

SUSSEX

GENETIESE TEELWAARDE VERSLAG

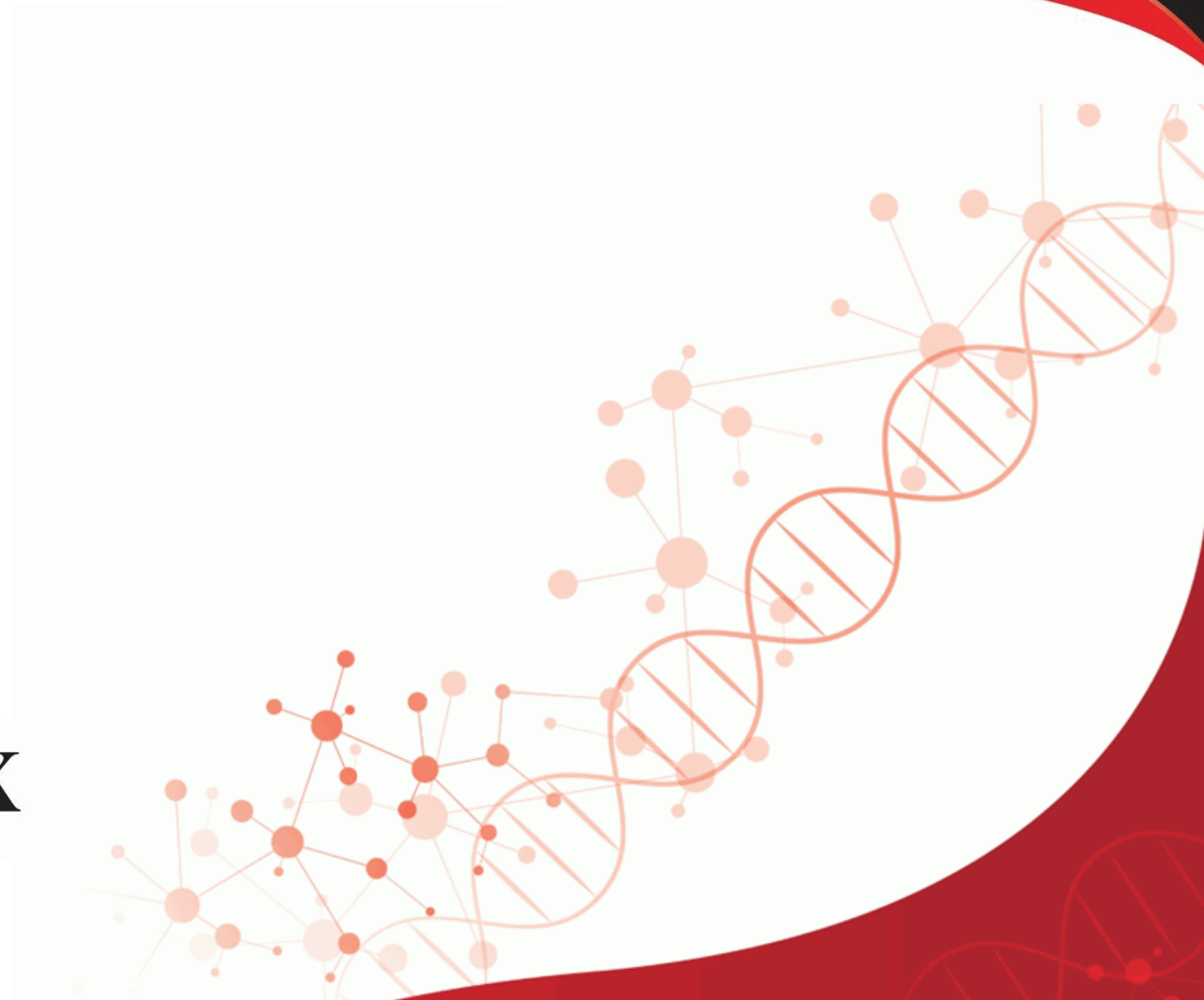
September 2026



POTHOU BK

Kudde nommer: 712241

E-pos: pothoubk@gmail.com
george@pothou.co.za



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

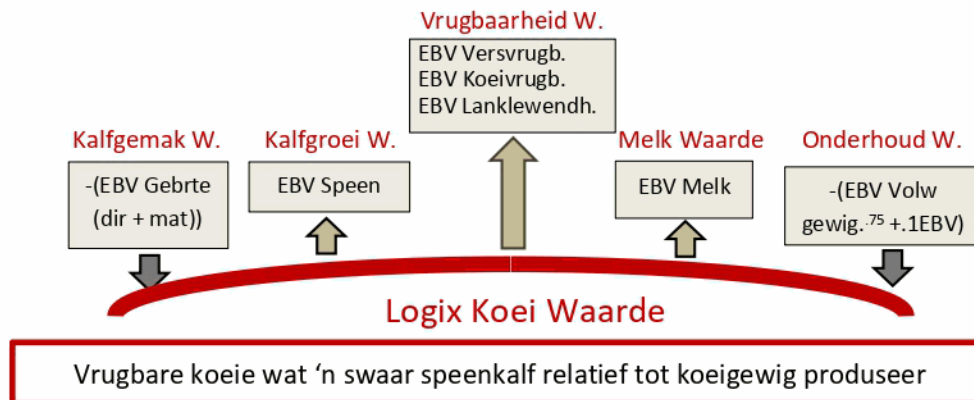


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

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 omgewingstoestand 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 akkurrater en meer stabiele Teelwaardes

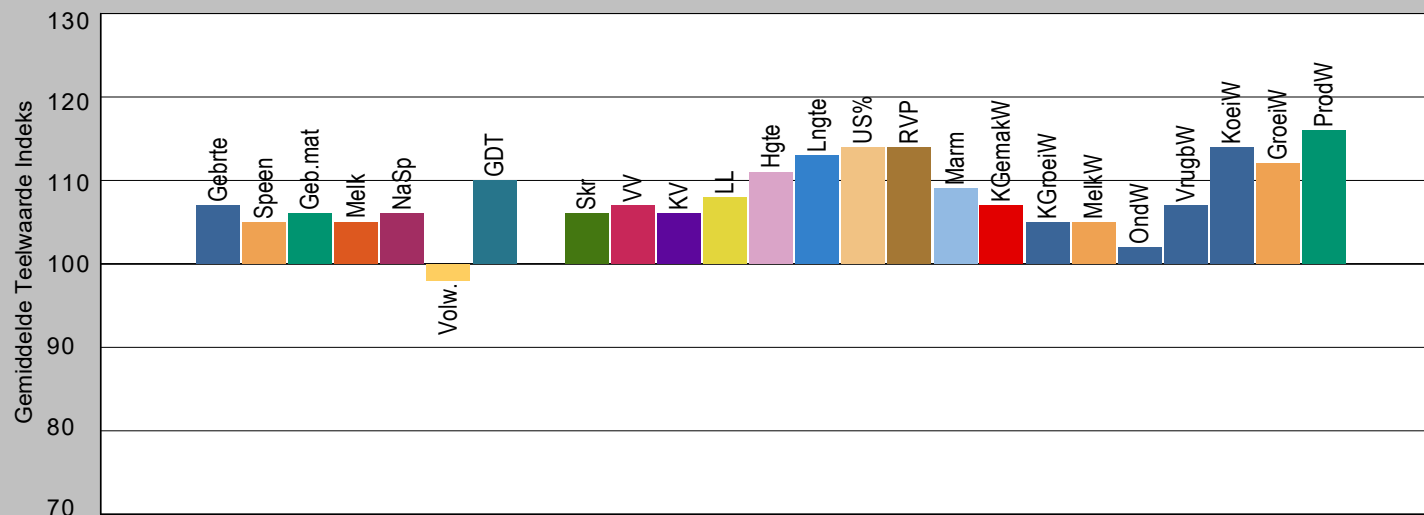
Groter groepe gee akkurrater en meer stabiele teelwaardes, omdat die gemiddeld en verspreiding van die groep meer akkuraat bepaal kan word en dus meer verteenwoordigend is. Groepe behoort minstens 5 diere te vergelyk, maar verkieslik meer. Weeg al die diere in dieselfde groep op dieselfde dag – korreksies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



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:	RooivleisProduksie
		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	0.48	107	1.09
	Speen gewig	18.1	105	15.4
	Geboorte Mat.	0.18	106	0.44
	Melk(Sp.Mat.)	7.7	105	6.2
Naspeen groei	NaSpeen gewig	35.3	106	29.9
	Volwasse gewig	24	98	26
	GDT	166	110	113
	Voeromset			-90
Vrugbaarheid	Skrotum	16.8	106	13.7
	Vers vrugbaarh.	-7.2	107	-1.5
	Koei vrugbaarh.	-7.2	106	-5.8
	LankLewendh.	30.4	108	24.9
Raam	Hoogte	27	111	19
	Lengte	48	113	32
Karkas	Oogsp oppervl	1.27	113	-0.33
	Vet	0.89	105	0.28
	Marmering	0.13	109	-0.65

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	107
Kalf Groei	105
Melk	105
Onderhoud	102
Vrugbaarheid	107
Koei waarde	114
Groei waarde	112
Produksie Waarde	116
Karkas waarde	114

- 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 en vroeër wat beskikbaar is vir natuurlike dekking

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Koei Kudde

Koeie gebore in en vroeër

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

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

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in en vroeër

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Vers Kalwers

Verse gebore in

130
120
110
100
90
80
70

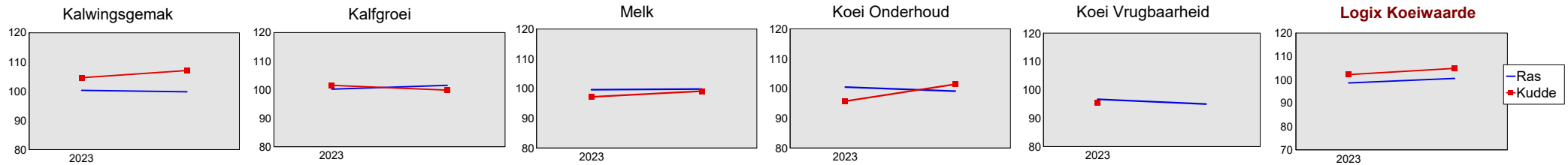
Aantal:

Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam	
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugbaarh.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Kleiber	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte
Koeie in Ras gemiddeld:																								
Koeie in Kudde gemiddeld:																								

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.



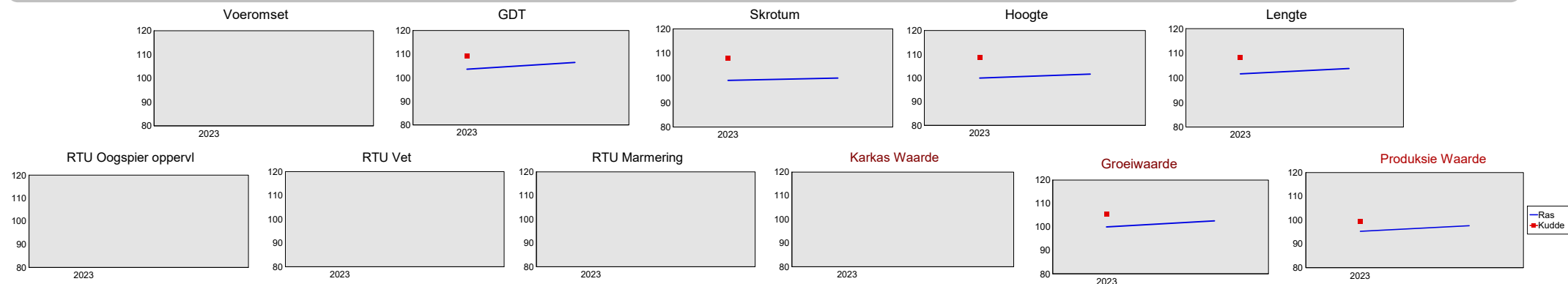
Kudde

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	Mat			Aantal	EBV		Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal			EBV
	EBV	EBV																					
2023	82	0.62	0.21	105	57	16.2	101	57	5.35	97	27	36.2		96	10	5.7				95	102		
2024	47	0.39	0.10	107	29	15.3	100	29	5.94	99	14	32.0		101							105		

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde	
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			Aantal
2016	1955	1.03	0.37	101		1392	13.8	97		1392	4.56	95	1016	27.2	155	24	103	490	1.9	379	-4.2	1999	17.9	92	92
2017	2176	1.04	0.42	101		1503	13.7	97		1503	4.83	95	1143	26.9	231	21	105	589	1.5	426	-4.4	2201	18.1	94	93
2018	2151	1.03	0.34	101		1437	14.3	98		1437	4.35	94	1018	28.3	233	23	103	512	-0.1	390	-5.4	2143	17.4	97	93
2019	2032	1.08	0.35	100		1356	14.5	98		1356	5.11	96	967	28.6	173	26	101	519	0.5	353	-5.2	2109	18.7	96	95
2020	2209	1.13	0.42	100		1596	14.7	99		1596	5.13	96	1107	28.3	226	27	101	587	-0.5	403	-5.6	2251	18.7	98	95
2021	2344	1.00	0.39	101		1733	15.1	99		1733	5.53	98	1384	29.5	220	25	101	696	-0.1	414	-5.4	2145	19.1	98	98
2022	2141	1.10	0.38	100		1549	15.6	100		1549	5.68	98	1124	30.7	148	25	99	479	1.6	92	-5.9	898	19.9	98	98
2023	2136	1.05	0.46	100		1634	15.5	100		1634	6.11	100	1211	29.9	17	26	100	237	0.4	3	-6.6			97	99
2024	2177	1.09	0.46	100		1492	16.2	102		1491	6.17	100	992	31.7			99	22	-3.8					95	101
2025	2001	0.91	0.46	102		1255	14.9	99		1255	5.87	99	218	32.9			100								99
2026	686	0.88	0.57	102		27	18.8	107		27	8.86	108													112

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				14	162	109	14	17.6	108	14	25	108	14	42	108								106	99	
2024																									

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	4	-123	113	264	120	101	263	11.8	96	264	18	98	264	30	98	51	-0.06	102	1.13	107	-0.29	104	102	96	91
2018	3	-124	113	218	128	103	218	14.1	101	218	19	100	218	33	101	39	0.53	107	1.02	106	-0.27	104	107	98	92
2019	10	-124	113	147	137	104	147	13.5	100	147	20	102	147	35	102	28	0.60	108	1.85	113	-0.09	106	111	99	93
2020	7	-123	113	182	123	102	182	14.3	101	182	18	99	182	32	100	49	-0.11	102	0.85	105	-0.45	102	100	98	93
2021	3	-120	112	253	127	102	253	14.2	101	253	20	101	253	36	103	27	0.70	108	0.45	101	-0.28	104	111	99	96
2022				221	146	106	221	13.9	100	221	22	104	221	38	105	48	0.94	111	1.23	108	0.05	108	109	103	98
2023				241	133	104	241	13.2	99	241	19	100	241	34	102	94	-0.31	100	0.07	98	-0.43	103	99	100	95
2024				154	148	106	166	13.8	100	132	20	102	132	37	104								103	98	
2025																									
2026																									

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																												
CN 200072	TZ 170062		128	76	131	105	110	113	100	109	130	76	88	131	85	95	102		88	112	107	113	82	90	97			22	20
	CN 150038		86	83	56	23	34	49	30	45	-1.58	3.7	0.94	15.9	16.9	20	125		7.8	-11.0	-7.5	33.9	5	19	-0.75			4	
DIAMOND 2072											89	83	56	56	62	23	53		60	43	25	56	61	59	5				
FC 200002	LP 130005		126	80	102	118	106	99	95	97	133	80	102	102	84	82	97		68	111	104	108	80	90			37	28	
	TL 140018										-1.87	5.2	0.34	6.8	16.3	7	99		-1.7	-10.0	-6.7	30.4	4	20					
FC200002			89	86	58	13	38	49	25	44	91	86	61	58	62	13	45		50	52	24	60	51	49					
JRE 180020	PSS 133725		120	114	105	96	110	127	120	125	119	114	100	105	121	104	127		125	121	104	105	115	123	119	118	120	123	96
	JRE 150001										-0.57	22.2	0.44	7.7	48.2	30	254		25.6	-18.9	-6.8	28.7	30	61	1.94	2.50	1.09		
REX 12TH			93	92	69	43	51	64	39	59	95	92	73	69	80	43	71		79	68	34	67	80	78	71	65	64	6	8 11
JS 160002	CN 120034		113	101	84	93	121	99	95	97	109	101	125	84	101	107	103		91	88	127	103	88	95	109	109	107	125	92
	TL 070001										0.28	16.2	-0.63	1.4	31.2	33	129		9.2	8.5	-12.2	26.8	10	25	0.70	1.40	-0.09		
TREVOR			94	89	76	40	58	66	34	60	95	89	80	76	75	40	62		68	69	46	74	66	64	34	29	28	9	13 20
PSS 111565	TZ 050007		72	109	91	113	58	84	105	86	72	109	108	91	99	87	110		109	86	58	103	112	108				20	19
	PSS 077195										3.57	19.8	0.12	3.4	29.4	12	166		18.0	10.1	4.3	26.9	28	42					
PSS111565			86	84	61	37	42	56	25	50	88	84	63	61	66	37	46		51	50	34	69	51	50				1	2
PSS 144900	DSS 100059		121	108	105	112	138	133	117	129	119	108	106	105	112	88	111		100	130	133	91	116	119	119	105	118	226	178
	PSS 111503										-0.60	19.3	0.19	7.8	40.5	13	173		13.8	-25.9	-13.7	18.3	31	56	1.94	0.93	0.94		
Mr Sparks			95	93	83	56	60	72	40	66	96	93	85	83	83	56	73		80	78	43	79	81	79	61	56	55	26	29 48
PSS 188252	PSS 144900		100	124	93	115	107	125	126	125	98	124	121	93	121	85	128		118	110	104	105	137	136	140	110	112	119	92
	PSS 155943										1.29	27.3	-0.43	4.1	48.0	10	260		22.6	-9.9	-6.8	28.2	46	77	4.42	1.50	0.36		
Thunder 4 th			93	90	61	39	48	60	38	56	95	90	70	61	76	39	68		76	66	29	66	77	75	51	46	45	12	5 5
PSS 188302	PSS 144817		91	110	92	83	98	95	117	98	91	110	106	92	107	117	120		122	102	97	96	113	115				31	25
	PSS 133795										1.92	20.4	0.19	3.8	36.3	44	220		24.2	-2.9	-5.2	22.2	28	51					
Charles 9 th			86	84	48	23	30	46	35	44	89	84	50	48	51	23	62		71	38	21	59	73	69				4	
PSS 199351	PSS 155941		109	109	87	96	95	102	98	100	107	109	140	87	105	104	108		98	96	96	114	93	96				11	9
	PSS 166081										0.50	19.9	-1.27	2.3	33.9	30	157		12.8	1.5	-4.8	34.6	13	27					
Sheriff 9 th			82	81	47	24	34	47	25	43	85	81	50	47	63	24	43		50	46	21	55	51	49				2	
PSS 199376	PSS 155941		127	98	92	93	91	101	110	102	125	98	152	92	97	107	102		100	68	99	98	110	107				76	55
	PSS 177124										-1.13	14.6	-1.75	3.6	27.7	33	124		13.6	24.2	-5.6	23.3	27	41					
Sherrif 11 th			91	87	52	25	39	52	31	48	94	87	60	52	71	25	54		62	56	22	59	63	60				6	
PSS 200433	JRE 140144		79	125	82	91	78	95	113	97	77	125	127	82	119	109	120		129	97	76	98	128	117	110	116	107	9	4
	JRE 160011										3.15	27.7	-0.69	0.7	46.5	35	218		27.5	0.7	-0.1	23.2	40	53	0.82	2.28	-0.07		
Gemstone 1 st			82	74	54	24	34	46	30	43	84	74	57	54	54	24	54		61	50	19	56	62	60	39	35	34	3	
PSS 211597	LJ 160355		84	106	97	100	111	99			85	106	94	97	104	100	104		98	118	107	116	97	99				28	9
	PSS 133795										2.42	18.6	0.68	5.3	33.4	25	136		13.0	-16.0	-7.4	36.0	17	31					
IRONMAN			86	80	46	22	30	45			89	80	48	46	58	22	24		28	38	21	50	29	27					
PSS 211636	PSS 177153		100	134	95	101	68	124			97	134	122	95	137	99	126		112	72	73	117	127	129				8	5
	PSS 177209										1.34	32.4	-0.47	4.5	61.7	24	252		19.7	20.9	0.8	36.7	39	69					
ASHES 7TH			79	75	46	27	28	44			82	75	46	46	60	27	30		35	39	17	49	36	34					

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.	
PSS 222707	FC 180089 PSS 199350		104	106	99	102	86	104			103	106	108	99	106	98	113		116	86	89	106	106	106				7	7
			77	77	42	20	29	43			80	18.4 77	0.08 41	5.8 42	34.8 46	23 20	184 33	21.4 39	9.9 39	-3.2 19	29.3 47	24 39	39 38						
LABOLA 10TH																													
PSS 222734	PSS 177217 CN 130045		131	92	109	97	99	111	110	109	128	92	110	109	98	103	108		103	100	99	101	111	109	109	101	106	6	4
			79	76	50	18	30	44	33	42	-1.41 82	11.4 76	0.03 49	9.0 50	28.3 53	29 18	156 56	15.3 66	-1.6 39	-5.5 21	25.3 48	27 68	43 64	0.69 11	0.37 6	-0.14 5			
NIKE 6TH																													

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/					OSO		Marme-	Karkas	
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig			Hoogte	Hoogte	Skrotum	Inname	GDT	Voer-omset	Groeï Wrde	Vet	ring	Wrde
202301 B12 M				0611192SSX														
KEYSER		GBK 240003 96756747	JRE 180020 GBK 120025	120	116	126 60 44		129 69 63	131 42 66	109 1.24 64	125 25.7 65		123 237 40	120	113 1.28 35	105 0.92 31	112 0.38 30	115
				48														
202501 D11 M				0611192SSX														
KEYSER		GBK 240015 97272942	PSS 199376 GBK 220002	101	88	103 34 64		108 42 63	111 27 67	97 1.21 65	106 16.8 65		98 100 54	103				
				41										71				
		GBK 240026 97377584	CN 200072 GBK 220004	109	79	93 23 63		90 19 62	90 12 66	95 1.20 64	96 12.0 64		98 105 53	96	32			

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
	GBK 240003 96756747 REX 10TH	2	JRE 180020 GBK 120025	93 74	116 73	111 54	93 32	116 34	120 48	120 22	120 43	115 33	95 1.56 76	82 1.22 55	107 33 32	116 23.2 73	111 9.7 54	118 115 53	118 45.3 58	123 237 40		125 25.7 65	137 -31.8 45	106 -7.3 22	106 29.4 47	131 42 66	129 69 63	113 1.28 35	105 0.92 31	112 0.38 30
	GBK 240015 97272942 MARSHALL 8TH	1	PSS 199376 GBK 220002	127 73	88 71	102 42	92 24	106 27	101 41	103 32	99 39		123 -0.94 75	121 -0.45 44	108 34 24	88 9.6 71	102 6.9 42	90 52 46	89 20.8 50	98 100 54		106 16.8 65	114 -12.8 38	102 -6.3 16	105 28.2 40	111 27 67	108 42 63			
	GBK 240026 97377584 RANGER 6TH	3	CN 200072 GBK 220004	129 72	79 70	120 43	106 22	107 24	109 39	96 32	105 38		127 -1.36 75	98 0.54 42	94 19 22	79 5.1 70	120 12.6 43	102 80 45	85 17.1 47	98 105 53		96 12.0 64	129 -25.3 34	99 -5.6 15	112 33.1 38	90 12 66	90 19 62			
	GBK 240030 97449128 TRIDENT 3RD	1	PSS 200433 CN 170001	99 73	111 71	95 47	94 15	85 30	101 41	108 22	101 37	112 20	97 1.33 75	114 -0.16 47	106 32 15	111 20.7 71	95 4.5 47	102 79 44	110 38.7 50	114 188 39		106 16.6 43	100 -1.4 39	84 -2.0 20	110 31.8 45	118 32 44	113 48 43	109 0.77 21	110 1.48 18	106 -0.13 18
	GBK 240039 97490114 TESLA 21ST	2	PSS 144900 CN 150038	121 76	94 74	113 58	107 26	132 36	122 48	110 25	118 43	107 28	120 -0.66 77	103 0.33 59	93 18 26	94 12.6 74	113 10.2 58	109 95 53	98 28.4 58	110 165 45		103 15.2 50	127 -23.0 47	127 -12.3 25	107 29.6 52	105 23 51	109 43 49	109 0.77 30	100 0.25 26	106 -0.12 25
	GBK 240041 97510820 REX 13TH	2	JRE 180020 CN 200097	129 74	98 72	112 49	94 29	104 32	119 45	112 23	116 41	113 32	127 -1.34 76	105 0.25 50	106 32 29	98 14.5 72	112 10.1 49	106 88 50	106 34.9 50	116 196 40		108 17.4 46	119 -17.1 43	99 -5.5 22	109 31.0 45	110 26 46	114 50 45	113 1.18 33	107 1.18 30	111 0.31 29
	GBK 240063 97707517 TARANIS 22ND	2	JRE 180020 CN 200066	98 74	115 72	112 50	86 29	106 32	119 45	122 23	119 41	122 30	99 1.17 76	91 0.82 50	114 40 29	115 22.7 72	112 10.1 50	115 109 50	119 46.0 54	123 236 40		119 22.7 45	110 -9.3 43	104 -6.7 22	111 32.7 44	116 31 46	122 60 44	116 1.63 32	115 2.07 28	117 0.78 27
	GBK 240070 97805501 REX 18TH	2	JRE 180020 GBK 190040	127 74	103 73	107 52	115 30	98 33	124 46	111 22	121 41	114 34	124 -1.08 76	107 0.16 52	85 11 30	103 16.9 73	107 8.6 52	115 109 52	109 37.7 52	113 182 39		107 17.2 44	111 -10.5 44	94 -4.4 22	108 30.3 45	108 25 45	115 51 43	112 1.11 36	118 2.48 33	110 0.21 32
	GBK 240208 97318851 GBK240208	1	CN 200072 GBK 210219	108 73	95 70	121 44	95 23	102 26	111 40			100 12	109 0.27 75	86 1.05 43	105 31 23	95 12.8 70	121 12.6 44	110 97 46	98 28.1 50	101 118 32		101 14.4 36	101 -2.3 34	102 -6.2 17	116 36.1 40	94 14 37	100 32 35	96 -0.78 13	95 -0.31 10	99 -0.75 10
	PSX 244870 97316095 McLAREN 2ND	1	PSS 211636 PSS 222675	107 71	123 67	102 37	90 18	87 22	121 36				105 0.66 74	117 -0.28 37	110 37 18	123 27.0 67	102 6.7 37	115 108 41	125 51.9 39	120 219 18		116 21.2 22	86 9.9 32	90 -3.3 12	118 37.6 39	117 32 23	122 59 21			
	PSX 244873 97397657 AUSSIE 1ST	1	PSS 111565 PSS 199370	98 58	104 56	101 45	118 24	82 30	105 38			111 13	98 1.28 59	103 0.30 48	82 7 24	104 17.5 56	101 6.4 45	112 102 42	102 31.7 43	110 167 31		104 15.5 34	97 1.3 38	82 -1.4 22	110 31.8 48	113 29 34	113 48 33	114 1.30 14	106 1.06 12	107 -0.04 11
	PSX 244874 97398481 AUSSIE 2ND	1	PSS 111565 PSS 199370	98 58	104 56	101 45	118 24	82 30	105 38			111 13	98 1.28 59	103 0.30 48	82 7 24	104 17.5 56	101 6.4 45	112 102 42	102 31.7 43	110 167 31		104 15.5 34	97 1.3 38	82 -1.4 22	109 31.0 46	113 29 34	113 48 33	114 1.30 14	106 1.06 12	107 -0.04 11

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																													
PSX 244887 97464952 MARS 1ST	1	FC 200002 PSS 211603	131 72	94 69	103 40	120 17	93 26	115 38				128 -1.41 75	113 -0.13 42	80 5 17	94 12.4 69	103 7.1 40	106 88 42	98 28.3 42	108 154 27		88 8.0 31	98 0.2 36	93 -4.1 15	116 36.4 40	98 18 32	105 38 31			
PSX 244898 97599518 MARS 2ND		FC 200002 SF 170067	121 70	90 68	109 43	92 7	110 20	105 34				119 -0.56 72	108 0.08 43	108 34 7	90 10.4 68	109 8.9 43	96 66 39	90 21.0 31	91 68 22		102 14.7 25	87 9.4 27	115 -9.3 12	104 27.8 38	96 16 26	100 32 25			
GBK 250005 98570476 TESLA 25TH	2	PSS 144900 AJ 160015	97 75	117 72	94 57	99 31	110 36	114 48	114 23	113 43	115 32	96 1.44 76	112 -0.07 58	101 27 31	117 24.0 72	94 4.5 57	109 95 53	116 44.0 58	113 183 42		115 21.0 46	111 -10.4 47	108 -7.7 24	98 23.5 51	118 33 47	121 59 46	121 2.19 34	101 0.39 31	113 0.48 30
GBK 250012 98669187 TESLA 30TH	1	PSS 144900 GBK 190006	96 73	120 71	115 52	89 31	135 35	131 47	122 21	129 42	121 27	97 1.32 75	86 1.05 55	111 37 31	120 25.2 71	115 10.8 52	121 124 51	123 50.1 56	121 224 39		121 24.0 43	137 -31.8 47	127 -12.2 23	97 23.0 49	129 41 44	129 69 42	122 2.25 29	102 0.53 25	115 0.61 24
GBK 250014 98962863 ENTERPRISE 1ST	3	PSS 222707 PSS 222723	86 66	116 68	90 35	91 16	98 18	100 34				86 2.33 69	108 0.12 33	109 35 16	116 23.2 68	90 3.3 35	101 78 40	112 40.1 28	117 203 20		115 21.2 24	102 -3.5 30	97 -5.2 7	107 29.9 34	110 27 25	110 44 24			
GBK 250016 98962889 ENTERPRISE 2ND	2	FC 200002 GBK 220031	120 70	98 71	97 42	110 16	117 26	112 39				119 -0.59 72	103 0.33 42	90 16 16	98 14.4 71	97 5.2 42	100 75 43	102 31.8 41	109 162 29		87 7.7 33	120 -18.0 38	112 -8.7 15	115 35.3 39	96 16 34	103 36 32	107 0.48 8		
GBK 250017 98962897 ENTERPRISE 3RD	5	PSS 222707 PSS 222718	110 66	93 68	93 35	94 11	92 18	90 33				109 0.30 69	105 0.24 33	106 32 11	93 12.2 68	93 4.1 35	88 47 38	94 24.4 30	105 138 23		96 12.0 27	99 -0.3 30	92 -3.7 7	105 28.1 34	94 14 28	97 28 26			
GBK 250019 99028961 RANGER 7TH	2	CN 200072 GBK 220017	114 72	93 70	121 41	103 19	109 24	116 38				113 -0.10 75	93 0.73 41	97 22 19	93 12.2 70	121 12.7 41	113 104 43	98 27.9 42	110 167 32		100 13.7 37	113 -11.9 34	106 -7.2 14	113 34.0 38	103 21 37	107 40 36			
GBK 250022 99061699 RANGER 8TH	2	CN 200072 GBK 220015	122 72	98 70	108 40	109 19	108 24	117 38				119 -0.64 75	112 -0.08 40	91 16 19	98 14.2 70	108 8.8 40	108 94 43	101 30.8 42	110 164 31		99 13.1 36	115 -13.3 34	105 -6.8 15	111 32.4 38	99 18 37	105 39 35	111 0.93 8		
GBK 250024 99121451 ENTERPRISE 4TH	3	PSS 222707 PSS 200516	117 71	104 69	88 38	94 16	103 22	103 36				114 -0.12 74	131 -0.88 39	106 32 16	104 17.3 69	88 2.4 38	92 56 41	103 32.5 34	112 175 27		111 19.0 32	96 2.0 32	105 -7.0 13	105 28.7 36	104 22 33	105 39 31			
GBK 250025 99127615 ENTERPRISE 5TH	2	PSS 222734 PSS 211573	126 71	88 70	119 41	111 19	97 24	115 38				132 -1.78 74	97 0.56 40	89 15 19	88 9.6 70	119 12.2 41	111 99 43	96 26.5 36	107 149 33		99 13.4 39	99 -0.7 34	97 -5.1 15	106 29.5 37	111 27 39	111 46 37	110 0.83 8		
GBK 250026 99121469 IRON DOME 1ST	2	PSS 211597 PSS 199346	81 73	112 70	101 41	93 14	110 25	103 38				83 2.62 75	92 0.78 43	107 33 14	112 21.4 70	101 6.6 41	107 91 42	109 38.1 39	109 163 18		107 17.2 21	104 -4.7 33	110 -8.1 17	113 34.3 38	102 21 22	105 38 21			

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	ID Dier nr Naam	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	
GBK 250029 99158859 TARANIS 23RD	2	PSS 188252 JRE 160078		121 75	103 72	91 51	113 26	104 32	112 45	109 22	110 40	110 28	117 -0.41 77	128 -0.76 53	87 12 26	103 17.1 72	91 3.6 51	101 78 50	103 32.4 50	112 176 40		102 14.8 45	117 -15.2 44	99 -5.5 20	105 28.4 46	109 26 46	114 50 44	119 1.95 30	102 0.50 27	110 0.21 26	
GBK 250030 99158867 ENTERPRISE 6TH	1	PSS 211597 GBK 180029		97 74	105 71	109 43	95 17	114 24	111 39				98 1.27 76	89 0.89 45	105 31 17	105 18.1 71	109 8.9 43	109 95 44	107 36.3 44	112 178 22		109 18.1 26	109 -8.6 33	112 -8.7 16	115 35.4 40	113 29 26	114 50 25				
GBK 250033 99196354 IRON DOME 3RD	2	PSS 211597 GBK 180003		108 74	74 71	93 46	122 25	121 26	84 41				108 0.37 76	94 0.71 46	78 3 25	74 2.5 71	93 4.2 46	83 35 47	73 7.0 44	85 34 22		59 -5.9 26	134 -29.4 35	113 -8.8 18	121 39.7 41	72 -2 27	72 -3 26	86 -2.05 7			
GBK 250034 99196362 TESLA 31ST	2	PSS 144900 CN 150038		125 76	93 74	114 58	105 26	132 36	122 48	112 25	119 43	109 28	123 -0.95 77	103 0.30 59	95 20 26	93 11.8 74	114 10.4 58	107 91 53	97 27.3 52	112 175 45		106 16.5 50	126 -22.4 47	128 -12.4 25	105 28.2 50	108 25 51	111 46 49	111 0.98 30	100 0.30 26	107 -0.08 25	
GBK 250035 99196370 TESLA 32ND	1	PSS 144900 AJ 160009		95 76	123 74	98 58	100 33	119 38	124 50	114 24	121 45	119 26	94 1.60 77	106 0.18 58	100 26 33	123 27.1 74	98 5.7 58	117 114 55	123 49.9 54	118 211 43		115 20.9 47	102 -2.9 48	120 -10.6 27	98 23.4 51	122 35 48	126 65 47	123 2.39 28	107 1.11 25	113 0.48 25	
GBK 250037 99196396 TESLA 33RD	1	PSS 144900 CN 140039		100 76	111 74	104 58	99 27	126 38	119 49	117 23	118 44	114 28	100 1.05 77	93 0.75 59	101 26 27	111 21.1 74	104 7.6 58	112 102 53	114 42.1 50	114 186 42		108 17.5 47	124 -21.3 48	121 -10.8 27	100 24.9 51	117 32 47	116 52 46	115 1.45 30	105 0.89 27	112 0.42 26	
GBK 250038 99196404 TESLA 34TH	1	PSS 144900 GBK 180005		109 76	110 73	99 57	99 37	134 38	121 50	115 24	119 45	113 33	107 0.46 77	107 0.14 58	101 27 37	110 20.5 73	99 6.1 57	107 91 56	112 40.6 54	110 166 44		101 14.0 48	127 -23.2 49	129 -12.8 26	108 30.3 51	111 27 49	115 52 47	116 1.56 35	104 0.82 31	113 0.48 31	
GBK 250039 99196412 TESLA 35TH	1	PSS 144900 GBK 180037		95 75	121 73	112 56	100 37	130 36	132 50	122 24	130 45	119 33	96 1.43 77	87 0.97 57	100 26 37	121 25.7 73	112 9.9 56	125 132 55	123 50.1 53	119 216 43		114 20.4 48	122 -19.6 48	127 -12.2 25	110 31.7 50	123 36 49	126 65 47	118 1.86 35	101 0.41 31	111 0.32 30	
GBK 250040 99196420 JAMES 1ST	2	JS 160002 JS 190001		89 74	120 56	83 52	102 26	111 36	106 42	99 21	103 38	109 22	88 2.13 76	112 -0.07 55	98 24 26	120 25.2 56	83 1.0 52	103 82 45	119 46.0 46	108 154 37		101 14.3 41	98 0.3 44	113 -8.8 28	107 29.6 48	104 22 41	105 38 39	112 1.05 23	117 2.36 20	98 -0.81 20	
GBK 250042 99200610 IRON DOME 4TH	2	PSS 199351 TZ 200030		82 73	123 71	92 40	86 16	98 23	105 38				82 2.68 75	109 0.07 43	114 41 16	123 27.0 71	92 3.9 40	106 89 42	120 46.7 41	116 200 29		107 17.0 34	92 4.9 29	100 -5.7 17	106 29.5 38	106 24 35	109 43 33				
GBK 250045 99198814 TESLA 34TH	1	PSS 144900 GBK 190015		126 74	95 73	120 56	118 35	108 38	127 50	111 26	123 45	111 34	133 -1.83 76	101 0.41 56	82 8 35	95 12.7 73	120 12.5 56	120 120 55	101 30.5 52	107 149 42	94 -75 8	101 14.1 46	101 -2.2 48	108 -7.7 28	103 27.1 50	113 29 46	118 54 45	112 1.08 35	107 1.10 32	108 0.07 31	
GBK 250051 99224164 IRON DOME 5TH	1	PSS 211597 PSS 155918		78 74	104 71	105 45	98 22	109 28	98 41				81 2.81 76	81 1.25 47	102 28 22	104 17.6 71	105 7.8 45	107 90 46	101 30.8 42	103 128 26		105 16.0 30	104 -5.1 35	109 -7.9 21	108 30.3 42	94 14 31	97 28 30				

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
	GBK 250052 99254146 IRON DOME 5TH	1	PSS 211597 PSS 199370	90 73	112 70	99 41	110 20	109 26	111 39			108 10	91 1.90 75	97 0.56 43	90 15 20	112 21.2 70	99 5.8 41	112 103 44	110 38.8 40	109 160 23		100 13.9 26	112 -11.6 34	106 -7.3 17	114 34.5 39	107 24 27	110 45 26	111 1.03 12	108 1.26 9	109 0.12 8
	GBK 250061 99292401 REX 20TH	2	JRE 180020 GBK 210034	112 74	114 71	108 46	90 27	119 31	126 44	120 22	124 40	120 32	111 0.09 76	96 0.61 49	110 36 27	114 22.3 71	108 8.7 46	113 104 48	121 47.6 49	122 228 38		116 21.7 43	118 -15.7 42	115 -9.5 20	108 30.4 44	119 33 44	123 62 43	118 1.88 34	112 1.72 31	117 0.79 30
	GBK 250063 99299505 TARANIS 24TH	1	PSS 188252 CN 140014	118 75	90 72	98 50	119 19	90 32	100 43	96 22	97 39	100 22	114 -0.19 77	119 -0.38 54	81 6 19	90 10.5 72	98 5.5 50	98 71 47	88 19.5 48	101 120 39		93 10.3 44	102 -3.0 43	88 -2.9 20	103 26.8 46	106 24 45	103 36 43	109 0.70 24	101 0.40 21	106 -0.09 20
	GBK 250068 99315368 ENTERPRISE 9TH		PSS 199351 SF 170067	113 69	96 68	103 39	88 12	104 18	101 34				110 0.24 72	126 -0.66 39	112 38 12	96 13.5 68	103 7.0 39	95 63 40	92 22.6 32	90 63 22		108 17.7 25	82 13.1 25	109 -7.9 10	105 28.3 36	94 15 26	95 26 24			
	GBK 250069 99315376 TESLA 36TH	1	PSS 144900 CN 150061	104 76	104 74	114 58	107 30	118 39	120 50	114 25	118 45	111 32	104 0.74 77	96 0.60 59	93 18 30	104 17.2 74	114 10.6 58	117 114 54	106 34.7 52	114 187 46		101 14.0 50	119 -16.9 50	114 -9.2 28	102 26.2 52	121 35 50	118 54 49	113 1.24 34	102 0.49 30	107 -0.01 29
	GBK 250073 99447260 TESLA 37TH	1	PSS 144900 GBK 190040	121 75	105 73	105 57	119 35	112 38	127 50	113 23	123 45	112 32	119 -0.56 76	110 0.01 57	81 6 35	105 18.0 73	105 7.9 57	117 114 55	109 37.3 53	109 158 42		99 13.5 46	114 -13.1 49	109 -8.0 28	101 25.5 50	112 28 46	117 53 45	115 1.46 34	112 1.78 30	110 0.18 30
	GBK 250075 99370785 REX 21ST	2	JRE 180020 GBK 210014	96 74	117 71	98 45	105 26	116 31	118 43	117 22	117 39	117 31	96 1.46 76	100 0.43 49	95 20 26	117 23.9 71	98 5.5 45	114 106 47	118 45.3 48	119 213 39		113 20.2 44	113 -12.3 42	113 -9.0 20	105 28.4 43	113 29 44	117 54 43	115 1.52 33	111 1.63 29	116 0.72 29
	GBK 250077 99370801 TARANIS 26TH	2	PSS 188252 GBK 180030	101 74	118 72	98 47	106 24	103 32	120 44	125 22	120 40	122 20	99 1.19 76	118 -0.32 51	94 19 24	118 24.6 72	98 5.5 47	115 110 48	117 44.4 50	125 245 39		119 23.0 44	96 1.9 43	105 -6.9 20	104 27.8 44	129 40 45	128 67 43	127 2.97 21	107 1.18 18	109 0.16 17
	GBK 250078 99370819 TARANIS 27TH	1	PSS 188252 GBK 190009	76 74	130 72	100 48	89 26	114 30	118 44	118 20	117 39	121 17	78 3.07 76	90 0.86 51	111 38 26	130 30.3 72	100 6.3 48	118 116 49	127 53.6 48	122 229 36		121 23.6 41	121 -18.5 42	109 -7.9 19	106 29.3 44	132 43 42	128 68 40	126 2.76 19	104 0.71 15	111 0.26 14
	GBK 250079 99370827 TARANIS 28TH	1	PSS 188252 TZ 150108	91 75	115 73	97 52	97 21	101 35	108 45	113 23	108 41	115 20	90 2.03 77	116 -0.23 54	103 29 21	115 23.0 73	97 5.3 52	108 94 49	112 40.5 51	118 207 42		99 13.3 47	94 3.2 46	103 -6.4 24	109 31.1 48	126 38 47	119 57 46	121 2.23 22	108 1.23 18	109 0.09 17
	GBK 250080 99414773 REX 22ND	1	JRE 180020 GBK 210004	109 74	111 71	115 48	111 29	89 33	125 45	111 23	121 41	119 34	109 0.30 76	91 0.84 50	89 14 29	111 20.8 71	115 10.8 48	125 132 49	116 43.8 50	117 204 41		113 20.2 46	94 3.6 44	89 -3.2 22	105 28.2 45	110 27 47	121 58 45	117 1.66 36	119 2.57 32	112 0.36 31
	GBK 250082 99414799 REX 23RD	2	JRE 180020 CN 200066	103 74	106 73	114 50	92 29	105 32	115 46	116 23	114 41	116 30	104 0.77 76	89 0.90 50	108 34 29	106 18.3 73	114 10.6 50	112 102 51	110 38.6 50	118 209 40		111 19.3 45	112 -11.4 43	102 -6.2 22	112 33.1 44	110 27 46	116 52 44	111 1.02 32	113 1.94 28	115 0.68 27

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	
GBK 250083 99414807 TARANIS 29TH	1	PSS 188252 JA 170022	116 75	101 72	90 52	124 36	100 31	109 47				108 20	113 -0.07 77	119 -0.37 53	76 1 36	101 16.1 72	90 3.0 52	103 82 53	101 31.1 50	109 160 34		100 13.8 38	106 -6.2 42	98 -5.3 20	108 30.8 45	110 26 39	110 44 37	115 1.52 21	105 0.89 18	108 0.07 17	
GBK 250085 99447484 TESLA 39TH	2	PSS 144900 CN 170042	104 75	102 73	116 57	106 28	121 38	121 49	110 24	117 44	110 26		105 0.65 77	87 1.01 57	94 20 28	102 16.6 73	116 11.2 57	117 114 53	106 35.5 50	110 166 43		105 16.2 47	125 -21.8 48	115 -9.4 27	101 25.4 51	114 29 48	113 48 46	111 0.96 28	102 0.58 25	112 0.36 24	
GBK 250086 99447492 TARANIS 30TH	2	PSS 188252 GBK 150029	97 75	119 73	95 51	106 22	100 31	116 44	115 21	115 39	117 22		96 1.49 77	116 -0.22 53	94 19 22	119 25.0 73	95 4.7 51	114 106 49	116 44.0 50	118 207 37		108 17.5 41	97 0.8 43	101 -5.9 19	108 30.6 45	124 37 42	124 62 41	124 2.50 24	106 0.97 21	109 0.15 20	
GBK 250087 99447500 IRON DOME 6TH	1	PSS 188302 PSS 199342	108 73	98 71	97 37	93 10	103 22	98 36					106 0.59 76	114 -0.14 43	107 33 10	98 14.3 71	97 5.3 37	94 61 39	96 26.7 34	107 150 30		109 17.9 37	99 -0.5 31	103 -6.5 13	103 27.3 41	99 18 38	101 33 36				
GBK 250091 99492811 REX 25TH	2	JRE 180020 GBK 200018	99 74	121 73	108 50	102 33	93 34	124 47	123 22	124 42	126 34		99 1.16 76	93 0.74 51	98 24 33	121 26.0 73	108 8.7 50	124 129 52	125 51.7 50	129 264 39		122 24.2 44	97 0.8 44	93 -4.0 23	112 33.3 45	125 37 45	130 70 43	121 2.14 36	121 2.82 32	111 0.34 31	
GBK 250094 99505422 REX 26TH	2	JRE 180020 PSS 222680	115 74	105 72	99 48	101 26	115 30	115 44	106 21	112 39	110 30		113 -0.08 76	109 0.08 48	99 24 26	105 17.9 72	99 6.1 48	104 85 49	108 36.7 48	111 172 38		110 18.7 43	114 -13.2 42	112 -8.6 19	108 30.6 43	104 22 43	108 42 42	108 0.64 32	109 1.36 29	111 0.34 28	
GBK 250102 99707895 GBK250102	1	PSS 188252 GBK 190222	71 74	129 72	104 47	86 23	107 29	115 43	116 20	114 38	119 20		72 3.57 76	95 0.63 50	114 40 23	129 29.8 72	104 7.5 47	119 119 47	123 50.1 48	117 204 35		123 24.7 40	100 -1.6 40	107 -7.5 18	108 30.4 43	129 41 41	128 67 39	121 2.17 22	97 -0.15 19	104 -0.34 18	
GBK 250103 99707903 MARSHALL 13TH	1	PSS 199376 GBK 220004	114 73	105 71	97 42	94 23	99 26	107 40					111 0.15 75	131 -0.86 44	106 32 23	105 18.1 71	97 5.2 42	99 74 45	105 34.0 42	105 141 32		107 17.1 38	105 -5.6 38	98 -5.2 15	107 30.1 39	112 28 38	109 44 37				
GBK 250107 99750564 TARANIS 32ND	2	PSS 188252 GBK 190030	77 74	131 72	104 47	89 27	110 30	121 44	127 20	121 39	127 19		78 3.02 76	93 0.76 50	111 37 27	131 30.6 72	104 7.4 47	122 124 49	129 55.1 48	129 269 36		125 26.0 41	114 -12.6 42	107 -7.5 19	110 31.8 44	136 46 42	133 74 40	128 3.07 21	107 1.12 17	111 0.29 16	
GBK 250109 99750580 MARSHALL 14TH	2	PSS 199376 GBK 200012	99 74	110 71	87 45	101 24	78 29	96 42					97 1.36 76	132 -0.90 47	99 24 24	110 20.2 71	87 2.3 45	98 71 47	104 33.2 44	100 113 34		95 11.2 38	85 10.6 40	81 -1.2 18	108 30.4 42	109 25 39	104 37 37				
GBK 250110 99750598 MARSHALL 15TH	1	PSS 199376 GBK 220002	119 73	97 71	101 42	89 24	106 27	104 41	106 20	103 37			116 -0.33 75	121 -0.44 44	111 37 24	97 13.8 71	101 6.6 42	94 62 46	97 27.7 43	103 131 35		104 15.6 41	113 -11.8 38	103 -6.5 16	107 30.0 40	113 29 42	109 44 40				
GBK 250111 99750606 TESLA 41ST	1	PSS 144900 GBK 160014	103 76	112 73	118 57	101 35	121 37	129 50	112 26	124 45	111 30		103 0.82 77	93 0.75 58	99 25 35	112 21.2 73	118 11.7 57	123 128 55	112 40.5 52	109 159 40	99 -86 10		114 20.4 44	105 -5.3 48	121 -10.8 26	107 30.0 49	118 33 44	121 59 43	112 1.05 32	93 -0.60 28	107 -0.03 28

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		
	GBK 250112 99760936 REX 28TH	1	JRE 180020 GBK 210048	130 74	92 72	111 47	106 27	91 32	113 44	105 22	110 40	109 33	130 -1.62 76	108 0.10 48	94 19 27	92 11.7 72	111 9.5 47	105 87 49	98 28.1 50	110 164 40			103 15.4 45	124 -21.0 43	83 -1.7 21	112 33.5 44	105 23 45	107 41 44	105 0.30 35	109 1.34 31	116 0.77 31	
	GBK 250118 99818825 MARSHALL 16TH	2	PSS 199376 GMO 210041	104 59	111 57	93 40	95 13	103 27	107 35				102 0.95 60	123 -0.53 43	105 31 13	111 20.9 57	93 3.9 40	101 77 37	110 38.4 44	103 130 30			105 16.1 35	93 4.1 37	106 -7.1 17	108 30.5 40	105 23 36	104 38 34				
	GBK 250120 99804981 MARSHALL 17TH	3	PSS 199376 GBK 210054	113 73	103 71	101 43	111 24	86 28	110 41	109 21	109 37		110 0.23 75	124 -0.59 45	89 14 24	103 17.1 71	101 6.5 43	108 94 46	102 32.0 48	106 147 37			100 13.8 42	90 6.4 40	87 -2.7 17	108 30.4 41	111 27 43	109 44 41				
	GBK 250121 99804999 MARSHALL 18TH	2	PSS 199376 GBK 210038	130 73	92 71	100 40	103 21	107 26	109 40				131 -1.68 75	131 -0.88 45	97 22 21	92 11.5 71	100 6.2 40	95 64 44	95 25.3 47	104 137 30			98 12.5 35	100 -1.4 38	108 -7.6 15	106 29.0 41	109 26 36	107 41 34				
	GBK 250205 98604572 GBK250205	1	JRE 180020 GBK 180205	117 74	97 73	123 52	108 30	99 34	121 47	116 22	120 42	119 36	143 -2.71 76	110 0.01 53	92 18 30	97 13.9 73	123 13.4 52	119 118 52	106 35.3 57	117 202 39			117 22.0 44	93 4.2 45	100 -5.9 23	109 31.2 46	117 31 45	125 64 43	113 1.22 37	111 1.61 34	104 -0.28 33	
	GBK 250206 99023772 GBK250206	3	CN 200072 GBK 220222	130 72	83 70	132 41	102 18	115 22	122 37				129 -1.46 75	99 0.48 40	98 24 18	83 7.0 70	132 16.1 41	112 103 43	89 20.8 43	101 118 30			100 13.8 35	115 -14.0 33	112 -8.6 12	115 35.5 37	93 13 36	100 32 34				
	GBK 250208 99121477 GBK250208	1	PSS 188252 GBK 170225	100 75	112 73	100 51	104 30	109 32	115 46	112 21	113 41	113 22	99 1.17 77	110 0.02 53	96 21 30	112 21.3 73	100 6.2 51	111 100 51	109 37.6 51	112 175 36			110 18.3 41	103 -3.5 44	109 -8.0 19	114 34.7 45	122 35 42	122 60 40	117 1.74 24	96 -0.27 20	99 -0.72 20	
	GBK 250212 99196446 GBK250212	1	PSS 144900 GBK 130207	113 75	100 73	126 59	103 30	127 34	130 48	105 22	124 43	108 31	112 0.02 76	100 0.43 59	97 22 30	100 15.6 73	126 14.4 59	122 125 54	100 29.9 51	104 133 40			109 18.1 44	101 -2.5 45	129 -12.8 22	101 25.9 50	107 24 45	116 52 44	108 0.61 33	84 -1.64 29	99 -0.77 28	
	GBK 250217 99254179 GBK250217	1	PSS 188252 GBK 190210	70 74	132 71	102 47	88 26	112 30	118 43	115 20	116 38	118 20	62 4.45 76	91 0.83 50	112 39 26	132 31.3 71	102 6.9 47	121 122 48	124 50.7 48	116 196 35			121 23.7 40	106 -6.6 41	111 -8.5 18	109 30.9 43	127 39 41	126 66 39	121 2.17 22	95 -0.37 18	103 -0.43 17	
	GBK 250220 99268351 GBK250220	1	JRE 180020 GBK 210204	95 74	120 71	107 46	89 27	118 31	122 44	120 22	121 40	121 33	96 1.47 76	96 0.61 49	111 38 27	120 25.3 71	107 8.3 46	116 110 48	121 47.9 48	121 224 39			121 23.6 44	114 -12.6 42	116 -9.6 20	109 31.5 43	120 34 44	126 65 43	118 1.88 35	107 1.12 31	113 0.44 30	
	GBK 250221 99268369 GBK250221	1	PSS 144900 GBK 140212	113 75	79 72	115 56	127 31	120 33	107 47	85 24	101 42	86 30	112 -0.02 76	100 0.44 59	73 -2 31	79 4.9 72	115 10.9 56	107 90 53	75 8.3 47	80 8 39	69 -9 5			86 7.1 42	118 -16.2 44	117 -9.8 22	102 26.4 50	86 8 43	90 19 42	83 -2.43 32	81 -2.07 29	96 -1.01 28
	GBK 250222 99268377 GBK250222	1	PSS 188252 GBK 190236	98 74	115 71	103 47	95 24	99 30	114 43	111 21	112 39	114 24	96 1.49 76	121 -0.44 50	105 31 24	115 23.0 71	103 7.1 47	112 102 47	110 38.7 48	111 172 38			111 18.9 43	100 -1.4 41	99 -5.5 20	108 30.5 43	123 36 43	121 59 42	117 1.74 25	99 0.15 22	105 -0.19 21	

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																														
GBK 250229 99303414 GBK250229	1	PSS 144900 GBK 190205	115 74	104 73	108 55	124 35	109 38	125 50	107 23	120 45	108 34	113 -0.02 76	111 -0.03 56	76 35	104 17.4 73	108 8.8 55	121 122 54	104 33.0 52	102 122 42			100 13.5 45	103 -3.7 48	109 -7.9 28	101 25.4 50	108 25 46	114 49 45	106 0.42 35	103 0.60 32	105 -0.25 31
GBK 250230 99303422 ENTERPRISE 8TH	1	PSS 211597 GBK 210208	118 72	89 70	106 39	117 18	112 23	108 38			99 10	116 -0.38 75	106 0.19 41	83 8 18	89 9.8 70	106 8.0 39	102 81 42	90 20.9 42	98 104 22			90 8.9 25	112 -11.1 30	109 -8.0 16	110 32.2 38	97 16 26	100 32 25	100 -0.33 12	103 0.67 9	103 -0.36 9
GBK 250234 99447534 GBK250234	2	PSS 199376 GBK 210212	120 74	99 71	98 41	109 24	108 26	112 40				117 -0.38 76	129 -0.79 44	91 16 24	99 15.1 71	98 5.6 41	102 79 45	99 28.7 46	101 117 30			97 12.2 35	90 6.4 38	112 -8.6 15	106 29.2 40	109 26 36	107 41 34	101 -0.26 6		
GBK 250237 99414815 GBK250237	1	JRE 180020 GBK 210210	120 74	106 71	109 47	102 29	118 31	126 44	115 22	123 40	117 33	118 -0.55 76	102 0.36 49	98 24 29	106 18.4 71	109 9.1 47	113 104 49	111 39.1 48	116 200 39			114 20.7 44	115 -13.4 42	115 -9.4 20	108 30.8 44	115 30 44	120 57 43	114 1.30 35	107 1.10 31	112 0.39 31
GBK 250242 99474330 REX 24TH	2	JRE 180020 GBK 220201	109 73	111 70	108 45	86 25	124 30	122 42	113 21	119 38	117 32	108 0.41 75	105 0.24 48	114 41 25	111 21.1 70	108 8.8 45	109 96 47	114 42.3 44	118 209 37			118 22.3 43	125 -21.5 42	119 -10.4 17	109 31.5 41	115 30 43	120 57 42	112 1.07 33	106 0.99 30	110 0.25 29
GBK 250245 99533754 GBK250245	1	JRE 180020 GBK 210223	110 74	110 72	113 48	98 29	100 31	122 45	110 22	119 40	116 34	108 0.36 76	109 0.07 49	102 28 29	110 20.3 72	113 10.4 48	117 114 50	111 39.5 50	113 183 40			116 21.7 44	112 -11.5 42	96 -4.9 20	112 33.2 43	110 26 45	117 53 44	109 0.71 35	103 0.66 32	111 0.30 31
GBK 250249 99760969 GBK250249	2	PSS 199376 GBK 210211	122 73	101 71	102 42	104 24	107 26	116 41				118 -0.47 75	128 -0.74 44	96 22 24	101 16.1 71	102 7.0 42	105 85 46	101 30.8 46	105 138 30			103 15.0 35	89 7.2 38	111 -8.4 15	109 31.6 40	113 29 36	113 49 34			
GBK 250252 99805012 GBK250252	1	PSS 199376 GBK 210219	107 73	102 71	99 42	93 24	92 26	100 41			101 10	104 0.71 75	117 -0.30 44	107 33 24	102 16.2 71	99 5.9 42	98 70 46	98 28.5 46	98 102 32			103 15.3 37	81 14.0 37	97 -5.0 15	109 31.3 40	104 22 37	105 38 36	95 -0.93 12	95 -0.34 9	99 -0.78 8
GBK 250253 99805020 GBK250253	2	PSS 199376 GBK 210237	129 73	94 71	113 42	94 24	97 26	113 41			108 10	132 -1.81 75	131 -0.88 44	106 32 24	94 12.3 71	113 10.2 42	103 81 46	96 26.8 47	105 140 31			113 20.2 36	87 9.1 37	100 -5.8 15	109 31.3 40	110 27 37	113 48 35	100 -0.28 12	96 -0.22 8	101 -0.59 8

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	ID Dier nr	% 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

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde
Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	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												
					★★★★★							
1	GBK 240003 REX 10TH	JRE 180020	GBK 120025	1.7	93 74	116 73	111 54	93 32	116 34	120 48	120 22	120 43
2	GBK 240039 TESLA 21ST	PSS 144900	CN 150038	1.7	121 76	94 74	113 58	107 26	132 36	122 48	110 25	118 43
3	GBK 240070 REX 18TH	JRE 180020	GBK 190040	1.6	127 74	103 73	107 52	115 30	98 33	124 46	111 22	121 41
4	PSX 244870 McLAREN 2ND	PSS 211636	PSS 222675	1.2	107 71	123 67	102 37	90 18	87 22	121 36		
					★★★★☆							
1	GBK 240041 REX 13TH	JRE 180020	CN 200097	2.1	129 74	98 72	112 49	94 29	104 32	119 45	112 23	116 41
2	GBK 240063 TARANIS 22ND	JRE 180020	CN 200066	2.0	98 74	115 72	112 50	86 29	106 32	119 45	122 23	119 41
3	GBK 240208 GBK240208	CN 200072	GBK 210219	1.1	108 73	95 70	121 44	95 23	102 26	111 40		
4	PSX 244887 MARS 1ST	FC 200002	PSS 211603	0.8	131 72	94 69	103 40	120 17	93 26	115 38		
					★★★★							
1	GBK 240015 MARSHALL 8TH	PSS 199376	GBK 220002	1.4	127 73	88 71	102 42	92 24	106 27	101 41	103 32	99 39
2	GBK 240026 RANGER 6TH	CN 200072	GBK 220004	2.7	129 72	79 70	120 43	106 22	107 24	109 39	96 32	105 38
3	GBK 240030 TRIDENT 3RD	PSS 200433	CN 170001	1.5	99 73	111 71	95 47	94 15	85 30	101 41	108 22	101 37
4	PSX 244873 AUSSIE 1ST	PSS 111565	PSS 199370	0.9	98 58	104 56	101 45	118 24	82 30	105 38		
5	PSX 244874 AUSSIE 2ND	PSS 111565	PSS 199370	0.9	98 58	104 56	101 45	118 24	82 30	105 38		
6	PSX 244898 MARS 2ND	FC 200002	SF 170067	0.0	121 70	90 68	109 43	92 7	110 20	105 34		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	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					★★★★★							
1	GBK 250012 TESLA 30TH	PSS 144900	GBK 190006	1.4	96 73	120 71	115 52	89 31	135 35	131 47	122 21	129 42
2	GBK 250039 TESLA 35TH	PSS 144900	GBK 180037	1.5	95 75	121 73	112 56	100 37	130 36	132 50	122 24	130 45
3	GBK 250212 GBK250212	PSS 144900	GBK 130207	0.9	113 75	100 73	126 59	103 30	127 34	130 48	105 22	124 43
					★★★★★							
1	GBK 250034 TESLA 31ST	PSS 144900	CN 150038	1.7	125 76	93 74	114 58	105 26	132 36	122 48	112 25	119 43
2	GBK 250035 TESLA 32ND	PSS 144900	AJ 160009	1.1	95 76	123 74	98 58	100 33	119 38	124 50	114 24	121 45
3	GBK 250038 TESLA 34TH	PSS 144900	GBK 180005	1.1	109 76	110 73	99 57	99 37	134 38	121 50	115 24	119 45
4	GBK 250045 TESLA 34TH	PSS 144900	GBK 190015	1.2	126 74	95 73	120 56	118 35	108 38	127 50	111 26	123 45
5	GBK 250061 REX 20TH	JRE 180020	GBK 210034	1.6	112 74	114 71	108 46	90 27	119 31	126 44	120 22	124 40
6	GBK 250069 TESLA 36TH	PSS 144900	CN 150061	1.3	104 76	104 74	114 58	107 30	118 39	120 50	114 25	118 45
7	GBK 250073 TESLA 37TH	PSS 144900	GBK 190040	1.5	121 75	105 73	105 57	119 35	112 38	127 50	113 23	123 45
8	GBK 250077 TARANIS 26TH	PSS 188252	GBK 180030	1.7	101 74	118 72	98 47	106 24	103 32	120 44	125 22	120 40
9	GBK 250080 REX 22ND	JRE 180020	GBK 210004	1.1	109 74	111 71	115 48	111 29	89 33	125 45	111 23	121 41
10	GBK 250085 TESLA 39TH	PSS 144900	CN 170042	1.7	104 75	102 73	116 57	106 28	121 38	121 49	110 24	117 44
11	GBK 250091 REX 25TH	JRE 180020	GBK 200018	1.6	99 74	121 73	108 50	102 33	93 34	124 47	123 22	124 42
12	GBK 250107 TARANIS 32ND	PSS 188252	GBK 190030	1.9	77 74	131 72	104 47	89 27	110 30	121 44	127 20	121 39
13	GBK 250111 TESLA 41ST	PSS 144900	GBK 160014	1.1	103 76	112 73	118 57	101 35	121 37	129 50	112 26	124 45
14	GBK 250205 GBK250205	JRE 180020	GBK 180205	0.9	117 74	97 73	123 52	108 30	99 34	121 47	116 22	120 42
15	GBK 250206 GBK250206	CN 200072	GBK 220222	2.5	130 72	83 70	132 41	102 18	115 22	122 37		
16	GBK 250220 GBK250220	JRE 180020	GBK 210204	1.4	95 74	120 71	107 46	89 27	118 31	122 44	120 22	121 40
17	GBK 250229 GBK250229	PSS 144900	GBK 190205	1.1	115 74	104 73	108 55	124 35	109 38	125 50	107 23	120 45
18	GBK 250237 GBK250237	JRE 180020	GBK 210210	1.4	120 74	106 71	109 47	102 29	118 31	126 44	115 22	123 40
19	GBK 250242 REX 24TH	JRE 180020	GBK 220201	1.6	109 73	111 70	108 45	86 25	124 30	122 42	113 21	119 38
20	GBK 250245 GBK250245	JRE 180020	GBK 210223	1.3	110 74	110 72	113 48	98 29	100 31	122 45	110 22	119 40
					★★★★★							
1	GBK 250005 TESLA 25TH	PSS 144900	AJ 160015	2.2	97 75	117 72	94 57	99 31	110 36	114 48	114 23	113 43
2	GBK 250016 ENTERPRISE 2ND	FC 200002	GBK 220031	1.8	120 70	98 71	97 42	110 16	117 26	112 39		
3	GBK 250019 RANGER 7TH	CN 200072	GBK 220017	2.3	114 72	93 70	121 41	103 19	109 24	116 38		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Gebnte 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															
							★★★★☆								
4	GBK 250022	RANGER 8TH	CN 200072	GBK 220015	1.8	122 72	98 70	108 40	109 19	108 24	117 38				
5	GBK 250025	ENTERPRISE 5TH	PSS 222734	PSS 211573	2.2	126 71	88 70	119 41	111 19	97 24	115 38				
6	GBK 250029	TARANIS 23RD	PSS 188252	JRE 160078	2.1	121 75	103 72	91 51	113 26	104 32	112 45	109 22	110 40		
7	GBK 250030	ENTERPRISE 6TH	PSS 211597	GBK 180029	1.2	97 74	105 71	109 43	95 17	114 24	111 39				
8	GBK 250037	TESLA 33RD	PSS 144900	CN 140039	1.2	100 76	111 74	104 58	99 27	126 38	119 49	117 23	118 44		
9	GBK 250052	IRON DOME 5TH	PSS 211597	PSS 199370	1.1	90 73	112 70	99 41	110 20	109 26	111 39				
10	GBK 250075	REX 21ST	JRE 180020	GBK 210014	1.8	96 74	117 71	98 45	105 26	116 31	118 43	117 22	117 39		
11	GBK 250078	TARANIS 27TH	PSS 188252	GBK 190009	1.4	76 74	130 72	100 48	89 26	114 30	118 44	118 20	117 39		
12	GBK 250082	REX 23RD	JRE 180020	CN 200066	2.0	103 74	106 73	114 50	92 29	105 32	115 46	116 23	114 41		
13	GBK 250086	TARANIS 30TH	PSS 188252	GBK 150029	1.9	97 75	119 73	95 51	106 22	100 31	116 44	115 21	115 39		
14	GBK 250094	REX 26TH	JRE 180020	PSS 222680	1.9	115 74	105 72	99 48	101 26	115 30	115 44	106 21	112 39		
15	GBK 250102	GBK250102	PSS 188252	GBK 190222	1.2	71 74	129 72	104 47	86 23	107 29	115 43	116 20	114 38		
16	GBK 250112	REX 28TH	JRE 180020	GBK 210048	1.5	130 74	92 72	111 47	106 27	91 32	113 44	105 22	110 40		
17	GBK 250120	MARSHALL 17TH	PSS 199376	GBK 210054	2.9	113 73	103 71	101 43	111 24	86 28	110 41	109 21	109 37		
18	GBK 250208	GBK250208	PSS 188252	GBK 170225	1.0	100 75	112 73	100 51	104 30	109 32	115 46	112 21	113 41		
19	GBK 250217	GBK250217	PSS 188252	GBK 190210	1.3	70 74	132 71	102 47	88 26	112 30	118 43	115 20	116 38		
20	GBK 250222	GBK250222	PSS 188252	GBK 190236	0.6	98 74	115 71	103 47	95 24	99 30	114 43	111 21	112 39		
21	GBK 250234	GBK250234	PSS 199376	GBK 210212	2.1	120 74	99 71	98 41	109 24	108 26	112 40				
22	GBK 250249	GBK250249	PSS 199376	GBK 210211	2.1	122 73	101 71	102 42	104 24	107 26	116 41				
23	GBK 250253	GBK250253	PSS 199376	GBK 210237	1.5	129 73	94 71	113 42	94 24	97 26	113 41				
						★★★★									
1	GBK 250014	ENTERPRISE 1ST	PSS 222707	PSS 222723	3.1	86 66	116 68	90 35	91 16	98 18	100 34				
2	GBK 250024	ENTERPRISE 4TH	PSS 222707	PSS 200516	3.3	117 71	104 69	88 38	94 16	103 22	103 36				
3	GBK 250026	IRON DOME 1ST	PSS 211597	PSS 199346	1.6	81 73	112 70	101 41	93 14	110 25	103 38				
4	GBK 250040	JAMES 1ST	JS 160002	JS 190001	1.9	89 74	120 56	83 52	102 26	111 36	106 42	99 21	103 38		
5	GBK 250042	IRON DOME 4TH	PSS 199351	TZ 200030	2.0	82 73	123 71	92 40	86 16	98 23	105 38				
6	GBK 250063	TARANIS 24TH	PSS 188252	CN 140014	1.5	118 75	90 72	98 50	119 19	90 32	100 43	96 22	97 39		
7	GBK 250068	ENTERPRISE 9TH	PSS 199351	SF 170067	0.0	113 69	96 68	103 39	88 12	104 18	101 34				
8	GBK 250079	TARANIS 28TH	PSS 188252	TZ 150108	1.1	91 75	115 73	97 52	97 21	101 35	108 45	113 23	108 41		
9	GBK 250083	TARANIS 29TH	PSS 188252	JA 170022	1.1	116 75	101 72	90 52	124 36	100 31	109 47				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	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					★★★★								
10	GBK 250103	MARSHALL 13TH	PSS 199376	GBK 220004	1.4	114 73	105 71	97 42	94 23	99 26	107 40		
11	GBK 250110	MARSHALL 15TH	PSS 199376	GBK 220002	1.4	119 73	97 71	101 42	89 24	106 27	104 41	106 20	103 37
12	GBK 250118	MARSHALL 16TH	PSS 199376	GMO 210041	2.3	104 59	111 57	93 40	95 13	103 27	107 35		
13	GBK 250121	MARSHALL 18TH	PSS 199376	GBK 210038	2.4	130 73	92 71	100 40	103 21	107 26	109 40		
14	GBK 250221	GBK250221	PSS 144900	GBK 140212	0.9	113 75	79 72	115 56	127 31	120 33	107 47	85 24	101 42
15	GBK 250230	ENTERPRISE 8TH	PSS 211597	GBK 210208	0.9	118 72	89 70	106 39	117 18	112 23	108 38		
16	GBK 250252	GBK250252	PSS 199376	GBK 210219	1.3	107 73	102 71	99 42	93 24	92 26	100 41		
					★★★★☆								
1	GBK 250017	ENTERPRISE 3RD	PSS 222707	PSS 222718	4.7	110 66	93 68	93 35	94 11	92 18	90 33		
2	GBK 250051	IRON DOME 5TH	PSS 211597	PSS 155918	1.5	78 74	104 71	105 45	98 22	109 28	98 41		
3	GBK 250087	IRON DOME 6TH	PSS 188302	PSS 199342	1.3	108 73	98 71	97 37	93 10	103 22	98 36		
4	GBK 250109	MARSHALL 14TH	PSS 199376	GBK 200012	2.5	99 74	110 71	87 45	101 24	78 29	96 42		
					★★★								
1	GBK 250033	IRON DOME 3RD	PSS 211597	GBK 180003	1.7	108 74	74 71	93 46	122 25	121 26	84 41		

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-spiersse 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.

