	1.15	14.6	0.58	142	-69	42	3.00	-0.34	-0.11	68
	GDS 170014	85255750	JSD 110208 BV 090454	74	102	84		76	84	80	83	103	92	87	106	90	106	112	90
				63	79	3		-11	-11	1.09	2.4	0.21	41	-26	42	-0.60	0.31	0.86	64
201803 D11 F				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW	GDS 170022	86025749	BV 110580 BV 070351	110	98	71		70	87	65	85	117	76	71	83	76	72	90	70
				64	80	-7		-16	-10	1.06	3.4	-0.04	-22	1	45	-1.98	-2.51	-0.41	66
	GDS 170025	86418555	BV 110580 BMR 080140	112	97	89		92	95	93	108	104	86	75	93	91	90	111	87
				63	79	8		5	-4	1.12	15.6	0.21	15	-6	46	-0.45	-1.04	0.78	70
201901 D11 F				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW	GDS 180003	87152591	BV 110580 BMR 070017	90	84	82		87	104	69	104	107	90	86	82	51	104	88	74
				62	78	2		0	2	1.07	13.2	0.14	32	-25	46	-4.60	0.14	-0.54	64
	GDS 180008	87152633	BV 110580 BMR 090293	88	78	53		46	42	95	71	128	65	60	65	43	93	80	61
				59	76	-24		-40	-39	1.13	-4.1	-0.25	-67	21	44	-5.46	-0.80	-0.99	66
	GDS 180017	87152690	GDS 150008 GDS 150014	117	107	110		100	96	107	124	88	114	108	114	131	104	126	118
				57	74	27		12	-3	1.16	24.1	0.50	126	-64	42	3.73	0.14	1.67	68
201902 D11 F				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW	GDS 180022	87407243	BV 110580 GDS 140007	119	91	98		116	122	93	100	94	91	76	89	107	70	98	88
				62	79	16		27	14	1.12	11.1	0.39	36	-7	44	1.25	-2.70	0.03	66

Groeitoetse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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
201902 D11 F				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW		GDS 180030 87407318	BV 110580 GDS 140004	89	103	98		107	121	79	86	94	93	80	99	99	87	80	89
				59	77	16 75		19 77	13 80	1.09 78	3.7 66	0.38 14	43 69	-14 14	44	0.35 73	-1.24 68	-1.01 67	70
202401 B22 M				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW		G 240090 96541669	 G 190014 GDS 170002	94	107	96		92	85	111	76	107	94	93	98	106	97	82	102
				76	86	15 83		4 86	-11 86	1.17 86	-1.8 86	0.14 79	47 82	-37 79	81	1.12 85	-0.43 84	-0.88 83	84
				104	109	105		102	104	98	94	102	105	106	106	89	102	98	97
		G 240091 96541677	 G 190014 GDS 140005	75	86	23 82		15 85	2 85	1.14 85	8.2 85	0.24 78	91 81	-61 78	80	-0.65 83	-0.03 82	0.03 82	82
		G 240097 96680681	 G 210014 G 190010	108	100	112		107	107	100	102	90	119	117	118	118	94	123	112
				74	85	29 80		18 84	4 84	1.14 84	12.4 84	0.46 78	144 80	-80 78	79	2.37 82	-0.71 81	1.48 81	82
202401 D11 M				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW		G 230071 95624003	 G 190014 G 180041	91	111	105		100	95	109	91	97	106	104	104	92	73	95	102
				76	86	22 87		12 87	-4 87	1.16 87	6.6 86	0.33 80	95 85	-57 80	84	-0.39 85	-2.44 84	-0.14 84	84
202501 D11 M				0655685DRB															
MNR. L.J. & W.J. KRYNAUW		G 240108 97300461	 CL 190017 GDS 180017	91	95	97		80	76	104	119	107	105	111	100	106	125	108	105
				76	85	15 87		-6 87	-16 88	1.15 88	21.3 87	0.14 81	90 86	-69 81	84	1.11 86	1.83 85	0.64 85	86
				88	105	119		122	114	119	125	79	114	102	114	117	91	97	113
				75	85	35 86		34 85	8 86	1.18 86	24.9 86	0.66 79	128 84	-53 79	82	2.26 84	-0.95 83	-0.03 83	84
				103	126	138		133	114	137	135	67	134	119	127	150	93	86	133
				75	84	52 86		43 86	9 87	1.22 86	30.2 86	0.90 79	203 84	-84 79	82	5.67 85	-0.77 84	-0.65 83	84
		G 240134 97609788	 G 210010 GDS 180022	117	118	122		130	120	121	108	77	118	106	106	150	52	97	115
				75	86	38 86		41 86	13 87	1.19 86	15.5 86	0.71 78	143 84	-59 78	82	5.67 84	-4.18 83	-0.03 83	84
		G 240137 97738843	 G 210010 GDS 160052	122	125	138		136	117	136	133	63	138	123	128	141	102	112	133
				74	85	52 85		46 85	11 86	1.22 86	29.2 86	0.96 77	221 83	-90 77	81	4.78 84	0.00 83	0.84 82	84
		G 240141 97769376	 G 210010 GDS 170006	128	120	127		126	110	132	114	77	125	116	111	150	82	89	125
				74	85	42 85		37 85	6 86	1.21 86	18.7 85	0.70 77	170 83	-77 77	81	5.67 84	-1.68 82	-0.48 82	83

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	G	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
ID				Dier nr	Naam	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G
KJ 210203 91906768 KJ210203			SS 180087 KJ 180509	100 85	90 86	118 80	98 78	107 80	101 74	112 81	103 75	115 79	140 -4.00 88	84 0.92 80	99 10 78	90 5.3 86	118 9.4 80	107 83 81	103 21.9 81	115 132 83	107 -62 77	105 13.8 85	115 -13.7 78	105 -2.7 77	93 21.0 81	113 8 86	122 33 85	118 2.32 79	102 0.00 79	107 0.56 79		
G 230071 95624003 G230071			3 G 190014 G 180041	85 87	111 86	81 83	112 81	87 82	91 76	104 84	92 78	102 84	82 1.91 89	104 0.00 83	89 1 81	111 16.1 86	81 -3.3 83	95 51 83	105 23.9 84	106 95 85	104 -57 80	91 6.6 86	81 12.5 81	98 -1.1 80	101 25.3 83	95 -4 87	100 12 87	92 -0.39 85	73 -2.44 84	95 -0.14 84		
G 240090 96541669 G240090			8 G 190014 GDS 170002	89 85	107 86	97 83	102 80	88 82	94 76	98 81	93 77	102 84	97 0.36 87	83 0.95 82	96 8 80	107 14.4 86	97 2.2 83	104 75 83	104 22.7 83	94 47 82	93 -37 79	76 -1.8 86	89 6.3 81	88 1.1 79	104 26.7 82	85 -11 86	92 4 86	106 1.12 85	97 -0.43 84	82 -0.88 83		
G 240091 96541677 G240091			1 G 190014 GDS 140005	81 85	109 86	94 82	117 79	96 81	104 75	106 80	103 76	97 82	93 0.84 87	78 1.19 82	86 -2 79	109 15.1 86	94 1.4 82	107 84 82	109 26.6 83	105 91 81	106 -61 78	94 8.2 85	96 0.8 80	97 -1.1 78	102 25.7 82	104 2 85	102 15 85	89 -0.65 83	102 -0.03 82	98 0.03 82		
G 240097 96680681 G240097			4 G 210014 G 190010	105 84	100 85	112 80	107 78	95 80	108 74	118 79	109 75	112 82	111 -1.05 86	89 0.69 80	91 2 78	100 10.5 85	112 7.3 80	114 100 81	100 20.2 82	119 144 80	117 -80 78	102 12.4 84	100 -2.6 79	91 0.3 78	99 24.4 81	107 4 84	107 18 84	118 2.37 82	94 -0.71 81	123 1.48 81		
G 240108 97300461 G240108			2 CL 190017 GDS 180017	109 84	95 85	96 83	108 82	87 83	91 76	100 84	91 78	105 86	117 -1.63 85	87 0.80 83	91 3 82	95 7.7 85	96 2.1 83	94 50 83	97 17.7 84	105 90 86	111 -69 81	119 21.3 87	90 5.3 82	90 0.6 81	98 23.7 83	76 -16 88	80 -6 87	106 1.11 86	125 1.83 85	108 0.64 85		
G 240112 97300735 G240112			CL 190017 G 190003	94 84	105 85	91 82	100 80	86 82	88 75	114 82	91 76	113 84	105 -0.43 86	80 1.12 81	99 10 80	105 13.1 85	91 0.1 82	95 52 82	108 26.2 82	114 128 84	102 -53 79	125 24.9 86	84 9.8 80	97 -1.0 79	96 22.7 82	114 8 86	122 34 85	117 2.26 84	91 -0.95 83	97 -0.03 83		
G 240113 97300743 G240113			1 CL 190017 G 210022	80 85	126 84	102 82	82 80	88 82	103 75	127 82	107 76	133 84	86 1.57 87	87 0.76 82	120 30 80	126 24.4 84	102 4.0 82	115 105 82	128 41.8 84	134 203 84	119 -84 79	135 30.2 86	79 13.4 81	95 -0.6 79	108 29.0 82	114 9 87	133 43 86	150 5.67 85	93 -0.77 84	86 -0.65 83		
G 240134 97609788 G240134			3 G 210010 GDS 180022	84 85	118 86	95 82	97 80	117 82	117 75	106 82	114 76	115 84	91 1.06 87	87 0.77 81	101 12 80	118 20.2 86	95 1.7 82	110 92 83	119 34.7 82	118 143 84	106 -59 78	108 15.5 86	123 -19.8 80	110 -3.8 79	99 24.2 81	120 13 87	130 41 86	150 5.67 84	52 -4.18 83	97 -0.03 83		
G 240137 97738843 G240137			8 G 210010 GDS 160052	70 85	125 85	111 81	93 78	110 81	122 74	128 81	124 75	133 84	86 1.55 87	54 2.29 81	105 16 78	125 23.8 85	111 7.1 81	129 139 81	132 44.9 82	138 221 83	123 -90 77	133 29.2 86	117 -14.9 79	109 -3.5 78	94 21.5 81	117 11 86	136 46 85	141 4.78 84	102 0.00 83	112 0.84 82		
G 240141 97769376 G240141			7 G 210010 GDS 170006	77 84	120 85	116 80	92 78	121 80	128 74	111 81	125 75	125 83	93 0.82 86	67 1.71 80	106 17 78	120 21.1 85	116 8.6 80	128 137 81	125 39.7 82	125 170 83	116 -77 77	114 18.7 85	126 -21.8 78	111 -4.0 77	105 27.0 80	110 6 86	126 37 85	150 5.67 84	82 -1.68 82	89 -0.48 82		
G 250146 98247521 G250146			3 G 220009 G 220016	99 58	110 49	94 34	94 23	100 30	102 36	110 24	103 34	114 38	99 0.24 69	100 0.17 38	105 16 23	110 16.0 49	94 1.5 34	101 68 35	110 28.1 40	113 123 34	110 -68 12	119 21.6 42	98 -0.8 27	102 -2.1 16	103 26.1 36	100 0 44	106 17 42	113 1.83 40	106 0.32 37	108 0.60 36		

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	ID Dier nr Naam	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
G 250147 98514854 G250147		8	G 210010 GDS 180018	82 62	119 56	95 45	87 29	116 34	110 42	113 28	110 39	113 48	95 0.63 72	76 1.31 45	114 24 29	119 20.6 56	95 1.6 45	106 80 43	121 36.7 46	121 155 45	112 -70 6	117 20.2 46	120 -17.7 32	115 -4.9 17	95 22.1 43	107 4 55	113 25 53	134 4.04 49	89 -1.11 46	101 0.25 45
G 250149 98583362 G250149		7	G 210010 GDS 150024	65 63	122 68	112 47	92 33	98 36	110 46	103 30	108 43	113 48	80 2.15 73	61 1.97 47	106 17 33	122 22.1 68	112 7.2 47	126 132 49	124 38.8 46	122 158 46	119 -82 10	113 18.3 48	106 -6.8 33	93 -0.2 21	95 22.3 44	104 2 55	112 24 54	129 3.49 50	91 -0.91 46	97 -0.03 46
G 250152 99060543 G250152		11	G 220018 GDS 150020	115 64	99 68	83 49	99 33	91 35	86 46	101 32	87 43	98 48	121 -2.01 73	90 0.65 48	101 12 33	99 10.0 68	83 -2.4 49	83 20 50	96 16.4 42	100 71 48	99 -47 12	88 5.1 47	94 2.2 32	92 0.0 18	97 23.3 43	81 -13 55	89 2 53	98 0.22 49	98 -0.38 46	117 1.18 45
G 250154 99075418 G250154		14	G 220018 G 190012	83 62	106 67	88 45	107 30	71 36	78 45	97 34	79 43	98 42	87 1.39 73	90 0.63 44	92 4 30	106 13.7 67	88 -0.7 45	96 55 47	98 18.0 43	100 71 43	105 -58 21	83 2.4 46	75 16.9 36	75 3.8 19	95 22.1 42	78 -15 49	88 1 47	100 0.46 44	93 -0.81 41	122 1.42 41
G 250157 99179897 G250157	KJ 210203 G 220017			98 58	118 66	113 36	81 23	105 28	116 40	127 25	118 37	133 26	111 -1.00 71	76 1.29 35	121 32 23	118 20.3 66	113 7.6 36	117 110 42	124 38.6 38	131 193 37	119 -82 8	126 25.2 42	103 -4.8 22	112 -4.2 13	97 23.1 36	126 17 43	134 45 41	133 3.89 27	105 0.20 25	115 1.05 25
G 250158 99205148 G250158	G 220018 GDS 170002	11		87 63	100 68	100 47	91 30	84 36	80 46	104 32	82 43	101 48	98 0.29 73	79 1.16 46	108 19 30	100 10.6 68	100 3.2 47	96 55 48	98 18.5 42	99 67 48	94 -39 11	82 1.5 50	85 9.5 34	84 1.9 17	105 27.1 42	86 -10 55	94 7 53	114 1.99 50	88 -1.21 46	102 0.30 46
G 250159 99231532 G250159	KJ 210203 G 230051			106 58	92 66	104 38	100 19	103 29	95 40	111 28	97 38	109 30	135 -3.53 71	87 0.79 36	98 9 19	92 6.2 66	104 4.6 38	96 54 41	99 19.0 38	110 109 40	103 -55 10	102 12.2 43	106 -6.8 23	102 -2.1 12	100 24.5 37	106 3 47	111 23 45	109 1.41 31	104 0.10 29	106 0.53 29
G 250161 99233298 G250161	G 210010 GDS 180030	3		77 64	111 69	98 46	91 23	109 37	99 45	99 30	98 42	101 49	85 1.60 74	82 0.99 46	109 20 23	111 16.2 69	98 2.5 46	103 72 46	111 28.2 45	109 105 46	101 -52 8	98 10.4 50	114 -13.0 33	100 -1.8 20	103 26.0 44	107 4 56	108 20 54	126 3.20 51	73 -2.42 47	81 -0.93 46
G 250164 99316218 G250164	G 210010 G 200005	1		72 63	121 68	95 43	84 21	107 33	102 43	101 26	100 40	112 40	72 2.95 74	96 0.36 43	118 29 21	121 21.6 68	95 1.6 43	106 80 44	118 34.1 46	115 128 38	112 -71 11	111 17.3 45	116 -14.1 30	103 -2.4 15	92 20.7 41	107 4 46	113 25 45	130 3.61 42	72 -2.49 39	96 -0.09 38
G 250168 99368938 G250168	G 210010 GDS 180022	3		73 64	111 69	101 47	100 30	121 36	112 46	97 29	109 43	103 48	75 2.62 74	93 0.48 46	98 9 30	111 16.3 69	101 3.7 47	111 93 49	110 28.0 46	110 112 46	102 -53 8	108 15.5 47	125 -21.6 34	110 -3.8 18	105 27.3 43	110 6 55	116 28 53	133 3.88 50	65 -3.12 46	91 -0.35 45
G 250169 99405474 G250403	G 210010 GDS 140007	1		72 65	111 57	118 48	95 28	119 32	119 42	98 24	114 38	106 41	85 1.61 75	75 1.34 48	102 13 28	111 16.4 57	118 9.5 48	124 128 44	114 30.6 47	115 132 39	108 -63 5	112 17.8 44	123 -19.6 28	108 -3.3 15	107 28.3 40	111 7 49	117 28 47	137 4.36 43	71 -2.59 39	87 -0.57 39
G 250171 99446379 G250405	G 210010 G 200008	3		67 63	118 55	97 39	96 25	119 33	111 40	93 24	107 37	97 40	73 2.86 74	86 0.83 43	103 14 25	118 20.1 55	97 2.3 39	111 93 40	117 33.7 46	104 88 38	101 -51 6	94 8.3 44	124 -20.3 32	115 -4.9 16	97 23.1 40	91 -7 47	96 8 45	115 2.04 42	78 -2.03 38	84 -0.78 37

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	ID Dier nr Naam	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
G 250172 999450405 G250172		2	T 230050 G 210023	69 61	130 46	92 35	84 22	104 31	108 35	117 25	109 33	124 26	75 2.63 72	86 0.81 41	118 28 22	130 26.6 46	92 0.7 35	112 95 34	130 43.3 43	125 168 41	117 -78 5	126 25.5 44	102 -3.7 29	103 -2.4 14	107 28.0 38	108 5 45	118 29 43	137 4.29 28	95 -0.59 25	97 -0.04 25
G 250173 99943276 G250173		3	G 210010 GDS 170022	88 64	109 57	92 47	98 31	121 37	110 43	94 30	106 40	93 48	94 0.68 74	87 0.78 48	101 12 31	109 15.3 57	92 0.8 47	100 65 45	109 27.0 48	103 82 46	100 -50 9	101 11.6 48	123 -19.4 36	121 -6.2 21	99 24.2 44	93 -5 55	93 6 53	117 2.23 50	66 -3.02 46	87 -0.58 45
G 250178 99943318 G250178		6	G 210010 G 200009	77 62	116 55	98 38	86 24	100 32	98 39	102 24	98 36	105 41	84 1.72 73	86 0.83 42	115 26 24	116 19.1 55	98 2.7 38	106 80 39	116 32.7 45	111 115 38	107 -61 6	96 9.1 45	105 -6.3 31	98 -1.3 14	98 23.5 40	93 -5 48	101 13 46	119 2.49 43	88 -1.15 39	91 -0.37 38
G 260182 6020061369 G260182		6	G 230071 G 210002	105 60	100 49	87 34	105 21	99 31	94 36	97 28	93 34	96 40	107 -0.61 71	97 0.31 40	94 6 21	100 10.5 49	87 -1.1 34	89 37 35	99 18.8 41	100 72 41	99 -47 11	89 5.2 44	99 -1.2 28	103 -2.4 16	98 23.9 37	86 -10 47	91 3 45	104 0.86 42	67 -2.92 39	86 -0.65 38
G 260184 6020083496 G260184		15	G 230071 G 210032	91 60	110 45	86 33	102 20	99 30	97 34	102 28	96 33	101 40	91 1.05 71	99 0.23 40	97 9 20	110 15.6 45	86 -1.4 33	96 54 33	107 25.6 38	106 93 41	103 -54 11	93 7.4 44	93 2.8 28	106 -3.0 14	103 26.3 36	89 -8 47	95 7 45	107 1.22 42	68 -2.82 39	88 -0.53 38
G 260185 6020083504 G260185			T 230050 G 200007	79 61	125 47	76 40	94 27	95 34	96 38	108 30	97 36	117 29	68 3.38 72	115 -0.54 43	107 18 27	125 23.5 47	76 -4.8 40	96 56 38	121 36.1 42	118 144 43	114 -74 12	133 28.9 47	99 -1.2 35	96 -0.8 18	97 23.1 38	117 11 47	118 29 45	108 1.32 30	108 0.44 28	102 0.29 27
G 260187 6020447691 G260187			T 230050 G 190033	73 62	127 49	89 44	83 29	112 34	107 39	113 28	108 37	124 30	68 3.36 72	106 -0.09 44	121 31 29	127 24.5 49	89 -0.4 44	105 77 41	124 38.9 44	122 158 43	113 -72 10	138 31.9 47	112 -11.5 35	109 -3.7 17	103 26.1 38	127 17 48	131 42 46	126 3.21 31	98 -0.33 28	102 0.29 28
G 260188 6020447709 G260188		4	G 230071 G 220002	86 60	112 50	77 38	98 24	97 32	89 37	107 30	91 36	104 42	82 1.96 71	106 -0.09 42	102 13 24	112 17.0 50	77 -4.3 38	89 35 37	108 26.2 38	106 96 43	103 -55 14	98 10.0 45	95 1.5 29	104 -2.5 15	98 23.6 38	102 1 48	103 15 47	94 -0.14 44	87 -1.31 41	102 0.30 40
G 260189 6020447717 G260189			T 230050 GDS 180008	102 62	107 48	67 43	109 25	108 36	96 39	88 30	93 37	95 34	89 1.19 72	122 -0.86 45	92 4 25	107 14.2 48	67 -7.8 43	77 6 39	102 21.2 44	96 53 46	92 -36 9	107 15.3 46	114 -13.1 37	104 -2.4 20	98 23.8 41	78 -15 52	86 -1 50	87 -0.86 36	102 -0.07 33	90 -0.41 33

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes										Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
GDS 140007 81626830 GDS 140007			93 81	92 79	124 83	110 48	130 42	124 61	92 30	117 55	96 46	106 -0.51 82	75 1.32 79	88 0 48	92 6.4 79	124 11.5 83	119 115 70	95 16.2 66	101 77 49	89 -31 6	108 15.8 42	130 -25.0 46	115 -5.0 24	115 32.1 57	124 15 58	117 29 55	117 2.28 49	83 -1.64 43	91 -0.39 42		
GDS 150004 83747097 GDS150004			2	JSD 110208 BMR 080181	78 80	122 80	85 81	99 52	103 54	105 64	118 46	107 60	109 68	94 0.74 83	64 1.86 76	100 11 52	122 21.9 80	85 -1.7 81	105 77 71	122 37.2 62	116 136 70	109 -66 16	110 16.5 61	108 -8.5 56	114 -4.8 34	83 16.0 65	116 10 79	109 21 76	100 0.44 71	118 1.27 66	87 -0.61 65
GDS 150020 83748327 GDS150020			1	JSD 110208 BMR 090293	117 79	97 76	76 83	103 56	112 50	95 63	105 44	96 59	93 68	117 -1.60 79	101 0.13 79	96 8 56	97 8.8 76	76 -4.8 83	75 1 72	95 16.2 63	102 79 70	93 -37 13	96 9.3 60	117 -14.9 49	111 -4.1 28	96 22.4 65	93 -6 78	90 2 76	89 -0.69 71	115 1.00 66	105 0.44 65
GDS 160034 83747337 GDS160034			2	JSD 110208 BJM 110020	83 80	96 81	107 80	102 50	90 54	87 63	88 40	85 58	91 60	99 0.19 83	68 1.66 75	96 7 50	96 8.4 81	107 5.5 80	103 73 70	96 16.6 68	86 16 61	89 -31 15	76 -1.5 65	94 2.3 58	87 1.2 29	101 25.0 64	85 -11 67	82 -5 65	95 -0.04 62	101 -0.15 58	79 -1.09 58
GDS 160052 84406081 GDS160052			1	JSD 110208 BMR 080140	92 79	105 79	109 79	104 38	103 52	109 60	114 41	110 56	112 64	108 -0.70 82	54 2.29 75	94 5 38	105 13.4 79	109 6.3 79	114 102 65	110 28.1 62	111 113 64	100 -49 13	107 14.9 69	111 -10.9 49	108 -3.3 25	84 16.6 65	105 3 71	110 22 69	113 1.85 65	111 0.70 62	122 1.46 61
GDS 170001 85255644 GDS170001			1	JSD 110208 BMR 090256	71 80	116 78	108 76	82 52	93 54	95 62	121 44	100 58	109 68	87 1.47 82	54 2.29 76	119 30 52	116 18.8 78	108 6.1 76	112 97 69	118 34.3 64	110 112 69	99 -47 13	108 15.6 64	86 8.1 58	108 -3.3 33	98 23.5 62	106 3 78	107 19 75	117 2.21 70	103 0.03 65	105 0.45 64
GDS 170002 85255651 ANGIE			1	JSD 110208 GDS 140004	75 78	110 78	105 78	82 49	97 52	90 61	119 44	95 58	110 70	91 1.07 81	68 1.66 74	120 31 49	110 15.7 78	105 5.2 78	105 77 68	111 28.5 62	109 105 70	92 -35 11	91 6.6 68	94 2.1 54	96 -0.7 26	107 28.4 62	113 8 80	112 23 77	130 3.63 73	96 -0.55 68	78 -1.14 67
GDS 170006 85255693 GDS170006			1	JSD 110208 GDS 140007	91 80	103 78	121 77	95 41	127 50	123 60	110 42	121 56	113 68	107 -0.63 82	61 1.98 76	102 13 41	103 12.1 78	121 10.5 77	120 118 65	108 26.3 63	118 142 69	111 -69 10	106 14.6 63	131 -26.0 55	113 -4.5 22	109 29.1 62	115 10 78	115 27 75	124 3.00 71	98 -0.34 66	95 -0.11 65
GDS 170014 85255750 GDS170014			2	JSD 110208 BV 090454	97 79	102 79	82 79	94 53	79 52	74 63	106 42	78 59	90 64	90 1.12 82	112 -0.36 75	106 17 53	102 11.8 79	82 -2.8 79	83 21 70	98 18.3 66	92 41 66	87 -26 12	83 2.4 55	83 10.6 60	82 2.4 32	96 22.8 63	84 -11 75	76 -11 72	90 -0.60 67	106 0.31 62	112 0.86 61
GDS 170022 86025749 GDS170022			5	BV 110580 BV 070351	104 81	98 80	70 80	119 56	135 56	110 64	83 45	103 60	70 66	100 0.08 83	105 -0.07 78	86 -2 56	98 9.4 80	70 -6.7 80	74 -2 72	93 14.4 68	76 -22 68	71 1 15	85 3.4 59	130 -24.7 64	141 -10.6 38	98 23.8 65	87 -10 77	70 -16 74	76 -1.98 69	72 -2.51 63	90 -0.41 62
GDS 170025 86418555 GDS170025			10	BV 110580 BMR 080140	112 80	97 79	89 78	115 53	119 57	112 63	93 46	107 60	87 70	115 -1.40 82	96 0.38 77	87 -1 53	97 8.8 79	89 -0.5 78	90 40 70	96 16.7 66	86 15 71	75 -6 16	108 15.6 65	119 -17.1 61	124 -6.9 36	94 21.4 65	95 -4 79	92 5 76	91 -0.45 72	90 -1.04 67	111 0.78 66
GDS 180003 87152591 GDS180003			13	BV 110580 BMR 070017	112 77	84 78	86 77	115 53	108 54	90 62	82 46	86 59	74 64	108 -0.73 80	106 -0.12 72	88 0 53	84 2.0 78	86 -1.2 77	76 2 69	82 5.8 64	90 32 67	86 -25 18	104 13.2 54	113 -12.0 59	106 -3.0 38	97 23.2 63	104 2 76	87 0 73	51 -4.60 67	104 0.14 62	88 -0.54 61

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																													
GDS 180008 87152633 GDS180008	12	BV 110580 BMR 090293	130 78	78 76	62 71	130 41	116 54	88 59	65 44	81 56	61 66	118 -1.72 81	122 -0.83 72	76 -12 41	78 -1.3 76	62 -9.5 71	49 -68 63	72 -2.0 64	65 -67 67	60 21 16	71 -4.1 57	122 -19.2 59	114 -4.8 35	94 21.5 64	42 -39 77	46 -40 74	43 -5.46 69	93 -0.80 64	80 -0.99 63
GDS 180017 87152690 GDS180017	14	GDS 150008 GDS 150014	103 76	107 74	99 68	109 41	111 52	117 57	114 42	116 54	118 68	119 -1.86 80	64 1.85 70	90 1 41	107 14.1 74	99 2.9 68	108 86 61	111 28.7 60	114 126 68	108 -64 10	124 24.1 62	115 -13.8 56	111 -4.0 31	94 21.8 60	96 -3 79	100 12 76	131 3.73 71	104 0.14 66	126 1.67 65
GDS 180022 87407243 GDS180022	2	BV 110580 GDS 140007	109 79	91 79	90 79	127 52	131 51	119 62	89 44	112 58	88 66	106 -0.52 81	105 -0.06 75	77 -11 52	91 5.8 79	90 0.0 79	90 39 70	89 11.3 62	91 36 67	76 -7 13	100 11.1 54	135 -28.6 59	119 -5.9 32	107 28.4 60	122 14 77	116 27 74	107 1.25 69	70 -2.70 64	98 0.03 63
GDS 180030 87407318 GDS180030	4	BV 110580 GDS 140004	96 77	103 77	80 76	96 37	107 55	89 59	99 44	89 56	89 70	102 -0.13 80	88 0.74 73	104 16 37	103 12.0 77	80 -3.4 76	82 19 63	99 18.8 60	93 43 69	80 -14 14	86 3.7 66	111 -10.5 57	102 -2.1 35	102 25.5 62	121 13 80	107 19 77	99 0.35 73	87 -1.24 68	80 -1.01 67
G 190012 89007355 G190012	2	CL 130034 GDS 160042	90 75	95 75	90 73	130 49	72 52	84 59	93 48	84 57	87 54	95 0.56 79	90 0.66 68	73 -15 49	95 8.0 75	90 -0.1 73	95 52 66	89 11.3 65	97 60 56	101 -52 36	82 1.4 55	81 12.5 59	74 3.9 33	91 20.1 61	82 -13 61	82 -5 59	88 -0.81 56	103 0.07 53	110 0.77 53
G 190033 89152771 G190033		T 150015 GDS 140007	65 77	120 77	105 73	73 50	122 49	108 60	114 40	108 56	119 56	68 3.33 80	90 0.62 71	133 43 50	120 21.0 77	105 5.2 73	109 87 67	119 35.2 66	118 142 56	108 -63 19	133 29.0 60	118 -15.8 53	126 -7.3 27	103 26.2 56	140 26 63	136 47 61	121 2.67 58	86 -1.32 54	104 0.42 53
G 190034 89152789 G190034	3	T 150015 BV 090448	83 77	126 78	75 73	82 53	116 54	104 61	107 44	104 58	115 57	66 3.55 81	124 -0.92 71	123 33 53	126 24.3 78	75 -5.0 73	92 45 68	123 37.7 68	112 117 59	114 -73 24	121 22.8 63	118 -16.3 57	120 -6.0 35	92 20.7 60	117 11 65	111 22 63	96 0.09 59	110 0.62 55	116 1.12 54
G 200002 90343666 G200002	2	T 150015 BMR 090293	103 75	107 74	60 64	92 42	109 48	83 56	102 38	85 52	103 50	90 1.14 79	123 -0.89 68	111 22 42	107 14.1 74	60 -10.2 64	66 -22 60	103 22.5 56	101 76 52	97 -45 21	103 12.8 54	115 -13.4 54	113 -4.6 27	88 18.7 58	97 -2 57	96 9 56	84 -1.24 51	104 0.16 48	108 0.62 48
G 200004 90343682 G200004	2	T 150015 BV 070350	76 75	102 76	75 69	103 44	90 50	72 58	87 40	72 54	89 52	77 2.45 79	95 0.40 68	97 9 44	102 11.4 76	75 -5.0 69	79 11 63	100 19.5 64	89 27 54	89 -30 22	99 11.0 60	97 0.0 55	100 -1.7 29	83 15.9 58	99 -1 60	87 0 59	87 -0.83 53	82 -1.64 50	103 0.32 49
G 200005 90411760 G200005	1	T 150015 GDS 140008	93 73	109 74	79 70	88 31	103 44	88 54	92 33	86 50	99 43	82 1.90 77	118 -0.65 65	114 25 31	109 15.3 74	79 -3.9 70	84 22 58	102 21.6 62	95 50 44	95 -40 19	101 12.1 47	116 -14.5 50	106 -2.9 23	79 14.2 55	110 6 48	104 16 47	97 0.21 44	84 -1.50 42	105 0.43 41
G 200007 90411786 G200007	3	T 150015 BMR 070017	76 75	118 73	78 64	95 43	89 51	87 56	104 41	89 53	106 54	63 3.93 79	111 -0.34 68	106 17 43	118 20.2 73	78 -4.0 64	94 49 60	114 30.7 58	111 114 56	110 -67 22	122 23.0 60	91 4.8 55	99 -1.5 30	91 20.1 58	120 12 62	110 21 60	85 -1.10 55	105 0.23 52	104 0.42 51
G 200008 90656935 G200008		T 160005 GDS 170022	98 74	98 73	84 61	110 41	129 44	107 54	82 28	101 49	76 41	102 -0.11 78	92 0.53 66	90 2 41	98 9.2 73	84 -2.0 61	86 28 58	97 17.5 63	79 -10 43	73 -3 9	73 -3.2 43	132 -26.5 54	129 -8.1 25	94 21.6 55	82 -12 50	75 -11 48	73 -2.35 43	96 -0.53 39	83 -0.82 38

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Wrde <80 Wrde >120

Dier			Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfn. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
G 200009 90659681 G200009		T 160005 GDS 170014	100 73	103 72	84 60	88 39	92 44	81 53	99 28	82 48	92 45	101 0.00	98 0.27	114 25	103 12.3	84 -2.0	84 22	101 21.0	93 44	87 -26	76 -1.6	95 1.6	96 -0.9	95 22.4	88 -9	86 -2	81 -1.46	118 1.25	97 0.01
G 200010 90656992 G200010		T 160005 GDS 170025	93 71	106 72	94 59	102 32	106 43	103 51	92 30	99 47	92 42	100 0.09	86 0.80	96 8	106 13.6	94 1.2	100 65	106 24.5	90 30	81 -16	90 5.8	102 -4.1	116 -5.1	96 22.5	93 -6	93 6	86 -0.98	106 0.28	96 -0.07
G 200014 90882325 G200014	1	T 150015 BV 070351	73 74	128 76	68 65	94 40	104 46	97 56	96 38	95 52	96 50	54 4.84	104 -0.02	108 19	128 25.2	68 -7.6	92 43	121 36.7	96 57	97 -44	102 12.3	104 -5.7	121 -6.3	82 15.8	101 0	93 5	99 0.40	82 -1.71	99 0.12
G 200016 90899634 G200016	2	T 180424 GDS 170029	88 73	106 71	104 63	100 36	114 40	110 52	102 31	108 48	99 48	99 0.23	80 1.12	98 9	106 13.7	104 4.5	108 86	110 28.0	105 91	100 -50	91 6.7	112 -11.7	111 -4.1	106 28.0	89 -8	92 4	110 1.55	68 -2.86	91 -0.38
G 210002 91455675 G210002	3	T 180424 GDS 180014	107 71	99 69	91 48	99 30	111 41	100 48	90 32	97 45	91 48	109 -0.82	96 0.36	99 11	99 9.8	91 0.3	90 39	99 18.9	94 49	93 -37	86 3.7	117 -14.9	109 -3.6	96 22.4	78 -15	81 -6	116 2.10	61 -3.40	77 -1.16
G 210022 92367010 G210022	1	T 180424 GDS 170002	70 71	126 70	117 51	75 31	107 41	115 49	124 34	117 46	125 54	85 1.60	61 1.97	129 39	126 24.4	117 9.1	124 127	129 42.5	126 173	112 -71	107 14.9	99 -1.6	109 -3.5	111 30.2	107 4	119 30	150 5.67	76 -2.16	80 -1.02
G 210023 92367028 G210023	1	T 180424 GDS 170001	73 71	125 70	113 50	76 32	106 40	113 49	123 31	115 45	120 49	88 1.29	54 2.29	127 38	125 23.8	113 7.6	120 118	129 42.6	123 163	114 -75	109 16.2	97 -0.3	113 -4.6	108 28.5	103 1	110 22	142 4.84	80 -1.84	93 -0.25
G 210032 92672138 G210032	3	T 180424 G 180041	101 71	107 57	92 45	94 28	111 40	104 44	99 31	102 41	100 48	104 -0.35	93 0.51	106 17	107 14.0	92 0.7	96 54	108 26.1	105 91	101 -51	94 8.1	106 -6.9	115 -4.9	105 27.3	83 -12	89 2	123 2.83	64 -3.19	81 -0.92
G 210034 92672153 G210034		T 150015 GDS 140007	71 73	114 72	98 57	88 35	115 41	102 51	104 36	102 48	110 48	72 2.92	94 0.45	113 24	114 17.8	98 2.8	105 77	113 29.9	108 103	102 -53	112 17.9	115 -14.0	113 -4.4	102 25.5	127 18	122 33	113 1.83	85 -1.46	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes									Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																													
G 220016 93828390 G220016	2	IR 190383 G 190034	103 67	113 69	89 48	85 34	105 39	101 48	109 32	101 45	111 42	89 1.25 75	124 -0.94 54	117 27 34	113 17.1 69	89 -0.2 48	95 52 50	112 29.6 60	113 122 44	111 -68 16	121 22.8 47	104 -5.0 38	112 -4.2 24	96 22.6 47	106 3 49	104 16 48	103 0.79 44	108 0.47 41	106 0.52 40
G 220017 93828408 G220017	3	IR 190383 G 190039	78 67	119 70	115 57	82 41	103 38	111 51	121 28	113 46	120 40	92 0.93 75	74 1.39 54	118 29 41	119 20.3 70	115 8.5 57	121 119 56	122 37.0 60	122 158 42	112 -71 12	123 23.9 44	100 -2.6 37	112 -4.2 21	97 23.4 48	113 8 46	116 28 45	124 3.00 42	104 0.10 39	113 0.93 38
G 220021 93963205 G220021	2	G 190014 GDS 180022	111 69	89 72	91 61	134 41	109 43	109 53	88 37	104 50	85 52	104 -0.30 76	112 -0.39 57	69 -19 41	89 4.9 72	91 0.3 61	92 45 58	86 8.8 52	88 22 51	84 -21 19	85 3.0 50	111 -10.8 52	96 -0.9 21	112 30.6 49	97 -3 58	97 9 56	93 -0.24 53	80 -1.88 50	93 -0.25 49
G 220023 94030319 G220023	2	G 190014 GDS 170022	90 70	108 72	82 61	107 41	101 45	97 53	92 38	94 50	86 52	92 0.93 77	95 0.39 58	93 4 41	108 14.9 72	82 -2.7 61	93 46 58	102 21.5 53	89 26 52	89 -31 20	86 3.6 52	93 3.1 53	106 -3.0 24	108 28.8 52	88 -9 58	85 -2 56	86 -1.03 53	82 -1.68 50	93 -0.27 49
G 220026 94077120 G220026	3	G 190014 GDS 180003	103 69	101 73	84 61	118 40	90 41	94 53	92 38	92 50	89 52	99 0.17 76	106 -0.13 56	86 -3 40	101 10.8 73	84 -2.1 61	90 38 58	96 17.0 62	96 55 51	97 -44 20	95 8.7 50	88 7.2 41	90 0.6 24	107 28.1 50	97 -3 57	94 6 56	74 -2.28 53	98 -0.35 50	92 -0.32 49
G 230047 94720612 G230047	2	G 190014 GDS 180007	107 64	98 59	84 48	108 31	88 41	87 45	95 38	87 44	91 52	106 -0.56 74	101 0.12 48	91 3 31	98 9.7 59	84 -2.0 48	86 29 46	94 14.8 52	93 45 51	92 -35 20	91 6.4 50	93 3.0 41	85 1.6 23	101 25.0 50	103 2 57	99 12 56	83 -1.33 53	92 -0.86 50	93 -0.27 49
G 230051 94820545 G230051	8	G 190014 GDS 180018	105 69	104 72	87 60	102 34	98 40	96 51	108 37	97 48	102 52	107 -0.66 76	95 0.40 56	97 8 34	104 12.5 72	87 -1.2 60	91 43 55	103 22.0 61	103 82 51	99 -47 19	98 10.0 50	96 1.1 39	100 -1.6 20	104 26.8 49	98 -2 58	100 12 56	99 0.40 53	105 0.19 50	105 0.47 49
G 230053 94820560 G230053	3	IR 190383 G 200007	108 67	102 55	86 44	88 31	93 38	84 43	111 32	88 41	111 42	97 0.40 74	133 -1.36 54	113 24 31	102 11.4 55	86 -1.5 44	84 23 43	101 20.4 46	116 135 43	112 -70 16	125 24.7 46	89 6.4 37	102 -2.1 21	101 25.1 47	111 7 48	109 20 47	101 0.59 43	106 0.33 40	102 0.27 39
G 230056 94981222 G230056	1	G 190014 GDS 140007	91 67	102 72	110 55	110 32	98 38	107 49	96 34	104 46	99 46	98 0.30 75	86 0.83 53	89 1 32	102 11.7 72	110 6.7 55	115 103 53	101 20.6 62	101 75 46	98 -46 18	97 9.7 47	96 0.6 37	94 -0.3 19	110 29.6 48	106 4 52	108 20 50	106 1.07 48	87 -1.25 44	93 -0.26 44
G 230062 95484754 G230062	1	CL 190017 GDS 140004	103 67	92 71	94 55	105 32	84 42	80 50	98 40	82 48	91 52	103 -0.21 74	100 0.19 54	94 5 32	92 6.3 71	94 1.1 55	88 34 53	95 15.9 62	99 66 53	92 -35 23	97 9.5 56	86 8.4 42	81 2.4 23	104 26.6 49	102 1 58	97 9 57	103 0.75 54	99 -0.30 51	74 -1.38 50
G 230063 95484762 G230063	2	CL 190017 GDS 180017	110 66	103 71	89 51	108 35	91 44	98 50	111 41	99 48	112 56	117 -1.62 74	87 0.77 52	91 3 35	103 12.2 71	89 -0.5 51	95 51 52	106 24.9 64	113 123 55	109 -65 23	124 24.2 55	94 2.4 46	93 -0.1 25	98 23.8 49	97 -3 60	101 13 59	123 2.88 57	107 0.36 54	106 0.50 53
G 230064 95484770 G230064	3	CL 190017 GDS 180008	120 66	91 71	71 52	122 34	94 44	87 50	86 41	85 48	82 54	110 -0.97 74	116 -0.59 53	83 -5 34	91 6.0 71	71 -6.6 52	69 -16 52	91 12.4 64	88 25 54	86 -26 24	97 9.9 54	98 -0.7 46	94 -0.4 26	98 23.6 50	69 -21 60	74 -13 58	78 -1.80 56	101 -0.12 53	83 -0.86 52

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog				Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																		
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	ID Dier nr	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
G 230070 95524724 G230070		BJ 170006 G 190004		108 67	112 71	56 53	99 33	98 43	85 50	101 32	87 46	107 30	100 0.13 74	114 -0.47 55	103 14 33	112 16.8 71	56 -11.6 53	69 -15 52	107 25.5 63	104 86 53	94 -40 8	110 16.6 55	105 -5.7 44	95 -0.6 22	95 22.3 52	98 -2 43	105 17 42	103 0.78 32	121 1.55 29	109 0.70 29
G 230074 95901534 G230074	2	G 190014 GDS 180022		102 65	99 72	95 53	123 34	100 40	108 49	93 37	104 47	92 52	103 -0.17 74	99 0.23 51	81 -7 34	99 10.1 72	95 1.6 53	101 67 53	97 17.5 62	93 43 51	89 -30 19	90 5.8 50	99 -1.7 41	96 -0.7 21	110 29.5 49	102 1 58	104 16 56	98 0.30 53	80 -1.81 50	95 -0.12 49
G 230076 95964391 G230076	2	G 190014 GDS 170022		84 66	112 72	83 54	112 35	102 42	102 50	93 38	99 48	88 52	82 1.95 75	103 0.06 52	89 0 35	112 16.8 72	83 -2.5 54	98 60 54	106 24.6 64	90 31 52	91 -33 20	87 4.2 52	96 1.1 43	107 -3.3 24	105 27.4 50	89 -8 58	87 -1 56	87 -0.91 53	82 -1.66 50	93 -0.24 49
G 230080 96044326 G230080	2	IR 190383 G 200010		106 62	104 55	99 42	91 26	101 36	99 41	105 28	99 38	104 38	103 -0.22 72	104 -0.02 44	109 20 26	104 12.5 55	99 3.0 42	98 61 41	105 23.9 46	105 93 40	98 -46 12	109 16.2 42	94 2.0 36	110 -3.9 19	101 25.0 46	97 -2 45	100 13 43	102 0.65 40	107 0.35 36	98 0.02 36
G 230081 96044334 G230081	1	KJ 200314 G 190039		75 61	110 67	98 44	96 28	111 34	103 44	103 22	102 40	104 34	91 1.06 71	70 1.59 43	102 14 28	110 15.9 67	98 2.8 44	106 79 46	110 27.4 58	104 86 36	97 -44 6	104 13.3 39	118 -15.9 35	105 -2.7 17	98 23.9 44	109 5 40	106 18 39	112 1.77 35	94 -0.68 33	101 0.23 32
G 230083 96044359 G230083	8	G 190014 GDS 170001		69 66	112 72	102 52	96 33	82 42	88 50	110 38	90 48	104 52	84 1.73 75	67 1.71 51	102 13 33	112 16.9 72	102 3.9 52	110 91 52	109 27.2 63	104 87 52	101 -52 19	95 8.9 53	75 16.8 41	90 0.5 22	106 27.4 50	96 -3 58	102 14 57	104 0.90 54	97 -0.43 51	99 0.12 50
G 230087 96122916 G230087	8	G 190014 GDS 170006		90 66	102 72	109 52	105 30	98 40	104 49	103 38	103 47	105 52	101 0.01 75	80 1.09 51	93 4 30	102 11.6 72	109 6.4 52	112 96 51	101 20.9 62	107 97 52	107 -61 19	93 7.7 53	98 -0.5 40	92 0.0 19	110 29.9 49	100 -1 58	104 16 57	107 1.17 54	95 -0.63 51	94 -0.19 50
G 240088 96541644 G240088	4	IR 190383 G 190012		110 63	102 69	97 48	100 33	83 38	92 47	106 34	93 44	103 42	109 -0.83 73	101 0.14 47	98 10 33	102 11.6 69	97 2.2 48	98 61 50	101 21.0 54	110 111 43	108 -64 21	106 14.4 44	82 11.5 38	91 0.3 23	96 22.9 46	93 -5 48	96 8 46	103 0.83 43	106 0.26 40	105 0.47 40
G 240095 96680665 G240095	4	G 210014 G 190013		92 61	104 68	99 44	102 29	86 34	92 44	106 30	93 41	100 40	98 0.31 72	87 0.76 43	96 8 29	104 12.6 68	99 3.0 44	103 73 47	104 22.8 50	109 105 39	107 -62 18	99 10.7 43	88 7.1 35	89 0.7 18	99 24.1 42	86 -10 45	92 5 44	108 1.36 41	99 -0.26 38	99 0.08 38
G 240098 96691001 G240098	8	G 190014 GDS 150024		68 66	118 72	102 53	108 37	77 41	98 50	100 38	97 48	104 52	80 2.13 75	75 1.33 51	90 2 37	118 20.0 72	102 4.1 53	121 120 54	115 31.6 57	106 93 51	108 -63 20	96 9.1 52	79 13.6 40	80 2.7 24	99 24.3 48	97 -3 58	101 13 57	96 0.05 54	107 0.41 51	101 0.25 50
G 240104 97298160 G240104	1	CL 190017 GDS 140007		105 68	94 72	103 56	106 37	101 41	99 51	100 38	98 48	100 49	108 -0.76 76	94 0.47 55	92 3 37	94 7.2 72	103 4.4 56	100 64 55	97 17.6 64	106 95 50	99 -48 22	115 19.7 50	101 -3.3 43	95 -0.5 23	109 29.4 48	110 6 54	109 21 53	116 2.11 50	96 -0.53 48	88 -0.55 47
G 240106 97298178 G240106	2	CL 190017 GDS 160034		100 68	97 73	94 55	105 38	81 44	83 52	97 39	84 49	98 53	106 -0.54 76	89 0.70 54	94 5 38	97 9.1 73	94 1.2 55	93 47 55	100 20.2 65	98 63 53	99 -47 23	99 10.7 56	83 10.4 46	81 2.6 24	102 25.9 50	90 -7 57	91 3 56	104 0.90 54	105 0.20 52	82 -0.91 51

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes									Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrfte gewig	Gebrfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																													
G 240107 97298186 G240107	2	CL 190017 GDS 180017	107 58	104 60	89 50	106 35	92 44	97 46	112 41	99 45	113 56	113 -1.27 62	88 0.74 51	93 4 35	104 12.5 60	89 -0.3 50	95 52 48	108 26.0 54	114 126 55	110 -66 23	125 24.6 55	94 2.4 46	93 -0.1 25	100 24.6 49	97 -2 60	102 14 59	124 2.98 57	107 0.37 54	106 0.52 53
G 240109 97298194 G240109	2	CL 190017 GDS 170014	123 67	92 72	82 55	102 39	76 44	75 52	105 40	78 50	95 54	119 -1.86 75	108 -0.18 54	98 9 39	92 6.4 72	82 -2.8 55	76 4 55	94 14.8 64	99 68 54	96 -42 23	101 11.7 53	79 13.9 47	77 3.3 26	101 24.9 50	87 -9 59	85 -2 58	100 0.43 55	107 0.41 53	98 0.02 52
G 240110 97300438 G240110	2	CL 190017 G 200005	111 65	101 71	80 52	97 32	88 41	83 49	98 38	84 47	100 48	104 -0.26 74	112 -0.41 50	103 14 32	101 11.0 71	80 -3.3 52	82 17 52	101 20.4 64	101 75 49	100 -50 24	110 16.9 51	95 1.8 44	90 0.5 23	93 21.3 47	101 0 52	100 12 51	104 0.93 49	97 -0.48 47	94 -0.17 47
G 240116 97353551 G240116	3	G 210014 G 200008	95 62	106 67	101 41	94 25	125 32	114 43	104 22	111 39	98 36	104 -0.32 73	82 1.01 43	105 16 25	106 13.5 67	101 3.7 41	103 74 44	110 27.5 58	105 89 36	101 -51 6	92 6.9 38	125 -21.2 32	123 -6.7 15	103 26.1 42	95 -4 42	92 5 40	104 0.91 37	95 -0.64 34	86 -0.66 33
G 240117 97353569 G240117	3	G 210010 GDS 140004	63 64	108 69	111 48	93 21	103 34	97 45	95 28	95 42	95 45	66 3.53 74	86 0.83 47	105 16 21	108 14.6 69	111 6.9 48	113 99 46	108 26.6 59	105 92 44	99 -47 6	91 6.3 50	107 -7.6 27	95 -0.5 16	106 27.6 44	101 0 53	101 14 51	123 2.83 47	74 -2.38 43	73 -1.45 42
G 240119 97387492 G240119	3	G 210010 GDS 180008	99 63	99 69	88 44	105 25	114 37	100 45	82 30	95 42	85 48	100 0.08 74	97 0.33 45	94 5 25	99 10.2 69	88 -0.9 44	89 37 46	98 18.2 60	94 48 45	93 -37 9	91 6.3 48	119 -17.0 34	107 -3.2 20	100 24.6 46	67 -23 55	77 -9 53	97 0.19 50	76 -2.21 46	81 -0.94 45
G 240122 97387518 G240122	2	IR 190383 G 210023	91 63	113 54	109 39	79 27	100 34	102 40	120 28	105 38	118 40	98 0.33 73	86 0.83 45	124 35 27	113 17.5 54	109 6.2 39	109 88 40	116 32.8 47	122 159 41	114 -74 12	119 21.4 43	92 3.9 30	109 -3.7 19	104 26.8 45	102 1 46	109 21 45	130 3.56 41	94 -0.71 38	96 -0.07 38
G 240123 97425805 G240123	8	G 190014 G 190032	88 64	109 55	105 47	98 28	94 38	101 42	110 34	102 40	111 48	103 -0.16 74	72 1.45 47	99 11 28	109 15.1 55	105 4.9 47	111 94 43	109 26.6 48	110 110 47	107 -62 19	103 12.9 50	93 3.0 36	94 -0.3 18	105 27.1 48	104 2 52	108 20 51	111 1.68 49	98 -0.39 46	105 0.44 46
G 240124 97425813 G240124	3	G 210010 GDS 160031	90 63	103 69	116 47	98 30	112 35	113 46	97 26	109 42	100 42	99 0.15 73	82 1.00 46	99 10 30	103 12.3 69	116 8.8 47	117 109 49	106 25.0 60	110 111 40	109 -66 9	114 19.1 48	117 -14.9 30	104 -2.6 17	103 26.0 46	100 -1 50	103 15 48	127 3.25 44	74 -2.34 40	93 -0.27 40
G 240125 97425821 G240125		G 210010 GDS 140216	98 63	98 68	113 47	94 14	100 30	100 42	88 26	96 39	97 45	107 -0.60 73	84 0.91 46	103 14 14	98 9.6 68	113 7.9 47	108 87 43	101 20.3 57	106 95 42		104 13.3 50	109 -9.1 17	92 0.1 10	97 23.3 42	103 2 52	102 14 50	122 2.79 47	71 -2.62 43	88 -0.55 42
G 240132 97598379 G240132	3	IR 190383 G 210032	109 62	105 50	98 37	87 25	102 34	99 38	109 28	100 36	108 40	104 -0.35 73	108 -0.18 44	113 24 25	105 12.9 50	98 2.7 37	97 56 37	106 24.9 44	113 123 41	107 -62 12	111 17.3 43	96 0.6 31	110 -3.8 18	103 26.3 45	93 -6 46	98 11 45	120 2.55 41	86 -1.39 38	90 -0.40 37
G 240133 97598387 G240133	3	G 210010 GDS 170025	71 65	122 70	98 47	94 30	114 38	114 47	100 30	111 44	105 49	76 2.51 75	87 0.76 47	105 16 30	122 22.1 70	98 2.5 47	114 101 49	120 35.6 60	109 108 47	103 -55 9	114 18.8 50	115 -13.9 35	114 -4.7 20	100 24.6 46	99 -1 56	107 19 54	126 3.23 51	75 -2.26 47	98 0.07 46

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog										Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Dier			Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr																														
G 240135 97626691 G240135	1	G 190014 G 190033	82 65	113 70	101 51	92 32	95 39	99 48	108 36	100 46	111 48	86 1.52 75	92 0.56 49	107 18 32	113 17.5 70	101 3.8 51	109 88 51	110 28.1 52	110 111 48	108 -63 20	110 16.7 52	91 4.3 39	99 -1.3 20	106 27.5 46	115 10 54	119 30 52	108 1.30 50	89 -1.09 47	100 0.15 47	
G 240136 97659304 G240136	9	G 210010 GDS 160053	72 65	118 57	99 46	93 30	107 36	106 43	101 28	104 40	105 46	84 1.70 75	75 1.34 47	107 18 30	118 20.2 57	99 3.1 46	112 96 44	120 35.5 45	115 130 44	111 -69 9	97 9.8 51	112 -11.1 30	104 -2.5 18	98 23.5 44	100 0 52	107 19 51	132 3.80 48	74 -2.38 44	98 0.02 43	
G 240139 97738868 G240139	5	G 190014 G 190004	91 64	110 59	87 47	109 27	91 38	97 43	105 34	98 41	103 46	95 0.60 74	92 0.55 48	91 3 27	110 15.9 59	87 -1.0 47	100 65 44	107 25.3 49	103 83 46	100 -50 19	100 11.1 50	90 5.4 36	93 -0.2 19	102 25.8 47	92 -6 51	97 9 50	95 0.00 48	104 0.10 45	106 0.50 45	
G 240143 97955546 G240143	2	G 190014 G 200016	82 63	109 69	100 48	107 28	91 36	100 46	103 34	99 44	102 46	85 1.58 73	91 0.58 47	91 3 28	109 15.5 69	100 3.2 48	111 93 48	108 26.0 48	104 88 46	105 -57 19	90 6.0 49	89 6.5 34	91 0.2 18	107 28.1 45	91 -7 51	98 10 50	103 0.83 48	80 -1.84 45	93 -0.23 45	
G 250144 98247505 G250144	2	G 210010 GDS 140005	59 64	122 56	106 46	96 26	109 32	113 41	104 26	110 38	105 42	74 2.72 74	67 1.69 47	102 13 26	122 22.2 56	106 5.3 46	123 124 43	124 38.5 46	115 130 39	110 -67 8	109 16.3 46	115 -13.5 26	103 -2.3 15	99 24.4 42	104 2 50	107 19 48	123 2.91 44	81 -1.79 40	89 -0.47 39	
G 250150 98583370 G250150	3	G 210010 G 200010	70 61	121 66	102 39	91 21	107 32	110 41	100 24	107 38	107 40	79 2.23 72	80 1.08 41	108 19 21	121 21.8 66	102 4.0 39	116 107 42	122 36.9 45	111 116 38	106 -60 7	105 13.8 44	108 -8.1 31	109 -3.6 14	98 23.6 41	98 -2 47	107 19 45	123 2.91 42	83 -1.61 39	91 -0.37 38	
G 250151 99036436 G250151	4	G 220018 GDS 180003	111 63	103 68	85 47	99 31	88 36	89 46	92 32	88 43	93 46	118 -1.72 73	88 0.72 45	100 11 31	103 11.9 68	85 -1.6 47	88 34 49	98 17.9 42	98 62 47	99 -47 13	96 9.0 45	89 6.0 36	92 0.0 22	98 23.7 42	90 -7 54	92 5 52	83 -1.31 48	93 -0.76 44	111 0.80 44	
G 250153 99071763 G250153		KJ 210203 G 220026	115 58	85 66	104 38	117 23	99 30	98 41	97 28	96 38	94 30	131 -3.03 71	95 0.42 36	86 -2 23	85 2.4 66	104 4.7 38	94 49 42	91 12.8 40	99 68 40	97 -44 11	94 7.9 44	104 -5.0 24	96 -0.7 14	99 24.3 37	98 -2 46	100 12 45	90 -0.61 31	99 -0.26 29	97 -0.04 29	
G 250155 99093338 G250155		KJ 210203 G 220021	111 58	83 66	106 38	122 23	108 31	104 41	97 28	102 38	96 31	136 -3.55 71	95 0.40 36	81 -7 23	83 1.5 66	106 5.5 38	97 56 42	89 11.4 35	98 63 40	93 -37 11	91 6.6 44	114 -13.0 29	100 -1.7 13	102 25.5 37	101 0 47	105 17 45	102 0.71 32	90 -0.98 30	98 0.07 29	
G 250156 99179889 G250156	12	G 220018 GDS 150004	92 64	107 69	89 48	103 31	87 36	90 46	102 32	91 43	98 48	106 -0.55 74	74 1.40 47	95 7 31	107 14.2 69	89 -0.3 48	97 57 49	105 23.7 42	101 76 48	102 -53 12	89 5.5 48	91 4.4 34	93 -0.2 20	92 20.4 43	86 -10 55	91 4 53	97 0.13 50	98 -0.33 46	106 0.50 45	
G 250160 99231540 G250160	1	G 220018 G 200014	71 62	125 66	76 42	95 26	87 33	89 43	96 30	89 40	99 42	54 4.84 73	101 0.14 43	106 17 26	125 23.7 66	76 -4.6 42	98 59 45	116 32.1 40	97 57 42	100 -50 14	90 6.2 46	87 7.7 30	98 -1.3 17	91 20.2 40	85 -11 48	90 2 46	102 0.72 43	81 -1.74 40	115 1.01 39	
G 250162 99258816 G250162	8	G 210010 GDS 160034	75 65	115 70	109 48	92 29	98 36	104 47	97 28	101 43	106 46	90 1.11 75	67 1.69 47	107 18 29	115 18.2 70	109 6.3 48	117 108 49	116 32.2 48	109 108 43	109 -66 9	98 10.0 50	104 -5.0 33	94 -0.4 18	100 24.6 44	94 -5 52	101 13 50	128 3.36 47	80 -1.83 44	82 -0.88 43	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog										Wrde <80				Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie													
Dier			Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																													
G 250163 99267593 G250163		KJ 210203 G 220023	104 58	101 66	100 38	104 23	104 31	104 41	101 28	102 38	99 30	107 -0.65 71	93 0.52 37	94 6	101 10.8 66	100 3.3 38	101 69 42	103 22.2 36	101 74 40	97 -45 11	94 8.0 44	104 -5.5 29	105 -2.8 14	100 24.5 38	99 -1 47	102 14 45	100 0.51 31	92 -0.86 30	99 0.11 29
G 250165 99368904 G250165		KJ 210203 G 220015	103 58	98 66	110 38	109 24	90 31	102 41	103 28	101 38	106 31	113 -1.23 71	82 0.99 37	90 1	98 9.5 66	110 6.7 38	111 92 43	103 22.4 36	107 100 40	105 -58 11	97 9.8 44	95 1.4 29	91 0.4 14	95 22.1 38	102 1 47	108 19 45	104 0.87 32	104 0.17 30	103 0.32 29
G 250166 99368912 G250166	9	G 210010 GDS 170014	83 64	108 69	99 47	93 30	94 36	92 46	101 28	93 42	98 47	87 1.48 74	92 0.53 47	106 17 30	108 14.5 69	99 3.1 47	103 73 49	108 26.3 47	106 95 45	103 -55 7	95 8.7 47	101 -3.1 34	90 0.6 19	98 23.5 44	86 -10 54	90 3 52	119 2.41 49	82 -1.68 45	96 -0.07 44
G 250167 99368920 G250167	2	G 210010 G 200004	65 63	118 68	93 43	93 26	99 35	96 44	96 28	94 41	103 43	73 2.89 74	83 0.95 44	107 18 26	118 20.1 68	93 1.0 43	106 80 46	118 33.7 46	109 108 41	108 -64 12	108 15.6 48	106 -6.5 32	101 -1.8 18	91 20.4 42	99 -1 50	102 14 48	123 2.83 45	71 -2.59 41	94 -0.21 41
G 250170 99405516 G250404	1	G 210010 G 200002	80 63	117 55	86 40	88 26	109 34	99 40	103 28	99 38	110 42	80 2.14 74	98 0.27 44	114 24 26	117 19.6 55	86 -1.3 40	97 57 40	117 33.1 44	115 131 41	112 -70 11	109 16.3 47	115 -13.8 32	107 -3.1 17	94 21.7 41	98 -2 49	106 18 47	120 2.60 44	82 -1.69 41	96 -0.06 40
G 250174 99943284 G250174	14	G 210010 G 200016	66 62	120 54	107 40	92 23	111 31	113 39	103 25	110 36	108 42	76 2.55 73	78 1.18 42	107 18 23	120 21.3 54	107 5.8 40	120 117 39	123 37.8 41	117 139 39	113 -72 6	104 13.3 45	114 -12.9 25	106 -2.9 14	103 26.3 39	94 -5 48	104 16 47	134 3.99 44	64 -3.20 40	88 -0.56 39
G 250175 99943292 G250175	3	G 210010 GDS 170025	94 64	108 57	102 46	96 30	114 37	111 43	99 30	108 40	102 49	103 -0.26 74	82 1.03 47	102 13 30	108 14.6 57	102 4.0 46	107 83 44	110 27.6 47	108 101 47	102 -52 9	112 17.7 50	118 -15.6 35	112 -4.3 20	97 23.0 43	97 -3 56	104 16 54	124 2.99 51	75 -2.29 47	97 0.01 46
G 250176 99943300 G250176	8	G 210010 GDS 170001	64 64	122 57	110 45	83 30	101 36	105 43	113 30	106 40	113 48	79 2.26 74	54 2.29 47	118 28 30	122 21.9 57	110 6.9 45	120 116 44	124 38.9 46	120 149 46	112 -71 8	112 17.7 50	101 -3.0 34	104 -2.5 19	99 24.1 42	102 1 55	112 23 53	137 4.32 50	81 -1.76 46	95 -0.15 45
G 250179 99943326 G250179	7	G 210010 GDS 170006	77 64	114 57	117 45	89 25	118 34	119 41	107 29	116 39	115 48	93 0.80 74	66 1.76 47	109 20 25	114 17.7 57	117 9.2 45	123 124 42	118 34.0 46	124 164 46	118 -81 7	111 17.2 49	123 -20.1 32	107 -3.1 15	104 26.9 42	107 4 55	116 27 53	141 4.72 50	79 -1.94 47	90 -0.43 46
G 250180 99943334 G250180		T 230050 G 210034	76 60	128 47	84 38	90 23	108 31	108 36	108 27	107 34	119 26	60 4.19 71	110 -0.29 42	111 22 23	128 25.2 47	84 -1.9 38	105 79 36	124 38.6 42	117 138 41	110 -68 10	128 26.3 44	111 -10.5 29	103 -2.3 14	102 25.8 37	121 13 45	124 35 43	122 2.79 27	98 -0.40 25	102 0.28 25
G 250181 99943342 G250181	2	G 210010 G 190034	76 63	123 57	95 44	83 30	112 36	109 42	106 30	107 40	116 44	77 2.47 74	96 0.35 45	119 30 30	123 22.9 57	95 1.6 44	107 84 44	124 38.7 48	120 152 43	119 -83 13	119 21.3 50	117 -15.2 33	110 -3.9 20	96 22.7 41	108 5 51	114 25 49	127 3.27 46	85 -1.46 43	100 0.19 42
G 260183 6020061377 G260183		KJ 210203 G 230053	104 57	85 46	105 30	93 18	100 28	82 33	112 26	86 32	113 26	146 -4.61 70	102 0.09 35	106 17 18	85 2.4 46	105 5.0 30	88 34 31	94 14.8 34	116 133 38	109 -66 9	115 19.2 42	102 -3.6 22	104 -2.4 13	97 23.1 34	112 7 44	115 27 42	109 1.46 27	104 0.16 25	104 0.41 25

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes										Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
G 260186		T 230050	89	121	86	100	106	110	113	110	123	92	93	99	121	86	105	121	120	114	134	111	102	99	105	113	131	107	113	
6020083512		GDS 180017	62	47	42	26	35	38	29	36	36	0.94	0.50	10	21.5	-1.6	77	36.1	150	-73	29.5	-10.4	-2.1	23.9	3	24	3.73	0.40	0.92	
G260186												72	44	26	47	42	38	42	47	6	48	36	18	39	53	51	37	34	34	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk										
Gesorteer op ID							n1821	Q204X	F94L	Genomiese toets																	
										★★★★★																	
1	G	240137	G240137	G 210010	GDS 160052	7.8	HH	0	0	0		70	85	125	85	111	81	93	78	110	81	122	74	128	81	124	75
2	G	240141	G240141	G 210010	GDS 170006	7.3	HH	0	0	0		77	84	120	85	116	80	92	78	121	80	128	74	111	81	125	75
										★★★★☆																	
1	G	240134	G240134	G 210010	GDS 180022	2.5	HH	1	0	0		84	85	118	86	95	82	97	80	117	82	117	75	106	82	114	76
										★★★★																	
1	G	240091	G240091	G 190014	GDS 140005	1.3	HH	0	0	0		81	85	109	86	94	82	117	79	96	81	104	75	106	80	103	76
2	G	240097	G240097	G 210014	G 190010	4.3	HH	0	0	0		105	84	100	85	112	80	107	78	95	80	108	74	118	79	109	75
3	G	240113	G240113	CL 190017	G 210022	1.5	HH	0	0	0		80	85	126	84	102	82	82	80	88	82	103	75	127	82	107	76
4	KJ	210203	KJ210203	SS 180087	KJ 180509	0.0	HH	0	0	0		100	85	90	86	118	80	98	78	107	80	101	74	112	81	103	75
										★★★★☆																	
1	G	230071	G230071	G 190014	G 180041	2.6	HH	0	0	0		85	87	111	86	81	83	112	81	87	82	91	76	104	84	92	78
2	G	240090	G240090	G 190014	GDS 170002	8.0	HH	0	0	0		89	85	107	86	97	83	102	80	88	82	94	76	98	81	93	77
3	G	240108	G240108	CL 190017	GDS 180017	2.2	HH	0	0	0		109	84	95	85	96	83	108	82	87	83	91	76	100	84	91	78
										★★★																	
1	G	240112	G240112	CL 190017	G 190003	0.0	HH	0	0	0		94	84	105	85	91	82	100	80	86	82	88	75	114	82	91	76

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk									
Gesorteer op ID							nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets							
										★★★★★																
1	GDS 140007	GDS 140007		BMR 070089	0.0					93	81	92	79	124	83	110	48	130	42	124	61	92	30	117	55	
2	GDS 170006	GDS170006	JSD 110208	GDS 140007	0.5					91	80	103	78	121	77	95	41	127	50	123	60	110	42	121	56	
										★★★★☆																
1	G 200016	G200016	T 180424	GDS 170029	2.4					88	73	106	71	104	63	100	36	114	40	110	52	102	31	108	48	
2	G 210022	G210022	T 180424	GDS 170002	1.1					70	71	126	70	117	51	75	31	107	41	115	49	124	34	117	46	
3	G 210023	G210023	T 180424	GDS 170001	1.2					73	71	125	70	113	50	76	32	106	40	113	49	123	31	115	45	
4	G 220017	G220017	IR 190383	G 190039	3.2					78	67	119	70	115	57	82	41	103	38	111	51	121	28	113	46	
5	G 240116	G240116	G 210014	G 200008	2.6					95	62	106	67	101	41	94	25	125	32	114	43	104	22	111	39	
6	G 240124	G240124	G 210010	GDS 160031	3.3					90	63	103	69	116	47	98	30	112	35	113	46	97	26	109	42	
7	G 240133	G240133	G 210010	GDS 170025	3.0					71	65	122	70	98	47	94	30	114	38	114	47	100	30	111	44	
8	GDS 170022	GDS170022	BV 110580	BV 070351	4.6					104	81	98	80	70	80	119	56	135	56	110	64	83	45	103	60	
9	GDS 170025	GDS170025	BV 110580	BMR 080140	9.9					112	80	97	79	89	78	115	53	119	57	112	63	93	46	107	60	
10	GDS 180017	GDS180017	GDS 150008	GDS 150014	14.4					103	76	107	74	99	68	109	41	111	52	117	57	114	42	116	54	
11	GDS 180022	GDS180022	BV 110580	GDS 140007	2.2					109	79	91	79	90	79	127	52	131	51	119	62	89	44	112	58	
										★★★★																
1	G 190033	G190033	T 150015	GDS 140007	0.4					65	77	120	77	105	73	73	50	122	49	108	60	114	40	108	56	
2	G 190034	G190034	T 150015	BV 090448	2.7					83	77	126	78	75	73	82	53	116	54	104	61	107	44	104	58	
3	G 200008	G200008	T 160005	GDS 170022	0.0					98	74	98	73	84	61	110	41	129	44	107	54	82	28	101	49	
4	G 200010	G200010	T 160005	GDS 170025	0.0					93	71	106	72	94	59	102	32	106	43	103	51	92	30	99	47	
5	G 210002	G210002	T 180424	GDS 180014	2.5					107	71	99	69	91	48	99	30	111	41	100	48	90	32	97	45	
6	G 210032	G210032	T 180424	G 180041	2.8					101	71	107	57	92	45	94	28	111	40	104	44	99	31	102	41	
7	G 210034	G210034	T 150015	GDS 140007	0.4					71	73	114	72	98	57	88	35	115	41	102	51	104	36	102	48	
8	G 220016	G220016	IR 190383	G 190034	2.4					103	67	113	69	89	48	85	34	105	39	101	48	109	32	101	45	
9	G 220021	G220021	G 190014	GDS 180022	1.9					111	69	89	72	91	61	134	41	109	43	109	53	88	37	104	50	
10	G 230056	G230056	G 190014	GDS 140007	1.0					91	67	102	72	110	55	110	32	98	38	107	49	96	34	104	46	
11	G 230074	G230074	G 190014	GDS 180022	1.9					102	65	99	72	95	53	123	34	100	40	108	49	93	37	104	47	
12	G 230076	G230076	G 190014	GDS 170022	2.3					84	66	112	72	83	54	112	35	102	42	102	50	93	38	99	48	
13	G 230081	G230081	KJ 200314	G 190039	1.5					75	61	110	67	98	44	96	28	111	34	103	44	103	22	102	40	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk		
Gesorteer op ID							n821	Q204X	F94L										Genomiese toets
								★★★★											
14	G	230087	G230087	G 190014	GDS 170006	7.6				9066	10272	10952	10530	9840	10449	10338	10347		
15	G	240119	G240119	G 210010	GDS 180008	2.9				9963	9969	8844	10525	11437	10045	8230	9542		
16	G	240122	G240122	IR 190383	G 210023	2.1				9163	11354	10939	7927	10034	10240	12028	10538		
17	G	240123	G240123	G 190014	G 190032	8.0				8864	10955	10547	9828	9438	10142	11034	10240		
18	G	240125	G240125	G 210010	GDS 140216	0.0				9863	9868	11347	9414	10030	10042	8826	9639		
19	G	240136	G240136	G 210010	GDS 160053	9.1				7265	11857	9946	9330	10736	10643	10128	10440		
20	G	240143	G240143	G 190014	G 200016	1.7				8263	10969	10048	10728	9136	10046	10334	9944		
21	GDS	150004	GDS150004	JSD 110208	BMR 080181	1.6				7880	12280	8581	9952	10354	10564	11846	10760		
22	GDS	160052	GDS160052	JSD 110208	BMR 080140	1.4				9279	10579	10979	10438	10352	10960	11441	11056		
								★★★★☆											
1	G	200014	G200014	T 150015	BV 070351	1.0				7374	12876	6865	9440	10446	9756	9638	9552		
2	G	220010	G220010	T 150015	GDS 160031	1.8				7266	12370	9255	8337	10342	9950	11136	10047		
3	G	220015	G220015	G 190014	GDS 150024	8.0				6869	11472	10061	11944	7244	9554	9738	9451		
4	G	220023	G220023	G 190014	GDS 170022	2.3				9070	10872	8261	10741	10145	9753	9238	9450		
5	G	220026	G220026	G 190014	GDS 180003	3.1				10369	10173	8461	11840	9041	9453	9238	9250		
6	G	230051	G230051	G 190014	GDS 180018	8.3				10569	10472	8760	10234	9840	9651	10837	9748		
7	G	230063	G230063	CL 190017	GDS 180017	2.2				11066	10371	8951	10835	9144	9850	11141	9948		
8	G	230080	G230080	IR 190383	G 200010	2.3				10662	10455	9942	9126	10136	9941	10528	9938		
9	G	240088	G240088	IR 190383	G 190012	3.9				11063	10269	9748	10033	8338	9247	10634	9344		
10	G	240095	G240095	G 210014	G 190013	4.4				9261	10468	9944	10229	8634	9244	10630	9341		
11	G	240098	G240098	G 190014	GDS 150024	8.0				6866	11872	10253	10837	7741	9850	10038	9748		
12	G	240104	G240104	CL 190017	GDS 140007	0.9				10568	9472	10356	10637	10141	9951	10038	9848		
13	G	240107	G240107	CL 190017	GDS 180017	2.2				10758	10460	8950	10635	9244	9746	11241	9945		
14	G	240117	G240117	G 210010	GDS 140004	2.6				6364	10869	11148	9321	10334	9745	9528	9542		
15	G	240132	G240132	IR 190383	G 210032	3.0				10962	10550	9837	8725	10234	9938	10928	10036		
16	G	240135	G240135	G 190014	G 190033	0.9				8265	11370	10151	9232	9539	9948	10836	10046		
17	G	240139	G240139	G 190014	G 190004	5.3				9164	11059	8747	10927	9138	9743	10534	9841		
18	GDS	150020	GDS150020	JSD 110208	BMR 090293	1.2				11779	9776	7683	10356	11250	9563	10544	9659		
19	GDS	170001	GDS170001	JSD 110208	BMR 090256	1.3				7180	11678	10876	8252	9354	9562	12144	10058		
20	GDS	170002	ANGIE	JSD 110208	GDS 140004	0.9				7578	11078	10578	8249	9752	9061	11944	9558		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groe Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groe Wrde Akk	Prod Wrde Akk									
Gesorteer op ID							nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets							
								★★★★																		
21	GDS 180003	GDS180003	BV 110580	BMR 070017	13.3					112	77	84	78	86	77	115	53	108	54	90	62	82	46	86	59	
								★★★★																		
1	G 190012	G190012	CL 130034	GDS 160042	2.4					90	75	95	75	90	73	130	49	72	52	84	59	93	48	84	57	
2	G 200002	G200002	T 150015	BMR 090293	2.2					103	75	107	74	60	64	92	42	109	48	83	56	102	38	85	52	
3	G 200005	G200005	T 150015	GDS 140008	0.6					93	73	109	74	79	70	88	31	103	44	88	54	92	33	86	50	
4	G 200007	G200007	T 150015	BMR 070017	2.6					76	75	118	73	78	64	95	43	89	51	87	56	104	41	89	53	
5	G 200009	G200009	T 160005	GDS 170014	0.0					100	73	103	72	84	60	88	39	92	44	81	53	99	28	82	48	
6	G 220002	G220002	T 150015	GDS 150020	1.3					90	72	112	71	74	57	88	39	107	43	89	52	109	40	92	50	
7	G 230047	G230047	G 190014	GDS 180007	2.1					107	64	98	59	84	48	108	31	88	41	87	45	95	38	87	44	
8	G 230053	G230053	IR 190383	G 200007	3.2					108	67	102	55	86	44	88	31	93	38	84	43	111	32	88	41	
9	G 230062	G230062	CL 190017	GDS 140004	1.5					103	67	92	71	94	55	105	32	84	42	80	50	98	40	82	48	
10	G 230064	G230064	CL 190017	GDS 180008	3.3					120	66	91	71	71	52	122	34	94	44	87	50	86	41	85	48	
11	G 230070	G230070	BJ 170006	G 190004	0.3					108	67	112	71	56	53	99	33	98	43	85	50	101	32	87	46	
12	G 230083	G230083	G 190014	GDS 170001	8.3					69	66	112	72	102	52	96	33	82	42	88	50	110	38	90	48	
13	G 240106	G240106	CL 190017	GDS 160034	2.4					100	68	97	73	94	55	105	38	81	44	83	52	97	39	84	49	
14	G 240110	G240110	CL 190017	G 200005	2.3					111	65	101	71	80	52	97	32	88	41	83	49	98	38	84	47	
15	GDS 160034	GDS160034	JSD 110208	BJM 110020	1.9					83	80	96	81	107	80	102	50	90	54	87	63	88	40	85	58	
16	GDS 180008	GDS180008	BV 110580	BMR 090293	12.5					130	78	78	76	62	71	130	41	116	54	88	59	65	44	81	56	
17	GDS 180030	GDS180030	BV 110580	GDS 140004	4.3					96	77	103	77	80	76	96	37	107	55	89	59	99	44	89	56	
								★★★★																		
1	G 200004	G200004	T 150015	BV 070350	2.3					76	75	102	76	75	69	103	44	90	50	72	58	87	40	72	54	
2	G 240109	G240109	CL 190017	GDS 170014	2.2					123	67	92	72	82	55	102	39	76	44	75	52	105	40	78	50	
3	GDS 170014	GDS170014	JSD 110208	BV 090454	1.6					97	79	102	79	82	79	94	53	79	52	74	63	106	42	78	59	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin		Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk									
Gesorteer op ID							nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets															
											★★★★☆														
1	G	250147	G250147	G 210010	GDS 180018	7.8				82	62	119	56	95	45	87	29	116	34	110	42	113	28	110	39
2	G	250149	G250149	G 210010	GDS 150024	7.5				65	63	122	68	112	47	92	33	98	36	110	46	103	30	108	43
3	G	250157	G250157	KJ 210203	G 220017	0.2				98	58	118	66	113	36	81	23	105	28	116	40	127	25	118	37
4	G	250168	G250168	G 210010	GDS 180022	2.5				73	64	111	69	101	47	100	30	121	36	112	46	97	29	109	43
5	G	250169	G250403	G 210010	GDS 140007	1.3				72	65	111	57	118	48	95	28	119	32	119	42	98	24	114	38
6	G	250171	G250405	G 210010	G 200008	3.1				67	63	118	55	97	39	96	25	119	33	111	40	93	24	107	37
7	G	250173	G250173	G 210010	GDS 170022	3.1				88	64	109	57	92	47	98	31	121	37	110	43	94	30	106	40
											★★★★														
1	G	250146	G250146	G 220009	G 220016	2.7				99	58	110	49	94	34	94	23	100	30	102	36	110	24	103	34
2	G	250164	G250164	G 210010	G 200005	1.4				72	63	121	68	95	43	84	21	107	33	102	43	101	26	100	40
3	G	250172	G250172	T 230050	G 210023	1.7				69	61	130	46	92	35	84	22	104	31	108	35	117	25	109	33
4	G	260187	G260187	T 230050	G 190033	0.1				73	62	127	49	89	44	83	29	112	34	107	39	113	28	108	37
											★★★★☆														
1	G	250159	G250159	KJ 210203	G 230051	0.3				106	58	92	66	104	38	100	19	103	29	95	40	111	28	97	38
2	G	250161	G250161	G 210010	GDS 180030	3.2				77	64	111	69	98	46	91	23	109	37	99	45	99	30	98	42
3	G	250178	G250178	G 210010	G 200009	5.9				77	62	116	55	98	38	86	24	100	32	98	39	102	24	98	36
4	G	260182	G260182	G 230071	G 210002	6.4				105	60	100	49	87	34	105	21	99	31	94	36	97	28	93	34
5	G	260184	G260184	G 230071	G 210032	14.8				91	60	110	45	86	33	102	20	99	30	97	34	102	28	96	33
6	G	260185	G260185	T 230050	G 200007	0.3				79	61	125	47	76	40	94	27	95	34	96	38	108	30	97	36
7	G	260189	G260189	T 230050	GDS 180008	0.2				102	62	107	48	67	43	109	25	108	36	96	39	88	30	93	37
											★★★														
1	G	250152	G250152	G 220018	GDS 150020	11.4				115	64	99	68	83	49	99	33	91	35	86	46	101	32	87	43
2	G	250158	G250158	G 220018	GDS 170002	10.9				87	63	100	68	100	47	91	30	84	36	80	46	104	32	82	43
3	G	260188	G260188	G 230071	G 220002	3.9				86	60	112	50	77	38	98	24	97	32	89	37	107	30	91	36

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam		Vader ID		Moeder ID		Myostatin					Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde									
Gesorteer op ID								% Inteling	Horings / Poenskop	m821	Q204X	F94L	Genomiese toets	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk									
													★★★																
1	G	250154	G250154	G	220018	G	190012	13.7					83	62	106	67	88	45	107	30	71	36	78	45	97	34	79	43	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk								
Gesorteer op ID							nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets						
								★★★★☆																	
1	G	250144	G250144	G 210010	GDS 140005	1.7				59	64	122	56	106	46	96	26	109	32	113	41	104	26	110	38
2	G	250150	G250150	G 210010	G 200010	3.1				70	61	121	66	102	39	91	21	107	32	110	41	100	24	107	38
3	G	250174	G250174	G 210010	G 200016	14.2				66	62	120	54	107	40	92	23	111	31	113	39	103	25	110	36
4	G	250175	G250175	G 210010	GDS 170025	3.0				94	64	108	57	102	46	96	30	114	37	111	43	99	30	108	40
5	G	250179	G250179	G 210010	GDS 170006	7.3				77	64	114	57	117	45	89	25	118	34	119	41	107	29	116	39
6	G	260186	G260186	T 230050	GDS 180017	0.3				89	62	121	47	86	42	100	26	106	35	110	38	113	29	110	36
								★★★★																	
1	G	250155	G250155	KJ 210203	G 220021	0.3				111	58	83	66	106	38	122	23	108	31	104	41	97	28	102	38
2	G	250162	G250162	G 210010	GDS 160034	8.0				75	65	115	70	109	48	92	29	98	36	104	47	97	28	101	43
3	G	250163	G250163	KJ 210203	G 220023	0.3				104	58	101	66	100	38	104	23	104	31	104	41	101	28	102	38
4	G	250165	G250165	KJ 210203	G 220015	0.3				103	58	98	66	110	38	109	24	90	31	102	41	103	28	101	38
5	G	250176	G250176	G 210010	GDS 170001	7.9				64	64	122	57	110	45	83	30	101	36	105	43	113	30	106	40
6	G	250180	G250180	T 230050	G 210034	0.1				76	60	128	47	84	38	90	23	108	31	108	36	108	27	107	34
7	G	250181	G250181	G 210010	G 190034	1.8				76	63	123	57	95	44	83	30	112	36	109	42	106	30	107	40
								★★★★☆																	
1	G	250153	G250153	KJ 210203	G 220026	0.3				115	58	85	66	104	38	117	23	99	30	98	41	97	28	96	38
2	G	250156	G250156	G 220018	GDS 150004	11.5				92	64	107	69	89	48	103	31	87	36	90	46	102	32	91	43
3	G	250166	G250166	G 210010	GDS 170014	8.5				83	64	108	69	99	47	93	30	94	36	92	46	101	28	93	42
4	G	250167	G250167	G 210010	G 200004	2.2				65	63	118	68	93	43	93	26	99	35	96	44	96	28	94	41
5	G	250170	G250404	G 210010	G 200002	1.4				80	63	117	55	86	40	88	26	109	34	99	40	103	28	99	38
								★★★																	
1	G	250151	G250151	G 220018	GDS 180003	3.5				111	63	103	68	85	47	99	31	88	36	89	46	92	32	88	43
2	G	250160	G250160	G 220018	G 200014	1.5				71	62	125	66	76	42	95	26	87	33	89	43	96	30	89	40
3	G	260183	G260183	KJ 210203	G 230053	0.2				104	57	85	46	105	30	93	18	100	28	82	33	112	26	86	32

	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)	Winsgewende 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)	Winsgewende groei	Verlies	Wins
	Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Winsgewende diere	Verlies	Wins
	Karkaswaarde	Vleis aan karkas (Gewig en RTU EBVs)	Meer vleis aan karkas	Min	Baie
Geboorte	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
Vrugbaarheid	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

Die interpretasie van EBVs, EBVi's, Sub-Waardes en Seleksie Waardes:

EBVi (EBVindeks) Die teelwaarde indeks is makliker om te interpreteer as 'n teelwaarde, veral vir kommersiële boere wat stoet bulle wil koop. Die basis van 'n teelwaarde indeks is 100, wat die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras aandui. Waardes bo 100 is altyd in die meer gewenste rigting: die dier met 'n OEK teelwaarde van -2, sal 'n teelwaarde indeks van bv 105 kry (afhangend van die ras), wat aandui dat die dier 'n bogemiddelde genetiese potensiaal het vir OEK ten opsigte van die lewendige diere in die ras. Let wel dat hoewel waardes bo 100 in die meer gewenste rigting is, beteken dit nie dat alle teelwaarde indekse noodwendig so hoog as moontlik moet wees nie – vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens.

EBV: (Estimated Breeding Value, Teelwaarde) Die teelwaarde dui die genetiese potensiaal van die dier vir 'n spesifieke eienskap aan. Dit word aangedui in die eenheid van meting en relatief tot die gemiddeld van die diere wat in die basis jaar gebore is (1990 vir meeste rasse en eienskappe). Vir party eienskappe is hoër beter, terwyl vir ander laer teelwaardes weer beter is, bv. Die EBV vir OEK (Ouderdom met eerste kalf) = -2 dui daarop dat die dier 'n genetiese potensiaal het om 2 dae vroeër te kalf as die gemiddelde dier in 1990. Hoe vroeër sy kalf, hoe beter. Netso is 'n hoër teelwaarde van +5kg vir speengewig ook voordelig, omdat dit op swaarder speen kalwers dui.

Sub-waardes van die Logix Koei Waarde word ook gepubliseer. Die subwaardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere nog makliker te maak. So word OEK (Ouderdom eerste kalf) en TKP (Tussen kalf periode) wetenskaplik gekombineer om die subwaarde Vrugbaarheid te vorm, deur die oorerfbaarheid en ekonomiese belang van die eienskappe in ag te neem. Die subwaardes word in indeks formaat aangedui, so 'n dier met byvoorbeeld 'n subwaarde van 110 vir Vrugbaarheid, sal geneties bogemiddeld wees ten opsigte van lewendige diere in die ras vir vrugbaarheid.

Logix Seleksie Waardes (Logix Koei Waarde, Logix Groei Waarde en Logix Produksie Waarde) is die kombinasie van die teelwaardes in 'n enkele waarde. Dit gee 'n vinnige en maklike indikasie van die gekombineerde genetiese waarde van die dier ten opsigte van sy ras. Daar word egter aanbeveel dat daar ook na die subwaardes gekyk word in die geval van die Logix Koei Waarde, aangesien diere wel verskillende swak en sterk punte het.

Hoe om teelwaardes te gebruik om diere mee te selekteer

Om diere op teelwaardes te selekteer is baie maklik as mens weet hoe. Daar is 'n gesegde wat sê: 'Goeie voeding kan swak teling wegsteek'. Indien 'n dier baie goed gevoer word, sal hy uitstekend lyk, hoewel hy eintlik geneties swak kan wees – hy dra nie sy voortreflikheid oor aan sy nageslag nie. Dit is beter om vir diere te teel wat aangepas is by die omgewing – om gedurig die omgewing by die dier aan te pas, kan duur wees.

Die rede waarom teelwaardes 'n baie waardevolle hulpmiddel is in die seleksie van diere, is juis omdat die effek van die omgewing, en veral voeding, so groot is. Die enigste manier om die voedingseffek van die omgewingseffek te skei, is die wetenskaplike manier. Dit behels die meting van diere se prestasie onder gekontroleerde omstandighede en volledige rekordhouding en stamboominligting. *As prestasie meting nie korrek gedoen word nie, sal die teelwaardes van sulke diere ook nie bruikbaar wees nie.* Hou ook in gedagte dat teling 'n langtermyn opsie is: die effek van die bul wat vandag aangekoop word, sal nog lank gevoel word in die kudde: as dit 'n goeie keuse is, sal sy dogters koeie word in die kudde en deel van die winsgewendheid van die kudde in die toekoms. Selfs al is die bul nie perfek in alle opsigte nie, as mens weet wat sy genetiese tekortkominge is, kan dit bestuur word deur hom op geskikte koeie te gebruik. Eienskappe is ook geneties gekorreleer aan mekaar: indien daar byvoorbeeld slegs vir maksimum speengewigte geselekteer word, sal geboortegewigte ook toeneem, wat kan lei na moeilike geboortes. Teelwaardes vir beide speen- en geboortegewig behoort dus in ag geneem word tydens seleksie.

Hoe om die kudde geneties te verbeter

Die eerste en mees belangrike aspek is om te weet watter tipe dier die kudde geneties sal verbeter. Dit kan bepaal word deur verskeie faktore, bv. :

Wat gebeur met die kalwers? Byvoorbeeld: vervangingsverse om ouer koeie te vervang; stoetdiere; verkoop aan kommersiële telers; speenkalwers; ens.

Hoeveel voer is beskikbaar? Die hoeveelheid voer (of die strafheid van die omgewing) bepaal gewoonlik die optimum raamgrootte. Indien voer of omgewing goed is, sal groter raam diere meer winsgewend wees, terwyl medium raam diere meestal meer geskik is vir strawwer omgewings.

Wat is die genetica van die koeikudde? Is hulle dalk die verkeerde raamtipe, of het nie genoeg melk nie, ens. Teel kalwers wat beter presteer as hulle moeders deur die korrekte bulle te selekteer.

