

SANTA GERTRUDIS

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

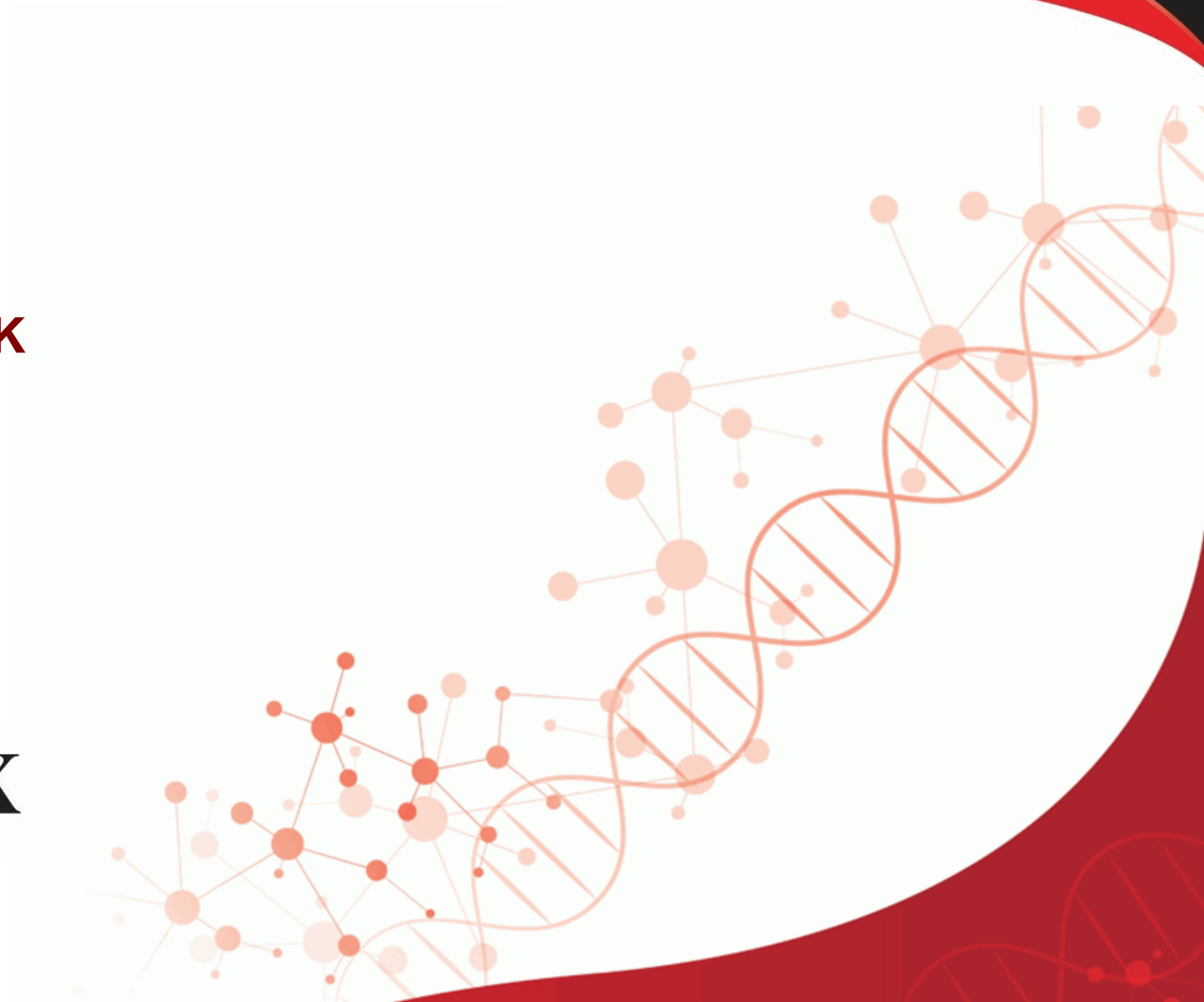
September 2026



J VAN BILJON BOERDERY BK

Kudde nommer: 8536505

E-pos: jvanbiljon@vodamail.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



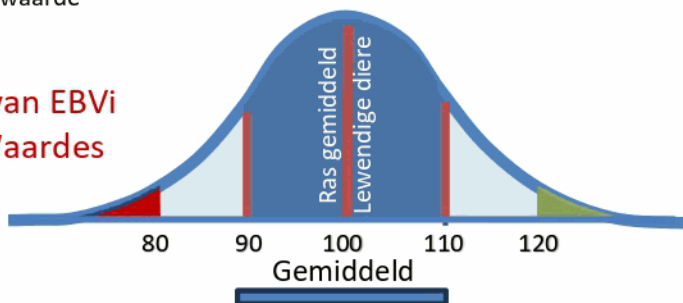
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

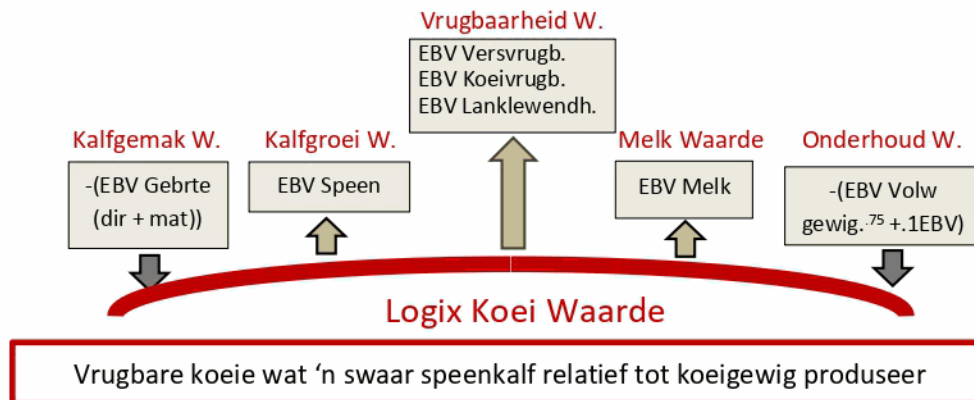


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoetse en RTU skandering.

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 genetica veroorsaak word**. Die volgende aspekte is belangrik:

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

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

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

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

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

3. Groter groepe gee akkurate en meer stabiele Teelwaardes

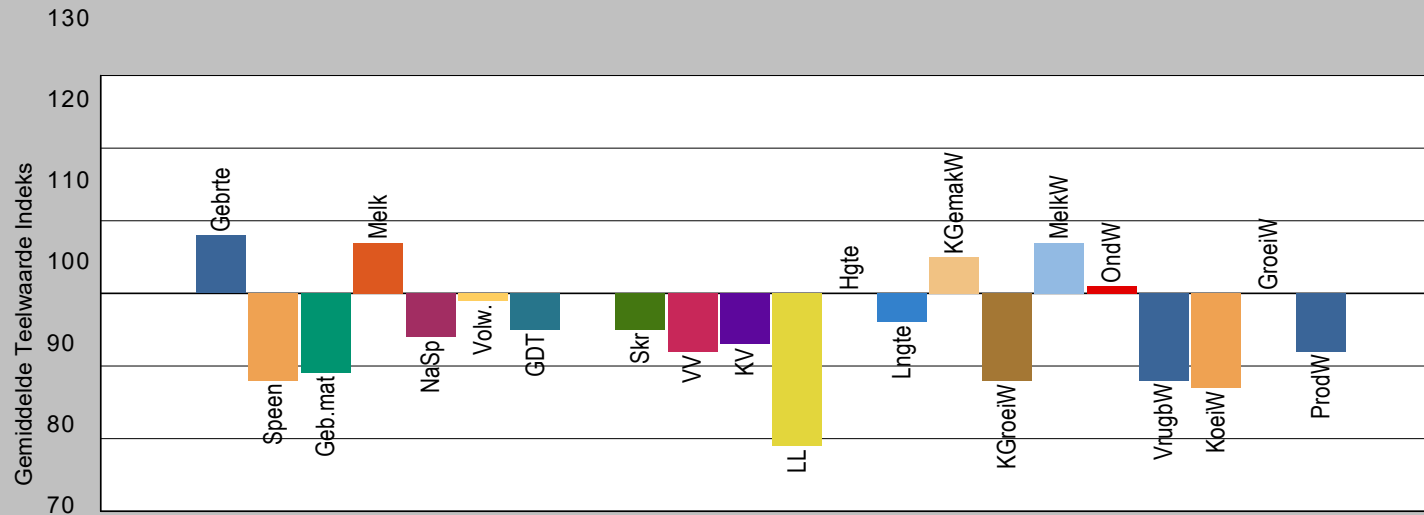
Groter groepe gee akkurate en meer stabiele teelwaardes, omdat die gemiddeld en verspreiding van die groep meer akkuraat bepaal kan word en dus meer verteenwoordigend is. Groepe behoort minstens 5 diere te vergelyk, maar verkieslik meer. Weeg al die diere in dieselfde groep op dieselfde dag – korreksies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

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	0.46	108	1.11
	Speen gewig	7.9	88	14.7
	Geboorte Mat.	0.36	89	-0.07
	Melk(Sp.Mat.)	3.0	107	0.7
Naspeen groei	NaSpeen gewig	18.4	94	23.1
	Volwasse gewig	19	99	19
	GDT	74	95	95
	Voeromset			
Vrugbaarheid	Skrotum	7.5	95	10.4
	Vers vrugbaarh.	2.4	92	-3.8
	Koei vrugbaarh.	-4.4	93	-5.8
	LankLewendh.	18.8	79	33.0
Raam	Hoogte	12	100	12
	Lengte	20	96	24

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	105
Kalf Groei	88
Melk	107
Onderhoud	101
Vrugbaarheid	88
Koei waarde	87
Groei waarde	100
Produksie Waarde	92

- Gemiddeld van lewendige diere in die hele ras: 100

- Bokant 100: meer gewenste rigting,
- Onder 100: minder gewenste rigting

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

Kalfgemak: Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing

Kalfgroei: Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self

Melk: Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe

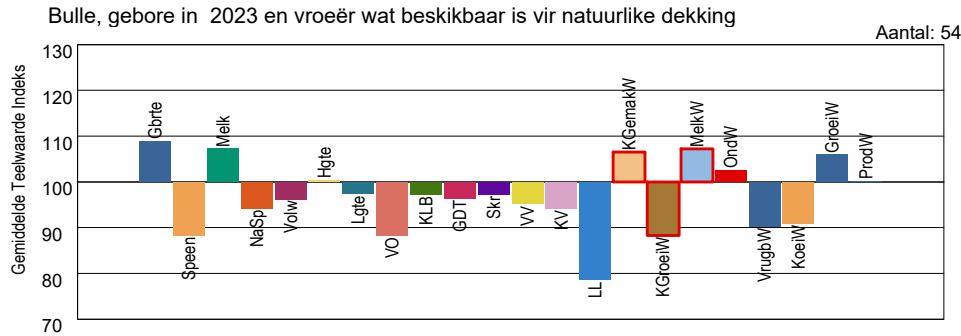
Onderhoud: Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)

Vrugbaarheid: Koeie / dogters wat vroeër en/of meer gereeld kalf.

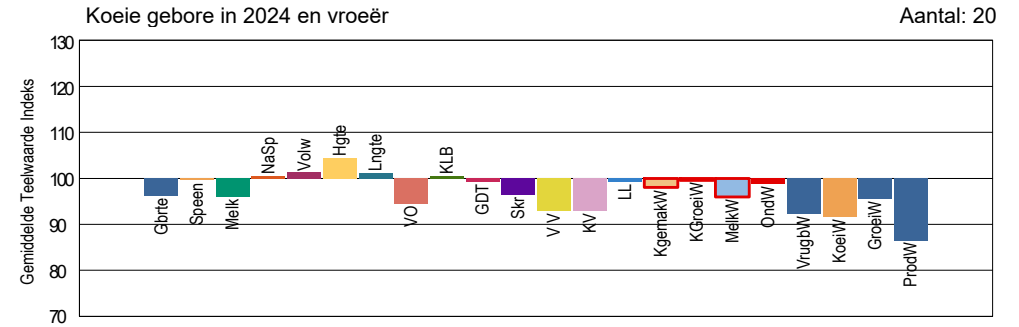
Genetiese Venster

Diere beskikbaar vir teling

Bulle op plaas

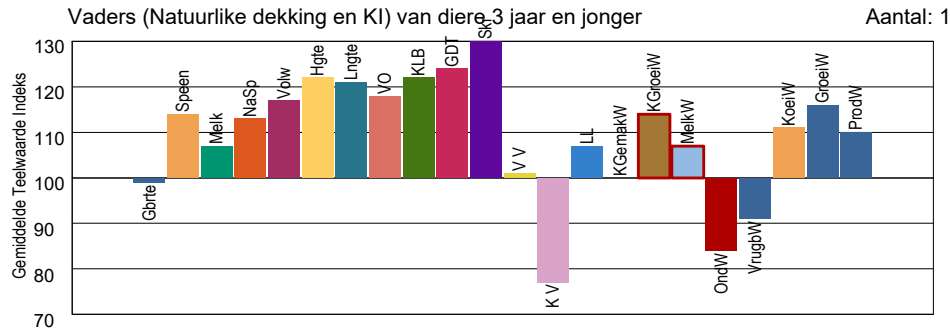


Koei Kudde

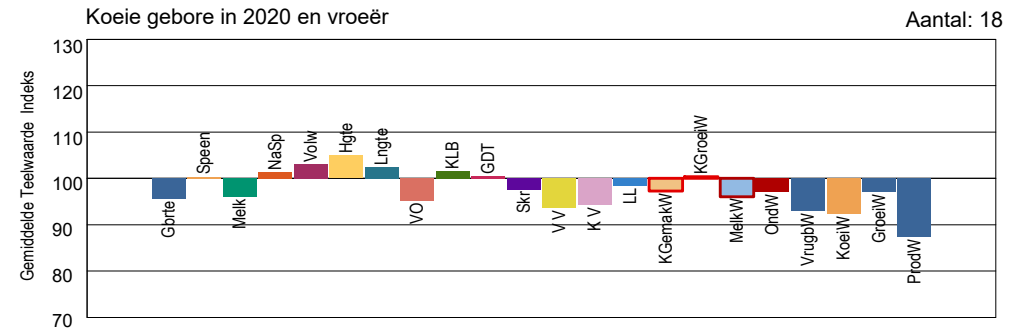


Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere



Koeie ouer as 6 jaar



Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers



Vers Kalwers

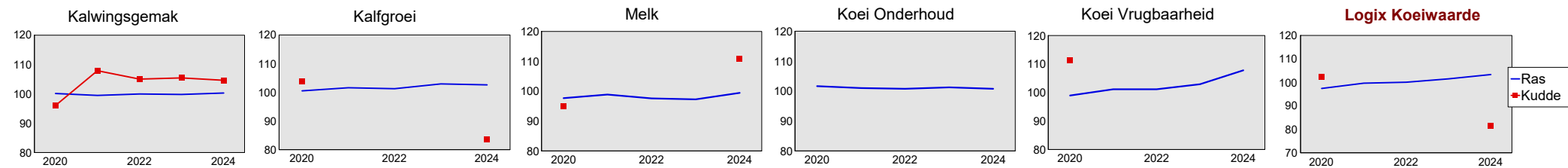


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onder-houd	Vrug-baarh.	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:			100	100	100	101	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	99	99		99	100	100	100	99	99
2016	1	★★★★	118	93	96	104	88	92	93	89	115	93	107	96	94	95	100	101	108	96	87	90	102	100	
2017	8	★★★★	101	94	98	103	94	89	94	86	99	94	104	98	95	97	95	97	91	95	97	96	98	98	
2018	26	★★★★	106	89	107	96	86	89	104	92	111	89	85	107	102	104	100	100	103	87	88	85	108	103	
2019	10	★★★★	108	87	116	95	76	80	100	79	112	87	85	116	101	107	100	100	90	79	79	90	111	103	
2020	4	★★★★★	93	106	98	94	106	103			89	106	105	98	104	107	102	102	96	106	106	101	110	105	
2021	15	★★★★	105	85	106	114	85	85	86	82	109	85	86	106	94	86	88	92	86	86	81	76	100	90	
2022	22	★★★★	100	86	107	106	83	81			104	86	87	107	87	92	89	91	92	89	94	73	97	90	
2023	18	★★★★	103	85	108	111	84	80			108	85	86	108	86	88	84	86	88	89	95	74	93	87	
2024	16	★★★★	101	87	110	109	83	83			105	87	88	110	86	90	85	87	91	90	92	74	97	88	
Koeie in Kudde gemiddeld:			104	90	105	104	87	87	95	86	106	90	93	105	94	96	94	95	94	91	91	84	102	96	

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



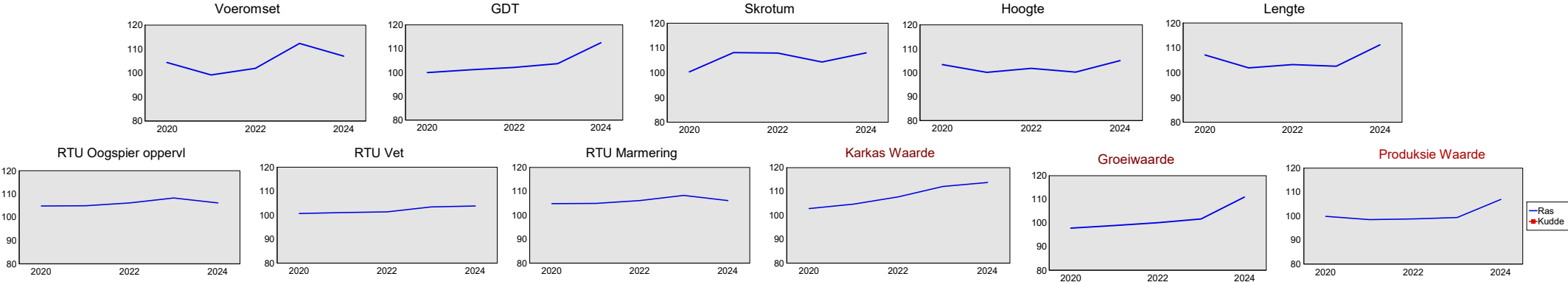
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid						Koei Waarde	
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.			Vrug- baarh.
	Dir	Mat	Kalf- gemak	Aantal	EBV	Kalf- groei	Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
	EBV	EBV																			Aantal		
2020	20	1.52	-0.15	96	7	16.8	104	7	-0.77	95					3	-9.2			15	28.6	111	102	
2021	31	0.23	0.31	108															8	24.7			
2022	44	0.40	0.40	105																			
2023	26	0.38	0.37	105																			
2024	35	0.42	0.40	105	26	5.7	84	26	4.01	111												81	

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV	Kalf- gemak	Aantal	EBV	Kalf- groei	Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
2016	2689	1.09	-0.07	100	1903	13.7	98	1903	-0.18	97	513	20.0	171	13	105	1226	-3.3	906	-4.7	5869	24.3	94	93	
2017	2776	1.13	-0.09	100	2154	14.4	99	2154	-0.17	97	642	20.4	214	14	106	1179	-4.1	871	-4.8	5765	25.8	96	93	
2018	2956	1.05	-0.07	101	2127	15.3	101	2127	-0.52	96	545	22.6	259	13	105	1243	-3.8	835	-5.5	6004	26.3	97	98	
2019	3205	1.15	-0.07	100	2831	14.6	100	2831	-0.05	97	800	23.6	299	15	102	1189	-3.7	844	-5.7	5985	27.5	98	97	
2020	3447	1.14	-0.10	100	3076	14.9	100	3076	0.03	98	695	23.9	286	17	102	1192	-3.4	704	-5.7	6060	28.1	99	97	
2021	3337	1.21	-0.16	99	3401	15.6	102	3401	0.37	99	732	22.7	273	17	101	1071	-4.0	641	-6.0	5554	29.9	101	100	
2022	3474	1.17	-0.14	100	3746	15.4	101	3746	0.01	98	748	23.3	226	18	101	854	-3.8	274	-6.5	2809	29.7	101	100	
2023	3301	1.22	-0.18	100	3337	16.3	103	3337	-0.10	97	702	24.6	48	23	101	435	-2.9	15	-7.5			103	102	
2024	3311	1.17	-0.16	100	3379	16.1	103	3379	0.56	99	667	25.1			101	21	-6.0					108	103	
2025	3015	1.12	-0.13	101	1920	16.2	103	1920	0.86	100	441	17.5			105								104	
2026	1509	1.01	-0.07	102	57	13.1	97	57	1.96	104													98	

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					
2020																									
2021																									
2022																									
2023																									
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	73	-23	102	285	93	100	299	9.4	98	288	11	99	285	24	100	202	0.47	96	-0.03	98	0.58	102	99	97	94
2018	47	-23	102	220	86	98	275	9.2	98	248	11	98	220	22	98	123	0.85	101	0.10	99	0.72	104	103	95	101
2019	55	-26	105	256	102	102	338	10.3	100	253	13	101	183	27	103	206	1.00	103	-0.39	95	0.48	101	102	99	96
2020	30	-25	104	229	95	100	292	10.6	100	170	14	103	138	32	107	206	0.67	99	0.29	101	0.82	105	103	98	100
2021	35	-19	99	271	100	101	299	14.8	108	278	12	100	271	27	102	196	1.02	103	0.33	101	0.82	105	105	99	99
2022	22	-22	102	198	104	102	198	14.7	108	198	13	102	198	28	103	83	1.38	107	0.38	101	0.92	106	108	100	99
2023	28	-34	112	154	111	104	154	12.8	104	154	12	100	154	27	103	99	1.43	108	0.64	103	1.10	108	112	102	99
2024	28	-28	107	96	148	112	95	14.8	108	135	15	105	135	37	111	104	1.50	109	0.70	104	0.92	106	114	111	107
2025				94	70	94	94	12.6	104	136	13	101	136	25	100	32	1.90	114	1.19	108	1.46	113		92	95
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 Nie getoets Verifieer Konflik	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei 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 Groei toets	Speen Dagt/Kalw		
ER 110023	VV 060144 ER 080095		97	100	81	110	105	93	91	90	97	100	101	81	98	90	94	95	104	109	103	95	99	99	89	100	92	57	4	
QUIN			90	73	77	25	69	68	27	60	1.35	14.9	-0.09	-5.1	21.6	10	70	-15	12.7	-10.8	-6.4	29.9	11	24	-0.10	0.24	-0.24	13	34	
HBF 070016	HBF 040054 HBF 010089		124	90	94	118	95	96	81	90	118	90	111	94	91	82	85	76	76	92	102	96	88	90	98	85	103	1	50	
IRON			80	91	84	48	74	76	44	70	-0.46	9.0	-0.49	-1.2	16.0	2	32	8	-2.4	2.4	-6.2	30.4	5	14	0.63	-1.67	0.64	19	63	
J 100008	VV 040178 J 060017		116	90	85	108	69	77	91	75	110	90	115	85	88	91	88	77	101	63	93	82	95	89	81	104	89	1	30	
J100008			65	91	84	32	74	72	24	62	0.26	9.4	-0.66	-3.7	13.8	11	45	7	11.2	25.7	-4.4	20.6	9	13	-0.78	0.68	-0.43	15	50	
J 140034	LL 110081 J 110047		100	101	112	96	80	95			100	101	102	112	101	102	96	90	107	75	91	97	114	107	99	95	111		5	
J140034			44	69	53	15	51	51			1.16	15.1	-0.13	4.3	23.8	21	80	-8	14.1	16.3	-4.0	30.6	20	32	0.71	-0.47	1.28			
J 140046	LL 090085 J 100010		88	128	71	84	89	104	117	105	74	128	113	71	121	121	119	111	111	84	101	95	142	131	110	92	101		5	
J140046			47	78	61	18	52	56	26	50	3.37	29.9	-0.56	-7.9	39.7	39	175	-33	16.4	9.1	-6.0	29.5	37	58	1.61	-0.82	0.54	2	3	
JC 140114	221216 JC 090128		96	98	104	97	101	96			95	98	108	104	94	102	92	97	83	101	100	102	99	97	92	105	97	4	12	
14 114			55	81	62	12	55	59			1.58	13.5	-0.38	2.1	18.3	21	61	-16	1.1	-4.8	-5.8	34.1	12	21	0.12	0.84	0.20	1	4	
JC 140121	292796 JC 110113		92	112	73	88	91	91	109	91	90	112	128	73	109	116	107	104	90	78	108	100	111	107	91	95	95	1	14	
14 121			64	82	61	35	56	63	38	58	1.95	21.3	-1.14	-7.5	30.5	35	127	-25	5.2	14.1	-7.4	33.1	19	32	0.02	-0.47	-0.01	2	2	
JC 150154	PV 070052 JC 100114		121	77	101	132	91	85	74	79	116	77	111	101	78	73	77	84	69	98	87	95	90	78	71	116	79	20	15	
15 154 PIETER			77	80	61	26	56	64	39	59	-0.25	2.2	-0.51	1.1	6.2	-6	-2	-1	-6.2	-2.5	-3.0	29.7	6	1	-1.65	2.22	-1.25	1	4	
JC 160066	283210 JC 090128		88	126	99	77	143	136	124	135	79	126	114	99	125	128	129	122	113	135	137	116	135	126	126	96	109	16	6	
16 66 SECOND to NONE			85	86	80	75	80	78	75	77	2.92	29.2	-0.61	0.4	42.4	46	218	-46	17.5	-31.5	-13.4	43.8	33	53	2.93	-0.38	1.13	2	2	
JR 110035	JR 060037 XY 040085		87	98	100	88	95	86	84	81	3.28	13.4	-0.48	0.7	22.2	32	13	8	5.1	-9.6	-2.9	28.2	7	21	1.22	-1.91	1.24	14	65	
JR110035			85	93	84	55	74	78	35	69	87	93	79	84	62	55	41	25	65	79	50	92	54	46	55	51	50	20	44	
KT 140025	VV 100150 KT 120010		101	98	111	102	91	98	98	95	97	98	121	111	95	96	102	99	92	96	76	114	93	99	100	90	86		3	
WINGMAN			68	60	53	18	45	51	23	45	1.36	13.7	-0.88	4.0	19.1	15	102	-19	6.1	-0.6	-0.8	42.8	8	23	0.75	-1.08	-0.75	1	1	
KVS 080239	WDT015876 SP 050105		84	118	72	100	86	93	106	93	85	118	101	72	108	101	105	99	121	86	98	87	126	119	136	87	93	60	11	
08 239			87	83	73	30	74	72	71	72	2.44	24.4	-0.12	-7.7	29.3	20	116	-18	21.7	7.3	-5.4	24.1	28	46	3.74	-1.42	-0.18	8	14	
KVS 130237	KVS 080211 KVS 070199		100	101	114	105	99	106	100	103	98	101	108	114	104	92	108	102	119	114	81	103	96	97	93	109	93		11	
KVS130237			68	75	57	12	55	59	33	54	74	75	44	57	27	12	41	20	47	61	34	70	48	46	16	15	14	3	4	

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																											
KVS 140059	DG 060046		91	94	92	114	124	98	92	94	101	94	71	92	97	86	88	88	123	117	115	121	83	93	54	82	86	3	8
KVS140059	KVS 100204		68	74	66	40	58	62	52	60	1.00	11.6	1.05	-1.8	21.2	6	43	-5	23.1	-17.6	-8.8	47.4	2	16	-2.99	-2.08	-0.72		
											70	74	62	66	56	40	52	49	55	61	45	69	55	54	49	46	45	3	6
KVS 140112	KVS 090227		85	111	83	106	106	101	108	100	86	111	103	83	115	94	110	92	108	112	88	117	104	116	110	100	98		
KVS140112	KVS 110305		55	52	50	24	50	47	33	44	2.35	20.8	-0.20	-4.5	34.4	13	139	-11	14.6	-13.0	-3.4	44.3	14	41	1.57	0.25	0.24		
											59	52	39	50	36	24	43	19	47	53	35	62	48	46	32	29	28		
KVS 150194	KVS 120146		88	117	133	75	108	125	118	123	83	117	113	133	122	126	130	119	128	108	101	110	103	123	130	101	79	125	89
KVS150194	JR 030028		96	96	90	88	90	87	88	87	2.58	24.1	-0.56	10.7	40.1	44	222	-42	25.6	-9.8	-6.0	39.9	14	49	3.22	0.36	-1.31	9	16 23
											97	96	91	90	92	88	89	87	90	91	86	93	90	90	89	88	88		
KVS 160228	KTZ 120010		83	117	106	95	101	111	119	111	89	117	86	106	121	104	121	112	104	87	110	113	105	111	108	134	100	2	30
KVS160228	KVS 130207		67	85	68	21	62	65	44	61	2.07	23.8	0.46	2.5	39.3	23	187	-34	12.8	6.8	-7.8	41.5	15	36	1.39	4.61	0.39	2	10 12
											73	85	43	68	50	21	53	31	57	73	43	70	59	57	48	43	42		
KVS 190152	KVS 130237		100	114	107	84	91	111	116	110	99	114	105	107	113	117	124	118	135	101	77	107	122	121	123	114	103	33	25
KVS190152	KVS 060030		80	86	51	13	46	63	30	56	1.20	22.6	-0.26	3.0	33.0	35	196	-41	29.4	-4.5	-1.0	37.4	26	47	2.67	2.04	0.63		
											88	86	48	51	25	13	34	22	38	45	29	64	38	37	19	17	17		
LL 110148	LL 080057		90	102	101	101	103	99	106	97	90	102	104	101	108	98	110	99	111	89	120	99	125	116	115	92	109	1	38
LL110148	LL 070057		68	92	85	29	73	73	35	65	1.97	16.0	-0.22	0.9	29.6	17	139	-19	16.5	4.6	-9.9	32.3	27	42	2.01	-0.78	1.18		
											70	92	61	85	60	29	49	18	53	79	52	89	53	52	46	43	41	18	60
LL 120021	DT 060283		94	108	99	93	113	108	107	106	90	108	117	99	95	107	105	99	110	118	108	97	108	110	98	115	105		31
LL120021	LL 060149		60	89	77	26	65	67	33	60	1.97	18.9	-0.73	0.4	19.6	26	117	-19	15.7	-18.3	-7.5	31.2	17	35	0.63	2.08	0.86		
											61	89	54	77	41	26	41	21	54	64	43	88	47	45	29	27	25	6	23
LL 120071	LL 090097		102	111	75	96	82	92	110	93	97	111	120	75	112	105	110	103	104	96	74	93	119	112	101	111	106		22
LL120071	LL 060086		56	87	76	25	63	65	26	57	1.39	20.8	-0.85	-6.9	32.8	24	138	-23	12.6	-0.4	-0.5	28.3	23	38	0.85	1.55	0.92		
											56	87	55	76	52	25	34	15	55	64	41	84	43	40	29	26	25	10	24
LL 130095	DT 080045		98	93	98	95	91	85	97	83	101	93	93	98	100	105	100	99	97	112	74	93	105	98	96	96	111		24
LL130095	LL 060135		50	87	71	32	64	64	27	57	1.03	10.9	0.19	0.0	23.3	24	96	-19	8.8	-13.0	-0.4	28.5	15	23	0.47	-0.29	1.28		
											50	87	49	71	46	32	35	17	40	64	44	84	39	37	21	19	18	4	10
LL 140027	LL 940118		91	99	79	91	88	79	111	81	94	99	94	79	105	111	111	99	93	88	93	96	101	102	100	78	105		9
LL140027	LL 080059		63	83	73	39	64	66	39	61	1.61	14.3	0.18	-5.6	26.7	29	140	-19	6.7	5.9	-4.4	30.1	12	27	0.80	-2.65	0.80		
											63	83	63	73	57	39	47	29	51	67	46	80	50	49	27	25	24	6	12
LL 140129	LL 090075		103	99	95	102	89	92	102	91	98	99	115	95	96	97	104	97	100	86	101	90	105	101	89	112	98		12
LL140129	LL 070079		45	82	64	27	58	59	25	52	1.26	13.9	-0.66	-0.9	20.3	16	113	-17	10.4	6.9	-6.1	26.2	15	26	-0.14	1.72	0.30		
											45	82	43	64	48	27	28	19	35	61	35	77	33	31	23	21	20	2	2
LL 150204	LL 120127		90	95	125	92	82	90			95	95	89	125	100	106	105	101	103	90	87	83	121	110	106	95	103		24
LL150204	LL 120291		42	86	58	17	51	57			1.56	12.1	0.36	8.4	23.4	25	117	-21	12.2	4.4	-3.1	21.6	24	36	1.23	-0.45	0.65		
											42	86	40	58	42	17	24	12	27	46	28	78	27	26	16	14	14	2	2
SS 150092	DJW 120002		89	126	79	89	88	106	136	110	78	126	117	79	132	113	137	141	92	77	105	96	105	126	102	101	111	96	63
BLOCK	JO 100039		91	92	78	38	66	76	81	77	3.02	28.7	-0.73	-5.6	48.0	32	254	-69	5.8	14.7	-6.9	30.4	15	52	0.93	0.29	1.33	13	14 23
											95	92	77	78	67	38	80	77	86	73	40	84	87	85	82	78	77		



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
KVS 160278 291116408 KVS160278	2	KVS 080239 KVS 060218	87 57	112 55	88 51	100 18	97 48	99 48	104 41	98 47	107 26	87 2.19 60	103 -0.19 47	99 19 18	112 21.2 55	88 -2.9 51	101 56 41	108 29.3 36	107 123 46	104 -25 32	99 9.8 50	101 -4.8 53	99 -5.5 34	93 28.0 56	114 21 51	110 36 49	117 2.19 28	105 0.78 25	96 0.08 24	
KVS 180186 291183366 KVS180186	1	KVS 140112 KVS 140069	91 41	108 39	91 39	101 21	120 39	109 36	106 29	107 35	105 25	93 1.69 42	98 0.00 35	98 18 21	108 19.1 39	91 -2.0 39	100 55 33	110 31.0 30	107 126 33	97 -17 23	114 18.1 36	125 -24.0 43	107 -7.1 30	107 38.0 45	103 14 36	112 38 35	95 0.40 26	92 -0.78 24	92 -0.18 24	
KVS 190175 291243772 KVS190175		KVS 130237 KVS 130258	105 47	96 62	100 45	109 10	101 39	99 45	93 22	95 40	90 8	102 0.90 51	107 -0.32 30	89 9 10	96 12.6 62	100 0.6 45	100 53 39	99 22.3 20	98 86 28	96 -15 12	104 12.4 32	114 -14.9 43	84 -2.6 25	104 35.8 48	91 7 33	92 16 31	84 -0.54 9	105 0.87 8	93 -0.14 8	
KVS 190190 291243970 KVS190190		KT 140025 KVS 090296	106 50	94 61	104 46	104 18	88 39	91 46	94 24	89 42	90 17	101 1.00 52	122 -0.91 41	94 13 18	94 11.3 61	104 2.0 46	99 52 42	95 19.5 26	98 89 29	100 -20 19	94 7.3 31	102 -5.4 41	71 0.2 28	103 35.2 48	97 10 31	95 19 30	93 0.20 18	99 0.08 16	92 -0.24 16	
KVS 190243 291243673 KVS190243		KVS 160228 KVS 160240	82 35	106 62	109 42	99 12	93 37	98 42	116 42	99 42	114 58	89 2.06 38	84 0.56 24	99 18 12	106 18.1 62	109 3.6 42	113 87 39	112 32.4 39	117 169 59	100 -20 17	97 9.0 70	91 3.7 44	96 -5.0 24	100 33.3 44	97 10 72	108 33 68	98 0.59 61	154 7.13 54	89 -0.48 52	
IGB 200002 291261105 IGB200002	1	KVS 150194 KSS 150059	92 70	106 69	108 53	91 32	109 43	107 56	104 32	105 51	109 36	91 1.91 74	109 -0.41 54	108 27 32	106 18.0 69	108 3.3 53	109 76 51	109 30.0 44	111 144 37	108 -30 25	117 19.7 40	104 -7.4 48	102 -6.2 26	115 43.2 54	97 11 41	106 31 40	106 1.23 37	106 1.02 35	87 -0.62 34	
IGB 200064 291284818 IGB200064	1	SS 150092 SS 170124	86 69	117 59	91 51	91 23	94 41	103 51	123 45	105 50	123 44	85 2.39 73	109 -0.42 52	111 29 23	117 24.2 59	91 -2.1 51	104 64 44	122 40.4 38	125 203 45	126 -50 42	97 8.8 48	88 6.0 43	98 -5.4 26	106 36.8 54	110 18 49	119 45 48	95 0.33 46	114 1.98 43	117 1.80 42	
KVS 200087 291268092 KVS200087		KVS 140059 KVS 170038	90 39	98 61	109 47	103 21	105 37	98 44	103 29	97 41	94 28	96 1.44 40	84 0.54 33	94 14 21	98 13.5 61	109 3.4 47	107 71 43	97 21.1 30	103 109 31	95 -14 25	116 19.1 34	98 -2.0 40	107 -7.3 26	109 38.9 44	106 16 34	105 30 33	83 -0.61 29	89 -1.25 27	82 -1.07 26	
IGB 210013 291328532 IGB210013	4	KVS 150194 K 130022	94 69	109 69	106 53	87 30	100 45	106 56	102 34	103 52	107 36	93 1.72 73	106 -0.29 55	114 33 30	109 19.8 69	106 2.6 53	108 73 51	113 33.4 44	109 134 38	107 -28 27	102 11.6 41	104 -6.9 52	85 -2.7 28	116 43.9 54	93 8 41	104 29 40	110 1.57 37	99 0.11 35	91 -0.30 34	
JVB 210101 98700248 JVB 210101		JVB 180247	111 52	81 11	117 20							114 -0.12 58	87 0.44 26		81 4.3 11	117 5.8 20							70 12.4 14							
JVB 210102 98698137 JVB 210102		JVB 180235	100 53	83 11	113 20							105 0.70 59	84 0.57 28		83 5.6 11	113 4.7 20							70 12.5 14							
JVB 210103 98698277 JVB 210103		JVB 180248	116 50									119 -0.50 57	87 0.45 22										69 12.2 14							

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
JVB 210104 98700198 JVB 210104	JVB 180213	101 52										107 0.47 58	80 0.72 26										69 12.2 14						
JVB 210115 98698012 JVB 210115	JVB 180220	113 52	78 11	106 20								117 -0.36 58	84 0.56 26		78 2.5 11	106 2.6 20							70 12.4 14						
JVB 210156 98700230 JVB 210156	JVB 180217	116 53	78 11	112 20								119 -0.51 59	86 0.49 28		78 2.8 11	112 4.3 20							70 12.4 14						
JVB 210157 98698111 JVB 210157	JVB 180223	101 53	84 11	122 20								107 0.52 59	80 0.70 28		84 5.9 11	122 7.3 20							70 12.4 14						
JVB 210158 98698020 JVB 210158	JVB 180222	123 52	72 11	98 20								127 -1.18 58	81 0.68 26		72 -0.5 11	98 0.0 20							70 12.4 14						
JVB 220101 98698509 JVB 220101	JVB 180248	116 50										118 -0.45 57	87 0.45 22										69 12.2 14						
JVB 220102 98700263 JVB 220102	JVB 190254	126 52	76 11	114 20								127 -1.25 58	85 0.51 26		76 1.3 11	114 5.0 20							74 15.1 14						
JVB 220103 98698384 JVB 220103	J 170072	105 56	86 28	112 29	104 10	84 24		84 30			82 8	107 0.53 62	95 0.14 30	93 12 10	86 7.0 28	112 4.2 29	98 51 22	85 11.6 16	92 61 13	80 4 8	97 8.7 14	95 -0.1 29	86 -3.0 14	81 20.1 30	100 12 14	93 17 14	95 0.40 8	84 -1.81 7	78 -1.34 7
JVB 220104 98698426 JVB 220104	J 180033	83 55	97 29	110 27	104 8	91 22		88 29			85 10	87 2.24 62	93 0.20 28	93 13 8	97 12.9 29	110 3.6 27	107 71 21	91 16.3 14	92 59 13	82 2 7	97 9.0 16	96 -1.0 22	100 -5.8 14	81 20.4 31	98 11 15	94 18 14	93 0.19 10	92 -0.80 9	81 -1.09 8
JVB 220106 98700164 JVB 220106	JVB 190262	118 50										119 -0.54 57	89 0.36 22										73 15.0 11						
JVB 220107 98698442 JVB 220107	JC 170077	96 56	88 31	99 32	118 14	80 27		77 32			71 12	100 1.15 62	90 0.31 31	82 2 14	88 8.0 31	99 0.5 32	93 38 26	86 12.3 18	79 6 15	69 16 10	81 0.1 17	81 11.0 31	96 -5.0 19	77 17.4 32	83 2 17	82 5 16	86 -0.35 12	88 -1.37 11	76 -1.54 11
JVB 220108 98700172 JVB 220108	JVB 190257	120 52	77 11	110 20								122 -0.82 58	85 0.51 26		77 1.9 11	110 3.8 20							74 15.1 14						

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	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
JVB 220109 98697865 JVB 220109				JVB 180218	112 52								115 -0.17 58	86 0.49 26										67 10.8 16								
JVB 220111 98698525 JVB 220111				JVB 180247	118 52	79 11	116 20						120 -0.65 58	87 0.45 26		79 3.0 11	116 5.7 20							70 12.4 14								
JVB 220112 98697899 JVB 220112				JVB 180214	113 52								116 -0.23 58	87 0.43 26										69 12.2 14								
JVB 220113 98700180 JVB 220113				JVB 190260	121 52	75 11	104 20						124 -0.94 58	83 0.60 26		75 0.9 11	104 2.0 20							74 15.1 14								
JVB 220115 98698244 JVB 220115				LL 180165	92 56	98 27	93 26	106 8	78 21	81 29		85 10	94 1.60 62	96 0.09 31	93 13 8	98 13.5 27	93 -1.3 26	94 40 20	95 19.1 16	91 58 13	81 3 5	98 9.1 17	83 9.4 21	87 -3.1 13	83 21.6 29	108 17 17	97 21 15	95 0.37 10	86 -1.54 9	78 -1.37 9		
JVB 220119 98698459 JVB 220119				JC 170141	102 55	89 19	110 20	106 7	82 23	84 25		80 6	104 0.78 63	93 0.20 25	92 11 7	89 8.5 19	110 3.6 20	100 54 15	83 9.6 10	87 37 7	75 10 5	92 6.1 8	95 0.3 26	91 -4.0 16	70 12.7 26	101 13 8	91 14 7	95 0.39 6	86 -1.57 6	66 -2.35 6		
JVB 220123 98697881 JVB 220123				JVB 180217	104 53	82 11	113 20						108 0.44 59	86 0.47 28		82 5.1 11	113 4.6 20							70 12.4 14								
JVB 220126 98698467 JVB 220126				JC 170112	100 55	82 19	105 20	119 7	81 23	76 25		67 6	105 0.72 63	86 0.48 25	81 1 7	82 4.9 19	105 2.4 20	93 38 15	77 5.3 10	74 -17 10	65 21 6	81 0.0 11	96 -0.7 27	90 -3.7 16	66 10.2 25	82 1 11	76 -1 11	83 -0.62 7	86 -1.54 6	62 -2.65 6		
JVB 220127 98698251 JVB 220127				LL 180344	101 55	86 27	110 26	101 10	84 19	81 28		83 7	105 0.64 62	87 0.43 28	97 16 10	86 6.9 27	110 3.8 26	96 44 21	85 11.3 16	89 48 12	75 10 7	94 7.4 13	92 2.6 16	95 -4.9 12	74 15.1 28	98 11 13	91 15 13	96 0.46 7	93 -0.65 7	90 -0.40 7		
JVB 220129 98698228 JVB 220129				LL 170116	124 57	87 30	98 31	102 10	81 23	86 31		87 10	121 -0.68 63	104 -0.21 32	97 16 10	87 7.7 30	98 0.2 31	87 23 24	86 12.4 17	93 66 14	83 0 8	93 6.5 18	86 7.1 23	93 -4.4 16	76 16.9 31	105 15 16	97 21 15	95 0.40 10	89 -1.23 9	77 -1.40 9		
JVB 220130 98698236 JVB 220130				LL 180062	121 55	82 25	108 22	106 7	71 20	80 27		80 6	121 -0.71 62	93 0.19 28	91 11 7	82 5.1 25	108 3.2 22	93 36 18	82 9.3 13	87 41 10	78 6 5	97 8.7 12	76 15.2 20	82 -2.0 12	81 20.3 28	97 10 12	89 13 11	93 0.16 6	87 -1.43 6	82 -1.02 6		
JVB 220132 98698210 JVB 220132				JVB 180225	101 52								107 0.51 58	80 0.70 26										69 12.2 14								

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	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
JVB 220136	98698319	JVB 180223		102 53	84 11	121 20							108 0.41 59	80 0.70 28		84 5.7 11	121 7.2 20							70 12.4 14								
JVB 220141	98698160	JVB 180235		119 53	77 11	112 20							122 -0.77 59	83 0.59 28		77 2.1 11	112 4.3 20							70 12.5 14								
JVB 220142	98698475	JC 170114		109 58	81 25	113 30	110 5	91 23	85 29			75 6	109 0.31 64	97 0.06 32	88 8 5	81 4.5 25	113 4.6 30	97 47 20	77 5.5 8	81 14 7	70 16 6	86 2.8 8	97 -1.7 27	105 -6.8 17	72 13.7 25	95 9 8	87 10 8	91 0.05 7	87 -1.46 6	63 -2.58 6		
JVB 220147	98698533	JVB 180251		111 53	79 11	110 20							116 -0.25 59	80 0.69 28		79 3.0 11	110 3.8 20							70 12.4 14								
JVB 220148	98708027	JVB 180234		111 52									113 -0.01 58	89 0.34 26										70 12.3 17								
JVB 220149	98700255	JVB 190253		103 52	82 11	118 20							110 0.25 58	77 0.84 26		82 4.8 11	118 6.2 20							74 15.1 14								
IGB 230077	95982500	KVS 190152 JC 180118		99 65	115 68	96 46	80 16	88 38	104 52	114 22	104 46	119 13	97 1.41 71	110 -0.46 43	124 42 16	115 22.8 68	96 -0.6 46	101 58 43	110 31.0 26	118 173 24	117 -40 19	111 16.4 27	85 8.3 40	92 -4.1 27	102 34.4 47	128 29 27	124 51 26	119 2.35 14	104 0.72 12	102 0.60 12		
JVB 230113	98697808	JVB 190262		125 50									125 -1.08 57	89 0.37 22										73 15.0 11								
JVB 230115	98698350	JVB 180220		111 20	78 11	106 20							115 -0.19 19	84 0.55 26		78 2.9 11	106 2.6 20							70 12.4 14								
JVB 230119	98698343	JVB 180225		105 52									111 0.19 58	80 0.70 26										69 12.2 14								
JVB 230122	98697816	JVB 190257		112 52	79 11	111 20							115 -0.19 58	85 0.50 26		79 3.4 11	111 4.0 20							74 15.1 14								
JVB 230124	98697956	JC 170114		124 58	76 25	112 30	110 5	91 23	86 29			75 6	123 -0.84 64	96 0.08 32	88 8 5	76 1.7 25	112 4.3 30	91 32 20	73 2.0 8	81 14 7	70 16 6	86 2.8 8	97 -1.7 27	105 -6.8 17	72 13.7 25	95 9 8	87 10 8	91 0.05 7	87 -1.46 6	63 -2.58 6		

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	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		
JVB 230125	98698590	J	170072	109 56	85 28	111 29	104 10	84 24	84 30			82 8	110 0.26	94 0.14	93 12	85 6.3	111 4.2	97 47	84 10.7	92 61	80 4		97 8.7	95 -0.1	86 -3.0	81 20.1	100 12	93 17	95 0.40	84 -1.81	78 -1.34	
JVB 230125													62 30		10 28		29 22		16 13		8		14 29		14 30		14 14		8 7		7 7	
JVB 230128	98698566	LL	170116	101 57	95 30	100 31	102 10	81 23	85 31			87 10	100 1.12	105 -0.24	97 16	95 12.0	100 0.7	96 44	93 18.0	93 66	83 0		93 6.5	86 7.1	93 -4.4	76 16.9	105 15	97 21	95 0.40	89 -1.23	77 -1.40	
JVB 230128													63 32		10 30		31 24		17 14		8		18 23		16 31		16 15		10 9		9 9	
JVB 230130	98698376	JVB	180247	110 20	82 11	117 20							113 0.01	87 0.44		82 4.6	117 5.9								70 12.4							
JVB 230130													19 26			11 20									14 14							
JVB 230138	98698368	JVB	180235	115 53	78 11	112 20							119 -0.48	83 0.59		78 2.8	112 4.4								70 12.5							
JVB 230138													59 28			11 20									14 14							
JVB 230143	98698574	LL	180032	94 55	94 29	101 28	105 10	81 24	83 30			81 10	95 1.50	100 -0.07	93 13	94 11.4	101 0.9	97 46	91 16.1	89 47	79 5		95 7.4	88 6.0	97 -5.3	71 13.2	98 11	90 14	92 0.10	92 -0.82	77 -1.44	
JVB 230143													62 29		10 29		28 22		16 11		6		15 25		17 29		13 12		11 10		8 8	
JVB 230144	98698582	JVB	200011	106 53	95 33	102 21	100 8	102 21	98 30			90 6	105 0.67	101 -0.10	98 18	95 12.2	102 1.4	98 48	93 17.4	97 81			94 7.0	105 -7.5	110 -7.8	85 22.9	105 15	97 21	98 0.61	91 -0.98	77 -1.46	
JVB 230144													61 23		8 33		21 21		12 10				12 27		12 25		12 11		6 6		5 5	
JVB 240111	98697675	JVB	180251	109 53	76 51	112 22							115 -0.14	80 0.72		76 1.3	112 4.3								70 12.9							
JVB 240111													59 28			51 22									18 18							
JVB 240117	98744865	JVB	210296	99 52									105 0.69	83 0.61											71 13.4							
JVB 240117													60 19												12 12							
JVB 240119	98697717	JVB	180247	104 52	89 51	115 22							108 0.45	88 0.38		89 8.4	115 5.3								70 12.9							
JVB 240119													58 26			51 22									18 18							
JVB 240120	98697733	JVB	190259	85 50	111 51	123 22							91 1.87	86 0.46		111 20.5	123 7.6								74 15.2							
JVB 240120													57 22			51 22									18 18							
JVB 240122	98698673	J	170072	101 56	96 59	108 31	97 10	83 25	90 42			93 8	102 0.92	97 0.05	102 21	96 12.3	108 3.2	102 58	92 17.3	101 99	87 -5		106 13.5	92 2.2	89 -3.5	80 19.4	111 19	104 29	106 1.22	85 -1.71	81 -1.14	
JVB 240122													62 30		10 59		31 33		16 13		8		14 29		14 33		14 14		8 7		7 7	
JVB 240123	98698657	JC	170039	90 57	93 61	110 36	95 15	84 28	83 44			88 14	94 1.63	92 0.25	103 23	93 11.0	110 3.8	100 55	91 16.6	93 65	84 -1		93 6.5	93 1.6	90 -3.8	78 18.3	99 12	97 21	105 1.19	89 -1.19	78 -1.33	
JVB 240123													63 33		15 61		36 37		18 14		8		19 27		21 35		17 16		15 14		13 13	

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
JVB 240124 98710445 JVB 240124		JVB 180222	122 52	55 51	106 22							127 -1.18 58	77 0.84 26		55 -9.7 51	106 2.4 22						70 12.9 18							
JVB 240128 99967424 JVB 240128		LL 180062	109 55	87 25	109 22	106 7	71 20	80 27			80 6	110 0.25 62	94 0.17 28	91 11 7	87 7.4 25	109 3.5 22	97 48 18	86 12.2 13	87 41 10	78 6 5	97 8.7 12	76 15.2 20	82 -2.0 12	81 20.3 28	97 10 12	89 13 11	93 0.16 6	87 -1.43 6	82 -1.02 6
JVB 240130 99967408 JVB 240130		JC 190066	112 55	89 26	93 24	104 11	76 21	78 28			83 12	109 0.31 62	104 -0.23 26	95 14 11	89 8.4 26	93 -1.3 24	85 17 20	85 11.2 16	89 47 13	80 4 8	89 4.4 15	83 9.8 21	86 -3.0 15	77 17.6 28	101 13 16	92 15 15	89 -0.15 13	91 -1.01 12	75 -1.61 10
JVB 240138 98698665 JVB 240138		JC 170077	111 56	79 59	100 33	124 14	79 28	76 43			68 12	113 -0.02 62	89 0.37 31	79 0 14	79 3.3 59	100 0.6 33	86 20 35	79 6.8 18	76 -6 15	67 19 10	78 -1.4 17	83 9.6 31	95 -4.7 19	76 16.7 35	80 0 17	78 1 16	83 -0.61 12	88 -1.40 11	75 -1.61 11
JVB 240139 98710437 JVB 240139		JVB 180230	104 52	82 51	114 22							109 0.30 58	80 0.69 26		82 4.9 51	114 5.0 22							70 12.9 18						
JVB 240142 98698707 JVB 240142		JVB 180223	91 53	96 51	118 22							98 1.32 59	83 0.60 28		96 12.6 51	118 6.3 22							70 12.9 18						
JVB 240144 98698632 JVB 240144		LL 170116	102 57	100 59	97 32	98 10	80 24	89 42			92 10	100 1.11 63	106 -0.30 32	101 20 10	100 14.9 59	97 -0.1 32	97 48 34	97 20.9 17	98 86 14	86 -4 8	98 9.1 18	85 8.0 23	94 -4.7 16	75 16.3 34	111 19 16	102 27 15	101 0.83 10	89 -1.17 9	79 -1.29 9
JVB 240148 98698715 JVB 240148		JVB 180232	103 52	83 51	114 22							109 0.35 58	80 0.71 26		83 5.1 51	114 5.0 22							74 15.1 19						
JVB 240152 98710486 JVB 240152		JVB 190260	118 52	67 51	109 22							122 -0.76 58	81 0.68 26		67 -3.7 51	109 3.4 22							74 15.1 18						
JVB 240155 98698699 JVB 240155		JVB 180220	118 52	69 51	109 22							122 -0.74 58	82 0.64 26		69 -2.6 51	109 3.5 22							70 12.8 18						
JVB 240157 98698640 JVB 240157		LL 170226	137 57	59 59	101 32	138 8	81 25	69 42			55 12	136 -1.97 63	91 0.26 32	68 -11 8	59 -7.9 59	101 1.0 32	69 -21 33	63 -5.7 17	68 -41 14	61 27 5	75 -3.4 15	92 2.7 25	88 -3.2 16	78 18.1 34	76 -2 15	67 -11 15	72 -1.52 12	85 -1.77 11	73 -1.76 10
JVB 240158 98697725 JVB 240158		JVB 190257	107 52	79 51	112 22							111 0.16 58	85 0.51 26		79 3.2 51	112 4.4 22							74 15.1 18						

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																													
JVB 240162		JVB 210310	116	78	111							119	87		78	111							74						
98741192			52	6	10							-0.50	0.44		2.3	4.1							15.5						
JVB 240162												60	20		6	10							11						

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 verh. (Spn)	NaSpn gewig GDT Voeromset	Skrotum Vers Vrugb. Koei Vrugb. Lanklewendh.	Hoogte Lengte	OogspOpperv Vet Marmering																				
ID Dier nr																													
KSS 160029 291036622 16 29	1	ER 110023 KSS 060035	118 93 96 104 88 92 93 89 95 68 50 47 15 45 47 20 42 16	115 107 -0.14 -0.34 72 52	95 93 96 91 14 10.7 -0.4 33 15 50 47 37	94 100 104 18.1 94 -24 23 25 12	108 96 87 90 14.7 -0.5 -3.1 26.2 29 49 31 56	102 100 13 24 29 28	90 103 98 -0.02 0.55 0.26 16 15 14																				
J 170045 291110088 J170045		LL 120021 J 040006	96 91 97 108 101 87 87 83 82 55 70 56 25 49 54 22 48 17	96 101 1.45 -0.12 54 57	90 91 97 91 10 9.6 -0.3 32 25 70 56 50	87 88 87 12.7 46 -5 32 27 14	87 99 104 100 3.2 -3.4 -6.5 33.0 35 47 38 63	83 87 2 10 31 30	81 102 104 -0.80 0.46 0.79 18 16 15																				
J 170072 291123255 J170072	2	LL 140027 J 140075	101 94 113 95 93 93 107 93 95 56 56 58 21 49 49 22 44 15	100 103 1.10 -0.18 55 61	103 94 113 103 22 11.2 4.7 62 21 56 58 45	98 106 95 21.3 120 -15 32 26 16	106 104 79 103 13.4 -6.9 -1.5 35.3 29 58 28 60	109 107 18 32 28 27	100 86 103 0.79 -1.58 0.71 16 14 14																				
JC 170039 291094639 17 039	1	JR 110035 JC 110098	82 107 111 82 94 97 101 95 102 63 71 69 30 53 59 24 52 28	75 97 3.25 0.05 63 65	119 107 111 107 38 18.4 4.0 72 30 71 69 57	110 103 100 30.5 108 -20 36 28 17	93 100 87 100 6.6 -3.7 -3.1 33.2 39 54 41 64	102 108 13 33 35 31	115 95 103 1.97 -0.40 0.64 30 27 27																				
JC 170077 291274082 JC170077		HBF 070016 JC 070042	114 86 86 121 84 80 75 75 73 59 61 63 28 55 54 26 48 23	115 93 -0.20 0.21 58 61	81 86 86 80 1 7.0 -3.7 5 28 61 63 51	90 80 75 15.0 10 9 35 30 20	74 76 99 95 -3.6 15.3 -5.6 29.9 35 62 38 64	75 83 -3 6 34 32	82 93 99 -0.70 -0.69 0.31 24 22 21																				
JC 170114 291272482 JC17-114		JC 080091	112 83 115 104 107 96 80 68 50 61 9 46 48 12	109 107 0.36 -0.34 69 63	93 83 115 99 12 5.4 5.4 52 9 50 61 40	81 84 76 8.3 26 9 16 15 12	84 108 116 84 1.8 -10.1 -9.1 22.4 17 53 34 50	99 94 11 18 17 16	92 92 73 0.10 -0.88 -1.76 13 12 12																				
LL 170116 291101194 LL170116	1	LL 120071 LL 090094	101 108 89 91 86 95 106 95 104 60 60 61 21 47 51 22 45 19	97 122 1.37 -0.93 59 64	110 108 89 94 29 19.0 -2.7 40 21 60 61 47	111 108 101 31.3 131 -21 34 28 15	98 86 93 94 9.2 7.4 -4.4 28.8 36 47 31 62	119 114 24 40 32 31	100 95 102 0.79 -0.41 0.59 20 18 17																				
LL 170226 291115053 LL170226	3	LL 110148 LL 110202	107 87 83 117 86 77 87 75 80 60 60 62 17 48 51 20 45 23	105 106 0.68 -0.29 59 64	84 87 83 77 4 7.6 -4.4 0 17 60 62 46	91 91 86 16.4 56 -3 34 27 11	94 83 92 99 7.0 9.5 -4.1 32.2 30 50 32 62	101 94 12 18 30 29	90 90 102 -0.05 -1.13 0.60 24 22 21																				
LL 170285 291121895 LL170285	3	LL 140129 LL 100077	98 94 89 104 101 88 98 87 89 47 59 57 19 44 47 22 42 18	97 106 1.39 -0.28 47 49	96 94 89 86 15 11.5 -2.6 21 19 59 57 45	94 101 95 18.6 100 -13 33 26 16	90 102 108 90 4.8 -5.6 -7.4 26.3 29 44 29 58	99 96 11 20 29 28	87 93 97 -0.34 -0.71 0.19 19 18 17																				
J 180033 291162063 J180033	1	LL 120021 J 130043	83 106 107 95 108 103 103 101 101 53 58 54 16 44 47 20 42 18	83 99 2.54 -0.03 52 56	104 106 107 110 23 18.2 2.8 78 16 58 54 43	102 105 98 24.6 117 -18 29 25 14	107 106 106 104 14.1 -8.7 -7.1 35.9 31 43 27 61	105 107 15 32 29 27	95 102 110 0.37 0.44 1.21 19 18 17																				
JC 180031 291150670 18 031		JC 080008	99 91 98 107 80 80 35 38 39 14 35 33 12	101 95 1.05 0.11 34 40	92 91 98 92 11 9.5 0.3 35 14 38 39 30	88 86 76 13.8 34 9 19 15 9	87 91 83 81 3.4 3.2 -2.4 19.8 17 34 24 48	99 91 11 15 18 17	90 90 75 -0.06 -1.03 -1.57 13 12 11																				
JVB 180212 291385045 ELLJARDUS JVB180212			115 77 103 47 22 40	120 78 -0.61 0.77 44 57	77 103 2.2 1.6 22 40		81 19.8 28																						

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

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

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas					
Indeks EBV Akk	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	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	
	JVB 180213	291385052		103									111	72											80						
		ELLJARDUS JVB180213		41									0.18	1.00											19.4						
													39	51											28						
	JVB 180214	291385060		120									121	88											80						
		ELLJARDUS JVB180214		41									-0.73	0.40											19.4						
													39	51											28						
	JVB 180217	291385086		117	80	114							120	85		80	114								81						
		ELLJARDUS JVB180217		47	22	40							-0.58	0.51		3.7	4.9								19.8						
													44	57		22	40								28						
	JVB 180218	291385094		116									119	85											76						
		ELLJARDUS JVB180218		41									-0.56	0.51											16.6						
													39	51											31						
	JVB 180220	291385102		118	77	102							122	81		77	102								81						
		ELLJARDUS JVB180220		41	22	40							-0.79	0.66		1.8	1.3								19.8						
													39	51		22	40								28						
	JVB 180222	291385110		120	72	86							125	76		72	86								81						
		ELLJARDUS JVB180222		41	22	40							-1.04	0.86		-0.7	-3.5								19.9						
													39	51		22	40								28						
	JVB 180223	291385128		97	88	132							106	74		88	132								81						
		ELLJARDUS JVB180223		47	22	40							0.61	0.95		7.9	10.5								19.9						
													44	57		22	40								28						
	JVB 180225	291385136		104									112	74											80						
		ELLJARDUS JVB180225		41									0.11	0.95											19.4						
													39	51											28						
	JVB 180227	291385144		101									110	71											79						
		ELLJARDUS JVB180227		34									0.25	1.05											18.8						
													32	44											22						
	JVB 180228	291385151		103	85	125							110	76		85	125								81						
		ELLJARDUS JVB180228		25	22	40							0.27	0.86		6.5	8.5								19.8						
													23	32		22	40								28						
	JVB 180230	291385169		104	83	118							111	74		83	118								81						
		ELLJARDUS JVB180230		41	22	40							0.12	0.95		5.2	6.1								19.9						
													39	51		22	40								28						
	JVB 180231	291385177		110									115	79											85						
		ELLJARDUS JVB180231		35									-0.21	0.75											22.8						
													33	45											23						

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

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

Inteling in rooi is hoog										Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie															
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																													
JVB 180232 291385185 ELLJARDUS JVB180232			103 42	83 22	118 40							111 0.18 39	73 0.98 52		83 5.4 22	118 6.2 40							88 25.0 30						
JVB 180234 291385193 ELLJARDUS JVB180234			124 41									124 -0.96 39	92 0.24 51										81 19.8 34						
JVB 180235 291385201 ELLJARDUS JVB180235			111 47	81 22	114 40							116 -0.31 44	80 0.70 57		81 4.2 22	114 5.1 40							81 20.0 28						
JVB 180247 291385235 ELLJARDUS JVB180247			115 41	83 22	123 40							117 -0.39 39	87 0.43 51		83 5.3 22	123 7.7 40							81 19.9 28						
JVB 180248 291385243 ELLJARDUS JVB180248			119 34									121 -0.68 32	87 0.43 44										80 19.4 28						
JVB 180251 291385268 ELLJARDUS JVB180251			108 47	80 22	110 40							115 -0.17 44	75 0.91 57		80 3.8 22	110 3.8 40							81 19.9 28						
LL 180032 291209492 LOCKLORE LL180032	2	J 100008 LL 130103	104 54	101 58	89 55	97 21	88 47	91 49			93 21	100 1.09 53	113 -0.56 58	103 22 21	101 15.3 58	89 -2.6 55	90 31 45	102 24.3 33	99 93 22	93 -12 11	101 11.0 31	89 5.2 50	101 -6.0 34	83 21.5 58	105 15 26	100 24 23	93 0.20 22	102 0.40 20	101 0.52 15
LL 180062 291151009 LL180062	2	J 140034 LL 140249	103 50	97 50	108 44	99 14	67 40	85 42			91 12	103 0.89 49	101 -0.12 55	99 19 14	97 12.8 50	108 3.2 44	103 62 36	101 23.7 27	97 81 20	91 -9 10	106 13.4 24	65 23.7 39	69 0.5 25	104 35.8 57	102 13 23	99 23 22	94 0.31 13	92 -0.82 12	112 1.36 11
LL 180165 291167740 LL180165	5	J 140046 LL 100177	87 55	113 55	75 51	98 16	82 42	88 46			100 19	88 2.18 54	105 -0.26 61	103 22 16	113 21.6 55	75 -6.8 51	90 29 41	113 33.2 32	105 115 27	97 -16 9	107 14.3 33	80 12.0 41	80 -1.7 26	108 38.2 58	126 27 34	113 39 29	100 0.73 20	90 -1.04 18	103 0.65 17
LL 180235 291180206 LL180235	2	LL 130095 LL 110080	86 47	107 70	100 54	85 21	81 47	89 52	110 21	90 46	106 14	90 2.00 46	93 0.20 50	116 35 21	107 18.7 70	100 0.7 54	101 56 48	112 32.1 34	109 132 29	100 -19 11	110 15.6 32	84 9.1 46	81 -1.9 34	98 31.6 61	115 21 32	110 36 31	108 1.39 15	98 -0.10 13	118 1.86 13
LL 180344 291192698 LL180344		LL 150204 LL 150078	98 50	92 54	110 53	89 20	93 38	87 45	99 20	86 40	97 14	102 0.94 49	88 0.41 55	111 30 20	92 10.1 54	110 3.7 53	96 45 42	96 19.7 32	100 94 24	85 -3 15	101 10.9 26	97 -1.6 33	97 -5.2 24	89 25.3 56	105 15 26	102 27 26	102 0.91 15	104 0.74 14	127 2.59 13
JC 190066 291245553 19 066 TORNADO	4	JC 140121 JC 100096	96 51	103 53	77 47	95 23	76 43	80 45	100 22	79 40	96 24	92 1.76 50	123 -0.95 53	107 25 23	103 16.6 53	77 -6.2 47	82 11 41	101 24.0 32	100 93 27	95 -14 16	90 5.0 30	79 12.9 43	79 -1.4 30	96 30.2 57	111 19 31	103 28 30	87 -0.31 26	99 0.02 23	97 0.17 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	Gebfte gewig	Gebfte 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																													
JVB 190253 291385284 ELLJARDUS JVB190253			93 41	86 22	126 40							104 0.75 39	67 1.21 51		86 7.2 22	126 8.6 40							89 25.3 28						
JVB 190254 291385292 ELLJARDUS JVB190254			114 41	82 22	120 40							117 -0.37 39	85 0.52 51		82 4.9 22	120 6.8 40							89 25.3 28						
JVB 190256 291385318 ELLJARDUS JVB190256			118 34									121 -0.66 32	87 0.44 44										89 25.3 28						
JVB 190257 291385326 ELLJARDUS JVB190257			117 41	79 22	111 40							120 -0.62 39	84 0.55 51		79 3.3 22	111 4.1 40							89 25.3 28						
JVB 190259 291385342 ELLJARDUS JVB190259			91 34	93 22	149 40							100 1.13 32	75 0.88 44		93 11.1 22	149 15.7 40							89 25.3 28						
JVB 190260 291385359 ELLJARDUS JVB190260			118 41	76 22	99 40							122 -0.80 39	80 0.71 51		76 1.4 22	99 0.5 40							89 25.3 28						
JVB 190262 291385375 ELLJARDUS JVB190262			124 34									124 -0.95 32	92 0.25 44										88 25.0 22						
JVB 190263 291385383 ELLJARDUS JVB190263			98 25	87 22	130 40							106 0.56 23	73 0.96 32		87 7.6 22	130 9.9 40							89 25.3 28						
JVB 200005 291305217 JVB200005	1	JC 160066 JC 170131	104 62	104 63	96 40	93 13	120 35	110 48			98 8	101 1.00 69	108 -0.37 34	107 26 13	104 16.6 63	96 -0.6 40	97 46 39	100 23.1 22	101 97 20	99 -19 8	94 7.0 22	122 -21.1 39	116 -9.0 21	101 33.8 45	106 15 22	102 26 21	103 0.98 9	93 -0.70 8	91 -0.29 8
JVB 200011 291305241 JVB200011	1	JC 160066 JC 170119	90 64	117 67	95 43	88 16	129 43	120 51			112 12	86 2.29 68	116 -0.68 46	114 32 16	117 23.8 67	95 -0.8 43	106 68 42	116 35.8 24	115 161 21	112 -34 9	99 10.0 23	122 -21.7 55	125 -11.0 23	111 40.8 50	119 23 24	113 39 23	105 1.22 13	99 0.08 11	101 0.48 11
JVB 200017 291305316 JVB200017	1	JC 140114 JC 170039	83 63	107 68	108 47	87 16	98 44	99 52			102 16	75 3.28 67	100 -0.06 46	113 32 16	107 18.6 68	108 3.3 47	108 74 44	106 27.8 20	101 98 16	100 -20 10	91 5.6 27	96 -1.0 55	94 -4.5 26	108 38.7 52	105 15 21	106 31 18	107 1.32 17	100 0.26 16	101 0.49 15
JVB 200024 98659600 JVB 200024		LL 180165	93 56	97 27	93 26	106 8	78 21	81 29			85 10	95 1.53 62	96 0.09 31	93 13 8	97 13.3 27	93 -1.4 26	94 39 20	95 18.9 16	91 58 13	81 3 5	98 9.1 17	83 9.4 21	87 -3.1 13	83 21.6 29	108 17 17	97 21 15	95 0.37 10	86 -1.54 9	78 -1.37 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	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																														
JVB 210010 98700222 JVB 210010		JVB 180214	118 52									121 -0.66 58	87 0.44 26										69 12.2 14							
JVB 210027 291384865 JVB210027	1	JC 150154 LL 180062	109 65	88 50	99 51	117 15	80 36	83 45	82 21	79 40	75 24	105 0.66 69	111 -0.51 47	83 3 15	88 7.9 50	99 0.4 51	93 36 39	90 15.1 25	84 25 21	85 -2 19	84 1.7 24	83 9.8 34	77 -1.1 22	104 35.5 53	92 7 28	84 8 23	79 -0.99 26	104 0.66 23	94 -0.03 23	
JVB 210028 291384881 JVB210028		JC 150154 LL 180165	100 65	96 51	91 52	111 15	89 36	87 46	90 22	84 41	84 26	100 1.12 69	102 -0.16 48	88 8 15	96 12.3 51	91 -1.9 52	92 35 39	97 20.6 26	91 57 22	91 -9 19	88 4.1 27	89 5.0 35	84 -2.4 22	109 38.8 52	108 17 31	96 20 25	85 -0.45 27	103 0.59 24	91 -0.30 24	
JVB 210041 98698293 JVB 210041		JVB 180251	105 53	81 11	111 20							111 0.18 59	81 0.68 28		81 4.0 11	111 3.9 20							70 12.4 14							
JVB 210109 98698046 JVB 210109		JVB 180227	102 50									108 0.41 57	79 0.75 22										69 11.9 11							
JVB 210112 98698053 JVB 210112		JVB 180230	103 52	82 11	114 20							109 0.38 58	80 0.70 26		82 4.8 11	114 5.1 20							70 12.4 14							
JVB 210113 98698285 JVB 210113		JVB 180250	99 50									105 0.65 57	81 0.65 22										65 9.2 17							
JVB 210114 98698038 JVB 210114		JVB 180225	99 52									106 0.63 58	80 0.70 26										69 12.2 14							
JVB 210235 98698079 JVB 210235		JVB 180241	105 49									110 0.26 57	82 0.61 16										65 9.3 17							
JVB 210296 98698061 JVB 210296		JVB 180231	108 56									114 -0.09 60	78 0.78 38										84 21.9 24							
JVB 210304 98697998 JVB 210304		JVB 180215	104 49									109 0.36 57	82 0.62 16										65 9.3 17							
JVB 210310 98698129 JVB 210310		JVB 180232	103 56	83 11	113 20							107 0.53 60	88 0.40 40		83 5.4 11	113 4.8 20							90 26.0 23							

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																											
JVB 210316 98700214 JVB 210316		JVB 180212	106 53	80 11	107 20							111 0.19 59	83 0.61 28		80 3.7 11	107 2.9 20							70 12.4 14						
JVB 210322 98698269 JVB 210322		JVB 180242	95 50									101 0.99 57	80 0.69 22										65 9.2 17						
JVB 210323 98727837 JVB 210323		JVB 180234	112 52									114 -0.10 58	89 0.34 26										70 12.3 17						
JVB 220003 98698400 JVB 220003	J	170066	80 55	96 30	103 30	99 13	84 23	80 31			86 9	85 2.39 62	92 0.26 27	100 19 13	96 12.5 30	103 1.7 30	99 51 24	95 19.3 19	98 85 17	83 0 10	94 6.9 18	90 4.4 23	96 -5.0 16	78 17.7 30	98 11 18	94 18 17	98 0.63 9	81 -2.29 9	82 -1.02 8
JVB 220024 98697857 JVB 220024		JVB 180212	98 53	83 11	108 20							104 0.80 59	83 0.59 28		83 5.2 11	108 3.0 20							70 12.4 14						
JVB 220033 98697980 JVB 220033	LL	180032	126 55	84 29	98 28	105 10	81 24	84 30			81 10	123 -0.90 62	99 -0.02 29	93 13 10	84 5.6 29	98 0.2 28	85 17 22	81 8.7 16	89 47 11	79 5 6	95 7.4 15	88 6.0 25	97 -5.3 17	71 13.2 29	98 11 13	90 14 12	92 0.10 11	92 -0.82 10	77 -1.44 8
JVB 220039 98698434 JVB 220039	JC	170039	87 57	94 36	111 34	97 15	84 27	83 35			86 14	91 1.88 63	92 0.25 33	101 20 15	94 11.2 36	111 4.0 34	102 59 28	92 17.0 18	91 55 14	82 1 8	90 5.2 19	93 1.5 27	90 -3.8 21	80 19.1 32	97 10 17	94 18 16	103 0.99 15	89 -1.22 14	78 -1.38 13
JVB 220042 98710213 JVB 220042	LL	170226	124 57	78 30	95 31	116 8	80 24	77 31			75 12	123 -0.86 63	95 0.11 32	83 3 8	78 2.3 30	95 -0.6 31	79 4 23	77 5.5 17	84 29 14	75 10 5	91 5.4 15	85 8.1 25	93 -4.3 16	79 18.6 31	96 10 15	87 10 15	90 -0.02 12	86 -1.59 11	78 -1.40 10
JVB 220044 98698178 JVB 220044		JVB 180230	98 52	83 11	115 20							105 0.70 58	80 0.69 26		83 5.6 11	115 5.2 20							70 12.4 14						
JVB 220325 98697824 JVB 220325		JVB 190259	91 50	89 11	131 20							98 1.32 57	81 0.66 22		89 8.8 11	131 10.2 20							74 15.1 14						
JVB 220329 98698194 JVB 220329		JVB 180228	104 13	83 11	118 20							109 0.33 12	81 0.66 16		83 5.2 11	118 6.2 20							70 12.4 14						
JVB 220335 98698392 JVB 220335	J	170045	94 55	87 35	104 28	111 13	88 25	81 33			76 8	97 1.36 62	94 0.16 29	87 7 13	87 7.8 35	104 1.9 28	95 43 25	82 9.3 16	83 23 14	76 9 7	87 3.6 17	93 1.7 24	99 -5.5 19	79 18.9 31	87 4 15	83 6 15	86 -0.40 9	92 -0.79 8	79 -1.30 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	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
ID Dier nr																															
JVB 220338 98698202 JVB 220338		JVB 180231	104 50									109 0.35 57	83 0.59 23											72 13.9 12							
JVB 220339 98698145 JVB 220339		JVB 180222	100 52	80 11	99 20							106 0.63 58	82 0.64 26		80 3.9 11	99 0.5 20								70 12.4 14							
JVB 220341 98698517 JVB 220341		JVB 180250	107 50									112 0.07 57	81 0.66 22											65 9.2 17							
JVB 220342 98698418 JVB 220342		J 170081	90 54	94 24	110 18	106 5	79 19	83 26			83 6	93 1.75 61	95 0.11 24	91 11 5	94 11.4 24	110 3.8 18	106 68 16	90 15.3 12	89 50 9		97 8.5 10	88 5.5 19	86 -2.9 11	78 17.8 28	102 13 11	93 17 10	96 0.44 6	91 -1.01 5	84 -0.91 5		
JVB 220344 98698301 JVB 220344		JC 190066	91 55	95 26	95 24	104 11	76 21	77 28			83 12	91 1.86 62	105 -0.26 26	95 14 11	95 12.1 26	95 -0.9 24	92 36 20	91 16.0 16	89 47 13	80 4 8	89 4.4 15	83 9.8 21	86 -3.0 15	77 17.6 28	101 13 16	92 15 15	89 -0.15 13	91 -1.01 12	75 -1.61 10		
JVB 220345 98698186 JVB 220345		JVB 180227	94 50									101 1.02 57	79 0.74 22											69 11.9 11							
JVB 220349 98698152 JVB 220349		JVB 180220	110 52	79 11	106 20							114 -0.11 58	84 0.55 26		79 3.0 11	106 2.7 20								70 12.4 14							
JVB 220350 98697840 JVB 220350		JVB 190256	102 50									106 0.58 57	87 0.43 22											74 15.1 14							
JVB 220351 98744857 JVB 220351		JVB 180228	104 13	83 11	118 20							109 0.33 12	81 0.66 16		83 5.2 11	118 6.2 20								70 12.4 14							
JVB 220352 98698491 JVB 220352		JVB 180242	106 50									112 0.12 57	80 0.71 22											65 9.2 17							
JVB 220355 98698004 JVB 220355		LL 170285	95 54	89 29	100 29	109 9	88 22	81 30			79 10	97 1.38 61	96 0.07 25	89 9 9	89 8.8 29	100 0.8 29	93 38 22	86 12.3 16	90 51 13	80 4 8	89 4.4 15	94 0.6 22	101 -5.9 14	74 15.6 29	95 9 14	88 12 14	89 -0.17 10	88 -1.38 9	75 -1.60 8		
JVB 220356 98697873 JVB 220356		JVB 180213	95 52									102 0.98 58	80 0.71 26											69 12.2 14							

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

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

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh. W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr																													
JVB 230005 98697915 JVB 230005		JVB 180212	129 53	72 11	105 20							131 -1.57 59	82 0.64 28		72 -0.5 11	105 2.3 20							70 12.4 14						
JVB 230016 98698327 JVB 230016		JVB 180223	96 53	86 11	122 20							103 0.89 59	80 0.69 28		86 6.8 11	122 7.4 20							70 12.4 14						
JVB 230024 98698087 JVB 230024		JVB 200016	97 53	93 33	96 22	108 7	91 21	85 30			82 6	99 1.23 61	96 0.07 21	91 10 7	93 10.7 33	96 -0.5 22	92 35 21	87 13.3 10	89 46 8		93 6.6 19	94 0.9 27	100 -5.8 10	84 22.3 25	97 10 10	90 13 8	95 0.39 7	90 -1.08 6	80 -1.23 6
JVB 230031 98697931 JVB 230031		JVB 180217	128 53	74 11	111 20							130 -1.47 59	85 0.51 28		74 0.5 11	111 4.0 20							70 12.4 14						
JVB 230034 98698095 JVB 230034		JVB 200017	81 53	96 34	110 23	99 8	86 22	84 30			85 8	85 2.44 61	93 0.18 23	98 18 8	96 12.7 34	110 3.8 23	105 67 22	92 17.3 10	89 50 8	83 1 5	90 4.7 13	92 2.9 28	94 -4.5 13	84 21.8 26	98 11 10	93 17 9	99 0.66 9	92 -0.89 8	77 -1.45 8
JVB 230050 98697774 JVB 230050		JVB 180248	112 17									115 -0.14 16	87 0.44 22										69 12.2 14						
JVB 230051 98697741 JVB 230051		JVB 190256	129 50									130 -1.47 57	86 0.47 22										74 15.1 14						
JVB 230052 98698103 JVB 230052		LL 170226	94 57	88 30	98 31	116 8	80 24	76 31			75 12	96 1.42 63	97 0.06 32	83 3 8	88 7.8 30	98 0.0 31	91 33 23	86 12.5 17	84 29 14	75 10 5	91 5.4 15	85 8.1 25	93 -4.3 16	79 18.6 31	96 10 15	87 10 15	90 -0.02 12	86 -1.59 11	78 -1.40 10
JVB 230363 99978702 JVB 230363		JC 180031	103 52	85 19	104 20	111 7	77 18	77 23			75 6	106 0.61 60	91 0.28 20	87 7 7	85 6.4 19	104 2.1 20	93 38 15	81 8.1 10	82 18 8	70 16 5	88 3.6 9	89 5.0 17	89 -3.5 12	70 12.4 24	95 9 9	86 9 8	90 -0.03 6	87 -1.54 6	64 -2.48 6
JVB 230365 98698541 JVB 230365		JC 170077	97 56	87 31	99 32	118 14	80 27	77 32			71 12	101 1.02 62	90 0.31 31	82 2 14	87 7.6 31	99 0.4 32	92 36 26	85 11.9 18	79 6 15	69 16 10	81 0.1 17	81 11.0 31	96 -5.0 19	77 17.4 32	83 2 17	82 5 16	86 -0.35 12	88 -1.37 11	76 -1.54 11
JVB 230367 98697758 JVB 230367		JVB 190254	100 52	84 11	116 20							105 0.72 58	86 0.47 26		84 6.1 11	116 5.6 20							74 15.1 14						
JVB 230368 98697766 JVB 230368		JVB 190260	102 52	81 11	106 20							107 0.49 58	83 0.57 26		81 4.3 11	106 2.4 20							74 15.1 14						

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

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

Inteling in rooi is hoog										Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Dier			Seleksie Waardes										Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr																														
JVB 230369 98697790 JVB 230369		JVB 190253	87 52	87 11	119 20							95 1.52 58	77 0.81 26		87 7.8 11	119 6.6 20							74 15.1 14							
JVB 230370 98697907 JVB 230370		JVB 180214	114 52									117 -0.33 58	87 0.43 26											69 12.2 14						
JVB 230373 98698335 JVB 230373		JVB 180232	98 52	83 11	115 20							105 0.68 58	80 0.71 26		83 5.6 11	115 5.2 20								73 15.0 15						
JVB 230374 98698558 JVB 230374		J 170045	93 55	88 35	104 28	111 13	88 25	81 33			76 8	96 1.44 62	94 0.16 29	87 7 13	88 7.9 35	104 2.0 28	96 44 25	82 9.5 16	83 23 14	76 9 7	87 3.6 17	93 1.7 24	99 -5.5 19	79 18.9 31	87 4 15	83 6 15	86 -0.40 9	92 -0.79 8	79 -1.30 7	
JVB 230381 98697782 JVB 230381		JVB 180251	96 53	84 11	111 20							102 0.90 59	81 0.67 28		84 5.7 11	111 4.1 20								70 12.4 14						
JVB 230383 98697923 JVB 230383		JVB 180213	106 52									112 0.10 58	79 0.73 26											69 12.2 14						
JVB 240003 98697949 JVB 240003		JVB 180212	110 53	71 51	110 22							115 -0.19 59	81 0.68 28		71 -1.2 51	110 3.8 22								70 12.9 18						
JVB 240012 98698483 JVB 240012		JVB 180228	95 49	91 51	116 22							101 1.01 57	83 0.59 16		91 9.6 51	116 5.7 22								70 12.9 18						
JVB 240015 98697691 JVB 240015		JVB 190254	105 52	86 51	114 22							109 0.33 58	87 0.45 26		86 6.8 51	114 5.0 22								74 15.2 18						
JVB 240016 98697964 JVB 240016		JC 170114	100 58	86 58	113 32	109 5	91 24	87 42			75 6	101 1.00 64	98 0.02 32	88 8 5	86 7.2 58	113 4.6 32	102 58 32	81 8.7 8	81 14 7	70 16 6	86 2.8 8	96 -0.7 27	106 -7.0 17	71 13.6 29	95 9 8	87 10 8	91 0.06 7	87 -1.46 6	63 -2.57 6	
JVB 240020 99967440 JVB 240020		LL 180235	89 54	96 35	106 27	98 10	78 23	82 32			88 7	94 1.65 61	90 0.32 25	100 19 10	96 12.4 35	106 2.5 27	100 55 24	95 19.0 16	93 67 14	82 1 6	99 9.7 16	85 7.9 23	87 -3.2 17	78 18.3 30	103 14 16	95 19 15	99 0.70 7	90 -1.07 7	85 -0.77 6	
JVB 240021 98697972 JVB 240021		JVB 180217	101 53	83 51	113 22							105 0.68 59	86 0.47 28		83 5.4 51	113 4.7 22								70 12.9 18						

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																														
JVB 240023 98698616 JVB 240023	LL	180344	102 55	85 58	111 28	103 10	84 20	80 40			79 7	106 0.61 62	87 0.44 28	94 13 10	85 6.2 58	111 4.0 28	96 44 32	84 10.6 16	86 34 12	72 13 7	91 5.6 13	92 2.5 16	95 -4.8 12	73 14.9 32	94 8 13	87 11 13	93 0.16 7	93 -0.69 7	89 -0.48 7	
JVB 240025 98698608 JVB 240025	JVB	210027	123 53	72 54	107 27	133 7	78 19	77 38			59 12	122 -0.74 61	97 0.06 23	73 -7 7	72 -0.6 54	107 2.7 27	87 23 29	72 1.7 12	70 -32 10	65 21 10	76 -2.9 12	88 5.8 17	83 -2.3 11	80 19.4 29	79 -1 14	70 -9 11	73 -1.47 13	92 -0.81 12	71 -1.95 11	
JVB 240026 98698681 JVB 240026	JVB	180235	100 53	83 51	113 22							105 0.69 59	83 0.57 28		83 5.2 51	113 4.8 22								71 13.2 18						
JVB 240027 99967390 JVB 240027	J	180033	91 55	94 29	109 27	104 8	91 22	88 29			85 10	94 1.60 62	93 0.21 28	93 13 8	94 11.3 29	109 3.4 27	104 63 21	89 14.3 14	92 59 13	82 2 7	97 9.0 16	96 -1.0 22	100 -5.8 14	81 20.4 31	98 11 15	94 18 14	93 0.19 10	92 -0.80 9	81 -1.09 8	
JVB 240028 99967432 JVB 240028	LL	180165	104 56	94 27	92 26	106 8	78 21	82 29			85 10	105 0.67 62	95 0.11 31	93 13 8	94 11.2 27	92 -1.6 26	89 28 20	91 16.3 16	91 58 13	81 3 5	98 9.1 17	83 9.4 21	87 -3.1 13	83 21.6 29	108 17 17	97 21 15	95 0.37 10	86 -1.54 9	78 -1.37 9	
JVB 240031 98697683 JVB 240031	JVB	190253	88 52	91 51	117 22							96 1.43 58	78 0.77 26		91 10.0 51	117 5.9 22								74 15.2 18						
JVB 240035 98697709 JVB 240035	JVB	190263	88 49	96 51	118 22							95 1.56 57	82 0.61 16		96 12.4 51	118 6.2 22								74 15.2 18						
JVB 240037 98682784 JVB 240037	JVB	180234	134 52									134 -1.84 58	88 0.38 26											70 12.3 17						
JVB 240040 99967416 JVB 240040	JVB	180218	105 52									109 0.36 58	86 0.48 26											67 10.8 16						
JVB 240112 98698624 JVB 240112	JVB	210028	87 54	96 54	101 28	113 7	81 19	82 38			77 13	90 1.99 61	96 0.10 24	86 6 7	96 12.4 54	101 1.0 28	102 58 30	92 17.0 13	85 31 11	78 6 9	89 4.2 13	87 6.7 17	89 -3.6 11	82 20.6 29	100 12 15	88 12 12	88 -0.20 14	93 -0.73 12	72 -1.84 12	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groe Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groe Wrde Akk	Prod Wrde Akk									
Gesorteer op ID							nl821	Q204X	F94L										Genomiese toets							
								★★★★☆																		
1	IGB 200002	IGB200002	KVS 150194	KSS 150059	0.8					92	70	106	69	108	53	91	32	109	43	107	56	104	32	105	51	
2	IGB 200064	IGB200064	SS 150092	SS 170124	0.7					86	69	117	59	91	51	91	23	94	41	103	51	123	45	105	50	
3	IGB 210013	IGB210013	KVS 150194	K 130022	4.3					94	69	109	69	106	53	87	30	100	45	106	56	102	34	103	52	
4	IGB 230077	IGB 230077	KVS 190152	JC 180118	0.3					99	65	115	68	96	46	80	16	88	38	104	52	114	22	104	46	
5	KVS 180186	KVS180186	KVS 140112	KVS 140069	1.3					91	41	108	39	91	39	101	21	120	39	109	36	106	29	107	35	
								★★★★																		
1	JVB 230144	JVB 230144		JVB 200011	0.0					106	53	95	33	102	21	100	8	102	21	98	30					
2	JVB 240122	JVB 240122		J 170072	0.0					101	56	96	59	108	31	97	10	83	25	90	42					
3	KVS 160278	KVS160278	KVS 080239	KVS 060218	1.6					87	57	112	55	88	51	100	18	97	48	99	48	104	41	98	47	
4	KVS 190175	KVS190175	KVS 130237	KVS 130258	0.4					105	47	96	62	100	45	109	10	101	39	99	45	93	22	95	40	
5	KVS 190190	KVS190190	KT 140025	KVS 090296	0.2					106	50	94	61	104	46	104	18	88	39	91	46	94	24	89	42	
6	KVS 190243	KVS190243	KVS 160228	KVS 160240	0.2					82	35	106	62	109	42	99	12	93	37	98	42	116	42	99	42	
7	KVS 200087	KVS200087	KVS 140059	KVS 170038	0.3					90	39	98	61	109	47	103	21	105	37	98	44	103	29	97	41	
								★★★★☆																		
1	JVB 220103	JVB 220103		J 170072	0.0					105	56	86	28	112	29	104	10	84	24	84	30					
2	JVB 220104	JVB 220104		J 180033	0.0					83	55	97	29	110	27	104	8	91	22	88	29					
3	JVB 220115	JVB 220115		LL 180165	0.0					92	56	98	27	93	26	106	8	78	21	81	29					
4	JVB 220119	JVB 220119		JC 170141	0.0					102	55	89	19	110	20	106	7	82	23	84	25					
5	JVB 220127	JVB 220127		LL 180344	0.0					101	55	86	27	110	26	101	10	84	19	81	28					
6	JVB 220129	JVB 220129		LL 170116	0.0					124	57	87	30	98	31	102	10	81	23	86	31					
7	JVB 220130	JVB 220130		LL 180062	0.0					121	55	82	25	108	22	106	7	71	20	80	27					
8	JVB 220142	JVB 220142		JC 170114	0.0					109	58	81	25	113	30	110	5	91	23	85	29					
9	JVB 230124	JVB 230124		JC 170114	0.0					124	58	76	25	112	30	110	5	91	23	86	29					
10	JVB 230125	JVB 230125		J 170072	0.0					109	56	85	28	111	29	104	10	84	24	84	30					
11	JVB 230128	JVB 230128		LL 170116	0.0					101	57	95	30	100	31	102	10	81	23	85	31					
12	JVB 230143	JVB 230143		LL 180032	0.0					94	55	94	29	101	28	105	10	81	24	83	30					
13	JVB 240123	JVB 240123		JC 170039	0.0					90	57	93	61	110	36	95	15	84	28	83	44					
14	JVB 240128	JVB 240128		LL 180062	0.0					109	55	87	25	109	22	106	7	71	20	80	27					

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebрте Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde						
Gesorteer op ID						nt821 Q204X F94L Genomiese toets	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk						
							★★★★													
15	JVB 240144	JVB 240144	LL 170116	0.0			102	57	100	59	97	32	98	10	80	24	89	42		
							★★★★													
1	JVB 220107	JVB 220107	JC 170077	0.0			96	56	88	31	99	32	118	14	80	27	77	32		
2	JVB 220126	JVB 220126	JC 170112	0.0			100	55	82	19	105	20	119	7	81	23	76	25		
3	JVB 240130	JVB 240130	JC 190066	0.0			112	55	89	26	93	24	104	11	76	21	78	28		
4	JVB 240138	JVB 240138	JC 170077	0.0			111	56	79	59	100	33	124	14	79	28	76	43		
							★★★★													
1	JVB 240157	JVB 240157	LL 170226	0.0			137	57	59	59	101	32	138	8	81	25	69	42		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebnte 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	JVB 200011	JVB200011	JC 160066	JC 170119	1.4		90 64	117 67	95 43	88 16	129 43	120 51			
1	JVB 200005	JVB200005	JC 160066	JC 170131	1.2		104 62	104 63	96 40	93 13	120 35	110 48			
1	J 180033	J180033	LL 120021	J 130043	1.0		83 53	106 58	107 54	95 16	108 44	103 47	103 20	101 42	
1	J 170072	J170072	LL 140027	J 140075	1.7		101 56	94 56	113 58	95 21	93 49	93 49	107 22	93 44	
2	JC 170039	17 039	JR 110035	JC 110098	1.0		82 63	107 71	111 69	82 30	94 53	97 59	101 24	95 52	
3	JC 170114	JC17-114		JC 080091	0.0		112 68	83 50	115 61	104 9	107 46	96 48			
4	JVB 200017	JVB200017	JC 140114	JC 170039	0.6		83 63	107 68	108 47	87 16	98 44	99 52			
5	KSS 160029	16 29	ER 110023	KSS 060035	0.6		118 68	93 50	96 47	104 15	88 45	92 47	93 20	89 42	
6	LL 170116	LL170116	LL 120071	LL 090094	1.0		101 60	108 60	89 61	91 21	86 47	95 51	106 22	95 45	
7	LL 180032	LOCKLORE LL180032	J 100008	LL 130103	2.2		104 54	101 58	89 55	97 21	88 47	91 49			
1	J 170045	J170045	LL 120021	J 040006	0.2		96 55	91 70	97 56	108 25	101 49	87 54	87 22	83 48	
2	JC 170077	JC170077	HBF 070016	JC 070042	0.5		114 59	86 61	86 63	121 28	84 55	80 54	75 26	75 48	
3	JC 180031	18 031		JC 080008	0.0		99 35	91 38	98 39	107 14	80 35	80 33			
4	JC 190066	19 066 TORNADO	JC 140121	JC 100096	3.7		96 51	103 53	77 47	95 23	76 43	80 45	100 22	79 40	
5	JVB 200024	JVB 200024		LL 180165	0.0		93 56	97 27	93 26	106 8	78 21	81 29			
6	JVB 210027	JVB210027	JC 150154	LL 180062	0.5		109 65	88 50	99 51	117 15	80 36	83 45	82 21	79 40	
7	JVB 210028	JVB210028	JC 150154	LL 180165	0.4		100 65	96 51	91 52	111 15	89 36	87 46	90 22	84 41	
8	JVB 220003	JVB 220003		J 170066	0.0		80 55	96 30	103 30	99 13	84 23	80 31			
9	JVB 220033	JVB 220033		LL 180032	0.0		126 55	84 29	98 28	105 10	81 24	84 30			
10	JVB 220039	JVB 220039		JC 170039	0.0		87 57	94 36	111 34	97 15	84 27	83 35			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

IDNaam			Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod
Gesorteer op ID							ni821	Q204X	F94L	Genomiese toets	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk
										★★★★							
11	JVB 220335	JVB 220335		J 170045	0.0						9455	8735	10428	11113	8825	8133	
12	JVB 220342	JVB 220342		J 170081	0.0						9054	9424	11018	1065	7919	8326	
13	JVB 220355	JVB 220355		LL 170285	0.0						9554	8929	10029	1099	8822	8130	
14	JVB 230024	JVB 230024		JVB 200016	0.0						9753	9333	9622	1087	9121	8530	
15	JVB 230034	JVB 230034		JVB 200017	0.0						8153	9634	11023	998	8622	8430	
16	JVB 230374	JVB 230374		J 170045	0.0						9355	8835	10428	11113	8825	8133	
17	JVB 240016	JVB 240016		JC 170114	0.0						10058	8658	11332	1095	9124	8742	
18	JVB 240020	JVB 240020		LL 180235	0.0						8954	9635	10627	9810	7823	8232	
19	JVB 240023	JVB 240023		LL 180344	0.0						10255	8558	11128	10310	8420	8040	
20	JVB 240027	JVB 240027		J 180033	0.0						9155	9429	10927	1048	9122	8829	
21	JVB 240028	JVB 240028		LL 180165	0.0						10456	9427	9226	1068	7821	8229	
22	JVB 240112	JVB 240112		JVB 210028	0.0						8754	9654	10128	1137	8119	8238	
23	LL 170285	LL170285	LL 140129	LL 100077	2.9						9847	9459	8957	10419	10144	8847	9822
24	LL 180062	LL180062	J 140034	LL 140249	2.2						10350	9750	10844	9914	6740	8542	
25	LL 180165	LL180165	J 140046	LL 100177	4.5						8755	11355	7551	9816	8242	8846	
26	LL 180235	LL180235	LL 130095	LL 110080	2.0						8647	10770	10054	8521	8147	8952	11021
27	LL 180344	LL180344	LL 150204	LL 150078	0.2						9850	9254	11053	8920	9338	8745	9920
										★★★★							
1	JVB 220042	JVB 220042		LL 170226	0.0						12457	7830	9531	1168	8024	7731	
2	JVB 220344	JVB 220344		JC 190066	0.0						9155	9526	9524	10411	7621	7728	
3	JVB 230052	JVB 230052		LL 170226	0.0						9457	8830	9831	1168	8024	7631	
4	JVB 230363	JVB 230363		JC 180031	0.0						10352	8519	10420	1117	7718	7723	
5	JVB 230365	JVB 230365		JC 170077	0.0						9756	8731	9932	11814	8027	7732	
6	JVB 240025	JVB 240025		JVB 210027	0.0						12353	7254	10727	1337	7819	7738	
7	LL 170226	LL170226	LL 110148	LL 110202	3.0						10760	8760	8362	11717	8648	7751	8720

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
Ge-boorte	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
Vrugbaar-heid	Skrotumomtrek	Soos gemeet tydens die groeitoets	Vrugbare bulle	Minder	Meer
	Vers Vrugbaarheid	Ouderdom met eerste kalwing	Vrugbare verse	Minder	Meer
	Koei Vrugbaarheid	Eerste 3 tussen-kalf periodes (TKPs)	Vrugbare koeie	Minder	Meer
	Lanklewendheid	Retensie van nageslag	Aanvaarbare nageslag	Swak	Goed
Raam	Eindgewig	Eindgewig in dit groeitoets	Swaar karkasse	Lig	Swaar
	Hoogte	Skouer / Heup hoogte in groeitoets	Gemiddelde hoogte	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.

