

BEEFMASTER

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



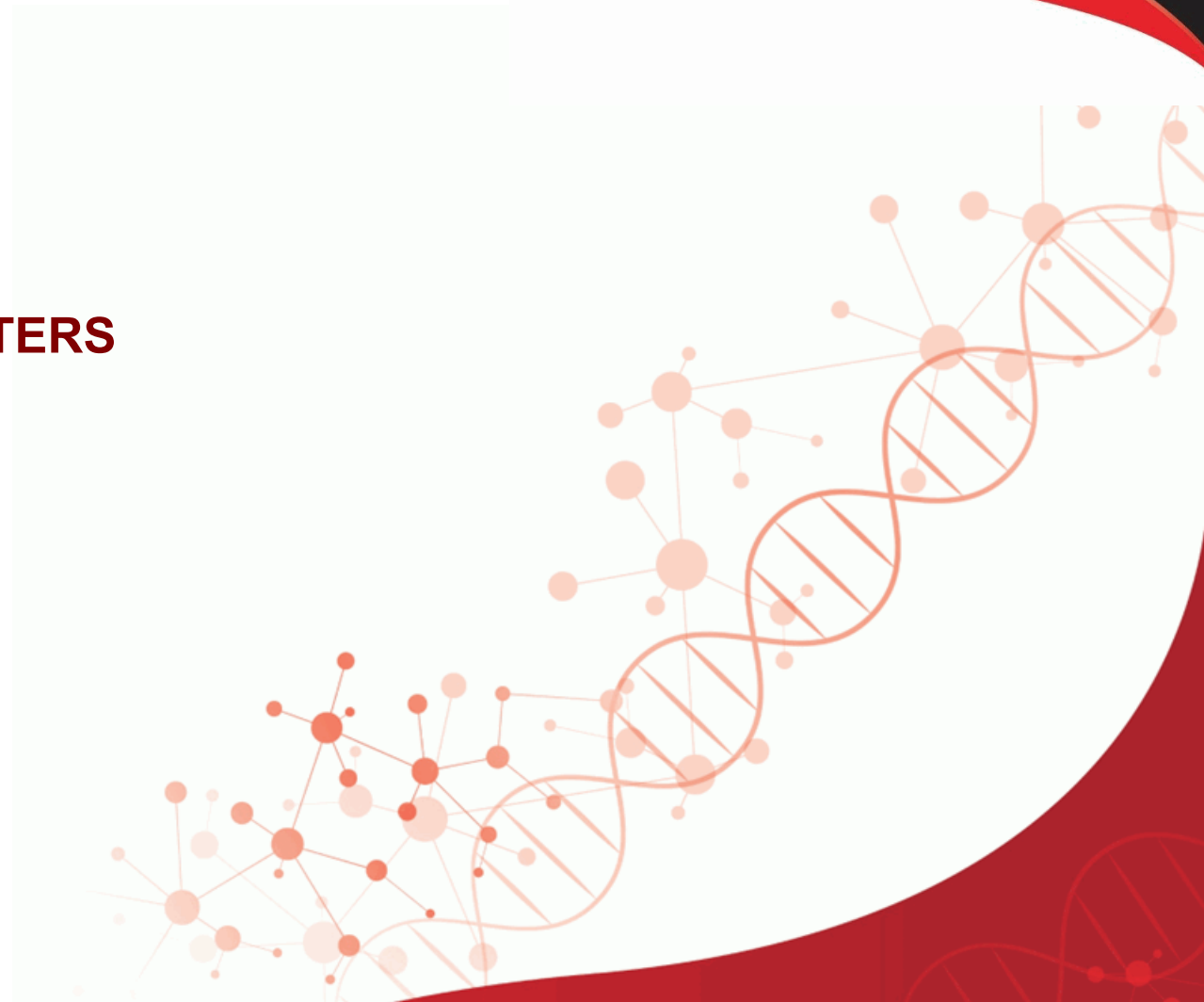
BARRY COETZEE BEEFMASTERS

Kudde nommer: 718933

E-pos: barcoetzee@gmail.com



BEEFMASTER
CATTLE BREEDERS' SOCIETY OF SA
BEESTELERSGENOOTSAP VAN SA



EBVs, EBVi's en GEBVs

EBVi (Teelwaarde Indeks): Genetiese potensiaal relatief tot die gemiddeld (100) van die lewendige diere in die ras. Ongeveer 50% van die diere het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is meestal in die meer gewenste rigting.

EBV (Teelwaarde): Genetiese potensiaal relatief tot die gemiddeld van die diere gebore in die basis jaar (1990), uitgedruk in die eenheid van meting.

GEBV (Genomiese Teelwaarde) Word soos EBVi geïnterpreteer. (GEBV = EBV + Genomiese inligting)

LOGIX Seleksiewaardes kombineer verskillende teelwaardes op 'n sinvolle manier. So word Versvrugbaarheid (hoe vroeg begin sy kalf), Koeivrugbaarheid (hoe gereeld kalf sy) en Lanklewendheid (wat is die retensie van haar kalfwers) wetenskaplik gekombineer om die Vrugbaarheidswaarde te vorm.

Seleksie Waardes

LOGIX Koei Waarde



Selekteer vir koeie wat:

- vrugbaar is
- swaar kalwers speen
- maklik kalf en
- met lae onderhoud

LOGIX Produksie Waarde



80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde

LOGIX Groei Waarde



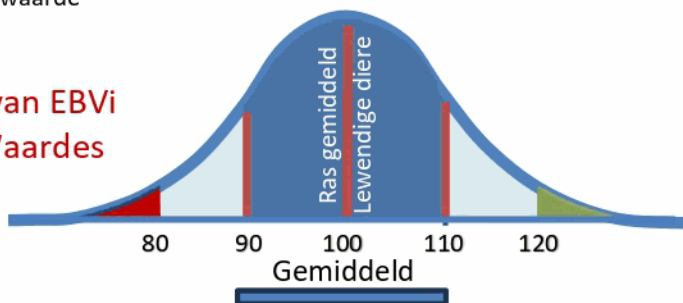
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

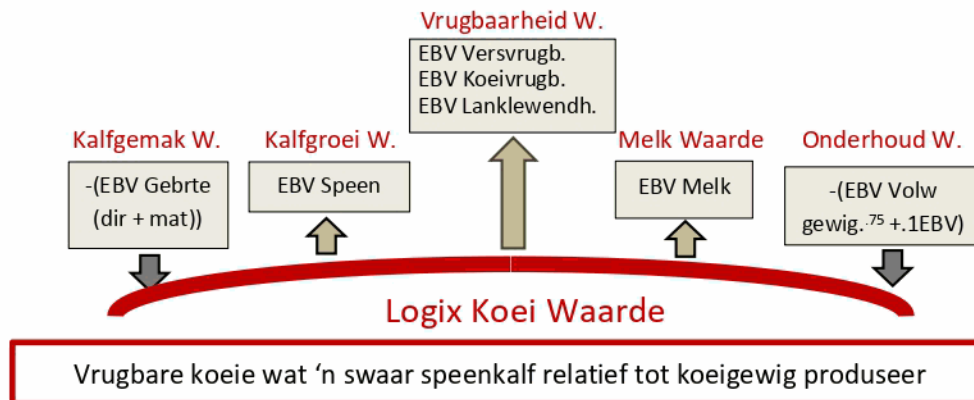


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

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 omgewingstoestande blootgestel is, **omdat die verskille deur genetika 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 akkurater en meer stabiele Teelwaardes

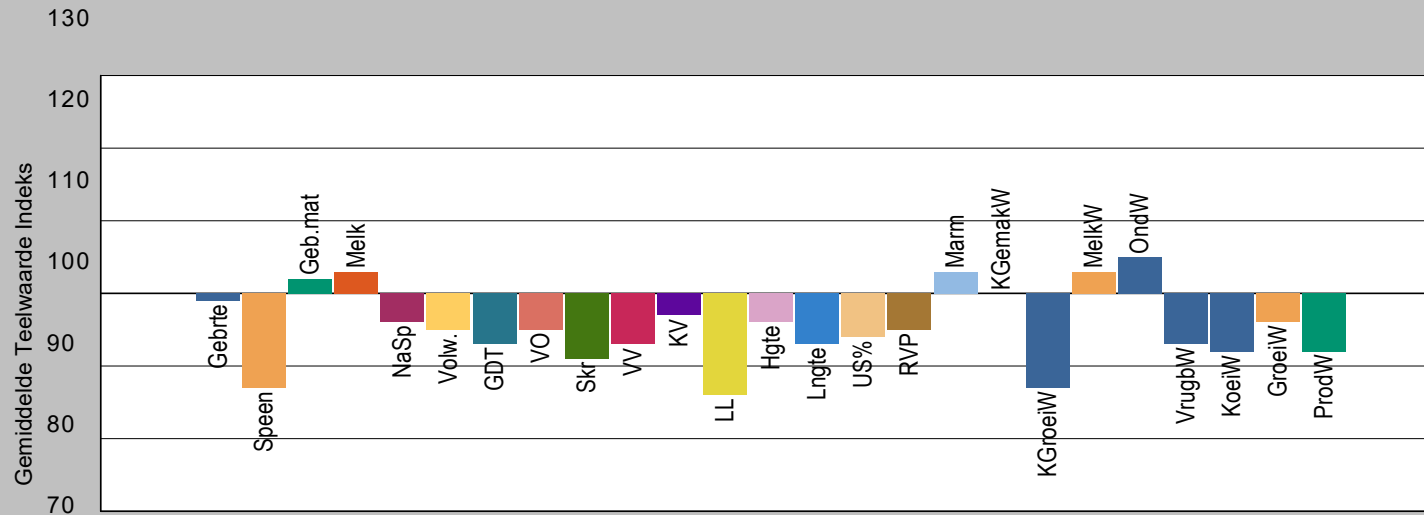
Groter groepe gee akkurater en meer stabiele teelwaardes, omdat die gemiddeld en verspreiding van die groep meer akkuraat bepaal kan word en dus meer verteenwoordigend is. Groepe behoort minstens 5 diere te vergelyk, maar verkieslik meer. Weeg al die diere in dieselfde groep op dieselfde dag – korreksies 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



Teelwaardes (EBV):

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 Toename	US%:	Uitslag%
VO:	Voeromset	RVP:	Karkaswaarde
		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	0.39	99	0.34
	Speen gewig	4.8	87	12.1
	Geboorte Mat.	-0.13	102	-0.05
	Melk(Sp.Mat.)	-0.4	103	-1.4
Naspeen groei	NaSpeen gewig	16.0	96	19.0
	Volwasse gewig	2	95	7
	GDT	46	93	72
	Voeromset	-34	95	-39
Vrugbaarheid	Skrotum	5.7	91	11.1
	Vers vrugbaarh.	-2.0	93	-7.5
	Koei vrugbaarh.	-3.4	97	-4.1
	LankLewendh.	6.2	86	14.8
Raam	Hoogte	-1	96	1
	Lengte	7	93	13
Karkas	Oogsp.oppervl	0.13	93	0.85
	Vet	0.06	99	0.11
	Marmering	0.49	103	0.30

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	100
Kalf Groei	87
Melk	103
Onderhoud	105
Vrugbaarheid	93
Koei waarde	92
Groei waarde	96
Produksie Waarde	92
Karkas waarde	95

- Gemiddeld van lewendige diere in die hele ras: 100
- Bokant 100: meer gewenste rigting,
- Onder 100: minder gewenste rigting

Wat beteken 'n Seleksie Waarde bo ras-gemiddeld (100)?

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

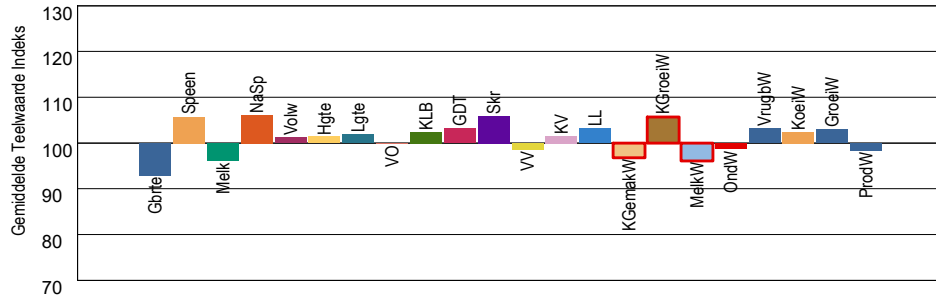
Genetiese Venster

Diere beskikbaar vir teling

Bulle op plaas

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

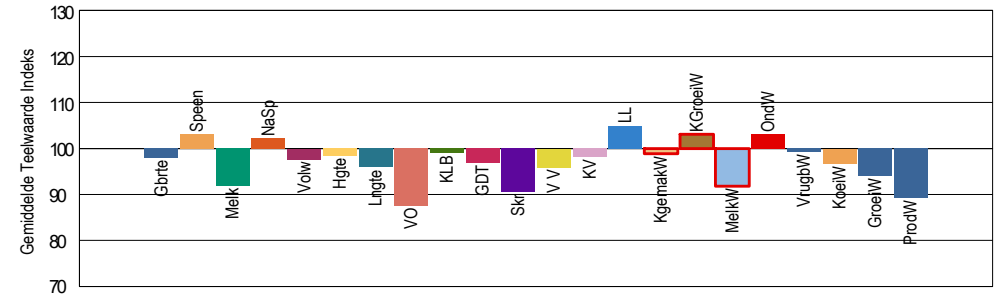
Aantal: 19



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

Aantal: 45

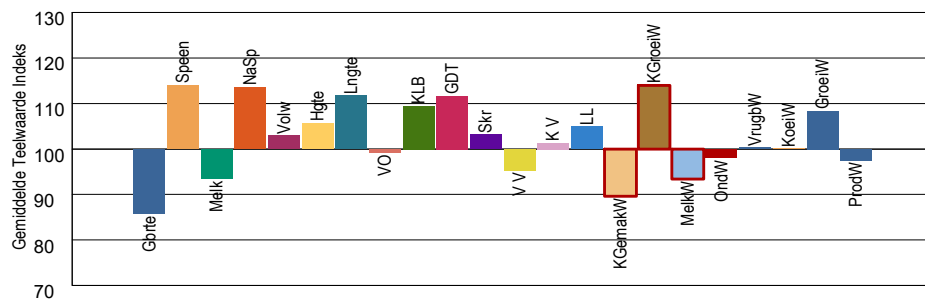


Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

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

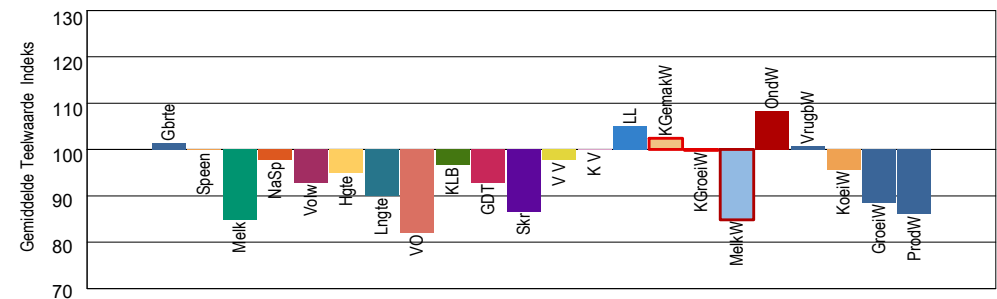
Aantal: 11



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

Aantal: 27

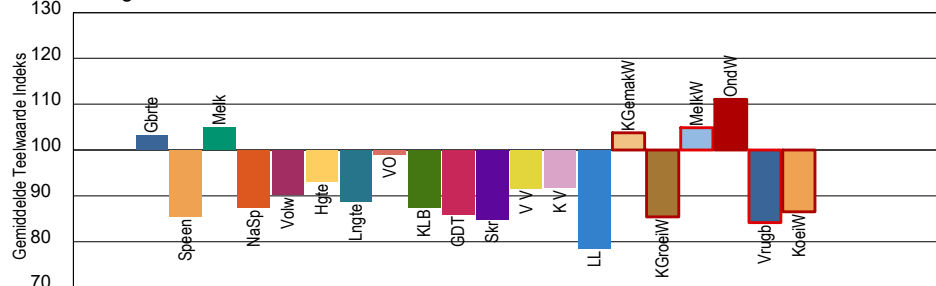


Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

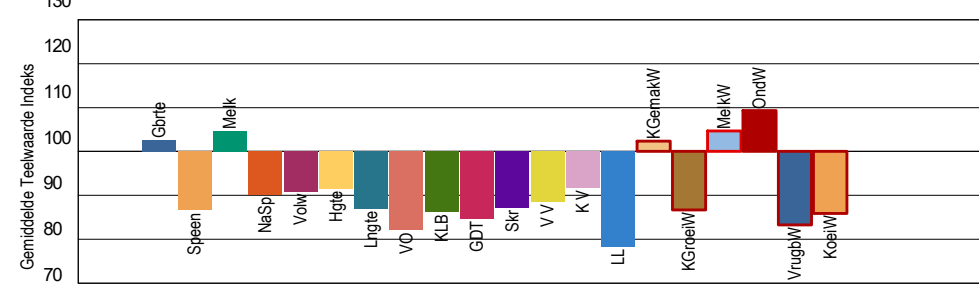
Aantal: 60



Vers Kalwers

Vers gebore in 2025

Aantal: 75

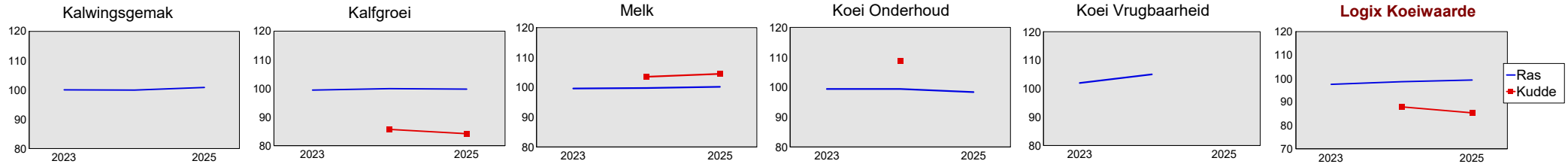


Opsomming van Koei Kudde

			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	99	100	101	100	100	99	100	100	99	99	100	99	99	99	99	99	99	100	100	100	99	99
2013	4			83	104						83			104							92				
2014	5	★★★★	105	91	96	115	98	96	87	83	103	91	105	96	90	86	92	97	86	80	101	107	87	84	
2015	12	★★★★	104	93	93	109	103	96	88	87	102	93	105	93	96	92	92	95	85	99	105	100	98	92	
2016	4	★★★★	98	93	92	108	102	93	82	85	94	93	110	92	100	94	86	89	80	106	94	100	94	86	
2017	13	★★★★	106	97	84	107	97	94	95	87	104	97	105	84	101	94	97	102	86	100	92	99	98	93	
2018	7	★★★★☆	85	85	108	89	80	87			91	85	87	108	100	107	111	113	112	78	81	94	115	108	
2019	16	★★★★☆	95	86	100	108	112	102	84	87	100	86	86	100	91	94	88	90	86	108	115	96	86	85	
2020	8	★★★★	103	84	104	105	102	91			105	84	91	104	86	95	89	93	99	102	90	97	97	87	
2021	15	★★★★☆	111	87	112	94	97	102	108	98	111	87	93	112	91	106	96	95	93	93	99	96	109	101	
2022	93	★★★★	103	83	106	108	101	98	82	92	104	83	97	106	91	93	83	82	84	104	98	93	84	85	
2023	38	★★★★	90	93	103	94	95	96	103	93	88	93	114	103	113	106	107	107	98	90	94	95	105	108	
2024	55	★★★★	99	88	105	107	86	90			100	88	98	105	96	93	90	90	87	90	95	79	98	94	
2025	75	★★★★☆	102	87	105	109	83	86			103	87	98	105	90	91	85	86	87	89	92	78	92	87	
2026	33	★★★★☆	98	85	105	110	84	86			99	85	99	105	90	90	86	86	84	84	95	78	94	90	
Koeie in Kudde gemiddeld:			100	88	101	105	95	94	91	89	100	88	99	101	95	95	92	94	90	94	96	93	97	92	

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.



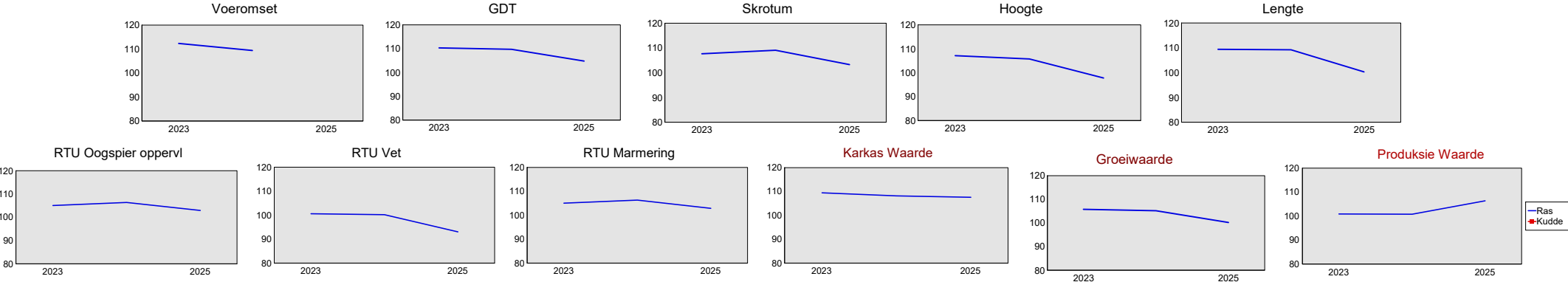
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud				Koei Vrugbaarheid						Koei Waarde				
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig	Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Aantal	EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV			Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal			EBV	Aantal	EBV
2023																	4		1.9						
2024					85 3.9 86			85 -0.41 104			9 4.7		109										88		
2025					112 3.0 84			112 -0.16 104			4 3.0												85		

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal					Aantal	EBV		Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	
2016	13219	0.14	0.07	102		12679	9.1	95	12679	-1.48	100	8440	15.3	1794	3	102	3547	-3.4	2382	-3.3	17317	7.0	92	91
2017	13995	0.13	0.10	101		13543	9.5	95	13543	-1.37	100	9155	16.1	1876	5	102	3705	-3.9	2610	-3.3	17744	7.7	93	92
2018	14638	0.19	0.05	101		14085	10.0	96	14085	-1.34	100	9471	16.9	2043	6	101	3752	-4.9	2671	-3.5	18478	8.4	96	93
2019	14156	0.27	0.02	100		13892	10.8	98	13892	-1.52	100	9219	18.0	2528	6	101	4491	-5.8	3152	-3.8	18218	9.0	97	94
2020	15148	0.25	0.00	101		15376	10.8	98	15376	-1.55	99	10390	17.9	2588	6	100	4524	-5.8	3018	-3.8	19306	9.7	97	94
2021	16009	0.27	0.04	100		16004	10.8	98	16004	-1.35	100	10852	18.0	2635	6	100	4750	-5.2	2794	-3.8	18490	8.9	97	95
2022	17601	0.32	-0.01	100		16942	11.8	99	16942	-1.58	99	11576	19.5	2295	8	100	4355	-6.7	1065	-4.2	8636	9.8	100	97
2023	18573	0.32	-0.02	100		18307	11.8	99	18307	-1.53	100	11750	19.7	741	11	99	2183	-7.2	100	-4.8			102	98
2024	18117	0.35	-0.05	100		16963	12.1	100	16963	-1.48	100	9904	20.0	3	6	99	166	-7.7					105	99
2025	17947	0.27	-0.03	101		15468	12.0	100	15468	-1.38	100	2468	22.0			98								99
2026	5644	0.19	0.00	102		192	13.1	102	192	-1.95	98													100

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					
2023																									
2024																									
2025																									

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	62	-38	100	1015	76	101	979	12.8	103	953	4	105	953	15	102	101	0.00	91	0.00	98	0.00	95	93	97	91
2018	16	-50	110	835	94	106	830	14.6	106	830	6	107	830	18	105	33	1.18	103	0.28	103	0.55	104	108	102	93
2019	13	-43	103	772	95	106	773	14.5	106	767	6	108	766	19	106	32	0.58	97	-0.14	96	0.44	102	100	101	94
2020	15	-50	110	1035	102	108	1026	15.8	108	960	6	108	960	21	108	60	1.56	107	-0.22	94	0.67	107	109	104	96
2021	20	-40	101	1162	102	108	1151	15.5	108	1048	5	107	1048	21	108	148	1.41	106	-0.20	95	0.46	103	106	104	97
2022	20	-45	106	1222	104	109	1266	14.4	106	1115	5	106	1115	21	108	147	1.11	103	-0.08	97	0.28	100	103	104	99
2023	10	-52	112	1270	110	110	1263	15.5	108	1127	5	107	1127	22	109	250	1.52	107	0.14	101	0.58	105	109	106	101
2024	11	-49	109	918	108	110	945	16.3	109	790	5	106	790	22	109	127	1.57	107	0.12	100	0.66	106	108	105	101
2025				54	90	105	58	13.0	103	58	0	98	58	14	100	25	1.70	109	-0.30	93	0.47	103	108	100	106
2026																									

Vaders van Dier

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	Grbte Groeï toets	Speen Dogt/Kalw	
	Naam																												
AHA144066	LJ 100236 AHA 100634		114	96	72	104	92	82	85	76	114	96	97	72	86	96	96	92	99	98	93	92	80	88	94	102	111	91	66
			90	92	74	63	63	71	48	66	-0.79	9.8	0.07	-9.2	8.6	2	57	-31	10.5	-5.9	-2.7	9.6	-10	2	0.25	0.25	0.94	13	6
											94	92	76	74	66	63	81	9	87	67	35	88	87	86	7	7	6		
AHD180134	OT 110123 AHD 120004		103	89	76	126	100	91	104	88	153	89	78	76	100	75	106	91	123	88	110	102	86	96	98	97	107	82	74
			95	96	92	91	91	85	92	86	-4.03	5.6	0.83	-8.3	19.0	-21	93	-30	24.3	2.0	-6.0	15.9	-6	10	0.64	-0.04	0.72	22	17
BA 090223	4248 MAJ 040330		111	87	103	123	95	103	80	95	104	87	120	103	90	78	82	63	94	107	91	95	86	90	88	123	105	1	60
			86	93	89	83	86	80	82	80	0.04	4.3	-0.86	-0.7	11.1	-18	6	1	7.4	-12.6	-2.3	11.7	-7	4	-0.33	1.44	0.60		14
BOS088375	WO 050636 BOS 044311		83	103	91	124	63	74	91	69	81	103	113	91	99	77	96	106	98	72	51	93	101	84	91	101	107	4	191
			90	97	95	86	92	85	84	85	1.95	13.7	-0.56	-3.8	18.4	-19	56	-46	9.7	14.1	5.9	10.8	2	-1	0.00	0.17	0.68		54
BOS088432	BOS 055045 BOS 066284		122	112	85	98	106	114	100	108	118	112	107	85	107	101	103	99	93	106	118	92	91	101	103	130	122	140	141
			96	96	94	85	81	83	66	80	-1.13	18.9	-0.32	-5.5	24.5	8	83	-38	6.9	-12.1	-7.7	10.1	-4	15	1.16	1.88	1.57	9	47
BOS100432	WO 030081 BOS 033340		78	111	105	78	99	86	113	85	84	111	86	105	112	125	117	122	134	98	91	110	111	101	107	161	97	616	659
			99	99	99	98	97	90	97	91	1.63	18.2	0.52	0.1	28.3	36	133	-63	30.3	-5.6	-2.4	20.8	8	14	1.58	3.67	0.13	227	217
BOS122002	BOS 033210 BOS 011161		109	106	69	98	91	82	96	78	106	106	105	69	103	101	96	82	70	114	79	92	109	100	91	85	119	36	65
			83	93	90	51	82	74	34	66	-0.18	15.3	-0.27	-10.2	21.3	8	58	-20	-6.1	-18.8	0.2	9.7	7	14	-0.07	-0.79	1.37	1	28
BOS133171	BOS 100048 BOS 066380		90	103	117	89	106	104	130	106	92	103	97	117	111	109	132	137	79	98	110	106	104	99	102	91	105	102	96
			95	96	93	91	91	85	90	86	1.02	13.6	0.05	3.3	27.3	17	187	-79	-1.0	-6.3	-6.2	18.6	4	12	1.06	-0.41	0.56	30	28
BOS144750	BOS 111176 BOS 122555		99	110	97	91	120	114	99	109	103	110	90	97	109	107	105	87	98	120	129	101	82	118	106	101	114	107	108
			95	96	94	91	90	85	90	86	0.13	17.9	0.36	-2.4	26.3	15	90	-24	9.7	-22.9	-9.9	15.3	-9	30	1.46	0.16	1.08	32	32
BOS155064	BOS 099197 BOS 033214		92	106	91	88	107	93	84	85	88	106	123	91	102	112	92	92	97	96	107	113	78	92	94	97	108	82	121
			97	98	97	95	96	88	95	89	1.34	15.7	-0.96	-4.0	20.5	21	43	-30	9.6	-4.0	-5.5	22.7	-11	5	0.26	-0.06	0.73		27
BOS166052	BOS 099315 BOS 066030		80	113	110	90	96	97	118	96	81	113	101	110	115	108	123	118	112	103	80	110	109	110	106	103	107	9	104
			92	96	93	89	92	85	88	86	1.90	19.9	-0.10	1.4	30.4	16	155	-59	18.0	-9.6	0.0	20.8	6	23	1.46	0.30	0.72	1	23
BOS166088	BOS 099122 BOS 100381		70	128	96	86	92	91	125	92	53	128	143	96	130	115	129	120	89	73	92	115	143	127	117	110	113	149	210
			97	98	96	95	95	88	96	90	4.28	28.0	-1.77	-2.5	42.0	24	176	-61	5.1	14.0	-2.5	23.9	26	39	2.55	0.68	1.06	51	35
BOS177006	BOS 099122 BOS 122301		70	117	117	106	100	111	101	106	53	117	143	117	106	94	105	104	146	98	98	105	111	103	102	108	101	90	86
			91	94	84	75	71	77	58	73	4.28	21.9	-1.77	3.3	23.8	0	91	-43	37.1	-6.1	-3.6	18.0	8	17	1.00	0.57	0.35	41	21

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 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 ☒ Konflikt																											
BOS 177146		☒ BOS 144451 ☒ BOS 144160	103	120	78	81	142	127	96	120	97	120	123	78	121	123	105	102	102	119	149	134	89	114	122	130	103	16	371
BOS177146			98	99	98	96	97	89	96	90	0.56	23.5	-0.97	-7.6	35.6	33	89	-41	12.2	-22.1	-13.9	35.8	-5	26	3.06	1.87	0.46	5	61 111
BOS 188286		4248 ☐ BOS 133458	122	86	101	127	77	96	54	82	115	86	111	101	70	73	67	70	113	88	67	93	48	58	72	139	108	133	126
BOS188286			96	97	93	91	92	86	92	87	0.95	4.0	-0.49	-1.0	-4.3	-23	-48	-7	18.3	1.6	2.6	10.7	-29	-26	-1.94	2.41	0.73	28	12 15
FXF 100042	FXF 040408 FXF 060441		108	98	81	92	80	70	95	66	107	98	100	81	96	108	101	86	100	89	81	87	118	99	94	86	106	33	21
FXF100042			84	84	72	59	64	67	33	60	-0.24	10.8	-0.05	-6.8	15.7	16	77	-24	10.8	1.4	-0.2	6.7	12	12	0.26	-0.70	0.62		4 15
HC 080884	BOS 033362 PC 020385		112	81	109	121	97	104	80	95	111	81	99	109	82	80	76	56	78	81	109	102	65	73	75	82	94	17	61
HC080884			74	92	84	54	70	70	36	63	-0.56	1.4	-0.03	1.2	5.3	-16	-13	9	-1.7	7.3	-5.8	15.9	-19	-13	-1.62	-0.96	-0.06	5	11 50
HC 091026		AHA 050339 ☐ PC 020385	113	111	49	115	112	102	113	100	108	111	112	49	108	90	117	118	105	94	136	102	92	93	98	82	107	3	156
HC091026			89	97	95	84	91	84	84	84	-0.30	18.4	-0.54	-15.7	25.4	-5	133	-59	13.9	-3.1	-11.2	16.1	-3	6	0.61	-0.96	0.72	1	40 158
HC 111298		BOS 033044 PC 030412	106	99	87	127	116	120	93	113	103	99	104	87	94	74	92	91	91	105	128	104	99	92	86	105	97	72	138
111298			94	97	95	86	92	85	85	85	0.05	11.7	-0.21	-5.0	14.1	-22	43	-29	5.7	-11.5	-9.7	17.5	1	6	-0.55	0.38	0.16		53 164
HU 170039		HU 140203 ☐ HU 140055	122	92	98	104	104	106	108	103	115	92	125	98	85	95	110	107	96	118	95	101	102	98	99	84	97	5	5
HU170039			87	88	85	84	85	79	83	80	-0.91	7.5	-1.05	-2.0	7.5	2	107	-46	8.9	-21.5	-3.1	15.2	3	11	0.77	-0.82	0.14		1 1
JK 150402	FRJ 110362 JK 040008		96	94	122	101	85	94	96	89	100	94	87	122	95	96	104	110	113	88	84	95	103	100	98	76	77	3	3
JK150402			67	69	61	44	46	53	24	47	0.35	8.9	0.44	4.8	15.5	3	88	-50	18.6	1.6	-0.9	11.6	3	13	0.63	-1.26	-0.99		1 3
MS 160028		MS 130191 ☐ MS 130118	86	97	68	96	99	67	92	64	90	97	90	68	103	104	89	81	112	88	107	103	59	74	87	108	94	111	102
MS160028			95	95	89	86	88	83	80	82	1.12	10.2	0.36	-10.3	21.4	11	32	-19	18.1	2.2	-5.5	16.6	-22	-12	-0.47	0.55	-0.02		22 34
OKT 180165		OKT 130009 ☐ OKT 120044	78	116	136	86	93	109	94	103	53	116	122	136	117	111	91	52	86	66	110	104	109	136	105	93	106	58	53
OKT 180165			93	94	88	85	86	82	85	83	4.28	21.6	-0.92	8.6	31.9	20	40	13	3.1	19.1	-6.1	17.5	7	48	1.33	-0.27	0.66	7	5 6
PD 160320		PD 120415 ☐ PD 090149	70	140	59	81	119	97	124	98	54	140	143	59	129	124	131	136	125	107	134	104	138	116	122	115	115	55	50
PD16-0320			93	94	90	87	88	83	88	84	4.19	35.3	-1.77	-12.9	41.6	35	183	-78	25.1	-12.7	-10.9	17.1	23	29	3.00	0.96	1.17	22	9 16
PD 180259		PD 150105 ☐ PD 110185	86	116	108	104	114	123	114	120	82	116	116	108	115	95	114	101	115	108	128	98	113	112	112	91	101	33	28
PD 180259			90	91	86	83	84	80	84	81	1.80	21.2	-0.68	1.0	30.8	1	122	-41	19.9	-14.1	-9.7	13.8	9	25	2.08	-0.44	0.36	7	3 4
RLR 130092	RLR 101098 FXF 070140		99	97	61	118	103	85	69	75	94	97	114	61	93	87	82	78	84	95	115	98	82	73	65	97	93	31	29
RLR 130092			87	88	80	72	66	73	43	67	0.82	10.3	-0.62	-12.3	14.0	-8	7	-15	2.2	-3.7	-7.0	13.7	-9	-13	-2.62	-0.08	-0.08		10 33

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																											
RLR 190058	RLR 160064 RLR 140006	70	133	90	88	91	92	111	91	64	133	143	90	130	112	113	102	81	71	93	113	128	128	108	107	122	44	41	
RLR 190058			92	93	88	87	87	82	90	84	3.36	31.1	-1.77	-4.2	42.1	21	118	-42	0.3	15.4	-2.6	23.0	18	40	1.66	0.54	1.57	13	1
ROCK140030	ROCK110124 ROCK120158	116	87	88	120	112	109	76	99	109	87	122	88	85	83	81	83	68	138	109	88	76	70	77	104	94	39		
ROCK140030			82	92	88	78	85	78	80	78	82	92	81	88	86	78	80	78	81	85	80	91	81	81	78	78	78	2	11
ROCK140196	BOS 077406 ROCK100150		91	98	111	88	114	103	102	99	96	98	87	111	101	110	100		87	121	104	111	87	97	106	97	114	68	
ROCK140196			50	93	87	32	71	63	21	55	52	93	43	87	66	32	35		41	79	53	81	36	35	11	10	10	22	71
ROCK150090	ROCK120319 ROCK090533		77	118	99	91	108	102			74	118	112	99	122	108	103		104	102	105	112	108	103			9	13	
ROCK150090			64	76	51	10	33	45			2.48	22.5	-0.54	-1.8	35.9	16	83	-8.8	-5.1	22.5	6	16							
SB 180560	SB 150638 SB 160012	120	94	98	118	110	119	95	112	121	94	89	98	93	84	106	102	115	115	103	107	88	93	100	87	103	9	8	
SB180560			85	85	80	78	80	75	80	76	-1.42	8.7	0.40	-2.0	13.5	-11	93	-41	-4.7	19.3	-5	7	0.86	-0.63	0.50				
SF 200127	BOS 144750 SF 160018	102	99	100	113	104	109	92	103	99	99	108	100	100	89	90	74	97	104	107	101	88	99	89	110	106	2	4	
SF200127			85	87	84	82	83	77	81	78	85	87	84	84	84	82	83	79	83	83	81	85	83	83	79	79	79		
SP 160215	SP 130084 SP 140038		113	106	106	87	99	105	119	104	138	106	58	106	112	112	123	110	122	95	99	104	156	144	123	69	103	50	43
SP160215			86	88	72	60	58	68	62	67	90	88	74	72	80	60	84	34	89	67	34	73	90	89	32	28	27	21	12
TMJ 090040	TOM 060029 TMJ 060019		103	98	95	93	91	84			105	98	91	95	90	106	96		119	93	92	96	114	101			22	19	
TMJ090040			78	81	62	37	44	57			-0.10	10.7	0.31	-2.9	11.6	14	58	-1.7	-2.4	12.6	9	15							
V8 180218	BOS 144259 BOS 100163	71	120	84	85	105	86	102	83	65	120	143	84	118	117	109	94	106	124	88	105	87	115	120	101	106	23	22	
V8180218			91	92	88	86	87	81	86	82	3.26	23.4	-1.76	-5.9	32.9	26	104	-32	-1.7	17.8	-6	27	2.77	0.16	0.66		4		
V8 190303	BOS 144134 OKT 160107	71	146	69	75	108	96	143	101	53	146	143	69	148	132	150	136	135	99	112	108	135	141	137	93	115	47	47	
V8190303			93	94	89	86	87	82	86	83	4.28	38.5	-1.75	-10.1	56.5	44	253	-78	-6.5	19.7	22	52	4.46	-0.30	1.14		6		
V8 200407	BOS 155661 OKT 12005A	91	129	69	84	115	102	145	107	93	129	141	69	136	119	149	145	94	110	112	114	123	119	134	78	109	82	75	
V8200407			95	96	92	90	91	85	91	86	96	96	92	92	92	90	93	88	94	92	89	92	94	94	89	89	89	18	4
WO 080233	WO 050389 WO 030489		113	104	95	91	81	85	91	80	112	104	97	95	98	108	96	80	110	71	85	99	102	104	95	122	95	1	1
WO080233			67	70	57	49	58	56	52	55	-0.67	14.1	0.05	-2.8	17.5	17	57	-17	-1.0	14.0	2	17	0.33	1.42	-0.01		1		
WO 190004	WO 150461 WO 120133		93	91	78	112	97	78	77	71	90	91	109	78	94	91	79	63	95	102	91	102	73	74	77	140	91	18	17
WO 190004			79	81	67	54	56	63	38	58	83	81	66	67	66	54	38	34	47	63	37	67	47	45	32	28	27		6

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																											
Z	120262	FXF 090030 FXF 020456	98	107	108	100	108	113	88	105	0.22	16.3	0.38	0.7	26.3	4	60	-35	6.9	-12.9	-4.1	22.5	2	11	0.86	-1.11	-0.10	89	80
Z	120262		92	93	84	60	66	73	21	63	94	93	84	84	84	60	30	8	50	72	43	84	35	33	15	13	13	17	42

Groeitoetse

Groen: >120
Wit: 80-120
Oranje: <80

Hoog
Gemiddeld
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
															oppervl			
202201 D11 M		0712270BMA																
MUSHLENDOW PTY LTD		MB 220238	BOS 177006	110	105	103	99	92	110	121	105	96	89	97	96	98	99	95
		93721447	BOS 133285	53	69	19	12	-3	1.15	23.3	0.03	59	-27	44	0.42	-0.01	0.23	18
						74	73	76	74	75	14	67	14		19	17	17	
202301 D11 M		0712270BMA																
MUSHLENDOW PTY LTD		MB 220368	PD 160320	117	140	140	140	156	95	144	75	135	130	132	124	109	116	133
		93721447	MB 190089	51	68	55	51	34	1.12	35.9	0.60	200	-72	44	3.22	0.61	1.19	18
						73	72	76	74	74	14	66	14		18	17	17	
202309 B22 M		0709021BMA																
DIAMOND-D HOLDINGS (PTY) LTD		TDD 230043	HU 170039	99	106	111	108	108	103	111	89	115	108	112	110	77	104	105
		95463584	TDD 160185	75	83	27	21	6	1.14	17.6	0.33	126	-47	80	1.84	-1.23	0.53	79
						80	80	80	80	80	79	80	79		79	79	79	
202401 D11 M		0697158BMA																
PENDRAGON PROJECTS		LDW 230008	RLR 190058	103	116	117	112	105	114	109	89	117	111	109	108	110	116	113
		95825741	HS 180014	76	85	33	25	4	1.16	16.5	0.34	134	-51	83	1.68	0.67	1.19	81
						86	86	87	86	87	80	85	80		81	81	81	
202408 B22 M		0709021BMA																
DIAMOND-D HOLDINGS (PTY) LTD		TDD 220165	TDD 160197	96	108	110	110	114	98	111	95	110	105	106	107	100	102	104
		94950425		74	82	27	22	9	1.13	17.7	0.23	110	-45	78	1.58	0.10	0.40	78
						79	79	79	79	84	78	79	78		78	78	78	

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	
WO 160175	84981646	4	WO 080233 WO 140505	104 72	127 89	87 43	78 36	88 57	93 56	102 48	90 54	110 21	104 0.00 79	98 0.02 49	126 37 36	127 27.5 89	87 -5.1 43	104 52 56	124 37.5 84	95 56 68	77 -14 21	104 13.5 77	76 11.4 71	93 -2.7 30	102 15.8 71	121 14 78	120 32 75	103 1.12 22	119 1.20 20	89 -0.33 19	
ROCK180099	89212518 ROCK180099		ROCK140196 ROCK130522	96 25	94 63	111 56	94 16	106 39	99 38			87 6	100 0.32 26	89 0.39 21	104 11 16	94 8.4 63	111 1.8 56	99 40 45	95 15.2 41	92 42 17		89 4.6 21	105 -11.6 40	96 -3.3 26	114 23.6 51	95 -2 18	93 7 17	92 0.03 6	85 -0.75 5	83 -0.65 5	
ROCK180296	89211304 ROCK180296		ROCK150090 ROCK090495	90 35	98 59	106 42	96 5	93 24	88 32				91 1.05 38	99 0.00 25	101 9 5	98 10.9 59	106 0.3 42	100 43 35	100 18.7 32	91 41 5		96 8.6 5	83 5.9 21	92 -2.5 8	109 20.4 43	103 3 5	94 8 5				
BOS 200119	91025056 BOS200119	3	BOS 166052 BOS 177395	93 46	102 67	99 58	102 33	108 48	103 47	100 24	98 42	97 20	92 1.04 47	105 -0.27 41	96 3 33	102 13.0 67	99 -1.6 58	101 45 53	101 19.6 53	103 83 33	96 -34 11		96 8.8 36	109 -14.2 54	94 -2.9 37	117 25.2 54	91 -4 36	96 9 35	96 0.47 21	100 0.11 20	98 0.20 19
BOS 200228	91025882 BOS200228	7	BOS 177146 BOS 177382	109 53	113 69	83 61	89 38	130 53	120 51	93 32	112 47	104 30	102 0.17 54	120 -0.84 48	111 20 38	113 19.6 69	83 -6.3 61	93 26 56	112 28.1 59	101 75 40	100 -39 21		94 7.5 43	110 -15.3 58	130 -10.1 45	129 32.6 55	85 -7 44	104 17 43	110 1.83 32	116 1.03 29	100 0.32 28
HC 200558	90398405 HC200558	2	HC 111298 HC 131596	109 51	96 68	86 62	122 31	109 51	111 49			85 10	107 -0.26 52	102 -0.15 47	81 -15 31	96 10.0 68	86 -5.4 62	90 20 54	94 14.1 56	87 27 28	78 -15 8		86 3.2 30	101 -8.0 55	105 -5.1 39	115 24.3 59	90 -4 30	87 1 29	84 -0.68 10	95 -0.18 10	98 0.17 9
HC 200619	90824145 HC200619	8	HC 111298 HC 131555	103 51	105 68	76 61	121 31	118 52	115 49			90 12	101 0.29 52	106 -0.31 49	82 -13 31	105 15.1 68	76 -8.3 61	91 20 53	100 19.1 57	96 56 28	94 -32 8		95 8.3 30	106 -12.4 55	126 -9.2 40	109 20.6 60	94 -2 30	89 3 29	88 -0.37 12	95 -0.21 11	98 0.17 10
HC 200668	91016956 HC200668	2	BOS 155064 HC 131641	93 51	104 68	92 58	98 39	94 48	87 49	83 22	80 44	89 16	88 1.34 52	117 -0.73 46	100 8 39	104 14.2 68	92 -3.6 58	96 32 55	100 18.8 58	92 44 31	92 -30 11		100 11.1 33	88 2.2 53	85 -1.1 34	113 22.6 56	88 -6 33	89 3 32	92 0.08 17	93 -0.30 16	104 0.53 15
CB 210015	92310192 CB210015		SB 180560 CB 190018	98 59	104 61	99 43	108 34	108 35	110 43	104 24	105 39	104 10	100 0.33 63	93 0.20 45	93 -1 34	104 14.3 61	99 -1.7 43	105 53 46	104 22.1 38	111 113 35	106 -46 7		115 19.8 41	105 -11.7 37	102 -4.5 22	111 21.5 46	97 -1 42	104 17 40	108 1.60 11	101 0.18 10	107 0.67 10
MB 210796	92721562 MB 210796	2	BOS 100432 BOS 144464	88 66	119 70	99 64	84 55	109 57	105 58	116 44	104 55	121 26	86 1.49 68	109 -0.40 60	116 26 55	119 23.3 70	99 -1.7 64	110 66 63	118 33.2 59	121 149 67	123 -64 14		126 26.1 74	108 -13.4 59	104 -4.8 51	110 20.9 60	103 3 76	105 18 73	117 2.48 27	137 2.29 25	107 0.70 24
MB 210815	92721133 MB 210815		AHA 144066 HU 100247	110 67	100 70	69 58	105 44	94 46	83 53	82 42	76 51	86 18	108 -0.35 70	100 -0.06 57	95 2 44	100 11.8 70	69 -10.0 58	74 -20 57	93 13.6 52	90 37 67	88 -26 11		98 9.9 75	95 -3.3 48	99 -3.9 32	94 11.1 58	80 -10 76	81 -4 73	93 0.19 19	103 0.30 17	101 0.38 17
MB 220238	93720191 MB 220238	8	BOS 177006 BOS 133285	73 65	105 69	116 60	115 44	103 47	110 53	97 44	104 51	95 18	63 3.39 68	135 -1.45 56	86 -9 44	105 15.1 69	116 3.0 60	125 102 58	100 19.4 52	96 59 67	89 -27 14		121 23.3 75	104 -10.7 53	98 -3.7 35	107 19.0 54	92 -3 76	99 12 73	96 0.42 19	98 -0.01 17	99 0.23 17

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		
MB 220368	PD 160320			77	140	95	83	113	117	132	118	133	54	113	118	140	95	126	134	135	130	144	96	126	107	156	140	124	109	116		
93721447	MB 190089			64	68	55	45	43	51	44	50	18	4.14	-0.56	28	35.1	-2.9	104	45.1	200	-72	35.9	-4.0	-9.2	19.2	34	51	3.22	0.61	1.19		
MB 220368													68	51	45	68	55	56	52	66	14	74	47	31	50	76	72	18	17	17		
TDD 220165	TDD 160197			98	108	107	102	83	96	106	94	104	93	124	96	108	107	115	105	110	105	111	84	90	88	114	110	107	100	102		
94950425				82	82	80	79	79	74	78	75	78	0.90	-0.99	3	16.6	0.7	77	22.6	110	-45	17.7	5.0	-2.1	7.1	9	22	1.58	0.10	0.40		
TDD 220165													82	80	79	82	80	80	80	79	78	84	79	78	80	79	79	78	78	78		
LDW 230008	RLR 190058			104	116	102	93	90	103	109	101	113	99	114	105	116	102	115	116	117	111	109	85	87	104	105	112	108	110	116		
95825741	HS 180014			84	85	83	81	81	76	83	77	81	0.43	-0.63	13	21.4	-0.9	76	31.1	134	-51	16.5	4.6	-1.5	17.5	4	25	1.68	0.67	1.19		
LDW 230008													85	82	81	85	83	83	84	85	80	87	81	80	82	87	86	81	81	81		
TDD 230043	HU 170039			104	106	92	90	106	99	112	98	105	99	123	109	106	92	94	102	115	108	111	122	97	100	108	108	110	77	104		
95463584	TDD 160185			83	83	81	80	80	75	80	76	79	0.45	-0.96	18	15.5	-3.7	28	20.5	126	-47	17.6	-24.3	-3.5	14.7	6	21	1.84	-1.23	0.53		
TDD 230043													83	81	80	83	81	81	80	80	79	80	80	79	82	80	80	79	79	79		
BARR240156	SF 200127			106	87	101	119	101	102			77	105	102	83	87	101	92	89	76	59	82	106	96	102	77	82	79	96	96		
97814495	VEN 220362			45	63	45	30	34	41			7	-0.06	-0.13	-12	4.3	-1.0	23	10.6	-16	5	0.6	-12.4	-3.3	15.9	-12	-3	-1.20	-0.10	0.09		
BARR240156													46	41	30	63	45	46	50	29	5	32	35	24	44	31	30	7	7	6		
BARR240158	HC 151869			100	101	85	96	86	78			88	99	102	103	101	85	87	96	90		88	95	96	81	105	99	84	93	108		
97814636				25	58	41	18	30	33			8	0.44	-0.14	10	13.0	-5.6	10	16.0	36		4.5	-3.6	-3.2	3.0	4	13	-0.68	-0.28	0.74		
BARR240158													26	21	18	58	41	39	42	17		18	32	22	37	18	18	8	7	7		
BARR240172	HC 170161			106	99	82	111	92	90				104	104	92	99	82	85	95	96		98	91	108	83	99	94					
97814131				22	58	40	14	29	31				0.01	-0.21	-3	11.5	-6.5	7	15.2	59		10.0	-0.3	-5.7	4.5	1	7					
BARR240172													22	20	14	58	40	37	42	16		18	31	20	35	19	18					
BARR240180	CB 210078			114	80	101	116	82	85				112	103	86	80	101	83	79	75		79	89	96	76	85	80					
97814156				26	54	27	15	17	27				-0.62	-0.19	-9	0.6	-1.0	3	2.9	-18		-0.9	1.3	-3.2	-0.1	-7	-6					
BARR240180													28	19	15	54	27	32	20	9		9	15	12	25	10	9					
BARR240181	CB 160006			103	85	97	116	83	82			70	102	102	86	85	97	85	83	75	80	82	88	92	82	86	77	64	88	83		
97814164				35	57	41	31	25	36			10	0.16	-0.14	-9	3.4	-2.2	6	6.2	-17	-17	0.6	1.8	-2.4	3.7	-7	-9	-2.73	-0.58	-0.64		
BARR240181													35	34	31	57	41	43	29	13	7	14	27	14	33	15	14	11	10	10		
BARR240186	CB 190025			90	94	96	93	89	74			81	97	81	106	94	96	87	94	87	93	98	87	102	86	92	87	77	92	86		
97814172				35	57	39	32	26	36			6	0.57	0.71	13	8.5	-2.4	10	14.7	25	-31	9.8	3.0	-4.5	6.2	-3	1	-1.43	-0.38	-0.47		
BARR240186													35	33	32	57	39	43	24	18	5	20	29	17	32	21	20	6	5	5		
BARR240187	HC 170136			106	97	89	103	82	80			86	105	98	96	97	89	87	95	91		84	88	88	84	102	96	83	91	105		
97814123				24	57	39	15	30	32			8	-0.11	0.02	3	10.3	-4.6	11	15.1	41		1.9	1.7	-1.6	5.0	2	9	-0.83	-0.44	0.56		
BARR240187													25	20	15	57	39	37	29	14		16	32	21	36	16	15	8	7	7		
BARR250200	HC 170133			99	97	91	111	72	76			83	97	105	91	97	91	92	94	88	90	85	83	76	79	101	93	81	93	105		
6020053101				24	57	39	17	29	32			8	0.58	-0.23	-3	10.5	-3.9	22	14.6	29	-28	2.5	5.7	0.7	1.6	2	6	-1.01	-0.32	0.60		
BARR250200													25	21	17	57	39	38	28	16	6	17	31	22	35	17	17	8	7	7		

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	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																											
BARR250214 6020053192 BARR250214				HC	170135	106 24	90 57	100 39	112 15	83 30	87 32		79 8	107 -0.22 25	96 0.10 20	90 -4 15	90 6.6 57	100 -1.4 39	92 24 37	88 10.1 29	85 18 15		81 0.3 16	98 -5.7 32	84 -1.0 22	82 3.4 35	95 -2 16	89 3 16	77 -1.44 8	92 -0.36 7	104 0.55 7	
BARR250217 6020053226 BARR250217				VEN	200268	103 33	86 34	101 34	112 24	85 19	84 27			105 -0.05 34	94 0.20 29	90 -5 24	86 4.0 34	101 -1.2 34	88 13 31	84 6.5 22	83 10 11		91 5.9 13	92 -1.0 20	89 -1.9 9	87 6.9 28	93 -2 13	85 -1 12				
BARR250227 6020053291 BARR250227				HC	170111	106 22	97 57	85 40	114 14	88 29	88 31			105 -0.10 23	101 -0.09 20	89 -5 14	97 10.4 57	85 -5.8 40	86 10 37	95 15.0 30	89 31 15		89 4.7 17	93 -2.0 31	97 -3.5 20	83 4.6 36	91 -4 17	88 2 16				
BARR250228 6020053309 BARR250228				MB	190452	109 35	79 57	99 40	125 35	87 28	89 37		68 6	108 -0.30 36	100 -0.04 32	75 -21 35	79 -0.2 57	99 -1.7 40	84 3 44	81 4.1 26	72 -28 28		69 -6.6 31	96 -4.2 30	96 -3.3 20	81 2.7 34	79 -11 31	72 -13 30	63 -2.76 6	94 -0.27 6	93 -0.09 6	
BARR250229 6020053317 BARR250229				HC	170129	114 24	81 57	93 39	121 14	84 29	85 31		67 8	112 -0.67 25	99 -0.03 20	81 -15 14	81 1.1 57	93 -3.4 39	79 -9 37	79 3.0 28	76 -15 15		72 -4.6 16	102 -8.7 31	84 -0.9 21	81 3.2 35	82 -9 16	76 -10 16	66 -2.51 8	86 -0.70 7	98 0.20 7	
BARR250232 6020053333 BARR250232				MB	230737	97 33	97 35	114 30	103 17	82 24	90 26		93 8	92 1.03 34	116 -0.70 28	95 1 17	97 10.1 35	114 2.5 30	109 62 27	95 15.1 26	98 65 28	100 -39 6	82 0.7 29	84 5.0 30	93 -2.7 15	83 4.0 26	102 3 30	99 13 29	86 -0.48 9	97 -0.07 8	104 0.53 8	
BARR250233 6020053341 BARR250233				MB	230684	123 32	92 34	96 25	103 20	82 18	88 24			125 -1.71 34	86 0.49 25	96 2 20	92 7.2 34	96 -2.4 25	88 13 26	94 14.5 26	91 38 23		98 10.1 24	88 2.0 23	91 -2.3 9	82 3.6 23	93 -3 25	92 6 24				
BARR250235 6020053366 BARR250235				MB	230703	116 32	86 34	94 26	117 21	82 21	87 25			115 -0.92 34	96 0.10 26	85 -10 21	86 4.0 34	94 -3.2 26	84 3 27	87 9.0 26	84 15 24		95 8.0 26	88 1.6 24	91 -2.3 13	82 3.5 25	89 -5 26	88 2 26	75 -1.56 5			
BARR250256 6020619943 BARR250256				MB	230606	81 31	100 33	103 26	108 21	84 20	83 24		89 5	82 1.80 33	102 -0.13 25	93 -1 21	100 11.9 33	103 -0.5 26	104 51 27	99 18.6 24	92 44 21		84 2.2 23	96 -4.3 22	88 -1.6 14	84 4.6 24	94 -2 23	96 9 23	87 -0.44 5	97 -0.07 5		
BARR250281 6020053531 BARR250281				HC	190491	108 17	85 35	104 34	114 9	98 25	99 23			108 -0.32 17	98 0.02 15	88 -6 9	85 3.7 35	104 -0.3 34	91 20 26	82 5.2 25	82 8 13		83 1.4 15	110 -15.4 29	107 -5.5 15	82 3.5 31	90 -4 15	84 -2 14				
BARR250296 6020053689 BARR250296				CB	210078	113 26	83 29	100 25	115 15	82 16	85 21			110 -0.47 28	104 -0.21 19	88 -7 15	83 2.5 29	100 -1.4 25	85 7 23	82 5.1 20	76 -13 9		80 -0.2 9	87 2.4 15	97 -3.5 12	76 -0.2 21	87 -6 10	81 -4 9				
BARR250299 6020053713 BARR250299				MB	230706	83 33	109 35	108 30	84 23	82 25	80 27		98 9	79 2.06 35	117 -0.71 28	116 25 23	109 17.4 35	108 0.8 30	107 59 29	110 27.0 26	103 85 27	107 -46 6		93 7.1 28	80 8.4 31	93 -2.8 17	85 5.6 27	121 14 29	109 22 28	93 0.14 9	97 -0.04 9	102 0.39 8

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	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	
BARR250335 6020053929 BARR250335		MB 190175	95 33	92 35	103 36	116 31	87 26	90 30				101 0.28 34	83 0.62 31	86 -9 31	92 7.2 35	103 -0.4 36	98 38 34	90 11.4 24	84 14 23		87 3.5 24	92 -1.3 29	99 -3.8 18	82 3.5 30	87 -6 24	90 4 24				
BARR260110 6020620073 BARR260110		WO 220393	106 30	84 33	100 29	117 21	83 19	85 25		70 8		107 -0.21 32	95 0.16 24	86 -9 21	84 3.0 33	100 -1.4 29	87 11 28	85 7.6 24	74 -21 10	73 -10 9		83 1.5 12	91 -0.3 21	93 -2.6 12	81 2.8 25	82 -9 12	78 -8 12	66 -2.53 8	103 0.29 7	93 -0.08 7
BARR260167 6020749377 BARR260167		CB 190025	89 35	96 36	96 38	93 32	89 25	74 31		80 6		96 0.65 35	81 0.70 33	105 13 32	96 9.5 36	96 -2.6 38	88 13 35	96 15.9 24	86 23 18	92 -30 5		97 9.5 20	86 3.4 29	103 -4.6 17	86 6.4 29	91 -4 21	86 0 20	76 -1.49 6	91 -0.39 5	86 -0.48 5
BARR260168 6020749419 BARR260168		CB 160006	101 35	90 36	95 40	114 31	83 24	82 31		73 10		99 0.40 35	103 -0.17 34	88 -6 31	90 6.1 36	95 -2.8 40	88 13 36	88 9.5 29	78 -7 13	83 -21 7		84 1.9 14	86 3.2 27	93 -2.7 14	82 3.7 30	89 -5 15	80 -5 14	66 -2.46 11	89 -0.54 10	85 -0.58 10

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	Meik 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			Geb	Gemak W	Kalf Groei W	Meik 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
HC 141695 79867248 HC141695		HC 091026 HC 111251	102 46	101 76	83 80	116 30	125 57	118 54					98 0.54 48	112 -0.51 41	87 -8 30	101 12.6 76	83 -6.2 80	90 19 62	94 14.2 62	101 76 30	91 -29 5	97 9.3 33	112 -16.6 63	132 -10.6 41	114 23.6 68	99 1 34	93 7 33			
HC 141723 80261134 HC141723	2	HC 091026 HC 101110	119 47	91 76	76 80	118 30	112 59	105 55	97 21	100 48			115 -0.90 48	106 -0.29 43	85 -10 30	91 6.7 76	76 -8.2 80	73 -22 62	92 13.1 64	98 66 31	90 -29 8	84 2.1 36	79 9.0 64	133 -10.7 43	113 22.7 69	83 -8 35	84 -2 34			
HC 141749 80409360 HC141749		BOS 088375 JHK 040107	89 48	91 78	113 82	103 43	83 60	81 58	83 24	75 51	84 12		88 1.33 49	107 -0.33 46	95 2 43	91 6.6 78	113 2.3 82	101 45 68	86 8.0 64	88 30 37	83 -20 9	87 3.5 40	78 9.4 67	70 2.0 45	112 22.0 68	96 -1 40	85 -1 39	84 -0.69 12	91 -0.40 11	99 0.25 10
HC 141789 80925662 HC141789		HC 080884 HC 101158	111 43	87 74	91 76	124 32	71 56	80 53	81 22	73 47			111 -0.60 45	95 0.14 35	78 -18 32	87 4.6 74	91 -3.9 76	86 8 61	86 8.5 60	81 3 35		76 -2.5 40	52 30.3 63	70 1.9 38	107 18.9 66	68 -17 41	72 -13 39			
HC 151848 82008160 151848		HC 091026 HC 111228	102 48	101 75	81 79	118 28	122 57	116 54					99 0.41 49	108 -0.38 45	85 -10 28	101 12.6 75	81 -6.6 79	89 17 61	95 15.4 58	101 76 29	91 -29 5	94 7.9 32	107 -12.7 62	136 -11.2 41	108 19.5 68	96 -1 33	92 6 32			
HC 151864 82315458 HC151864	1	HC 091026 HC 121353	112 42	96 72	83 75	107 28	107 55	100 51	95 22	94 45			105 -0.11 43	115 -0.64 39	94 0 28	96 9.5 72	83 -6.3 75	81 -2 58	96 15.6 60	98 66 32	93 -32 9	95 8.3 36	101 -8.2 62	114 -6.9 38	102 16.3 66	93 -3 37	91 4 36			
HC 151869 82475781 151869		BOS 122002 HC 070760	107 50	100 75	73 79	101 36	103 58	89 56	80 22	81 49	75 15		104 -0.03 52	106 -0.28 42	99 6 36	100 12.0 75	73 -9.0 79	76 -15 63	96 15.9 60	79 -3 34	58 7 8	74 -4.0 37	117 -20.7 64	96 -3.3 43	98 13.8 68	93 -3 37	87 1 36	80 -1.14 16	88 -0.57 14	107 0.72 14
HC 151887 82475773 151887		BOS 122002 HC 070778	101 48	108 74	89 77	95 37	93 57	90 55	96 20	85 48	91 14		101 0.24 50	98 0.01 41	104 11 37	108 16.5 74	89 -4.6 77	95 31 63	106 23.4 60	99 67 30	85 -23 7	80 -0.3 32	82 6.7 61	95 -3.0 43	105 18.2 66	106 5 32	101 14 31	94 0.24 15	87 -0.66 14	110 0.88 14
HC 151921 82653429 151921		BOS 122002 HC 111206	99 50	102 74	91 77	117 36	111 57	112 55	93 23	106 49	87 18		97 0.57 52	105 -0.25 45	86 -9 36	102 13.4 74	91 -3.8 77	100 42 62	96 16.2 60	93 47 34	83 -21 10	78 -1.4 36	119 -22.7 61	108 -5.7 43	101 15.3 68	103 3 36	97 11 35	88 -0.28 18	92 -0.38 17	108 0.73 16
HC 151926 82653478 151926		BA 090223 JHK 050196	115 40	86 75	72 79	121 34	98 54	89 53	72 25	79 47	72 10		108 -0.37 42	115 -0.64 35	82 -14 34	86 4.3 75	72 -9.3 79	65 -40 63	85 7.3 54	73 -25 36	50 15 11	84 2.0 40	100 -7.7 61	99 -3.8 34	99 13.9 66	76 -12 40	76 -9 39	76 -1.47 10	102 0.21 9	94 -0.03 8
PSB 150047 82881517 PSB 150047		FXF 100042 PSB 110046	95 72	100 72	82 75	106 55	87 47	79 59	93 26	75 52	90 14		99 0.38 73	87 0.47 69	94 1 55	100 12.2 72	82 -6.6 75	85 7 67	98 17.2 52	99 68 40	90 -29 6	89 4.8 46	75 11.7 42	86 -1.4 36	108 19.6 64	118 12 47	101 14 45	93 0.12 14	84 -0.85 13	91 -0.22 13
CB 160006 84081736 CB160006		RLR 130092 CB 130006	98 70	96 73	84 79	111 62	96 47	88 61	71 22	78 53	73 20		94 0.82 71	110 -0.46 68	92 -2 62	96 9.8 73	84 -6.0 79	83 3 71	94 14.6 58	79 -3 27	81 -19 14	85 2.4 29	91 -0.4 54	98 -3.7 28	103 16.5 60	89 -5 29	77 -9 29	68 -2.31 21	85 -0.78 20	72 -1.32 19

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	Gebte gewig Gebte 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																													
HC 161979 84114537 HC161979	BOS 122002 BOS 110043		97 49 109 75 75 80 104 34 107 59 97 56 93 22 91 49 86 18	94 0.87 51 110 -0.46 43	96 2 34 109 17.1 75 75 -8.4 80 15 63	106 23.8 61 92 43 32 80 -17 10	75 -3.3 35 120 -22.9 66 90 -2.1 44 109 20.3 67	98 0 35 94 8 34	90 -0.09 18 94 -0.25 17 113 1.06 16																				
HC 170111 84985951 HC170111	HC 091026 HC 141748		111 44 109 74 63 76 112 28 106 56 101 52	107 -0.28 45 106 -0.28 41	92 -2 28 109 17.2 74 63 -11.7 76 -5 59	107 24.3 60 99 68 30	93 7.2 33 104 -10.5 62 106 -5.3 41 105 18.2 66	91 -4 34 90 4 33																					
HC 170129 85618585 HC170129	BOS 122002 HC 141799		111 47 100 73 70 75 109 29 98 56 90 53 92 20 85 46 82 14	107 -0.27 49 107 -0.31 40	93 -1 29 100 12.2 73 70 -9.8 75 -15 59	97 16.5 56 94 49 29 82 -19 7	77 -1.7 32 112 -17.0 61 87 -1.5 42 100 15.1 64	96 -1 32 90 4 31	86 -0.55 15 83 -0.86 14 107 0.71 14																				
HC 170133 85618627 HC170133	BOS 122002 HC 141779		99 48 102 73 80 76 117 34 75 57 79 54 86 23 73 48 79 16	95 0.74 50 112 -0.53 42	86 -9 34 102 13.3 73 80 -7.1 76 16 61	99 18.6 56 86 23 32 78 -15 12	76 -2.7 35 87 2.5 62 62 62 3.6 44 96 12.1 65	98 0 35 87 1 34	85 -0.66 16 90 -0.49 15 108 0.72 15																				
HC 170134 85618635 HC170134	BOS 122002 HC 141752	1	112 47 104 73 76 76 102 30 80 57 80 53 85 15	112 -0.63 49 98 0.04 40	97 4 30 104 14.5 73 76 -8.2 76 4 60	100 19.1 58 93 46 29 76 -13 7	75 -3.3 31 80 8.2 63 69 2.1 44 104 17.5 65	101 2 31 96 9 30	90 -0.11 16 88 -0.59 14 109 0.79 14																				
HC 170135 85618643 HC170135	BOS 122002 HC 151809	1	101 47 112 72 88 74 96 30 96 57 96 52 99 20 92 46 94 16	101 0.26 49 99 0.00 41	102 10 30 112 18.8 72 88 -4.8 74 41 59	108 25.6 58 101 75 29 86 -24 7	86 2.9 32 108 -13.5 64 86 -1.2 43 100 14.9 65	109 6 32 104 17 31	97 0.53 16 93 -0.33 15 115 1.13 14																				
HC 170136 85618650 HC170136	BOS 122002 HC 141765	2	111 47 105 73 73 76 99 29 95 57 88 53 97 20 83 46 89 15	110 -0.48 49 100 -0.04 41	100 7 29 105 14.8 73 73 -8.9 76 -3 59	104 21.8 58 97 63 29 84 -22 8	78 -1.6 32 97 -4.8 63 86 -1.3 43 106 18.7 65	104 4 31 99 12 30	93 0.13 16 87 -0.67 14 108 0.76 14																				
HC 170160 85672640 HC170160	HC 091026 RJB 109058		92 41 117 75 87 78 104 27 114 56 113 52	89 1.21 42 110 -0.46 38	95 2 27 117 21.7 75 87 -5.1 78 60 60	115 30.5 60 101 76 29	96 8.9 33 106 -12.1 63 116 -7.3 40 110 21.2 65	92 -3 33 90 4 32																					
HC 170161 85672657 HC170161	HC 091026 HT 081168	1	113 44 106 75 62 77 117 28 115 56 108 53 102 20 103 46	108 -0.35 45 111 -0.47 41	88 -7 28 106 15.4 75 62 -12.2 77 -13 60	104 21.8 60 104 88 32	103 13.0 37 103 -10.1 62 125 -9.1 41 106 18.4 65	95 -2 37 90 4 36																					
VEN 180206 87326534 VEN180206	JK 150402 VEN 140051		85 65 99 66 131 66 89 34 80 36 87 50	91 1.09 66 87 0.45 60	107 16 34 99 11.4 66 131 7.2 66 85 55	100 19.4 53 111 113 27	112 17.9 26 68 17.4 35 81 -0.3 19 104 17.1 55	115 10 25 108 21 25																					
CB 190025 89730204 CB190025	MS 160028 CB 120002A		75 69 108 72 85 75 78 65 109 50 78 61 95 25 74 54 87 11	88 1.32 70 66 66 126 36 65 108 16.6 72 85 -5.7 75 85 6 71	111 27.5 50 96 56 36 97 -36 10	111 17.4 41 91 -0.1 59 117 -7.4 34 112 22.0 58	92 -3 42 89 2 40 88 -0.37 11 90 -0.48 11 75 -1.13 10																						
HC 190491 89309652 HC190491	ROCK140030 HC 151901		113 33 88 70 102 67 110 19 127 50 121 45	112 -0.62 34 101 -0.07 30	92 -2 19 88 4.9 70 102 -0.9 67 90 18 52	83 6.0 50 88 27 26 79 -16 5	83 1.2 29 139 -37.7 58 126 -9.3 30 102 16.2 61	91 -4 30 84 -2 29																					

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			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	% Inteling	Pa ID Ma ID																													
MB 190175 89468136 MB 190175		BOS 144750 MB 150120	86 67	100 70	100 71	116 61	105 51	105 59	88 27	97 53	90 6	97 0.59 68	70 1.11 62	86 61	100 12.0 70	100 -1.3 71	105 53 67	99 18.4 47	91 38 46	84 -22 6	90 5.5 48	102 -9.4 58	109 -5.9 36	102 16.2 60	85 -7 48	97 11 48	89 -0.26 7	86 -0.68 6	83 -0.64 6		
MB 190452 89710123 MB 190452		BOS 133171 WN 090042	106 69	88 74	85 77	129 69	105 54	103 63	69 34	91 57	70 12	103 0.09 71	106 -0.28 64	71 -26 69	88 5.2 74	85 -5.5 77	84 4 73	93 13.4 53	75 -18 56	83 -21 8	61 -11.1 62	105 -11.4 61	108 -5.7 40	100 14.8 62	77 -12 63	70 -16 61	68 -2.25 13	95 -0.16 12	92 -0.18 11		
VEN 200268 90104449 VEN200268		TMJ 090040 VEN 140055	103 66	89 68	95 67	105 49	102 37	91 53				105 -0.07 68	91 0.28 58	95 1 49	89 5.6 68	95 -2.9 67	84 4 61	87 8.7 45	89 32 23		99 10.3 25	102 -9.0 39	90 -2.0 18	113 22.9 55	97 -1 26	87 1 25					
CB 210078 93001527 CB210078		CB 170013	122 53	83 58	94 50	112 30	95 32	94 42				115 -0.92 57	112 -0.54 38	90 -4 30	83 2.5 58	94 -3.2 50	78 -9 46	83 5.8 41	76 -16 17		77 -1.9 19	93 -2.0 29	106 -5.2 24	90 8.7 42	84 -8 19	79 -6 18					
QDJ 210068 92661966 QDJ 210068	1	SP 160215 QDJ 190072	120 63	102 59	116 57	81 36	92 39	101 47	108 34	98 44	106 16	128 -1.99 67	67 1.25 51	120 29 36	102 13.1 59	116 3.1 57	104 52 51	104 22.0 49	113 120 49	103 -42 17	108 15.6 52	82 6.4 42	94 -2.9 22	104 17.0 52	135 22 53	121 34 51	109 1.71 17	80 -1.06 15	104 0.50 14		
VEN 210328 92531722 VEN210328		Z 120262 JT 100773	90 66	107 68	125 64	89 39	104 47	111 53			96 8	91 1.06 68	99 -0.02 58	108 16 39	107 16.1 68	125 5.6 64	122 94 57	108 25.0 53	99 68 27	89 -27 5	95 8.2 35	103 -9.8 48	98 -3.7 33	110 21.2 59	107 6 30	104 17 29	98 0.69 8	76 -1.28 7	93 -0.08 7		
QDJ 220004 93406635 QDJ 220004	2	BOS 088432 QDJ 170050	100 66	107 68	100 66	94 50	107 50	106 56	95 37	100 52	98 32	100 0.31 68	98 0.04 59	104 12 50	107 16.1 68	100 -1.3 66	104 52 61	104 22.3 63	99 69 48	95 -34 24	91 5.9 50	110 -15.6 52	105 -5.1 40	103 16.7 59	94 -2 51	98 12 50	99 0.76 33	124 1.52 31	110 0.87 30		
VEN 220362 93828218 VEN220362		Z 120262 VEN 090208	101 66	90 69	95 64	113 37	99 45	94 52			76 8	102 0.20 68	98 0.02 57	89 -5 37	90 6.2 69	95 -2.7 64	88 13 57	90 11.1 62	77 -13 27	64 0 6	79 -0.7 35	102 -9.1 46	91 -2.2 31	106 18.4 58	82 -9 31	84 -2 30	83 -0.81 8	86 -0.70 7	92 -0.13 7		
WO 220393 94128311 WO220393		WO 190004 WO 150743	108 61	85 66	93 59	116 43	98 38	94 50	69 20	83 44	66 15	109 -0.40 65	94 0.20 48	86 -9 43	85 3.6 66	93 -3.3 59	82 -1 56	89 10.9 48	72 -31 21	60 5 17	83 1.5 25	100 -7.6 41	97 -3.4 24	100 14.9 49	75 -13 25	72 -13 24	67 -2.44 16	113 0.89 14	89 -0.33 14		
MB 230606 96029277 MB 230606		V8 180218 MB 180054	75 63	116 67	100 52	96 43	100 40	98 49	102 27	94 45	105 10	61 3.61 67	108 -0.38 51	101 9 43	116 21.3 67	100 -1.4 52	115 77 54	118 32.9 48	107 99 42	98 -37 9	86 2.9 46	110 -15.5 43	87 -1.4 27	106 18.4 49	97 0 46	108 21 45	109 1.74 10	101 0.16 9	101 0.34 9		
MB 230613 96029343 MB 230613		PD 180259 MB 180719	86 63	113 67	103 50	103 36	104 40	109 48	105 25	105 43	103 14	89 1.22 67	93 0.23 47	95 2 36	113 19.6 67	103 -0.4 50	118 84 51	113 28.8 50	107 96 40	100 -40 7	112 17.8 43	98 -5.6 41	108 -5.7 30	103 16.8 48	110 7 44	104 17 43	103 1.14 14	115 0.96 13	100 0.30 12		
MB 230615 96029368 MB 230615		V8 200407 BOS 177029	108 65	112 67	87 54	86 42	102 41	99 50	118 29	98 46	107 10	103 0.05 68	126 -1.08 55	114 23 42	112 19.3 67	87 -4.9 54	95 31 54	118 32.6 44	120 146 49	111 -51 5	90 5.2 53	104 -10.8 47	93 -2.7 25	108 19.6 51	103 3 54	106 19 52	111 1.89 10	79 -1.13 9	100 0.31 9		

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																														
MB 230684	AHD 180134		111	100	86	92	96	88	97	84	99	145	77	107	100	86	84	107	104	99	113	94	94	103	95	101	100	103	107	
96030044	MB 210643		63	67	51	39	38	48	27	44	8	-3.39	0.86	15	11.9	-5.2	5	24.6	88	-38	18.7	-2.9	-2.9	16.4	-1	14	0.84	0.28	0.71	
MB 230684												67	49	39	67	51	52	52	45	6	49	47	19	47	49	48	8	7	7	
MB 230703	AHD 180134		128	89	81	118	96	99	94	93	87	126	96	85	89	81	75	93	92		106	95	94	102	88	92	86	111	104	
96030242	MB 210419		64	68	52	43	41	50	28	46	10	-1.81	0.09	-10	5.6	-6.8	-16	13.6	42		14.6	-3.8	-2.8	16.3	-6	5	-0.50	0.74	0.51	
MB 230703												68	52	43	68	52	54	52	49		52	48	25	50	52	51	10	9	9	
MB 230706	BOS 166088	1	72	135	109	64	94	95	122	96	124	54	138	147	135	109	119	140	130	124	103	78	99	109	153	135	121	102	106	
96030275	MB 180156		66	69	59	47	49	54	34	50	18	4.14	-1.55	60	32.4	1.2	88	49.6	180	-66	12.7	9.9	-3.8	20.4	32	47	2.89	0.22	0.63	
MB 230706												69	56	47	69	59	58	52	54	12	57	61	33	54	57	56	19	17	17	
MB 230728	OKT 180165	2	78	117	115	87	90	96	97	91	106	62	116	111	117	115	123	115	99	79	85	57	109	107	93	115	105	97	109	
96030481	BOS 155406		62	67	54	33	43	49	26	44	12	3.46	-0.70	20	22.0	2.8	96	30.6	69	-16	2.3	25.8	-5.9	19.1	-2	28	1.39	-0.05	0.81	
MB 230728												66	50	33	67	54	51	50	41	5	46	55	24	51	47	45	12	11	10	
MB 230734	OKT 180165	1	75	116	126	72	99	97	107	94	111	79	93	132	116	126	120	119	109	93	111	94	97	107	112	123	113	91	100	
96030549	MB 180656		64	67	51	40	43	49	26	44	8	2.05	0.24	44	21.2	5.9	88	33.6	106	-31	17.5	-2.7	-3.5	19.0	9	36	2.08	-0.39	0.30	
MB 230734												68	51	40	67	51	53	48	42	6	47	56	25	48	48	46	8	7	7	
MB 230737	BOS 166088		77	110	121	92	95	99	112	98	114	79	137	105	110	121	124	109	119	113	80	86	98	104	115	115	108	101	111	
96030572	TOM 130425		66	69	60	34	48	52	35	49	18	2.07	-1.51	13	17.8	4.6	98	25.9	140	-53	-0.1	3.2	-3.7	17.1	10	27	1.65	0.17	0.90	
MB 230737												69	57	34	69	60	54	52	55	12	59	60	31	53	59	58	18	17	16	
MB 230750	BOS 166088		72	114	101	99	83	84	100	81	99	65	138	99	114	101	114	115	104	101	76	81	81	99	116	103	93	101	105	
96030705	BA 110766		66	69	60	41	44	52	34	48	18	3.20	-1.55	6	20.2	-1.2	76	30.5	87	-41	-2.4	7.6	-0.3	14.4	10	16	0.17	0.19	0.59	
MB 230750												69	57	41	69	60	57	52	53	12	57	49	31	53	58	56	18	17	16	
MB 230804	V8 190303		72	121	78	91	103	87	111	86	109	72	139	108	121	78	99	120	114	102	111	101	99	109	116	112	107	97	107	
96028642	MB 200409		63	67	51	42	42	49	24	44	6	2.62	-1.61	17	24.3	-7.5	40	34.2	123	-41	17.1	-8.5	-3.8	20.2	11	25	1.53	-0.09	0.67	
MB 230804												67	50	42	67	51	53	50	39	5	43	56	24	46	43	42	7	6	6	
MB 230852	BOS 188286	1	123	94	97	131	81	105	76	96	86	118	109	68	94	97	104	86	81	77	101	85	70	102	65	78	83	125	107	
96290515	MB 170651		66	69	56	43	47	52	32	48	16	-1.13	-0.40	-29	8.5	-2.4	52	8.3	2	-14	11.6	4.6	2.0	16.0	-19	-7	-0.80	1.59	0.69	
MB 230852												69	55	43	69	56	56	52	50	12	52	51	35	54	54	53	16	15	14	
BARR240170	HC 170135		96	107	93	99	83	85			91	97	99	99	107	93	100	103	96		90	91	90	83	107	102	87	94	109	
97814388			24	57	39	15	30	32			8	0.58	0.00	6	16.2	-3.3	43	21.6	56		5.4	-0.4	-2.0	3.9	5	15	-0.40	-0.23	0.81	
BARR240170												25	20	15	57	39	37	29	15		16	32	22	35	16	16	8	7	7	
BARR240171	HC 170134		102	103	87	103	75	77			86	102	98	96	103	87	93	99	91		84	77	81	84	102	96	83	92	106	
97814370			24	57	40	15	30	32			8	0.13	0.02	3	13.9	-5.0	25	18.3	38		1.9	10.2	-0.4	5.0	2	10	-0.79	-0.37	0.62	
BARR240171												25	20	15	57	40	37	29	14		16	32	22	35	16	15	8	7	7	
BARR240173	QDJ 210068		107	99	108	92	80	87			94	112	82	105	99	108	102	99	99	99	99	79	93	83	117	107	91	87	102	
97465702			31	54	31	18	20	30			8	-0.67	0.64	13	11.7	0.9	47	18.0	69	-38	10.4	8.7	-2.8	4.1	11	20	-0.08	-0.63	0.42	
BARR240173												33	25	18	54	31	34	24	24	9	26	21	11	29	26	26	8	7	7	

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	Gebpte gewig	Gebpte 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																															
BARR240176 97814065 BARR240176	HC	170160	97 21	102 58	96 40	113 13	91 29	97 31				96 0.69 21	103 -0.18 19	89 -5 13	102 13.3 58	96 -2.6 40	102 47 37	100 18.9 30	89 31 15		89 4.9 16	93 -2.2 31	103 -4.6 20	86 6.2 35	91 -4 16	86 0 16					
BARR240177 97814149 BARR240177	HC	170133	102 24	92 57	93 39	119 17	72 29	79 32			72 8	100 0.34 25	104 -0.21 21	83 -12 17	92 7.7 57	93 -3.3 39	91 22 38	90 11.3 28	79 -4 16	78 -15 6	77 -2.0 17	85 4.4 31	75 1.0 22	80 2.2 35	91 -4 17	82 -4 17	72 -1.94 8	91 -0.43 7	101 0.37 7		
BARR240183 97465710 BARR240183	QDJ	220004	102 33	95 56	104 35	110 25	88 26	93 33			82 16	103 0.12 34	97 0.08 29	92 -2 25	95 9.1 56	104 -0.4 35	99 40 39	92 13.1 32	85 18 24	87 -25 12	84 2.2 25	96 -4.5 26	97 -3.4 19	82 3.8 32	88 -5 25	87 1 25	79 -1.22 17	108 0.57 16	103 0.44 15		
BARR240188 97814271 BARR240188	HC	170129	96 24	110 57	81 39	99 14	84 29	81 31			92 8	95 0.74 25	104 -0.21 20	100 7 14	110 17.9 57	81 -6.8 39	93 25 37	105 23.1 28	98 66 15		91 6.1 16	90 0.4 31	93 -2.8 21	82 3.7 35	107 6 16	102 15 16	88 -0.33 8	91 -0.43 7	108 0.74 7		
BARR240189 97814552 BARR240189	SF 2 VEN	200127 210328	88 45	117 63	107 45	90 31	103 35	107 41			108 7	87 1.43 46	106 -0.29 41	108 17 31	117 22.0 63	107 0.4 45	118 84 46	117 31.9 40	107 96 29	96 -34 5	106 14.6 31	98 -5.6 36	107 -5.5 25	103 16.9 45	112 8 30	116 29 30	106 1.42 7	95 -0.16 7	105 0.57 6		
BARR240191 97814511 BARR240191	MB	190452	97 35	99 57	90 40	116 35	86 28	89 37			83 6	96 0.66 36	103 -0.16 32	87 -8 35	99 11.3 57	90 -4.1 40	94 29 44	98 17.8 26	86 20 28		80 -0.2 31	88 2.0 30	103 -4.6 20	80 2.4 34	94 -2 31	88 2 30	77 -1.45 6	96 -0.11 6	99 0.23 6		
BARR240195 97831614 BARR240195	HC	190491	112 17	79 56	107 35	120 9	98 26	100 28				112 -0.64 17	97 0.06 15	81 -14 9	79 -0.1 56	107 0.5 35	89 16 33	76 0.6 25	74 -22 13		76 -2.7 15	112 -17.1 29	106 -5.2 15	81 3.2 34	81 -10 15	74 -12 14					
BARR240220 98136476 BARR240220	MB	190175	93 33	94 56	102 37	117 31	87 27	91 35				99 0.41 34	83 0.60 31	85 -10 31	94 8.7 56	102 -0.7 37	101 44 41	92 13.1 24	84 12 23		86 3.3 24	91 -0.6 29	99 -3.9 18	81 3.0 33	87 -6 24	90 4 24					
BARR250181 6020054711 BARR250181	HC	151869	109 25	86 58	92 41	118 18	86 30	86 33			64 8	108 -0.32 26	100 -0.05 21	84 -11 18	86 3.8 58	92 -3.6 41	82 -1 39	83 6.0 30	69 -40 17		71 -5.6 18	102 -8.9 32	90 -2.1 22	80 2.4 37	81 -9 18	75 -11 18	64 -2.72 8	89 -0.54 7	99 0.23 7		
BARR250191 6020053044 BARR250191	CB	160006	105 35	83 57	98 41	121 31	82 25	84 36			62 10	103 0.07 35	102 -0.13 34	80 -16 31	83 2.2 57	98 -2.0 41	86 9 43	82 4.8 29	68 -43 13	71 -7 7	76 -2.8 14	89 1.0 27	91 -2.3 14	81 3.1 33	78 -11 15	69 -16 14	57 -3.42 11	87 -0.66 10	80 -0.81 10		
BARR250195 6020053085 BARR250195	HC	170160	91 21	111 58	92 40	102 13	91 29	93 31				90 1.14 21	105 -0.24 19	97 3 13	111 18.6 58	92 -3.7 40	105 54 37	108 25.3 30	97 61 15		96 9.0 16	90 0.5 31	105 -5.2 20	85 5.2 35	100 1 16	96 10 16					
BARR250199 6020053093 BARR250199	HC	170134	112 24	87 57	94 40	119 15	74 30	82 32			68 8	112 -0.66 25	96 0.12 20	83 -12 15	87 4.5 57	94 -3.1 40	86 9 37	84 7.0 29	75 -18 14		71 -5.5 16	84 5.1 32	76 0.7 22	83 4.0 35	85 -8 16	78 -7 15	68 -2.29 8	89 -0.56 7	99 0.25 7		

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	Gebpte gewig	Gebpte 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																																	
BARR250209 6020053176 BARR250209				HC	170136	111 24	87 57	93 39	119 15	82 30	86 32	69 8	111 -0.59 25	97 0.08 20	83 -12 15	87 4.6 57	93 -3.4 39	85 6 37	86 8.3 29	77 -12 14		72 -5.1 16	92 -1.6 32	85 -1.0 21	83 4.4 36	85 -7 16	79 -7 15	68 -2.26 8	88 -0.62 7	98 0.21 7			
BARR250212 6020053184 BARR250212				WO	220393	104 30	87 56	99 31	117 21	83 20	85 30	70 8	105 -0.10 32	95 0.15 24	85 -10 21	87 4.4 56	99 -1.7 31	89 16 36	87 9.2 24	74 -22 10	73 -9 9	83 1.4 12	90 0.2 21	93 -2.7 12	80 2.1 28	82 -9 12	78 -8 12	65 -2.54 8	103 0.29 7	93 -0.09 7			
BARR250215 6020053200 BARR250215				HC	170161	110 22	92 58	85 40	122 14	91 29	94 31		108 -0.31 22	103 -0.16 20	80 -15 14	92 7.5 58	85 -5.6 40	85 6 37	90 11.4 30	84 13 16		87 3.8 18	94 -3.0 31	105 -5.1 20	83 4.0 35	84 -8 19	79 -7 18						
BARR250223 6020053275 BARR250223				CB	190025	88 35	97 57	95 39	95 32	88 26	75 36	78 6	95 0.74 35	81 0.69 33	104 11 32	97 10.6 57	95 -2.9 39	90 18 43	98 17.3 24	85 18 18	90 -28 5	96 8.8 20	86 3.9 29	103 -4.7 17	85 5.6 32	90 -5 21	84 -1 20	75 -1.63 6	91 -0.41 5	86 -0.52 5			
BARR250234 6020053358 BARR250234				MB	230613	95 31	98 33	105 25	112 18	86 20	93 24	88 6	97 0.60 33	94 0.17 23	90 -4 18	98 11.0 33	105 0.0 25	105 54 25	97 16.6 25	92 43 20		97 9.6 22	90 0.6 21	98 -3.7 15	82 3.8 24	100 1 22	94 7 21	84 -0.74 7	104 0.33 6	99 0.23 6			
BARR250249 6020053374 BARR250249				MB	230615	109 32	98 33	97 27	98 21	85 21	87 25	90 5	104 0.01 34	111 -0.48 27	100 7 21	98 10.9 33	97 -2.3 27	94 27 27	99 18.5 22	99 68 25		86 3.3 26	93 -2.0 23	91 -2.2 13	85 5.2 26	97 -1 27	95 8 26	88 -0.36 5	86 -0.71 5				
BARR250250 6020053382 BARR250250				VEN	180206	94 32	91 33	119 33	101 17	75 18	80 25		98 0.53 33	91 0.28 30	96 3 17	91 6.9 33	119 3.8 33	106 56 28	91 11.9 26	94 51 13		98 9.7 13	75 12.2 18	85 -1.0 9	83 4.0 27	102 3 13	96 9 12						
BARR250252 6020053390 BARR250252				MB	230804	94 32	102 34	92 26	102 21	86 21	83 25		88 1.30 34	117 -0.75 25	97 3 21	102 13.4 34	92 -3.5 26	96 32 27	100 19.3 25	96 56 19		97 9.3 21	91 -0.8 28	94 -2.8 12	85 5.5 23	103 3 22	98 11 21						
BARR250253 6020053408 BARR250253				MB	230852	113 32	89 35	102 28	124 22	75 23	91 26	80 8	111 -0.58 34	102 -0.14 27	77 -20 22	89 5.5 35	102 -1.0 28	98 37 28	84 6.3 26	79 -4 25	81 -19 6	92 6.6 26	83 5.7 25	79 0.1 18	82 3.4 27	78 -12 27	81 -5 26	74 -1.71 8	109 0.64 7	102 0.43 7			
BARR250254 6020053416 BARR250254				MB	230734	89 32	100 34	116 26	89 20	84 21	84 25		92 1.01 34	94 0.18 25	109 17 20	100 11.8 34	116 3.2 26	107 59 27	100 19.0 24	93 47 21		97 9.5 23	88 2.1 28	93 -2.6 12	84 4.9 24	101 2 24	103 17 23						
BARR250283 6020053515 BARR250283				QDJ	210068	112 31	92 29	111 28	95 18	80 19	86 23	89 8	116 -1.01 33	81 0.68 25	102 10 18	92 7.8 29	111 1.7 28	99 39 25	92 13.2 24	95 54 24	95 -33 9	95 8.5 26	82 6.6 21	91 -2.3 11	82 3.9 26	113 9 26	102 16 26	87 -0.45 8	87 -0.68 7	101 0.33 7			
BARR250338 6020053937 BARR250338				VEN	220362	102 33	87 35	101 32	115 19	84 23	85 27		103 0.09 34	97 0.07 28	87 -8 19	87 4.3 35	101 -1.1 32	90 18 29	85 7.7 31	77 -12 14		81 0.4 18	92 -1.1 23	89 -2.0 16	84 4.6 29	86 -7 15	84 -2 15						

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																													
BARR260024 6020619760 BARR260024		PSB 150047	99 36	92 36	94 38	113 28	78 24	78 30			82 7	102 0.18 37	91 0.29 34	90 -5 28	92 7.3 36	94 -3.1 38	89 15 34	89 10.8 26	88 29 20		86 3.1 23	79 9.3 21	87 -1.5 18	85 5.2 32	104 4 24	92 6 22	79 -1.25 7	88 -0.57 7	94 -0.03 6
BARR260133 6020619901 BARR260133		MB 230728	84 31	100 34	111 27	99 16	80 22	81 24			90 6	83 1.72 33	106 -0.29 25	98 5 16	100 12.2 34	111 1.6 27	108 62 26	98 17.5 24	88 29 21		84 1.9 23	70 16.4 28	99 -3.8 12	84 5.0 25	92 -3 23	99 13 23	85 -0.61 6	95 -0.18 5	103 0.49 5
BARR260149 6020749120 BARR260149		VEN 210328	97 33	95 34	116 32	101 20	87 24	92 27				98 0.52 34	97 0.05 29	96 3 20	95 9.3 34	116 3.0 32	108 61 29	94 14.7 27	88 29 14		89 4.8 17	92 -1.4 24	93 -2.7 17	86 6.0 30	99 1 15	94 7 14			
BARR260158 6020749179 BARR260158		MB 190452	105 35	86 37	96 38	123 35	87 27	90 32			72 6	104 0.03 36	101 -0.08 32	78 -18 35	86 3.8 37	96 -2.6 38	88 14 37	87 8.9 26	76 -15 28		72 -4.8 31	93 -2.2 30	98 -3.7 20	81 2.8 31	84 -8 31	77 -9 30	67 -2.43 6	94 -0.23 6	95 -0.01 6
BARR260201 6020749336 BARR260201		HC 170111	107 22	96 37	85 38	115 14	88 28	89 26				106 -0.15 23	101 -0.08 20	88 -6 14	96 9.8 37	85 -5.6 38	86 9 30	94 14.4 30	88 28 15		88 4.4 17	93 -1.8 31	97 -3.5 20	83 4.5 33	91 -4 17	87 1 16			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebrte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	
Gesorteer op ID						ni821 Q204X F94L	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	
1	BOS 200228	BOS200228	BOS 177146	BOS 177382	6.8		109 53	113 69	83 61	89 38	130 53	120 51	93 32	112 47	
1	CB 210015	CB210015	SB 180560	CB 190018	0.0		98 59	104 61	99 43	108 34	108 35	110 43	104 24	105 39	
2	HC 200558	HC200558	HC 111298	HC 131596	2.1		109 51	96 68	86 62	122 31	109 51	111 49			
3	HC 200619	HC200619	HC 111298	HC 131555	8.0		103 51	105 68	76 61	121 31	118 52	115 49			
4	MB 220238	MB 220238	BOS 177006	BOS 133285	8.0		73 65	105 69	116 60	115 44	103 47	110 53	97 44	104 51	
5	MB 220368	MB 220368	PD 160320	MB 190089	0.0		77 64	140 68	95 55	83 45	113 43	117 51	132 44	118 50	
1	BARR240156	BARR240156	SF 200127	VEN 220362	0.6		106 45	87 63	101 45	119 30	101 34	102 41			
2	BOS 200119	BOS200119	BOS 166052	BOS 177395	3.3		93 46	102 67	99 58	102 33	108 48	103 47	100 24	98 42	
3	LDW 230008	LDW 230008	RLR 190058	HS 180014	2.0	PcH 0 0 0	104 84	116 85	102 83	93 81	90 81	103 76	109 83	101 77	
4	MB 210796	MB 210796	BOS 100432	BOS 144464	1.7		88 66	119 70	99 64	84 55	109 57	105 58	116 44	104 55	
1	BARR240172	BARR240172		HC 170161	0.0		106 22	99 58	82 40	111 14	92 29	90 31			
2	ROCK180099	ROCK180099	ROCK140196	ROCK130522	0.0		96 25	94 63	111 56	94 16	106 39	99 38			
3	TDD 220165	TDD 220165		TDD 160197	0.0	HH 1 0 0	98 82	108 82	107 80	102 79	83 79	96 74	106 78	94 75	
4	TDD 230043	TDD 230043	HU 170039	TDD 160185	0.0	HH 1 0 0	104 83	106 83	92 81	90 80	106 80	99 75	112 80	98 76	
5	WO 160175	WO160175	WO 080233	WO 140505	3.9		104 72	127 89	87 43	78 36	88 57	93 56	102 48	90 54	
1	BARR240180	BARR240180		CB 210078	0.0		114 26	80 54	101 27	116 15	82 17	85 27			
2	BARR240181	BARR240181		CB 160006	0.0		103 35	85 57	97 41	116 31	83 25	82 36			
3	BARR240187	BARR240187		HC 170136	0.0		106 24	97 57	89 39	103 15	82 30	80 32			
4	HC 200668	HC200668	BOS 155064	HC 131641	2.0		93 51	104 68	92 58	98 39	94 48	87 49	83 22	80 44	
5	MB 210815	MB 210815	AHA 144066	HU 100247	0.2		110 67	100 70	69 58	105 44	94 46	83 53	82 42	76 51	

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		
						nt821	Q204X	F94L										
Gesorteer op ID																		
							★★★★☆											
6	ROCK180296	ROCK180296	ROCK150090	ROCK090495	0.0				9035	9859	10642	965	9324	8832				
							★★★											
1	BARR240158	BARR240158		HC 151869	0.0				10025	10158	8541	9618	8630	7833				
2	BARR240186	BARR240186		CB 190025	0.0				9035	9457	9639	9332	8926	7436				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groeі Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groeі Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID						ni821 Q204X F94L	Genomiese toets								
								★★★★★							
1	HC 190491	HC190491	ROCK140030	HC 151901	0.1			11333	8870	10267	11019	12750	12145		
								★★★★★							
1	HC 141695	HC141695	HC 091026	HC 111251	0.0			10246	10176	8380	11630	12557	11854		
2	HC 151848	151848	HC 091026	HC 111228	0.1			10248	10175	8179	11828	12257	11654		
3	HC 151921	15 1921	BOS 122002	HC 111206	0.2			9950	10274	9177	11736	11157	11255	9323	10649
4	HC 170160	HC170160	HC 091026	RJB 109058	0.0			9241	11775	8778	10427	11456	11352		
5	VEN 210328	VEN210328	Z 120262	JT 100773	0.0			9066	10768	12564	8939	10447	11153		
								★★★★★							
1	BARR240189	BARR240189	SF 200127	VEN 210328	1.9			8845	11763	10745	9031	10335	10741		
2	BARR240195	BARR240195		HC 190491	0.0			11217	7956	10735	1209	9826	10028		
3	HC 141723	HC141723	HC 091026	HC 101110	1.7			11947	9176	7680	11830	11259	10555	9721	10048
4	HC 151864	HC151864	HC 091026	HC 121353	0.7			11242	9672	8375	10728	10755	10051	9522	9445
5	HC 170111	HC170111	HC 091026	HC 141748	0.1			11144	10974	6376	11228	10656	10152		
6	HC 170161	HC170161	HC 091026	HT 081168	1.4			11344	10675	6277	11728	11556	10853	10220	10346
7	MB 190175	MB 190175	BOS 144750	MB 150120	0.0			8667	10070	10071	11661	10551	10559	8827	9753
8	MB 190452	MB 190452	BOS 133171	WN 090042	0.0			10669	8874	8577	12969	10554	10363	6934	9157
9	MB 230613	MB 230613	PD 180259	MB 180719	0.0			8663	11367	10350	10336	10440	10948	10525	10543
10	MB 230852	MB 230852	BOS 188286	MB 170651	1.0			12366	9469	9756	13143	8147	10552	7632	9648
11	QDJ 210068	QDJ 210068	SP 160215	QDJ 190072	1.2			12063	10259	11657	8136	9239	10147	10834	9844
12	QDJ 220004	QDJ 220004	BOS 088432	QDJ 170050	2.0			10066	10768	10066	9450	10750	10656	9537	10052
								★★★★							
1	BARR240176	BARR240176		HC 170160	0.0			9721	10258	9640	11313	9129	9731		
2	BARR240183	BARR240183		QDJ 220004	0.0			10233	9556	10435	11025	8826	9333		
3	BARR240220	BARR240220		MB 190175	0.0			9333	9456	10237	11731	8727	9135		
4	CB 210078	CB210078		CB 170013	0.0			12253	8358	9450	11230	9532	9442		
5	HC 151887	151887	BOS 122002	HC 070778	0.1			10148	10874	8977	9537	9357	9055	9620	8548

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod									
Gesorteer op ID							n1821	Q204X	F94L	Genomiese toets	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk									
										★★★★																
6	HC	161979	HC161979	BOS 122002	BOS 110043	0.4					97	49	109	75	75	80	104	34	107	59	97	56	93	22	91	49
7	HC	170129	HC170129	BOS 122002	HC 141799	0.1					111	47	100	73	70	75	109	29	98	56	90	53	92	20	85	46
8	HC	170135	HC170135	BOS 122002	HC 151809	1.4					101	47	112	72	88	74	96	30	96	57	96	52	99	20	92	46
9	MB	230606	MB 230606	V8 180218	MB 180054	0.0					75	63	116	67	100	52	96	43	100	40	98	49	102	27	94	45
10	MB	230615	MB 230615	V8 200407	BOS 177029	0.4					108	65	112	67	87	54	86	42	102	41	99	50	118	29	98	46
11	MB	230703	MB 230703	AHD 180134	MB 210419	0.2					128	64	89	68	81	52	118	43	96	41	99	50	94	28	93	46
12	MB	230706	MB 230706	BOS 166088	MB 180156	1.0					72	66	135	69	109	59	64	47	94	49	95	54	122	34	96	50
13	MB	230728	MB 230728	OKT 180165	BOS 155406	1.5					78	62	117	67	115	54	87	33	90	43	96	49	97	26	91	44
14	MB	230734	MB 230734	OKT 180165	MB 180656	0.6					75	64	116	67	126	51	72	40	99	43	97	49	107	26	94	44
15	MB	230737	MB 230737	BOS 166088	TOM 130425	0.1					77	66	110	69	121	60	92	34	95	48	99	52	112	35	98	49
16	VEN	200268	VEN200268	TMJ 090040	VEN 140055	0.1					103	66	89	68	95	67	105	49	102	37	91	53				
17	VEN	220362	VEN220362	Z 120262	VEN 090208	0.0					101	66	90	69	95	64	113	37	99	45	94	52				
18	WO	220393	WO220393	WO 190004	WO 150743	0.3					108	61	85	66	93	59	116	43	98	38	94	50	69	20	83	44
										★★★★☆																
1	BARR	240170	BARR240170		HC 170135	0.0					96	24	107	57	93	39	99	15	83	30	85	32				
2	BARR	240173	BARR240173		QDJ 210068	0.0					107	31	99	54	108	31	92	18	80	20	87	30				
3	BARR	240188	BARR240188		HC 170129	0.0					96	24	110	57	81	39	99	14	84	29	81	31				
4	BARR	240191	BARR240191		MB 190452	0.0					97	35	99	57	90	40	116	35	86	28	89	37				
5	CB	160006	CB160006	RLR 130092	CB 130006	0.0					98	70	96	73	84	79	111	62	96	47	88	61	71	22	78	53
6	HC	141749	HC141749	BOS 088375	JHK 040107	0.0					89	48	91	78	113	82	103	43	83	60	81	58	83	24	75	51
7	HC	141789	HC141789	HC 080884	HC 101158	0.1					111	43	87	74	91	76	124	32	71	56	80	53	81	22	73	47
8	HC	151869	151869	BOS 122002	HC 070760	0.0					107	50	100	75	73	79	101	36	103	58	89	56	80	22	81	49
9	HC	151926	15 1926	BA 090223	JHK 050196	0.0					115	40	86	75	72	79	121	34	98	54	89	53	72	25	79	47
10	HC	170134	HC170134	BOS 122002	HC 141752	1.3					112	47	104	73	76	76	102	30	80	57	80	53				
11	HC	170136	HC170136	BOS 122002	HC 141765	1.6					111	47	105	73	73	76	99	29	95	57	88	53	97	20	83	46
12	MB	230684	MB 230684	AHD 180134	MB 210643	0.1					111	63	100	67	86	51	92	39	96	38	88	48	97	27	84	44
13	MB	230750	MB 230750	BOS 166088	BA 110766	0.0					72	66	114	69	101	60	99	41	83	44	84	52	100	34	81	48
14	MB	230804	MB 230804	V8 190303	MB 200409	0.2					72	63	121	67	78	51	91	42	103	42	87	49	111	24	86	44
15	VEN	180206	VEN180206	JK 150402	VEN 140051	0.5					85	65	99	66	131	66	89	34	80	36	87	50				

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							
						n821	Q204X	F94L															
Gesorteer op ID																							
									★★														
1	BARR240171	BARR240171	HC 170134	0.0				102	24	103	57	87	40	103	15	75	30	77	32				
2	BARR240177	BARR240177	HC 170133	0.0				102	24	92	57	93	39	119	17	72	29	79	32				
3	CB 190025	CB190025	MS 160028	0.0				75	69	108	72	85	75	78	65	109	50	78	61	95	25	74	54
4	HC 170133	HC170133	BOS 122002	0.5				99	48	102	73	80	76	117	34	75	57	79	54	86	23	73	48
5	PSB 150047	PSB 15 0047	FXF 100042	0.0				95	72	100	72	82	75	106	55	87	47	79	59	93	26	75	52

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebrte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	
Gesorteer op ID						nt821 Q204X F94L Genomiese toets	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	
							★★★★								
1	BARR250232	BARR250232	MB 230737	0.0			97 33	97 35	114 30	103 17	82 24	90 26			
2	BARR250281	BARR250281	HC 190491	0.0			108 17	85 35	104 34	114 9	98 25	99 23			
3	BARR250335	BARR250335	MB 190175	0.0			95 33	92 35	103 36	116 31	87 26	90 30			
							★★★★☆								
1	BARR250214	BARR250214	HC 170135	0.0			106 24	90 57	100 39	112 15	83 30	87 32			
2	BARR250217	BARR250217	VEN 200268	0.0			103 33	86 34	101 34	112 24	85 19	84 27			
3	BARR250227	BARR250227	HC 170111	0.0			106 22	97 57	85 40	114 14	88 29	88 31			
4	BARR250228	BARR250228	MB 190452	0.0			109 35	79 57	99 40	125 35	87 28	89 37			
5	BARR250229	BARR250229	HC 170129	0.0			114 24	81 57	93 39	121 14	84 29	85 31			
6	BARR250233	BARR250233	MB 230684	0.0			123 32	92 34	96 25	103 20	82 18	88 24			
7	BARR250235	BARR250235	MB 230703	0.0			116 32	86 34	94 26	117 21	82 21	87 25			
8	BARR250256	BARR250256	MB 230606	0.0			81 31	100 33	103 26	108 21	84 20	83 24			
9	BARR250296	BARR250296	CB 210078	0.0			113 26	83 29	100 25	115 15	82 16	85 21			
10	BARR250299	BARR250299	MB 230706	0.0			83 33	109 35	108 30	84 23	82 25	80 27			
11	BARR260110	BARR260110	WO 220393	0.0			106 30	84 33	100 29	117 21	83 19	85 25			
12	BARR260168	BARR260168	CB 160006	0.0			101 35	90 36	95 40	114 31	83 24	82 31			
							★★★								
1	BARR250200	BARR250200	HC 170133	0.0			99 24	97 57	91 39	111 17	72 29	76 32			
2	BARR260167	BARR260167	CB 190025	0.0			89 35	96 36	96 38	93 32	89 25	74 31			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebрте Gemak Wrде Akk	Kalf Groei Wrде Akk	Melk Wrде Akk	Onderh. Wrде Akk	Vrugb. Wrде Akk	Koei Wrде Akk	Groei Wrде Akk	Prod Wrде Akk	
Gesorteer op ID							nl821	Q204X	F94L	Genomiese toets								
											★★★★							
1	BARR250195	BARR250195		HC 170160	0.0						9121	11158	9240	10213	9129	9331		
2	BARR250215	BARR250215		HC 170161	0.0						11022	9258	8540	12214	9129	9431		
3	BARR250234	BARR250234		MB 230613	0.0						9531	9833	10525	11218	8620	9324		
4	BARR250253	BARR250253		MB 230852	0.0						11332	8935	10228	12422	7523	9126		
5	BARR260149	BARR260149		VEN 210328	0.0						9733	9534	11632	10120	8724	9227		
6	BARR260158	BARR260158		MB 190452	0.0						10535	8637	9638	12335	8727	9032		
											★★★★☆							
1	BARR250181	BARR250181		HC 151869	0.0						10925	8658	9241	11818	8630	8633		
2	BARR250191	BARR250191		CB 160006	0.0						10535	8357	9841	12131	8225	8436		
3	BARR250199	BARR250199		HC 170134	0.0						11224	8757	9440	11915	7430	8232		
4	BARR250209	BARR250209		HC 170136	0.0						11124	8757	9339	11915	8230	8632		
5	BARR250212	BARR250212		WO 220393	0.0						10430	8756	9931	11721	8320	8530		
6	BARR250249	BARR250249		MB 230615	0.0						10932	9833	9727	9821	8521	8725		
7	BARR250250	BARR250250		VEN 180206	0.0						9432	9133	11933	10117	7518	8025		
8	BARR250252	BARR250252		MB 230804	0.0						9432	10234	9226	10221	8621	8325		
9	BARR250254	BARR250254		MB 230734	0.0						8932	10034	11626	8920	8421	8425		
10	BARR250283	BARR250283		QDJ 210068	0.0						11231	9229	11128	9518	8019	8623		
11	BARR250338	BARR250338		VEN 220362	0.0						10233	8735	10132	11519	8423	8527		
12	BARR260133	BARR260133		MB 230728	0.0						8431	10034	11127	9916	8022	8124		
13	BARR260201	BARR260201		HC 170111	0.0						10722	9637	8538	11514	8828	8926		
											★★★							
1	BARR250223	BARR250223		CB 190025	0.0						8835	9757	9539	9532	8826	7536		
2	BARR260024	BARR260024		PSB 150047	0.0						9936	9236	9438	11328	7824	7830		

Beskrywing van Teelwaardes en Eienskappe. Die doel verwys na 'n algemene doelwit, en individuele doelwitte mag verskil.

	Waarde	Beskrywing	Doel	Lae waarde	Hoë waarde
Seleksie Waardes	Geboortegemak Waarde	Risiko vir kalwingsprobleme (te swaar kalf)	Gem. geboorte gewig	Groot	Klein
	Kalfgroei Waarde	Kalf se genetiese vermoë vir voorspeense groei	Swaar speenkalf	Lig	Swaar
	Melkwaarde	Koei se moederlike vermoë (geneties)	Goeie moeder	Swak	Goed
	Onderhouds Waarde	Onderhoudsbehoefte van koei (Koeigewig en Melk)	Lae koei onderhoud	Hoë	Laag
	Vrugbaarheids Waarde	Vrugbaarheid en retensie van verse en koeie	Vrugbaarder koeie	Laag	Hoog
	Koeiwaarde	Kombinasie van Geboortegemak -, Kalfgroei-, Melk-, Onderhoud- & Vrugbaarheidwaardes (Rand-waarde)	Winsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde)	Winsgewende groei	Verlies	Wins
	Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Winsgewende diere	Verlies	Wins
	Karkaswaarde	Vleis aan karkas (Gewig en RTU EBVs)	Meer vleis aan karkas	Min	Baie
Geboorte	Koei Gewig G	Koeigewig by geboorte van kalwers	Gem. volwasse koeigewig	Lig	Swaar
	Gebortegewig	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	Kort	Hoog
	Lengte	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort	Lank
	Lengte /Hoogte	EBV Lengte / EBV Hoogte Verhouding	Langer eerder as Hoër	<1	>1
Karkas	Oogspieroppervlak	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Meer vleis	Klein	Groot
	Vetdikte	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte	Dun	Dik
	Marmering	% Binne-spiers Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min	Baie
	Uitslag%	Uitslag persentasie		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.

