

Santa Gertrudis

Genomiese Evaluasie

SA Stamboek

Julie 2025

Kudde nommer: 8419710

RSS (PTY) LTD
P/A RIAAN LUBBE
POSBUS 4593
MOKOPANE
0600



EBVs, EBVi's en Seleksie Waardes



Logix Koei Waarde

Selekteer vir koeie wat:

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



Logix Groei Waarde

Selekteer vir:

- Doeltreffende groeiers
- Op die veld en
- In die voerkraal



Logix Produksie Waarde

80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde



Logix Karkas Waarde

Selekteer vir meer vleis aan
die karkas



Logix Genomika

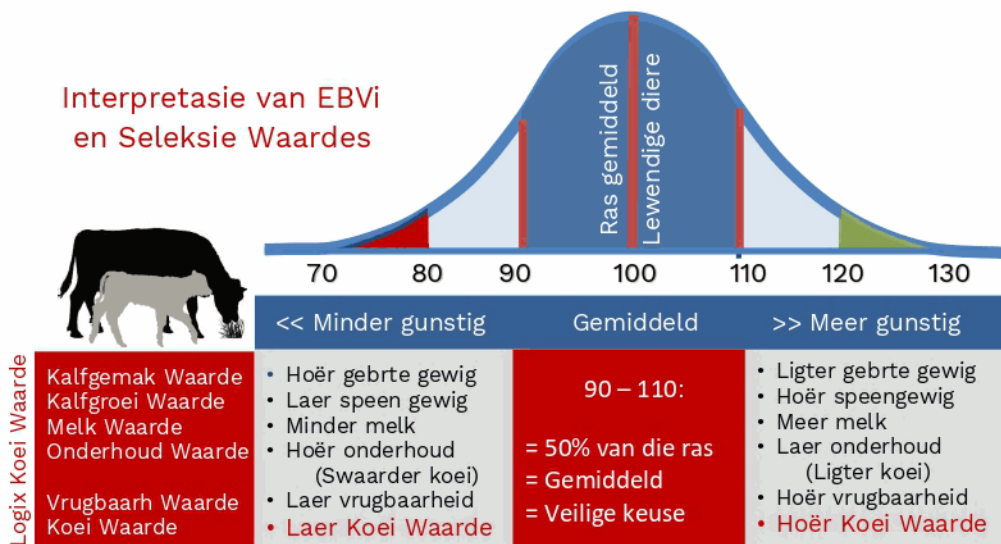
- Identifikasie
- Ouerskap
- GEV's
- Enkel geen toetse

EBVi (EBVindeks) Die basis van 'n teelwaarde indeks is 100, wat die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras aandui en 50% van die diere in die ras het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is altyd in die meer gewenste rigting, hoewel vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens.

EBV: (Estimated Breeding Value) is die teelwaarde en 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).

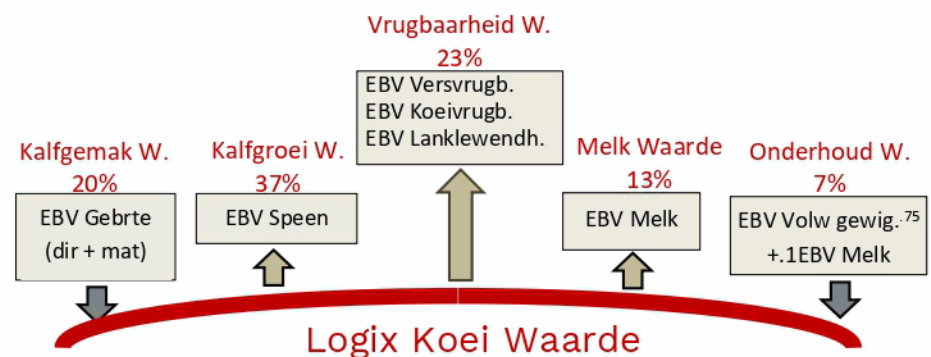
GEV (Genomiese Teelwaarde) is die teelwaarde gekombineer met die genomiese inligting op die DNA van die dier en is dus akkurater weens meer inligting. Ouerskapverifikasie word ook aangedui, mits die ouer ook genomies getoets is.

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes



Seleksie-waardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere te vereenvoudig. So word VV (Versvrugbaarheid), KV (Koeivrugbaarheid) en Lanklewendheid wetenskaplik gekombineer om die subwaarde Vrugbaarheid te vorm, deur die oorerfbaarheid en ekonomiese belang van die eienskappe in ag te neem. Die subwaardes word ook 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.

Koei Waarde en Groei Waarde is die kombinasie van die subwaardes 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 koeiwaarde, aangesien diere wel verskillende swak en sterk punte het.



Beskrywing van Eienskappe

Kalf gewig	
Geboorte gewig	Speen gewig
	
Kalf se genetiese vermoë vir geboorte gewig	Kalf se genetiese vermoë vir speengewig
Meting: Geboorte- en speengewig	

Moeder	
Geboorte Mat.	Melk (Speen mat)
	
Koei se genetiese vermoë om gebrte gewig te bepaal	Moederlike vermoë van koei
Meting: Geboorte- en speengewig	

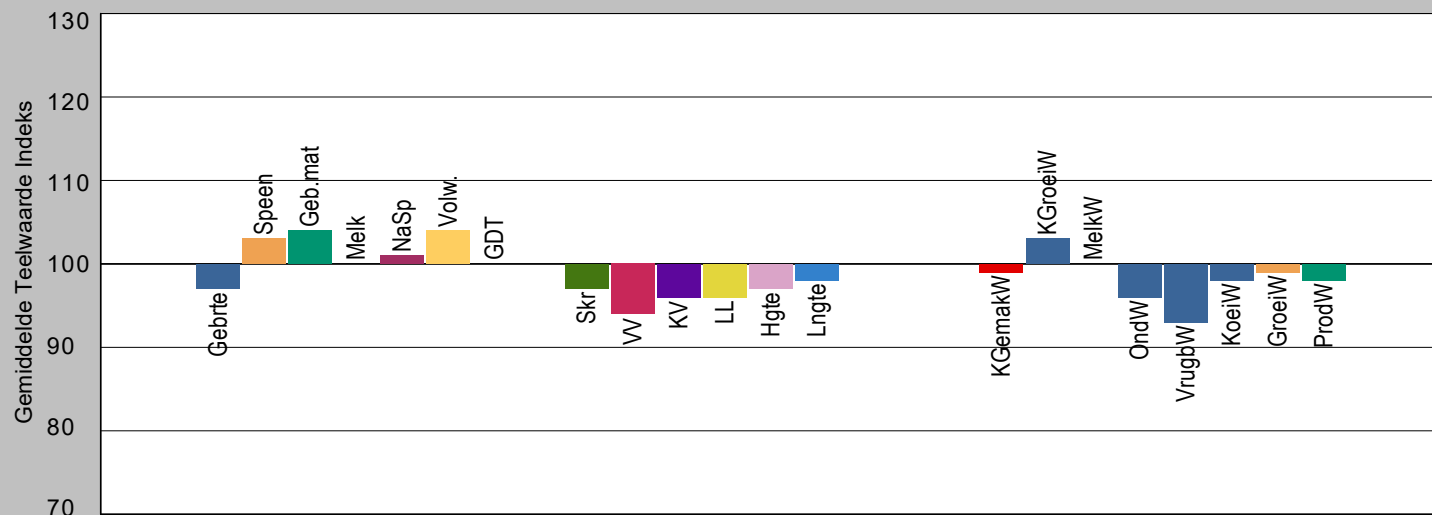
Groeï & Doeltreffendheid			
NaSpeengewig	Volwasse gewig	GDT	Voeromset
			
Naspeense groei	Koeidoeltreffendheid	Gemiddelde daaglikse toename	Inname/toemane
12- en 18m gewigte	Gewig by speen van 1e 3 kalwers	GDT in groeitoets	VOV in Groeitoets

Vrugbaarheid			
Skrotumomtrek	Versvrugbaarheid	Koeivrugbaarheid	Lanklewendheid
			
Bulvrugbaarheid	Versvrugbaarheid	Koeivrugbaarheid	Retensie
Skrotumomtrek	Ouderdom eerste kalf	Eerste 3 TKPs	Retensie tot op 10 jr

Raam	
Hoogte	Lengte
	
Skouer / Heup hoogte	Liggaamslengte
Hoogte / lengte in Groeitoets	

Karkas	
Oogsp, Vet, Marm	Uitsl%, RV Prod
	
Oogspier Oppervlakte, Vet en Marmering	Uitslag% en Rooivleisproduksie
RTU ('Real-Time-Ultrasound') in Groeitoets	

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	1.48	97	1.24
	Speen gewig	16.5	103	14.9
	Geboorte Mat.	-0.25	104	-0.13
	Melk(Sp.Mat.)	0.3	100	0.4
Naspeen groei	NaSpeen gewig	23.9	101	23.3
	Volwasse gewig	23	104	19
	GDT	92	100	92
	Voeromset			
Vrugbaarheid	Skrotum	7.7	97	9.4
	Vers vrugbaarh.	1.2	94	-3.3
	Koei vrugbaarh.	-4.7	96	-5.6
	LankLewendh.	30.0	96	32.6
Raam	Hoogte	10	97	12
	Lengte	22	98	24
Karkas	Uitslag%			
	RoovleisProd			
	Marmering			

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	99
Kalf Groei	103
Melk	100
Onderhoud	96
Vrugbaarheid	93
Koei waarde	98
Groei waarde	99
Produksie Waarde	98

- 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.

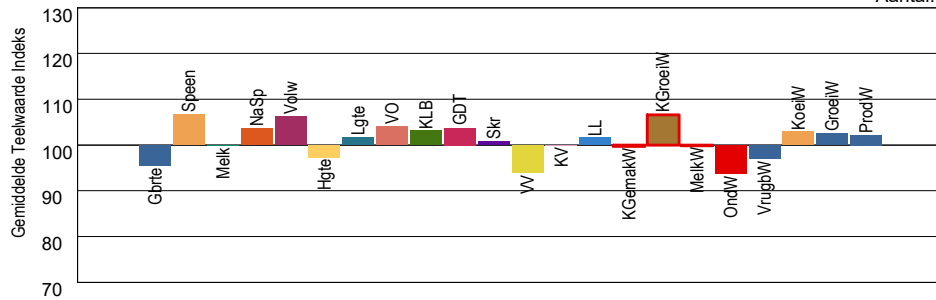
Genetiese Venster

Diere beskikbaar vir teling

Bulle op plaas

Bulle, gebore in 2022 en vroeër wat beskikbaar is vir natuurlike dekking

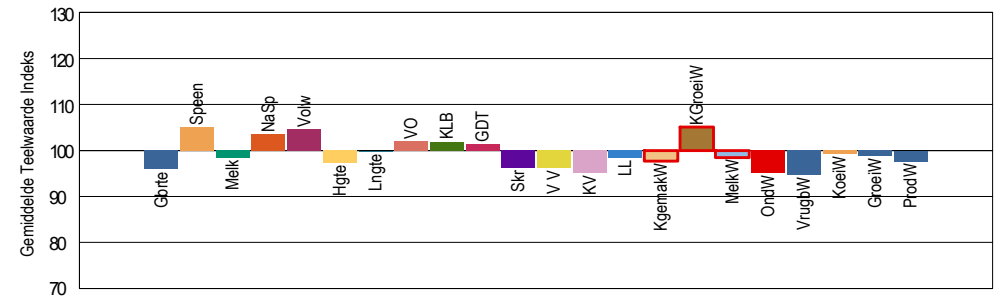
Aantal: 27



Koei Kudde

Koeie gebore in 2023 en vroeër

Aantal: 63

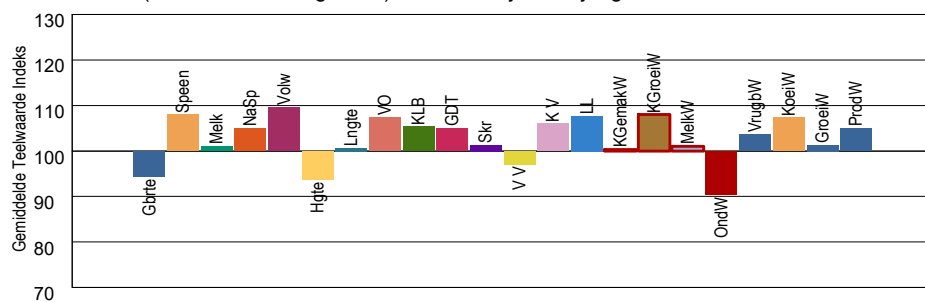


Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

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

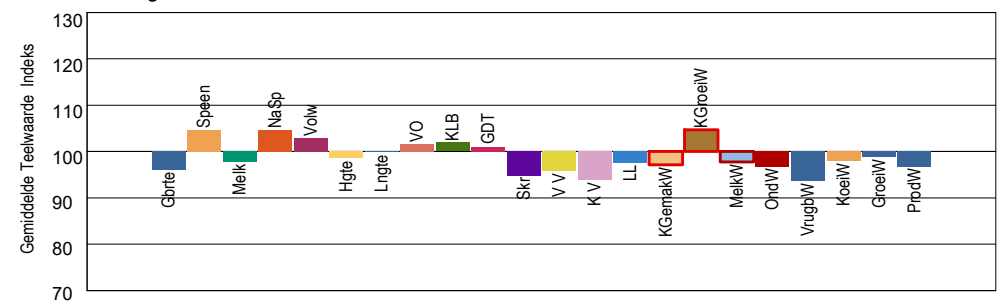
Aantal: 3



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2019 en vroeër

Aantal: 41

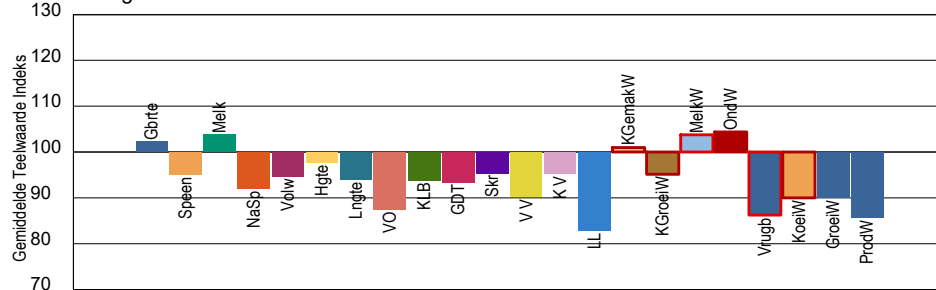


Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in 2024

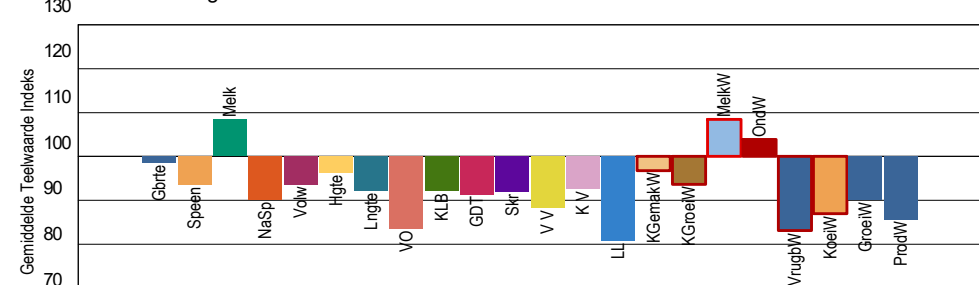
Aantal: 8



Vers Kalwers

Vers gebore in 2024

Aantal: 9

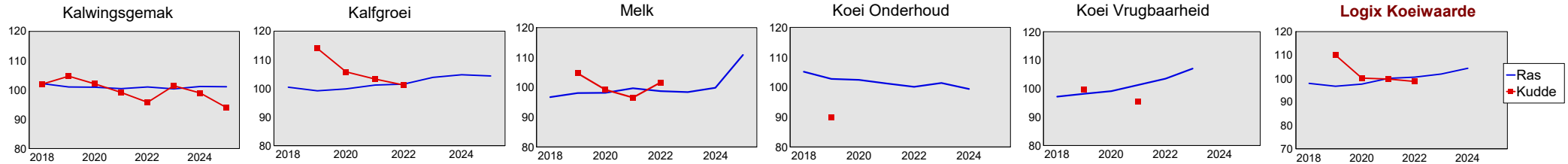


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)							Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam			
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onder-houd	Vrug-baanh.	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	99	99	99	99	99	100	100	100	99	99
2015	4	★★★★	102	97	91	101	97	91	91	88	100	97	109	91	98	98	94	97	88	104	92	97	92	92	
2016	7	★★★★	99	105	92	100	81	91	94	91	96	105	110	92	104	99	95	95	89	88	82	92	92	95	
2017	17	★★★★	95	104	99	97	93	96	101	96	94	104	99	99	103	103	102	104	96	95	94	98	99	100	
2018	11	★★★★☆	99	108	100	94	99	105	99	102	99	108	107	100	108	105	104	103	95	99	100	99	103	104	
2019	2	★★★★★	91	113	108	91	103	111	111	110	95	113	93	108	111	109	112	112	111	95	106	108	104	107	
2021	1	★★★★☆	87	112	106	91	98	106			75	112	110	106	111	109	107	106	103	94	99	107	105	106	
2022	13	★★★★	97	102	101	97	94	97	101	101	95	102	102	101	99	103	100	101	97	95	97	95	96	97	
2023	12	★★★★	102	104	98	93	94	99	96	97	100	104	108	98	99	107	99	99	97	97	95	96	92	97	
2024	9	★★★★☆	97	94	108	104	83	87	90	86	99	94	97	108	90	94	91	92	92	88	93	81	96	92	
2025	1	★★★★☆	94	93	106	107	83	84			96	93	97	106	89	91	91	92	92	88	95	76	94	90	
Koeie in Kudde gemiddeld:			96	103	101	98	93	97	98	96	95	103	103	101	101	102	100	100	96	94	95	95	97	98	

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



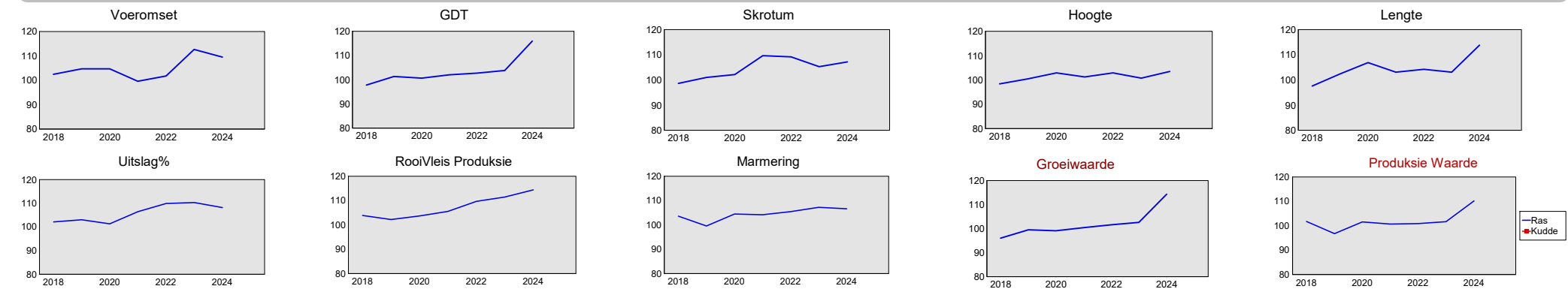
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud				Koei Vrugaarheid								Koei Waarde		
	Geboorte gewig		Mat EBV	Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Dir				Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			Aantal	EBV
2018	5	1.18	-0.48	102																3	31.6				
2019	22	1.27	-0.47	105	3	22.3	114	3	1.74	105			1	29	90	3	-3.8			13	31.8	100	110		
2020	18	1.28	-0.14	102	5	18.1	106	5	0.06	99										11	30.1		100		
2021	19	1.49	-0.27	99	4	16.6	103	4	-0.71	97						3	-2.3			6	24.4	95	100		
2022	25	1.79	-0.25	96	5	15.7	101	5	0.87	102													99		
2023	19	1.25	-0.33	101																					
2024	14	1.20	-0.01	99																					
2025	1	1.57	-0.02	94																					

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	
2015	2782	1.02	-0.06	102	2277	12.8	96	2277	-0.34	98	725	18.1	79	17	108	1301	-2.0	931	-4.6	6257	22.6	93	92	
2016	2689	1.13	-0.12	101	1903	13.5	97	1903	-0.16	98	513	19.7	171	13	105	1218	-2.5	902	-4.6	5839	23.8	94	93	
2017	2776	1.17	-0.14	101	2153	14.3	99	2153	-0.24	98	641	20.2	217	15	106	1168	-3.1	855	-4.7	5726	25.2	96	93	
2018	2956	1.08	-0.15	102	2131	15.1	100	2131	-0.58	97	545	22.1	259	14	105	1229	-3.1	810	-5.4	5909	25.9	97	98	
2019	3205	1.18	-0.14	101	2822	14.5	99	2822	-0.19	98	803	23.6	299	15	103	1168	-3.0	815	-5.6	5848	27.0	98	97	
2020	3448	1.18	-0.15	101	3085	14.9	100	3085	-0.16	98	695	23.9	234	16	102	1161	-2.8	575	-5.7	5627	27.2	99	98	
2021	3341	1.25	-0.21	100	3400	15.5	101	3400	0.29	100	737	23.1	193	17	101	976	-3.1	206	-6.3	1791	28.4	101	100	
2022	3445	1.20	-0.19	101	3477	15.7	102	3477	0.00	99	749	23.5	24	17	100	368	-3.6					103	101	
2023	3245	1.28	-0.20	100	2986	16.9	104	2986	-0.10	98	686	24.5			101	4	-8.2					107	102	
2024	3164	1.23	-0.20	101	2372	17.4	105	2372	0.33	100	75	23.0			99								104	
2025	891	1.19	-0.13	101	5	17.2	104	5	3.50	111														

Genetiese Tendense vir Groeitoets Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas eienskappe								Seleksie Waardes	
	Voeromset			GDT			Skrotum			Hoogte			Lengte				Uitslag%			RVleisProd.		Marmering		Groei waarde	Prod Waarde
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		EBV	EBVi	EBV	EBVi					
2018																									
2019																									
2020																									
2021																									
2022																									
2023																									
2024																									
2025																									

Ras

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas eienskappe								Seleksie Waardes	
	Voeromset			GDT			Skrotum			Hoogte			Lengte				Uitslag%		RVleisProd.		Marmering		Groei waarde	Prod Waarde	
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		Aantal	EBV	EBVi	EBV	EBVi	EBV			EBVi
2016	46	-26	106	128	86	98	133	7.6	97	128	12	100	128	23	99	75	0.18	103	1.8	105	0.72	100	96	92	
2017	73	-22	103	284	92	100	298	9.1	100	287	11	99	284	24	100	201	0.10	97	0.8	100	0.82	101	98	96	
2018	47	-22	102	220	83	98	275	8.6	99	248	11	98	220	21	98	123	0.17	102	1.6	104	1.01	104	96	102	
2019	55	-24	105	256	98	101	338	9.9	101	253	12	100	183	26	102	206	0.19	103	1.3	102	0.69	100	99	97	
2020	30	-24	105	229	95	101	292	10.5	102	170	14	103	138	31	107	206	0.16	101	1.6	104	1.07	105	99	102	
2021	35	-18	100	271	100	102	299	14.6	110	278	13	101	271	27	103	196	0.24	106	2.0	106	1.05	104	100	101	
2022	22	-21	102	198	104	103	198	14.3	109	198	14	103	198	28	104	83	0.29	110	2.8	110	1.15	105	102	101	
2023	28	-34	113	154	108	104	154	12.2	105	154	12	101	154	27	103	99	0.30	110	3.1	111	1.30	107	103	102	
2024	7	-30	110	7	157	116	7	13.1	107	7	14	103	7	39	114	11	0.27	108	3.7	114	1.23	107	114	110	
2025																									

Teelbulle (Vaders van Diere)

Bul		Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag				
ID Naam	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh.	Koei Vrugb.	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	Uitslag %	RVleis Prod.	Marm	Gbrte	Speen				
		Rasgemiddeld: 1.24 14.9 Bulgemiddeld: <75 75 - 125 >125								1.24	14.9	-0.13	0.4	23.3	19	92	101 102	102	9.4	10.5 102	-5.6	32.6	12 13 102 26 102	102	100	100	Groeï toets	Dogt/Kalw.			
BR 140011 ALONSO	VV 110075	89	112	110	91	103	111	99	108	2.25	21.3	-0.50	3.2	28.0	27	102	-32	9.9	1.5	-9.0	30.4	12	25	0.17	1.7	0.65	11	8			
	VV 120069	82	79	64	33	62	66	38	60	86	88	66	110	52	106	33	109	55	101	68	41	116	56	101	42	102	42	104	39	99	1
CBR 070023 SLURRY 723	PZ 990044	104	103	70	100	99	91	97	89	1.25	16.3	-0.66	-8.5	22.0	21	79	-9	4.6	-13.3	-4.2	24.0	6	25	0.02	-1.1	-0.07	2	60			
	HPP 010005	68	91	65	34	70	70	49	66	70	100	59	115	50	98	34	102	81	91	83	113	82	90	72	92	72	90	68	90	13	4
CBR 110007 JAN 1107	PZ 040031	90	89	84	113	101	79	88	77	1.98	9.2	-0.18	-4.1	14.3	7	68	-18	9.4	-0.7	-7.0	32.8	1	8	0.02	-3.0	0.14		56			
	PBC 010038	61	91	63	40	70	68	30	60	63	91	54	101	40	88	40	86	43	100	77	97	44	82	26	92	26	80	24	93	3	8
FR 130039 ELDARADO	SP 890034	140	64	58	155	78	60	70	56	-2.01	-4.0	0.32	-11.7	-0.9	-23	-6	-26	-3.5	-15.0	3.8	17.2	-2	-22	-0.53	-6.8	-0.39	5	17			
	SP 100072	83	90	87	76	83	80	78	80	84	139	81	88	79	68	76	54	79	76	83	115	80	78	76	57	76	61	75	86	9	31
JL 050119 05 119	ER 000015	104	105	124	93	123	125	109	122	0.97	17.7	-0.26	7.4	34.4	23	129	-42	9.1	-2.9	-16.0	34.3	18	32	0.25	3.6	2.20	157	147			
	JL 990149	98	98	97	93	96	91	94	92	98	103	97	104	94	115	93	104	94	99	97	99	94	110	93	107	93	114	93	119	53	245
JL 110044 JL110044	HN 050046	119	117	120	73	111	134	131	135	-0.74	24.0	0.68	6.3	46.6	48	242	-45	-1.5	-12.3	-8.6	27.3	46	60	0.56	5.1	0.91	155	105			
	JL 040233	95	96	88	66	78	83	78	82	97	124	87	77	84	131	66	131	84	80	84	111	82	157	82	127	82	122	78	102	10	28
JL 120029 JL12029	JL 080192	105	71	102	131	108	79	69	73	0.40	-0.5	0.54	0.9	-0.9	-4	-41	49	-5.7	-14.2	-9.0	16.8	-8	4	-0.26	-3.6	3.79	39	19			
	JL 070282	85	81	68	38	58	68	64	67	90	110	67	81	56	68	70	53	77	72	52	114	83	67	77	74	77	72	139	9	6	13
JO 090174 JO 09 174	JO 040366	94	97	121	89	95	97	108	97	2.04	13.1	-0.76	6.6	20.6	28	112	-15	-1.0	-0.6	-4.4	32.3	16	28	0.05	0.9	1.19	79	76			
	JO 050051	97	97	95	89	93	89	89	89	97	90	95	118	90	97	89	110	89	81	94	97	89	107	89	89	94	89	100	89	106	26
KT 070013 OBELIX 07 13	VV 000110	93	106	92	98	91	94	94	91	1.95	18.0	-0.44	-2.1	29.9	21	74	-17	-0.1	-13.8	-1.4	20.1	14	24	-0.06	-0.8	0.00	173	131			
	KT 000002	97	97	96	88	94	89	89	89	98	91	95	109	90	109	88	102	89	82	94	113	90	104	89	88	89	91	89	91	1	48
KT 110020 TOMBSTONE	VV 040074	96	103	87	99	54	74	88	73	1.15	16.7	0.35	-3.5	34.8	20	61	-15	4.1	26.6	3.5	27.1	-1	13	0.02	-1.6	-1.26	205	192			
	KT 000033	99	98	97	95	96	91	95	92	99	101	97	87	95	115	95	101	95	90	97	63	95	57	95	93	95	87	95	75	1	43
KT 130023 KT130023	AT 860042	95	90	106	115	58	72	103	74	1.86	9.7	-0.94	2.0	19.0	4	101	-22	12.5	16.4	4.6	25.7	9	20	-0.05	-0.6	-0.40	47	19			
	KT 040011	89	85	78	35	65	73	36	66	92	93	77	123	44	94	35	84	41	106	61	75	50	96	23	88	23	92	21	86	9	24
KT 170008 ZAC	BR 140011	89	119	112	79	111	121	110	119	2.28	24.8	-0.58	4.0	35.9	41	143	-35	15.8	4.7	-9.2	49.1	17	38	0.38	4.3	1.02	89	65			
	KT 130040	89	93	72	34	55	73	44	67	95	87	67	113	58	117	34	123	76	112	28	117	77	108	56	115	56	117	52	104	10	11
KT 200008 CAESOR	KT 170008	106	104	101	94	107	108	94	104	1.00	17.1	-0.42	0.7	27.7	24	89	-23	5.1	-3.4	-6.0	44.9	5	19	0.07	0.3	0.17	3	2			
	KT 100023	72	65	54	22	42	54	28	49	77	103	53	108	33	106	22	105	41	92	47	100	42	88	30	96	30	97	29	93		
KVS 130113 KVS130113	KVS 090227	89	115	78	100	105	103	98	101	2.43	22.7	-0.77	-5.9	34.9	20	106	-18	9.1	-11.4	-4.4	37.1	10	28	0.20	1.9	0.93	25	3			
	KVS 090088	83	68	67	33	57	62	36	57	88	86	61	118	36	115	33	101	53	100	59	110	54	96	36	104	36	105	33	103	1	5
KVS 140059 KVS140059	DG 060046	93	93	87	129	123	98	90	95	0.99	11.0	0.93	-3.5	19.6	-2	29	-2	22.7	-12.5	-9.3	48.5	0	12	-0.65	-3.4	-0.77	3	8			
	KVS 100204	68	74	64	40	57	62	52	60	70	103	61	71	56	95	40	76	55	125	59	111	44	118	48	50	48	78	45	81	2	5
RH 070008 GOLD	JR 040029	89	90	119	84	81	80	101	81	2.41	9.7	-0.66	6.0	8.8	34	122	-27	4.3	2.6	-1.3	24.5	13	27	0.00	0.0	0.68	58	41			
	RH 020013	91	91	81	37	70	77	72	76	94	86	80	115	54	81	37	116	74	90	75	93	75	101	62	91	62	95	57	100	13	37
SS 130031 CHAMP	XVV 080131	93	113	108	85	126	122	104	118	2.03	21.6	-0.61	2.7	25.2	35	97	-2	21.9	-27.2	-8.7	37.6	26	46	-0.11	3.4	1.31	161	108			
	SS 100004	97	97	95	93	94	90	94	91	98	90	95	113	94	102	93	117	94	123	94	130	96	123	95	84	95	113	95	108	17	43
VB 150026 526	CBR 110007	116	79	72	119	100	75			0.13	4.0	-0.20	-7.9	7.0	4	18	1	1.9	0.3	-6.0	37.1	-4	-4	-0.14	-5.2	-0.68	4				
	VB 120097	56	53	49	28	45	47			60	113	40	102	22	78	23	83	25	86	27	102	25	74	16	82	16	69	14	83	1	2
VV 020194 CHAMP 02 194	DT 990084	89	109	95	85	84	91	103	91	2.09	19.4	-0.24	-1.0	17.3	35	120	-27	18.4	10.4	-3.6	28.7	2	22	0.17	1.6	-0.75	250	242			
	VV 000066	99	99	98	94	97	92	94	92	99	90	98	103	94	92	94	117	95	117	91	98	95	83	94	102	94	104	94	82	73	309

Teelbulle (Vaders van Diere)

Bul		Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag								
ID Naam	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh.	Koei Vrugb.	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	Uitslag %	RVleis Prod.	Marm	Gbrte	Speen								
Genomiese Ouerskap		Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:								1.24	14.9	-0.13	0.4	23.3	19	92		9.4		-5.6	32.6	12	24			Groeï toets	Dogt/Kalw.								
		<75	75 - 125	>125												101	102	10.5	102			13	102	26	102	102									
VV 090068	VV 020008	95	92	105	105	65	75	92	74	1.84	10.8	-0.51	1.9	18.1	13	76	-13	1.9	8.9	2.4	18.7	5	16	-0.06	-1.7	-0.07	65	48							
VV090068	VV 970133	92	92	84	21	73	77	36	69	94	93	92	92	34	93	35	96	34	95	55	62	88	78	28	87	28	87	25	90	16	52				
VV 100040	VV 060027	91	96	105	108	70	81	78	76	2.19	13.0	-0.62	1.9	15.3	10	19	-2	3.5	31.0	-4.7	26.6	1	14	-0.05	-1.4	0.49	184	170							
VV100040	VV 070024	98	98	97	93	96	91	93	91	98	89	98	96	93	89	93	82	93	86	93	96	97	91	93	88	93	88	93	97	47	126				
VV 100078	VV 020221	92	102	96	98	78	85	95	84	1.90	16.0	-0.25	-0.9	25.3	21	81	-18	9.3	2.9	-0.4	21.6	9	21	0.02	-0.5	-0.36	9								
VV100078	VV 040103	80	76	68	24	60	65	23	57	83	92	76	102	37	103	28	97	31	100	63	92	42	76	16	92	16	93	15	87	2	3				
VV 120148	VV 020194	94	104	99	90	116	105	109	105	1.66	17.1	-0.16	0.0	15.3	29	150	-33	14.4	-1.8	-12.7	32.1	12	29	0.18	1.9	-0.85	217	217							
VV120148	VV 060068	99	99	98	95	97	92	96	93	99	95	99	104	96	89	96	114	95	112	96	133	98	99	96	100	96	104	95	103	95	105	95	80	47	133
VV 130073	VV 020194	80	121	97	81	100	108	119	109	2.45	26.1	0.33	-0.4	30.2	39	169	-33	24.3	1.3	-6.5	34.0	17	43	0.54	4.1	-0.19	171	71							
VV130073	VV 060003	95	94	87	37	73	80	42	72	97	85	94	121	54	109	45	119	35	112	51	128	82	94	42	126	42	117	39	89	32	63				
VV 130139	SP 080029	83	109	98	88	97	97	107	97	2.49	19.8	-0.05	-0.2	32.6	31	142	-29	13.1	-10.1	-1.6	36.7	16	38	0.27	3.2	0.90	45	45							
VV130139	VV 080056	90	92	83	26	70	76	32	67	93	85	92	109	47	112	36	112	39	107	52	81	82	106	24	108	24	112	22	102	17	44				
VV 130155	JO 090174	92	116	115	81	102	116	119	117	1.76	23.5	-0.14	4.7	34.9	38	169	-37	3.0	4.3	-8.4	33.2	26	44	0.36	4.5	1.74	88	54							
VV130155	K 090036	96	95	93	86	91	87	86	87	97	94	95	116	86	115	86	119	86	88	92	91	88	113	86	114	86	118	86	113	30	75				
VV 140091	JO 090174	107	107	100	95	73	96	96	93	1.00	18.3	-0.62	0.5	21.9	23	81	-16	10.6	11.5	1.1	31.7	10	26	0.10	1.1	0.58	45	109							
VV140091	VV 120014	92	96	88	79	85	85	79	84	94	103	96	107	79	98	79	97	79	102	80	69	90	99	79	97	79	101	79	98	13	18				
VV 140112	JL 050119	111	106	101	97	116	117	95	112	0.65	18.1	-0.48	0.6	26.0	22	78	-24	10.9	-0.7	-11.2	41.2	10	29	0.15	2.3	1.56	154	124							
VV140112	VV 120051	94	96	86	56	76	82	54	76	97	107	96	106	76	104	77	96	83	103	54	126	85	113	76	101	76	107	73	111	32	52				
VV 140165	JL 050119	85	117	106	87	107	113	114	113	3.46	23.5	-0.30	2.1	35.3	32	159	-41	13.6	3.0	-10.3	33.6	17	35	0.28	3.9	1.22	27	3							
VV140165	VV 070061	84	75	65	28	58	65	34	59	89	73	75	117	44	116	37	116	40	108	46	122	70	101	36	109	36	115	34	106	2	2				
VV 140184	JL 050119	99	106	136	97	110	123	102	119	1.19	18.0	0.03	11.0	28.6	19	118	-32	8.4	-2.2	-10.0	33.8	15	27	0.20	2.0	0.84	74	78							
VV140184	VV 090115	96	97	94	91	94	89	92	90	97	101	97	106	92	107	92	106	92	98	92	121	95	102	92	105	92	103	91	104	91	106	16	29		
VV 140196	VV 020194	110	103	96	90	97	101	96	98	0.65	16.3	-0.38	-0.8	17.7	30	92	-18	11.6	-2.9	-4.2	34.4	3	19	0.12	0.0	-0.93	71	24							
VV140196	VV 080056	90	87	72	31	64	72	34	64	94	107	87	103	38	93	35	100	38	104	48	94	77	103	32	99	32	96	30	79	4	7				
XX 140046	292796	100	109	76	93	94	94	106	94	1.57	19.4	-0.80	-6.6	27.6	28	118	-28	7.4	11.7	-7.3	34.0	16	23	-0.05	0.6	0.25	4								
SANTA-RAY ANDERSON XX140046	JC 110069	72	59	56	29	53	54	27	49	76	96	59	109	42	106	41	106	45	96	35	108	67	102	24	88	24	99	22	94	1	2				
XX 160049	LL 110135	83	112	112	95	113	114	120	115	2.73	21.2	-0.01	3.8	34.2	22	182	-33	22.6	-19.9	-5.8	35.4	26	43	0.26	3.7	0.39	2	32							
SANTA-RAY EASTLAKE XX160049	JC 120093	68	89	66	29	56	66	42	61	73	82	89	112	45	114	59	122	70	125	34	101	73	104	58	108	58	115	52	96	6	7				

Bulle

Inteling in rooi is hoog

GEBV
Akk Indeks

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

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)							Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas											
ID	Dier naam	Pa ID	Kalw. Gmk	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-lewendh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.						
% Inteling	Genomiese Ouerskap	Ma ID	Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:							1.24	14.9	-0.13	0.4	23.3	19	92		9.4	-3.3	-5.6	32.6	12	24	100	100	100	100	100							
										1.25	100	-0.14	100	23.9	101	21	102	101	102	102	10.5	102	-2.6	99	-5.7	100	13	102	26	102					
			<75	75 - 125	>125	Ingekleurde EBVi				90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100					
VV 140165	2	JL 050119	85	117	106	87	107	113	114	113	3.46	23.5	-0.30	2.1	35.3	32	159	-41	13.6	3.0	-10.3	33.6	17	35	107	111	106	109	115						
VV140165 KANONKOP		VV 070061	84	75	65	28	58	65	34	59	89	73	65	105	44	116	28	113	40	108	59	92	46	122	70	101	37	35	34	36	36				
VV 140196	7	VV 020194	110	103	96	90	97	101	96	98	0.65	16.3	-0.38	-0.8	17.7	30	92	-18	11.6	-2.9	-4.2	34.4	3	19	100	92	79	99	96						
VV140196		VV 080056	90	87	72	31	64	72	34	64	94	107	74	107	38	93	31	111	38	104	68	99	48	94	77	103	38	85	37	96	33	31	30	32	
OT 180003	5	VV 140184	118	94	115	102	93	103	94	100	-0.01	11.8	-0.25	4.9	19.7	15	83	-20	4.8	2.7	-4.6	31.4	8	19	93	103	96	94	94						
OT180003		VV 150061	69	56	50	16	45	50	20	44	73	115	56	94	24	95	16	95	23	91	50	93	32	95	52	98	23	94	22	95	19	18	17	18	18
BR 190045	2	VV 130155	105	98	111	100	94	100			1.06	13.7	-0.41	3.6	20.1	17	77	-18	-0.6	10.0	-6.0	37.0	8	18	91	101	98	92	94						
FRANKLIN		VV 160011	82	79	58	15	50	62			88	102	57	108	20	96	15	97	18	81	51	83	35	102	63	107	18	93	17	94	14	12	11	13	13
OT 190003	2	VV 140112	104	102	94	103	93	98	89	94	1.01	16.2	-0.30	-1.4	26.5	16	57	-15	5.5	5.4	-5.0	32.9	4	18	89	114	96	91	93						
OT 190003		VV 160099	69	60	53	30	46	53	28	48	73	103	60	102	40	104	30	96	43	93	52	89	33	97	52	100	44	87	43	94	40	38	37	39	39
OT 190004	2	VV 130073	81	119	91	89	92	101	114	102	2.89	24.8	0.16	-2.3	32.0	31	148	-27	17.7	3.9	-4.5	31.3	20	42	117	88	93	115	111						
OT 190004		FF 160001	67	53	49	21	41	48	28	44	71	80	53	119	32	111	21	113	34	115	45	91	27	95	52	98	34	114	32	118	29	26	25	28	28
OT 190007		VB 150026	109	89	74	120	100	84			0.79	9.3	-1.03	-7.1	17.1	3	23	-1	4.1	-6.3	-4.8	32.7	1	2	85	92	90	84	75						
OT 190007		LC 160050	61	44	39	28	35	41			67	105	37	125	36	92	28	82	23	90	40	104	21	96	44	100	22	81	21	79	15	13	13	14	14
OT 190021	2	VV 140196	112	101	101	93	99	104	100	101	0.63	15.6	-0.57	0.6	21.3	26	99	-21	3.6	-1.9	-5.6	32.1	9	22	97	96	94	96	98						
OT190021		VV 150126	68	69	50	19	42	54	20	47	73	107	69	101	22	97	19	107	23	89	44	98	31	100	52	99	23	95	22	98	19	18	17	18	18
OT 190024	5	VV 140165	83	127	114	85	102	124	115	122	5.08	28.8	0.01	4.5	40.6	34	155	-34	15.8	4.5	-7.4	39.8	18	39	115	100	102	115	114						
OT190024		BR 170002	67	65	46	17	38	51	21	45	72	54	49	96	26	123	17	116	25	112	39	90	27	108	48	111	25	111	24	114	22	21	20	22	22
OT 190025	3	VV 140091	98	114	99	95	80	102			1.77	22.4	-0.73	0.1	28.6	23	107	-23	15.2	11.3	-0.9	35.2	12	30	101	94	97	100	105						
OT190025		KT 170007	67	70	51	15	40	54			72	94	47	117	18	107	15	104	19	111	41	82	27	78	52	104	19	101	18	106	12	11	10	12	12
KT 200008	4	KT 170008	106	104	101	94	107	108	94	104	1.00	17.1	-0.42	0.7	27.7	24	89	-23	5.1	-3.4	-6.0	44.9	5	19	96	96	93	96	97						
CAESOR		KT 100023	72	65	54	22	42	54	28	49	77	103	53	108	33	106	22	105	41	92	47	100	25	102	55	119	42	88	40	95	32	29	29	30	30
OT 200004	2	VV 140196	131	90	87	103	88	91	84	87	-0.90	9.9	-0.31	-3.5	15.8	16	39	-9	2.4	-3.4	-1.6	28.6	-1	9	91	85	82	89	83						
2004		VV 160205	68	69	49	21	43	54	21	47	73	126	69	90	26	90	21	97	24	87	46	100	30	81	52	94	24	78	24	85	19	18	18	18	18
OT 200011	6	VV 120148	94	110	104	82	103	107	111	106	1.89	20.2	-0.47	1.5	20.4	38	158	-34	13.5	2.0	-8.9	31.2	15	35	110	75	87	106	108						
2011		VV 170182	74	71	57	22	51	58	28	52	78	92	57	109	34	96	22	120	32	108	54	93	38	115	60	98	32	106	31	110	39	35	34	37	37
OT 200012	1	XX 160049	83	119	105	89	95	110	117	110	2.55	25.0	0.00	1.7	39.5	29	172	-33	18.6	-0.4	-4.4	33.1	23	43	114	87	93	112	114						
2012		VV 180119	64	69	48	18	39	52	24	46	70	84	42	96	27	121	18	111	38	117	41	96	27	94	50	101	38	118	36	118	33	29	28	31	31
OT 210010	6	VV 140196	127	96	90	96	103	102	95	99	-0.56	12.7	-0.36	-2.6	18.0	23	82	-19	6.6	-8.6	-5.4	32.1	7	19	95	94	88	94	94						
2100010		VV 150052	69	53	47	19	44	48	22	43	73	122	53	96	26	93	19	104	26	95	47	107	32	99	52	99	26	91	25	96	22	21	20	22	22
OT 210013	2	VV 140196	96	109	102	89	99	104	105	103	1.70	19.5	-0.43	0.8	26.2	30	118	-24	5.9	-0.1	-5.9	33.8	12	27	102	96	95	101	103						
OT 210013		VV 160163	59	56	48	19	43	47	20	42	61	94	50	108	22	104	19	112	23	93	47	96	31	101	52	102	23	100	22	103	19	18	17	18	18
OT 210017	2	VV 140165	87	111	100	94	103	106	107	105	3.00	20.8	-0.50	0.4	33.0	24	124	-30	9.5	1.8	-8.1	35.1	14	28	102	98	103	102	104						
2117		VV 150085	67	49	45	17	42	46	22	41	72	79	49	110	28	113	17	106	27	100	44	94	31	112	50	104	26	103	25	104	23	22	21	22	22
OT 220005	12	VV 140196	98	110	94	88	105	106	104	105	1.24	20.1	0.05	-1.2	27.1	32	122	-26	13.6	-7.3	-6.0	35.6	10	29	105	101	93	105	105						
OT220005		VV 170162	68	56	48	19	42	49	21	43	73	100	56	110	25	105	19	113	24	108	46	105	32	102	49	105	24	96	24	105	20	19	18	20	20
OT 220010	6	VV 140196	96	105	101	96	88	96	96	94	1.67	17.5	-0.42	0.6	21.4	23	89	-18	10.9	8.0	-3.8	32.3	4	20	101	94	87	99	96						
OT220010		VV 180215	68	56	47	19	43	49	20	43	73	95	56																						

Bulle

Inteling in rooi is hoog

GEBV
Akk Indeks

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

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)									Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas									
ID	Dier naam	Pa ID	Kalw. Gmk	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-lengewdh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.						
% Inteling	Genomiese Ouerskap	Ma ID	Rasgemiddeld: 1.24 14.9 -0.13 0.4 23.3 19 92									1.25 100 15.1 100 -0.14 100 0.5 100				23.9 101 21 102 101 102 102				9.4 -3.3 -5.6 32.6				12 24		100 100 100 100 100									
			Bulgemiddeld:																																
			Ingekleurde EBVi																																
												90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100					
OT 220013	2	VV 140196	96	106	107	86	96	102	107	102	1.77	18.2	-0.58	2.3	22.0	33	137	-29	12.6	-0.4	-5.1	31.5	13	32	105	97	93	105	106						
OT220013		VV 170137	69	69	49	20	41	54	26	48	73	94	51	113	26	98	20	115	28	106	42	96	30	98	28	102	28	108	24	22	22	23	23		
OT 220014		VV 140196	88	104	97	97	106	99	98	97	1.82	17.2	0.25	-0.4	24.1	21	87	-17	13.3	-7.4	-5.9	36.7	7	23	91	89	85	89	95						
OT220014		XX 170023	67	49	42	19	38	45	22	40	72	93	49	89	25	101	19	102	23	99	19	99	25	92	24	99	21	20	19	20	20				
OT 220015	3	VV 140165	87	107	107	97	78	92	100	91	2.62	18.4	-0.48	2.5	26.5	21	103	-26	9.0	21.2	-4.5	28.0	10	24	98	107	101	99	101						
OT220015		VV 160215	67	52	45	17	41	46	20	41	72	83	47	110	26	104	17	102	22	103	16	106	23	96	23	100	21	19	19	20	20				
OT 220017	5	VV 140196	93	107	91	94	92	95	93	93	1.79	18.7	-0.22	-2.1	26.5	25	77	-16	7.7	-0.8	-3.7	30.3	4	18	96	86	82	94	92						
OT220017		VV 170091	68	56	47	18	42	49	20	43	73	93	50	103	24	104	18	106	21	96	17	98	24	97	24	86	23	94	20	19	18	20	20		
OT 220019	5	VV 140165	88	115	104	92	97	108	110	107	2.96	22.8	-0.54	1.4	33.2	26	140	-34	15.9	6.6	-6.5	36.0	15	33	104	103	100	104	110						
OT220019		KT 170007	67	51	46	18	38	46	21	41	72	79	46	111	26	113	18	107	23	112	17	113	25	105	24	108	20	19	18	20	20	20			
OT 220024	1	VV 140165	126	100	98	89	111	112	106	111	-0.38	15.1	-0.58	-0.2	21.6	31	121	-24	13.7	-5.8	-9.0	35.2	19	35	97	115	106	100	110						
OT220024		XX 180012	67	48	42	23	37	44	28	41	72	120	48	100	30	98	23	112	28	107	25	105	31	111	29	111	30	29	28	30	30	30			
OT 220025	1	VV 140165	86	117	107	88	103	112	114	112	3.27	23.6	-0.39	2.3	35.6	31	151	-36	6.9	2.9	-8.9	32.4	19	35	105	106	109	106	113						
OT220025		VV 160163	67	52	45	18	41	47	20	42	72	75	52	117	25	116	18	113	22	114	16	114	23	95	23	111	23	111	21	19	19	20	20		
OT 230007	6	VV 140196	98	104	101	96	87	96	96	94	1.51	17.1	-0.41	0.6	20.9	23	89	-18	10.9	8.0	-3.8	31.3	4	20	101	94	87	99	96						
OT 230007		VV 180215	68	56	47	19	43	49	20	43	73	97	50	108	24	97	19	103	22	99	17	99	24	87	24	96	20	18	18	19	19	19			
OT 230009		VV 140196	101	100	96	97	106	100	98	98	0.85	14.9	0.27	-0.6	21.2	21	87	-17	13.3	-7.4	-5.9	36.7	7	23	91	89	85	89	95						
OT 230009		XX 170023	67	49	42	19	38	45	22	40	72	105	49	89	25	97	19	102	23	99	19	99	23	92	24	99	21	20	19	20	20	20			
OT 230011	3	VV 140196	109	101	94	95	97	99	98	97	0.85	15.3	-0.52	-1.3	21.9	24	90	-19	8.5	-1.1	-5.1	32.9	7	20	98	88	89	96	95						
OT 230011		VV 150085	69	53	47	18	43	48	22	43	73	105	53	101	26	98	18	105	24	100	19	100	26	98	25	91	25	96	22	20	20	21	21		
OT 230015	9	VV 140196	100	108	95	89	95	101	105	100	1.16	19.1	-0.10	-1.1	23.9	31	124	-27	15.5	1.4	-4.0	36.6	9	27	106	89	87	104	103						
OT 230015		XX 190013	67	55	45	18	40	47	22	42	72	101	48	99	25	101	18	112	23	108	19	107	26	95	25	103	26	95	25	103	20	19	19	20	20
OT 230021		VV 140196	108	96	86	103	89	87	94	86	0.63	12.8	-0.11	-3.7	17.8	16	85	-26	9.2	-2.8	-1.4	31.0	5	12	88	98	87	88	90						
OT 230021		XX 170036	67	51	44	19	39	46	23	41	72	107	49	100	25	93	19	96	24	98	20	106	26	89	26	89	20	18	17	19	19	19			
OT 230022	9	VV 140196	103	99	97	98	86	91	91	88	1.25	14.6	-0.49	-0.6	18.9	20	70	-13	6.4	2.4	-1.8	31.7	2	15	93	91	85	91	89						
OT 230022		VV 150061	69	53	46	17	42	48	20	42	73	100	53	99	22	94	17	101	21	94	18	95	23	84	22	92	19	17	17	18	18	18			
OT 240002		VV 180225	99	97	111	98	84	92			1.17	13.4	-0.01	3.5	17.4	20	81	-2	6.4	6.9	-4.8	19.1	15	22	104	91	82	102	94						
OT 240002			37	36	33	8	26	30			38	101	33	97	10	92	8	100	10	95	31	87	18	96	9	105	9	98	7	6	6	6	6		
OT 240004	8	VV 140165	90	110	101	93	105	106	105	105	2.17	20.2	-0.47	0.6	30.5	26	123	-32	11.4	-0.5	-8.4	33.5	13	30	100	118	107	103	108						
OT 240004		VV 180220	67	52	46	21	40	47	24	42	72	89	46	109	30	110	21	107	30	104	44	97	29	113	30	101	30	106	28	26	26	27	27		
OT 240006		VV 160215	100	88	110	113	61	75			1.17	8.6	-0.12	3.3	10.1	5	25	10	3.7	23.2	-1.4	13.2	5	8	92	92	76	90	79						
OT 240006			38	36	31	9	29	30			39	101	35	100	12	83	9	85	11	83	7	76	12	89	12	85	9	8	8	8	8	8			
OT 240012	2	VV 140196	122	102	95	90	106	109	98	105	-0.02	15.8	-0.65	-1.1	18.2	30	88	-13	12.7	-8.8	-6.0	35.6	12	27	94	105	93	95	100						
OT 240012		XX 180012	69	53	44	24	40	47	28	43	73	115	51	115	28	93	24	111	30	106	41	107	29	102	31	100	29	103	29	27	27	28	28		
OT 240014		VV 160163	94	97	109	102	87	91			1.59	13.3	-0.03	3.0	18.5	15	74	-2	1.6	4.8	-5.8	17.6	14	20	99	90	83	97	90						
OT 240014			37	36	31	11	28	30			38	96	33	97	12	94	11	96	11	85	8	85	12	85	32	90	20	101	9	8	7	8	8		
OT 240015		VV 180119	91	97	107	105	76	85			1.60	13.6	0.26	2.5	20.9	12	55	2	5.4	11.0	-3.2	16.1	8	15	100	78	71	96	84						
OT 240015			59	36	34	9	27	35			65	96	36	89	16	97	9	92	14	93	28	82	21	89	14	94	13	91	11	10	10	10	10		
OT 240020		XX 170023	102	87	104	113	94	87			0.56	8.2	0.66	1.5	12.8	6	43	6	9.0	-2.5	-5.9	21.5	9	15	88	83	73	85	82						
OT 240020			58	23	21	12	20	27			64	108	33	78	16	86	12	86	15	88	13	79	16	99	16	96	16	92	13	12	12	12	12		

Bulle

Inteling in rooi is hoog

GEBV
Akk Indeks

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

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas									
ID	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebnte	Speen	Gebnte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV				
Dier naam		Ma ID	Gmk	Groei		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.				
Rasgemiddeld:										1.24	14.9	-0.13	0.4	23.3	19	92		9.4	-3.3	-5.6	32.6	12	24	100	100	100	100	100					
Bulgemiddeld:										1.25 100	15.1 100	-0.14 100	0.5 100	23.9 101	21 102	101 102	102	10.5 102	-2.6 99	-5.7 100	32.6	13 102	26 102										
Ingekleurde EBVi										90-110	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
OT 240035			110	83	93	121	77	75			0.21	5.8	0.28	-1.6	9.1	1	41	-2	4.9	2.1	-1.3	15.8	8	4	85	93	75	84	78				
OT 240035			58	26	26	11	23	29			64	112	32	89	16	81	11	80	17	18	92	22	93	18	93	11	10	8	10	10			

Koeie

Inteling in rooi is hoog			GEBV Akk Indeks										Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Koei			Seleksie Waardes (SW / Akk)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas					
ID	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Kalw. Gmk	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer- omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- lewendh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.
Dier naam		Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:								1.24 1.23	14.9 100	-0.13 -0.12	0.4 100	23.3 23.0	19 99	92 89	99	99	9.4 8.9	-3.3 -3.6	-5.6 -5.6	32.6 100	12 11	24 99	100 100	100 100	100 100		
		<75	75 - 125	>125	Ingekleurde EBVi					90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100
VB 150056 556		CBR 110007 VB 020010	96 56	91 70	87 61	93 37	108 51	85 56	86 22	81 49	1.51 56	10.2 97	-0.20 54	-3.5 102	15.1 29	27 89	57 108	-17 13	3.9 32	-19.8 62	-3.6 31	35.5 61	6 31	12 90	87 15	90 13	92 13	85 14	82 14
VV 150052 VV150052	4	KT 070013 VV 110029	105 77	102 61	87 61	102 20	108 57	101 57	94 30	98 52	1.03 78	15.9 103	-0.40 72	-3.5 108	26.8 36	17 105	72 97	-20 27	1.5 34	-14.4 65	-6.6 42	27.7 64	10 35	19 97	90 30	96 28	97 27	90 29	93 29
VV 150061 VV150061	9	VV 090068 VV 070079	110 78	91 60	96 59	108 15	75 55	82 56	85 22	79 49	0.76 79	10.4 106	-0.57 72	-0.7 112	16.8 22	11 91	48 22	-7 89	1.3 24	7.6 85	0.7 39	29.0 64	2 24	11 83	85 17	91 16	90 15	84 16	83 16
VV 150085 VV150085	1	KT 070013 VV 110100	96 77	103 62	94 62	101 19	97 58	96 57	100 30	95 52	1.87 78	16.4 92	-0.68 73	-1.5 115	28.6 36	17 107	89 19	-19 26	5.3 36	0.6 65	-5.9 41	31.5 67	11 34	21 98	96 28	85 26	99 25	94 27	93 27
BR 160029 CLAUDIA	1	VV 100078 RH 120017	99 76	100 51	105 54	94 14	90 48	94 50			1.62 77	14.8 95	-0.64 71	1.7 114	22.4 25	24 99	83 18	-16 98	8.6 20	0.1 56	-0.6 28	40.9 59	13 20	26 101	98 13	97 12	92 12	97 12	96 12
VV 160077 VV160077	1	KT 070013 VV 060074	109 78	104 73	83 68	102 21	105 59	102 63	93 32	99 57	0.77 79	16.9 106	-0.98 74	-4.7 83	24.2 36	17 101	65 21	-15 93	4.1 36	-18.6 68	-5.3 44	23.7 66	6 37	14 89	88 29	90 27	93 26	86 28	89 28
VV 160099 VV160099	4	KT 110020 VV 050028	97 73	99 71	87 62	109 19	69 50	79 59	83 20	76 51	1.39 75	14.3 98	-0.12 63	-3.3 100	27.0 29	10 105	36 19	-7 90	0.1 25	11.6 83	1.1 36	24.6 60	-2 25	6 77	84 20	82 18	81 17	81 19	79 19
VV 160163 VV160163	1	JO 090174 K 090036	87 74	115 71	107 63	88 23	99 56	110 60	114 20	110 52	2.75 76	22.7 82	-0.47 67	2.5 110	34.7 24	30 115	144 23	-30 112	0.1 24	2.7 64	-7.5 39	31.2 65	21 24	36 115	103 19	100 17	111 15	103 18	110 18
VV 160195 VV160195	4	KT 110020 VV 080013	90 71	116 72	77 62	94 22	77 51	91 59	94 25	89 52	1.94 74	23.3 92	-0.13 59	-6.2 100	32.7 34	26 112	91 22	-25 100	8.5 31	9.8 55	-1.0 39	26.5 60	5 31	20 88	102 25	82 23	82 23	99 24	96 24
VV 160205 VV160205		KT 110020 K100061	114 74	101 72	75 66	106 27	78 54	87 61	85 24	83 54	0.39 76	15.5 110	-0.40 68	-6.8 108	28.0 34	14 106	40 27	-10 94	-0.3 30	-0.1 82	0.2 35	22.2 64	4 30	14 86	96 21	80 19	88 18	92 20	85 20
VV 160215 VV160215	2	VV 100040 VV 050135	95 75	97 72	109 63	107 18	48 58	75 61			1.90 77	13.5 92	-0.65 69	2.9 114	18.1 26	10 93	46 18	-9 90	4.3 24	39.4 64	1.3 45	22.5 65	3 24	13 85	89 17	103 16	97 16	89 16	88 16
BR 170002 DIAMANT	2	VV 130073 RH 110012	79 78	117 59	114 63	83 20	98 47	110 55	115 24	110 49	3.78 79	23.9 69	0.37 72	4.3 86	31.9 28	36 111	149 20	-26 118	17.7 29	5.8 51	-4.4 29	47.5 61	20 29	42 113	122 24	89 22	97 22	120 23	113 23
HG 170022 HG 17-22		JL 120029 HG 140025	80 68	99 63	116 44	102 23	105 40	97 51	95 36	95 48	3.82 72	14.2 69	0.30 51	4.9 88	21.5 36	15 98	62 23	5 95	5.4 43	-10.8 38	-7.7 109	22.4 57	8 46	27 93	94 42	98 40	116 38	93 41	97 41
KT 170007 ZEL	3	KT 130023 VV 130062	92 74	113 70	101 63	98 21	86 45	102 58	107 24	101 51	2.19 76	21.5 89	-0.76 67	0.7 118	30.2 30	21 109	122 21	-27 107	18.1 29	10.2 41	-2.8 83	37.0 60	12 29	30 101	101 15	94 14	94 13	100 14	105 14
VB 170104 7104	1	CBR 070023 VB 150056	104 50	92 67	79 45	100 27	104 44	86 50	87 27	82 45	1.11 51	10.8 102	-0.38 48	-5.6 107	15.9 29	20 90	49 40	-9 89	1.8 43	-17.4 52	-3.8 25	30.8 56	3 44	13 85	88 38	75 35	90 35	83 36	80 36
VV 170057 VV170057	5	KT 110020 VV 050144	91 71	102 72	88 63	107 19	79 51	84 59	89 21	82 51	1.78 74	16.2 93	-0.05 60	-3.1 88	28.6 31	12 107	61 19	-14 92	0.5 27	13.9 55	-2.7 37	29.9 60	1 27	10 81	90 21	91 19	88 19	88 20	86 20
VV 170077 VV170077	4	KT 110020 VV 130177	94 76	97 74	96 71	100 19	68 54	77 62	93 20	76 54	1.29 77	13.3 99	0.35 71	-0.8 87	25.5 29	19 103	70 19	-12 99	3.2 25	17.5 57	1.0 40	29.4 64	4 25	15 88	92 21	85 19	87 18	89 20	88 20
VV 170091 VV170091	4	KT 110020 VV 130187	95 75	105 71	85 61	100 19	88 54	90 59	91 22	88 52	1.52 77	17.6 97	-0.03 68	-3.9 97	31.0 30	20 110	63 19	-14 100	3.7 27	1.2 57	-3.2 42	26.2 64	4 28	16 88	92 23	81 21	84 20	89 22	89 22
VV 170120 VV170120	2	RH 070008 VV 150039	87 73	107 69	109 57	86 24	94 50	99 57	102 40	98 54	2.72 75	18.6 82	-0.51 63	2.9 111	20.3 34	33 96	122 37	-28 107	10.6 42	-5.0 51	-3.6 38	27.2 60	11 42	28 99	98 36	91 33	94 32	97 34	101 34
VV 170137 VV170137	1	RH 070008 VV 130190	91 77	99 71	120 64	92 23	95 50	98 60	105 40	97 56	2.20 78	14.3 88	-0.69 71	6.3 116	19.9 34	25 96	127 37	-29 109	6.6 42	-0.3 50	-5.5 37	26.7 62	14 42	29 103	96 36	101 33	103 32	96 34	101 34

Koeie

Inteling in rooi is hoog

GEBV
Akk Indeks

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

Koei			Seleksie Waardes (SW / Akk)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas							
ID	Dier naam	Pa ID	Kalw. Gmk	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-lewendh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.		
% Inteling	Genomiese Ouerskap	Ma ID	Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							1.24	14.9	-0.13	0.4	23.3	19	92			9.4	-3.3	-5.6	32.6	12	24	100	100	100	100	100		
			Ingekleurde EBVi							90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	8.9	-3.6	-5.6		11	23							
			<75	75 - 125	>125																				90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100
VV 170162	2	VV 130139	86	117	93	87	113	112	113	111	1.81	23.9	0.49	-1.7	36.4	33	152	-34		15.7	-11.8	-7.8	36.7	16	38	109	111	106	111	115	
VV170162		VV 140130	74	72	65	21	54	60	25	53	76	93	72	117	67	83	65	93		29	112	62	111	42	110	59	106	26	108	29	114
VV 170180	1	JO 090174	91	108	110	93	90	101	111	102	2.15	18.9	-0.59	3.2	29.8	24	127	-27		3.8	14.8	-7.3	30.3	15	27	99	99	108	99	104	
VV170180		VV 110007	73	71	62	20	57	60	24	53	75	89	71	108	66	113	62	110		28	90	64	77	42	108	64	96	28	105	27	103
VV 170182	1	RH 070008	90	106	115	84	90	99	98	97	2.20	17.9	-0.56	4.7	21.9	35	108	-24		5.1	1.5	-4.1	26.0	9	23	99	82	93	96	96	
VV170182		VV 090042	76	72	66	25	54	61	40	57	78	88	72	106	70	112	66	115		42	92	61	94	39	93	63	90	42	95	41	99
VV 170196	1	JL 110044	98	112	105	89	96	110	109	109	1.11	21.4	0.20	2.0	37.2	30	142	-27		4.6	-6.2	-3.4	32.1	23	35	112	85	98	110	102	
VV170196		VV 110073	76	72	66	34	54	62	41	58	77	102	72	112	47	118	34	111	40	42	91	63	104	35	90	64	99	43	119	42	110
XX 170007		JL 110044	140	96	109	91	96	112	107	110	-1.64	12.9	-0.24	3.0	23.8	28	140	-23		0.9	3.5	-5.6	33.9	25	38	113	85	96	110	101	
SANTA-RAY GLASIER XX1		PV 100018	70	57	57	34	50	53	43	51	72	135	57	96	46	101	34	109	42	46	84	54	92	35	100	61	102	45	121	44	113
XX 170021		XX 140046	109	98	76	103	93	88			0.83	14.0	-0.55	-6.6	20.6	17	84	-22		6.1	3.9	-4.9	32.2	9	13	82	101	90	82	89	
SANTA-RAY JUNIPER XX1		KSS 130031	65	43	44	17	37	42			70	105	43	98	26	96	17	97	25	28	94	40	91	24	97	48	99	28	96	27	90
XX 170023	1	KVS 140059	74	104	98	106	114	99	99	97	2.50	17.0	0.89	-0.1	29.1	12	83	-16		15.1	-12.0	-7.6	39.0	11	27	82	86	91	80	94	
SANTA-RAY RAPIDS XX17		KVS 140357	72	46	42	23	41	45	28	42	74	85	46	104	32	108	23	92	30	31	111	39	111	28	109	55	110	32	99	31	103
XX 170036	4	FR 130039	108	89	76	121	80	75	92	74	0.46	9.0	0.15	-6.7	17.5	2	78	-33		6.7	-2.7	1.5	27.6	8	5	76	105	94	77	85	
SANTA-RAY INDIAN OAKS		FR 150024	70	53	52	21	45	49	32	46	72	109	53	89	32	92	21	81	33	35	95	43	99	32	67	60	92	36	93	35	82
IGB 180011		KVS 130113	93	110	82	97	108	102	99	100	1.91	20.2	-0.39	-4.9	33.2	23	108	-22		3.8	-15.0	-4.0	38.7	12	24	90	111	92	92	103	
IGB180011		KT 150014	67	48	50	25	41	46	29	43	72	92	48	110	28	113	25	104	33	36	90	44	115	28	93	52	109	36	100	35	101
KT 180001	1	BR 140011	98	104	100	99	97	100	85	95	1.79	16.9	-0.73	0.3	20.2	19	52	-16		5.8	0.3	-5.5	32.6	6	16	88	98	87	88	88	
ABBY		XX 150057	72	68	58	17	40	55	22	48	74	93	68	104	28	96	17	99	28	31	93	40	95	23	99	56	100	32	90	31	92
OT 180001	7	VV 100040	86	103	90	107	90	88	84	84	2.32	16.3	-1.18	-2.5	22.3	12	37	-10		1.5	7.8	-5.6	28.6	4	14	87	101	97	87	88	
RED BARREL OT180001		VV 150052	76	59	62	19	50	55	22	48	77	87	59	103	28	99	19	92	24	27	85	55	86	38	100	58	94	27	87	26	91
VV 180011	3	JL 110044	102	109	104	93	102	110	107	109	0.46	19.5	0.79	1.6	37.0	25	136	-31		-2.3	-2.1	-8.2	26.9	22	30	104	100	101	104	102	
VV180011		VV 140068	73	71	64	36	51	60	42	56	75	109	71	109	47	118	36	106	41	46	78	53	99	38	112	63	91	45	118	44	106
VV 180015	2	JL 110044	110	117	109	82	115	129	120	128	0.43	24.0	-0.05	3.1	38.5	37	192	-37		2.7	-15.8	-8.6	30.3	33	47	116	91	102	114	114	
VV180015		VV 160003	70	71	61	34	50	59	40	55	73	110	71	117	44	120	34	120	39	44	88	53	116	37	114	59	96	43	135	42	122
VV 180119	6	KT 110020	95	110	102	94	77	96	101	95	1.40	20.1	0.15	1.0	35.3	24	107	-23		7.7	15.1	-2.3	28.2	9	26	105	76	87	101	98	
VV180119		VV 130009	77	72	67	19	54	61	22	53	78	98	72	110	30	116	19	105	24	27	97	56	77	42	84	63	93	27	96	26	102
VV 180174	2	VV 130139	95	107	102	95	111	109	101	106	1.79	18.5	-0.44	1.0	30.7	23	125	-28		11.3	-20.6	-5.1	33.9	10	26	106	103	108	107	103	
VV180174		VV 090163	71	71	60	18	50	58	22	51	74	93	71	107	34	110	18	104	26	28	104	61	122	33	97	57	102	28	97	28	103
VV 180215	2	VV 100040	88	105	106	102	77	91	97	90	2.31	17.8	-0.44	2.0	23.9	15	87	-17		10.2	18.8	-3.4	28.1	6	20	101	95	94	100	96	
VV180215		VV 150013	75	71	62	22	56	60	23	53	77	87	71	105	30	101	22	95	27	30	102	65	72	41	90	62	93	30	90	29	97
VV 180220	1	VV 140112	108	104	96	98	103	106	96	102	0.99	17.2	-0.63	-0.9	25.9	20	86	-22		9.3	-4.0	-6.6	33.5	8	24	93	125	107	97	101	
VV180220		VV 120128	74	72	64	30	53	61	32	55	76	103	72	104	42	103	30	101	42	46	100	65	101	34	105	59	101	46	94	45	100
VV 180225	1	VV 130155	93	116	110	81	93	110			1.91	23.1	-0.43	3.4	32.6	39	158	-31		9.8	6.9	-5.3	34.2	22	40	113	102	108	114	116	
VV180225		VV 140006	74	72	66	16	53	60			76	92	72	116	21	112	16	122	18	19	101	63	87	36	99	59	102	18	116	17	115
XX 180012		SS 130031	126	102	94	90	115	114	99	111	-0.42	15.9	-0.93	-1.4	19.5	30	83	-7		13.8	-14.7	-7.7	36.9	20	35	87	119	106	90	105	
SANTA-RAY XX180012		XX 150030	75	59	51	37	47	54	43	52	77	120	59	102	38	95	37	111	42	45	108	47	114	32	110	61	107	48	114	44	111
VV 190187	15	VV 140184	100	109	121	94	113	121	106	118	1.06	19.6	0.10	6.5	30.5	23	121	-32		10.9	-4.0	-10.1	36.5	13	27	102	113	105	104	106	
VV190187		VV 140130	69	71	59	21	48	57	25	51	73	102	71	109	32	110	21	104	27	29	103	52	101	37	121	55	106	29	101	29	103

Koeie

Inteling in rooi is hoog

GEBV
Akk Indeks

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

Koei			Seleksie Waardes (SW / Akk)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas							
ID	Dier naam	Pa ID Ma ID	Kalw. Gmk	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer- omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- lewendh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.		
% Inteling Genomiese Ouerskap	Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:										1.24 1.23	14.9 100	-0.13 -0.12	0.4 100	23.3 23.0	19 99	92 89	99 99	9.4 8.9	-3.3 -3.6	-5.6 -5.6	32.6 100	12 11	24 99	100 100	100 100	100 100	100 100			
	Ingekleurde EBVi										90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
XX 190013		VV 130073	82	116	95	88	92	100	115	102	2.33	23.4	0.16	-1.2	32.1	31	157	-35	19.5	5.6	-3.7	38.7	15	35	111	86	95	109	110		
SANTA-RAY LAUREL		FR 150024	71	69	56	21	46	56	28	50	73	87	63	92	32	112	30	116	34	119	49	89	30	91	60	109	15	34	106	33	110
OT 210016	2	VV 140165	87	112	106	91	98	106			3.31	21.1	-0.49	2.1	31.3	28	121	-29	11.1	1.6	-5.4	36.9	15	31	103	104	99	103	105		
2116		BR 160029	67	46	42	16	38	43			72	75	48	110	25	111	16	109	22	103	41	94	27	99	47	107	22	105	22	106	
OT 220002	9	VV 140196	101	103	102	88	95	99	99	97	1.31	16.6	-0.44	1.0	17.8	32	107	-23	11.1	-3.9	-3.9	30.8	7	24	99	91	87	98	98		
OT220002		VV 170120	68	56	46	20	41	48	26	44	73	99	49	109	26	93	20	113	28	103	42	101	31	92	49	97	29	92	28	100	
OT 220004		OT 180001	96	87	103	121	84	81			1.62	8.0	-0.34	1.3	10.3	1	-5	16	-0.9	5.9	-4.6	19.9	2	1	84	90	74	82	72		
OT220004			57	55	32	9	26	41			63	95	35	106	14	83	9	80	13	81	27	88	19	95	32	80	2	13	83	78	
OT 220006	4	VV 140196	107	103	101	93	100	104	99	102	0.49	16.7	0.23	0.6	26.1	26	105	-23	3.6	-3.0	-6.1	30.2	11	22	100	96	90	99	96		
OT220006		VV 180011	68	69	49	24	42	54	27	49	73	109	49	90	30	104	24	107	30	89	43	100	31	102	51	96	30	99	29	98	
OT 220007	6	VV 140196	108	100	98	96	97	100	88	95	0.91	15.1	-0.54	-0.1	17.3	23	63	-16	7.6	-1.7	-4.8	32.6	3	15	92	95	83	91	89		
OT220007		KT 180001	67	68	47	18	38	52	20	46	72	104	48	111	24	92	18	103	25	97	39	98	27	96	49	100	25	85	24	91	
OT 220011	2	VV 140196	104	110	99	88	96	107	104	106	0.87	20.3	-0.12	0.2	28.9	31	124	-24	9.0	-3.8	-4.0	32.7	14	29	108	88	89	106	101		
OT220011		VV 170196	69	69	49	23	43	54	26	48	73	104	52	100	30	107	23	113	29	99	46	101	30	92	52	100	29	104	28	105	
OT 220016	5	VV 140165	87	106	102	97	91	96	99	94	2.64	18.2	-0.44	0.9	27.7	21	103	-25	7.4	5.3	-4.8	30.8	9	23	96	101	98	97	99		
OT220016		VV 150061	69	48	44	16	41	45	20	40	73	83	54	109	25	106	16	102	23	96	43	89	30	96	51	97	23	96	23	99	
OT 220023		XX 170036	109	83	93	121	77	75			0.29	6.0	0.28	-1.6	9.4	1	41	-2	4.9	2.1	-1.3	15.8	8	4	85	93	75	84	78		
OT220023			58	26	26	11	23	29			64	111	32	89	16	82	11	80	18	92	22	93	16	80	30	74	18	93	17	81	
OT 220028	3	VV 140165	87	110	110	86	98	104	106	103	2.61	20.2	-0.43	3.3	27.9	33	134	-33	9.4	2.3	-7.2	29.8	13	29	103	97	99	103	106		
OT220028		VV 170182	67	52	46	19	40	47	26	43	72	84	48	108	28	106	19	115	29	100	43	93	30	108	47	96	27	29	24	26	26
OT 220029	2	VV 140165	90	106	105	91	99	101			2.16	18.3	-0.47	1.8	27.7	28	121	-29	11.1	1.6	-5.4	37.7	15	31	103	104	99	103	105		
OT220029		BR 160029	67	46	42	16	38	43			72	89	48	109	25	106	16	109	22	103	41	94	27	99	47	108	22	105	22	106	
OT 220030	6	VV 140196	104	103	91	96	103	101	95	98	1.07	16.7	-0.39	-2.1	23.0	23	82	-19	6.6	-8.6	-5.4	31.9	7	19	95	94	88	94	94		
OT220030		VV 150052	69	53	47	19	44	48	22	43	73	102	51	107	26	100	19	104	26	95	47	107	32	99	52	99	26	91	25	96	
OT 220032		VV 170077	98	89	104	109	71	75			1.05	9.0	0.37	1.5	14.4	10	37	8	3.1	12.2	-1.6	16.7	6	9	93	83	71	90	80		
OT220032			59	37	35	9	27	35			65	102	36	86	14	88	9	89	13	88	28	81	20	81	32	75	10	9	12	86	
OT 220035	5	VV 140165	82	117	110	85	103	112	114	112	3.62	23.7	0.03	3.2	33.6	34	154	-34	15.7	4.4	-7.3	40.7	18	39	115	100	102	115	114		
OT 220035		BR 170002	67	48	45	17	38	44	21	39	72	71	49	96	26	114	17	116	25	112	39	90	27	108	48	112	25	110	24	114	
OT 220036	8	VV 140165	89	110	101	93	106	107	105	105	2.23	20.4	-0.47	0.6	30.7	26	123	-32	11.4	-0.5	-8.4	34.3	13	30	100	118	107	103	108		
OT 220036		VV 180220	67	52	46	21	40	47	24	42	72	88	46	109	30	110	21	107	30	104	44	97	29	113	47	103	30	101	30	106	
OT 230001	2	VV 140196	99	101	108	91	96	99	100	98	1.58	15.7	-0.54	2.8	19.3	27	110	-24	9.1	-1.6	-4.9	30.6	8	24	98	97	91	98	99		
OT 230001		VV 170137	69	56	48	20	40	49	26	44	73	96	51	111	26	95	20	109	28	99	42	98	30	97	49	97	24	28	28	100	
OT 230002	6	VV 140196	107	102	98	94	97	101	91	97	1.01	16.1	-0.55	-0.3	18.3	24	72	-17	8.7	-1.3	-4.9	33.5	4	18	94	95	83	93	92		
OT 230002		KT 180001	67	55	46	18	38	47	20	42	72	103	48	112	24	93	18	105	25	99	39	97	27	96	48	101	25	88	24	94	
OT 230003	4	VV 140196	104	106	99	92	87	99	98	97	0.94	18.0	-0.11	0.1	26.3	27	99	-21	9.7	6.1	-3.3	31.3	6	23	102	84	83	100	97		
OT 230003		VV 180119	69	57	49	18	42	49	20	43	73	104	51	100	24	104	18	108	23	101	44	88	32	89	50	98	24	90	23	99	
OT 230004		VV 170196	99	97	109	102	85	92	93	89	0.99	13.1	0.30	2.9	20.3	15	73	0	3.8	0.4	-3.8	18.0	16	19	103	83	77	100	86		
OT 230004			59	36	33	17	27	35	20	32	65	103	37	88	24	96	17	95	22	90	31	95	17	91	32	77	22	106	21	96	
OT 230010	2	VV 140196	95	107	103	91	94	101	103	100	1.77	18.5	-0.49	1.3	24.9	27	109	-23	7.7	6.0	-5.8	32.3	9	23	100	96	94	99	100		
OT 230010		VV 170180	68	56	47	18	43	49	20	43	73	94	50	110	24	102	18	108	24	97	47	88	32	101	50	100	24	95	23	99	

Koeie

Inteling in rooi is hoog

GEBV
Akk Indeks

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

Koei			Seleksie Waardes (SW / Akk)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas										
ID	Dier naam	Pa ID	Kalw. Gmk	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-lewendh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.					
% Inteling	Genomiese Ouerskap	Ma ID	Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							1.24	14.9	-0.13	0.4	23.3	19	92		9.4	-3.3	-5.6	32.6	12	24	100	100	100	100	100						
										1.23	100	14.8	100	-0.12	100	0.4	100	23.0	100	19	99	89	99	99	8.9	99	-3.6	100	-5.6	100	11	99	23	99
			<75	75 - 125	>125	Ingekleurde EBVi				90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100				
OT 230013	2	VV 140196	118	103	95	90	106	108	98	105	0.23	16.4	-0.66	-1.1	19.0	30	88	-13	12.7	-8.8	-6.0	35.6	12	27	94	105	93	95	100					
OT 230013		XX 180012	69	53	44	24	40	47	28	43	73	112	51	115	28	94	24	111	30	106	41	107	29	102	31	100	29	27	28	28				
OT 230014	2	VV 140196	93	110	102	89	98	104	105	103	1.94	20.1	-0.43	0.9	27.0	30	118	-24	5.9	-0.1	-5.9	32.8	12	27	102	96	95	101	103					
OT 230014		VV 160163	68	56	48	19	43	49	20	43	73	91	50	108	22	105	19	112	23	93	47	96	31	101	23	100	19	18	17	18				
OT 230016	5	VV 140196	104	103	91	94	92	96	93	93	0.94	16.6	-0.20	-2.4	23.9	25	77	-16	7.7	-0.8	-3.7	30.3	4	18	96	86	82	94	92					
OT 230016		VV 170091	68	56	47	18	42	49	20	43	73	104	50	102	24	101	18	106	24	97	44	97	32	91	24	86	20	19	18	20				
OT 230017	5	VV 140196	96	106	106	87	93	100	97	97	1.76	17.9	-0.48	2.0	20.8	32	100	-21	8.4	-0.7	-4.2	30.2	6	21	100	87	86	97	96					
OT 230017		VV 170182	69	57	49	20	42	50	26	45	73	94	51	110	26	97	20	114	28	98	46	97	31	93	29	90	25	23	22	24				
OT 230018	8	VV 140196	104	102	93	98	94	96	90	92	1.28	15.8	-0.77	-1.7	19.4	21	64	-14	6.6	2.5	-4.9	31.5	4	17	93	96	88	93	92					
OT 230018		OT 180001	68	53	47	18	41	47	20	42	72	100	51	118	24	95	18	102	23	95	44	93	31	97	23	86	20	18	18	19				
OT 230019	6	VV 140196	102	106	90	96	101	102	95	99	1.41	18.3	-0.69	-2.5	23.1	24	78	-17	7.9	-10.7	-4.8	29.1	4	17	94	91	86	93	92					
OT 230019		VV 160077	69	57	50	19	44	50	23	45	73	98	52	116	26	100	19	105	26	97	48	109	33	96	27	87	22	20	20	21				
OT 230020	2	VV 140196	105	104	86	97	88	94	91	91	1.04	17.2	-0.40	-3.6	24.4	22	66	-14	5.7	-1.5	-2.0	28.3	3	17	98	86	84	95	90					
OT 230020		VV 160205	68	56	49	21	42	49	21	43	73	102	50	108	26	102	21	103	24	93	46	98	30	83	24	86	19	18	18	18				
OT 240001		BR 170002	79	99	113	99	86	88			2.36	14.5	0.38	4.1	17.8	18	76	0	10.4	6.4	-4.3	25.7	14	23	108	85	76	105	92					
OT 240001			59	30	31	10	24	32			65	87	36	86	14	93	10	99	14	102	26	88	14	103	12	11	11	12	12					
OT 240003		VV 170077	103	87	103	109	71	76			0.68	8.1	0.38	1.4	13.3	10	37	8	3.1	12.2	-1.6	16.7	6	9	93	83	71	90	80					
OT 240003			59	37	35	9	27	35			65	107	36	86	14	87	9	89	13	88	28	81	13	90	10	9	9	10	10					
OT 240011		OT 180001	104	89	100	113	82	83			1.05	9.2	-0.38	0.5	11.3	6	20	10	2.3	7.4	-4.9	16.3	6	9	90	91	76	89	80					
OT 240011			57	30	31	9	25	31			63	102	35	107	14	84	9	85	13	87	27	87	13	90	11	10	10	10	10					
OT 240013		VV 170137	93	91	116	104	85	86	90	84	1.71	10.0	-0.15	5.1	12.3	13	65	-1	4.8	3.3	-4.9	15.4	11	16	95	91	79	94	86					
OT 240013			59	35	32	11	25	34	20	31	65	94	35	101	18	85	11	93	21	91	25	92	21	98	18	16	16	17	17					
OT 240016		VV 170196	110	93	108	102	85	92	93	90	0.18	11.2	0.31	2.6	17.9	15	73	0	3.8	0.4	-3.8	18.0	16	19	103	83	77	100	86					
OT 240016			59	36	33	17	27	35	20	32	65	113	37	88	24	93	17	95	22	90	31	95	22	106	22	21	21	22	22					
OT 240017		VV 180215	88	95	109	110	76	83			2.01	12.3	-0.03	3.0	15.1	8	45	6	6.6	12.9	-3.8	16.0	7	12	98	88	75	95	83					
OT 240017			59	35	31	11	28	34			65	91	34	97	14	89	11	87	15	95	33	80	15	92	11	10	10	10	10					
OT 240022	3	KT 200008	105	101	103	94	99	101			1.11	15.5	-0.53	1.2	24.5	24	86	-19	6.8	-1.6	-3.3	42.9	9	22	97	96	92	97	96					
OT 240022		BR 160029	65	41	38	13	32	39			70	102	44	111	20	102	13	105	23	95	37	98	19	89	23	17	16	15	16	16				
OT 240028		VV 170182	90	95	114	99	82	86	87	83	1.92	12.3	-0.09	4.3	13.9	18	56	2	4.1	4.2	-4.2	15.0	8	13	97	81	74	93	84					
OT 240028			59	36	33	12	27	35	20	32	65	92	35	99	16	88	12	98	21	90	31	91	19	93	21	19	17	17	18	18				
OT 240031		VV 170180	99	93	110	105	82	88			1.24	11.2	-0.09	3.4	15.9	13	65	0	3.4	10.9	-5.8	17.1	11	15	97	90	82	95	87					
OT 240031			59	35	31	10	28	34			65	100	33	99	14	90	10	92	14	89	32	82	21	101	14	99	12	11	10	12				
OT 250001		OT 220016	94	93	106	107	83	84			1.57	11.1	-0.02	2.3	15.1	11	53	1	5.2	6.1	-4.5	17.4	8	13	95	91	77	94	85					
OT 250001			55	24	22	8	21	27			62	96	27	97	12	89	8	91	12	92	22	88	12	94	10	10	9	10	10	10				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin ni821 Q204X F94L	Genomiese toets	Gebnte 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															
							★★★★★								
1	OT 190024	OT190024	VV 140165	BR 170002	5.5		8367	12765	11446	8517	10238	12451	11521	12245	
							★★★★★								
1	OT 200012	2012	XX 160049	VV 180119	1.2		8364	11969	10548	8918	9539	11052	11724	11046	
2	OT 220024	OT220024	VV 140165	XX 180012	1.1		12667	10048	9842	8923	11137	11244	10628	11141	
3	OT 220025	OT220025	VV 140165	VV 160163	1.3		8667	11752	10745	8818	10341	11247	11420	11242	
4	VV 140165	VV140165 KANONKOP	JL 050119	VV 070061	1.8		8584	11775	10665	8728	10758	11365	11434	11359	
							★★★★★								
1	BR 190045	FRANKLIN	VV 130155	VV 160011	2.3		10582	9879	11158	10015	9450	10062			
2	KT 200008	CAESOR	KT 170008	KT 100023	3.8		10672	10465	10154	9422	10742	10854	9428	10449	
3	OT 180003	OT180003	VV 140184	VV 150061	4.8		11869	9456	11550	10216	9345	10350	9420	10044	
4	OT 190004	OT 190004	VV 130073	FF 160001	1.9		8167	11953	9149	8921	9241	10148	11428	10244	
5	OT 190021	OT190021	VV 140196	VV 150126	1.6		11268	10169	10150	9319	9942	10454	10020	10147	
6	OT 190025	OT190025	VV 140091	KT 170007	3.1		9867	11470	9951	9515	8040	10254			
7	OT 200011	2011	VV 120148	VV 170182	5.5		9474	11071	10457	8222	10351	10758	11128	10652	
8	OT 210010	2100010	VV 140196	VV 150052	5.8		12769	9653	9047	9619	10344	10248	9522	9943	
9	OT 210013	OT 210013	VV 140196	VV 160163	1.6		9659	10956	10248	8919	9943	10447	10520	10342	
10	OT 210017	2117	VV 140165	VV 150085	2.3		8767	11149	10045	9417	10342	10646	10722	10541	
11	OT 220005	OT220005	VV 140196	VV 170162	11.8		9868	11056	9448	8819	10542	10649	10421	10543	
12	OT 220013	OT220013	VV 140196	VV 170137	2.2		9669	10669	10749	8620	9641	10254	10726	10248	
13	OT 220019	OT220019	VV 140165	KT 170007	4.9		8867	11551	10446	9218	9738	10846	11021	10741	
14	OT 230009	OT 230009	VV 140196	XX 170023	0.5		10167	10049	9642	9719	10638	10045	9822	9840	
15	OT 230015	OT 230015	VV 140196	XX 190013	9.3		10067	10855	9545	8918	9540	10147	10522	10042	
16	VV 140196	VV140196	VV 020194	VV 080056	6.7		11090	10387	9672	9031	9764	10172	9634	9864	
							★★★★								
1	OT 190003	OT 190003	VV 140112	VV 160099	2.4		10469	10260	9453	10330	9346	9853	8928	9448	
2	OT 200004	2004	VV 140196	VV 160205	2.2		13168	9069	8749	10321	8843	9154	8421	8747	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin ni821 Q204X F94L	Genomiese toets	Gebnte 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				% Inteling			★★★★								
3	OT 220010	OT220010	VV 140196	VV 180215	5.9		9668	10556	10147	9619	8843	9649	9620	9443	
4	OT 220012	OT220012	VV 140196	VV 180119	3.6		10569	10557	9949	9218	8742	9949	9820	9743	
5	OT 220014	OT220014	VV 140196	XX 170023	0.5		8867	10449	9742	9719	10638	9945	9822	9740	
6	OT 220015	OT220015	VV 140165	VV 160215	3.2		8767	10752	10745	9717	7841	9246	10020	9141	
7	OT 220017	OT220017	VV 140196	VV 170091	4.9		9368	10756	9147	9418	9242	9549	9320	9343	
8	OT 230007	OT 230007	VV 140196	VV 180215	5.9		9868	10456	10147	9619	8743	9649	9620	9443	
9	OT 230011	OT 230011	VV 140196	VV 150085	2.6		10969	10153	9447	9518	9743	9948	9822	9743	
10	OT 230022	OT 230022	VV 140196	VV 150061	8.6		10369	9953	9746	9817	8642	9148	9120	8842	
							★★★★☆								
1	OT 190007	OT 190007	VB 150026	LC 160050	0.5		10961	8944	7439	12028	10035	8441			
2	OT 230021	OT 230021	VV 140196	XX 170036	0.1		10867	9651	8644	10319	8939	8746	9423	8641	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin n821 Q204X F94L	Genomiese toets	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groeï Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groeï Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
								★★★★★								
1	VV 180015	VV180015	JL 110044	VV 160003	2.0			11070	11771	10961	8234	11550	12959	12040	12855	
2	VV 190187	VV190187	VV 140184	VV 140130	14.5			10069	10971	12159	9421	11348	12157	10625	11851	
								★★★★★								
1	BR 170002	DIAMANT	VV 130073	RH 110012	2.1			7978	11759	11463	8320	9847	11055	11524	11049	
2	OT 220035	OT 220035	VV 140165	BR 170002	5.5			8267	11748	11045	8517	10338	11244	11421	11239	
3	VV 160163	VV160163	JO 090174	K 090036	1.2			8774	11571	10763	8823	9956	11060	11420	11052	
4	VV 170162	VV170162	VV 130139	VV 140130	2.0			8674	11772	9365	8721	11354	11260	11325	11153	
5	VV 170196	VV170196	JL 110044	VV 110073	0.8			9876	11272	10566	8934	9654	11062	10941	10958	
6	VV 180011	VV180011	JL 110044	VV 140068	3.5			10273	10971	10464	9336	10251	11060	10742	10956	
7	VV 180225	VV180225	VV 130155	VV 140006	1.2			9374	11672	11066	8116	9353	11060			
8	XX 170007	SANTA-RAY GLASIER XX170007	JL 110044	PV 100018	0.3			14070	9657	10957	9134	9650	11253	10743	11051	
9	XX 180012	SANTA-RAY XX180012	SS 130031	XX 150030	0.4			12675	10259	9451	9037	11547	11454	9943	11152	
								★★★★★								
1	IGB 180011	IGB180011	KVS 130113	KT 150014	0.3			9367	11048	8250	9725	10841	10246	9929	10043	
2	KT 170007	ZEL	KT 130023	VV 130062	3.0			9274	11370	10163	9821	8645	10258	10724	10151	
3	KT 180001	ABBY	BR 140011	XX 150057	0.6			9872	10468	10058	9917	9740	10055	8522	9548	
4	OT 210016	2116	VV 140165	BR 160029	2.0			8767	11246	10642	9116	9838	10643			
5	OT 220006	OT220006	VV 140196	VV 180011	4.1			10768	10369	10149	9324	10042	10454	9927	10249	
6	OT 220007	OT220007	VV 140196	KT 180001	6.0			10867	10068	9847	9618	9738	10052	8820	9546	
7	OT 220011	OT220011	VV 140196	VV 170196	1.8			10469	11069	9949	8823	9643	10754	10426	10648	
8	OT 220028	OT220028	VV 140165	VV 170182	3.0			8767	11052	11046	8619	9840	10447	10626	10343	
9	OT 220029	OT220029	VV 140165	BR 160029	2.0			9067	10646	10542	9116	9938	10143			
10	OT 220030	OT220030	VV 140196	VV 150052	5.8			10469	10353	9147	9619	10344	10148	9522	9843	
11	OT 220036	OT 220036	VV 140165	VV 180220	8.3			8967	11052	10146	9321	10640	10747	10524	10542	
12	OT 230002	OT 230002	VV 140196	KT 180001	6.0			10767	10255	9846	9418	9738	10147	9120	9742	
13	OT 230010	OT 230010	VV 140196	VV 170180	2.0			9568	10756	10347	9118	9443	10149	10320	10043	
14	OT 230013	OT 230013	VV 140196	XX 180012	1.7			11869	10353	9544	9024	10640	10847	9828	10543	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin ni821 Q204X F94L	Genomiese toets	Gebnte 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																
								★★★★☆								
15	OT	230014	OT 230014	VV 140196	VV 160163	1.6		9368	11056	10248	8919	9843	10449	10520	10343	
16	OT	230017	OT 230017	VV 140196	VV 170182	4.8		9669	10657	10649	8720	9342	10050	9726	9745	
17	OT	230019	OT 230019	VV 140196	VV 160077	6.5		10269	10657	9050	9619	10144	10250	9523	9945	
18	VV	150052	VV150052	KT 070013	VV 110029	3.6		10577	10261	8761	10220	10857	10157	9430	9852	
19	VV	160077	VV160077	KT 070013	VV 060074	0.8		10978	10473	8368	10221	10559	10263	9332	9957	
20	VV	170180	VV170180	JO 090174	VV 110007	0.9		9173	10871	11062	9320	9057	10160	11124	10253	
21	VV	180174	VV180174	VV 130139	VV 090163	2.2		9571	10771	10260	9518	11150	10958	10122	10651	
22	VV	180220	VV180220	VV 140112	VV 120128	1.2		10874	10472	9664	9830	10353	10661	9632	10255	
23	XX	190013	SANTA-RAY LAUREL	VV 130073	FR 150024	0.4		8271	11669	9556	8821	9246	10056	11528	10250	
								★★★★								
1	BR	160029	CLAUDIA	VV 100078	RH 120017	1.5		9976	10051	10554	9414	9048	9450			
2	HG	170022	HG 17-22	JL 120029	HG 140025	0.4		8068	9963	11644	10223	10540	9751	9536	9548	
3	OT	220002	OT220002	VV 140196	VV 170120	8.6		10168	10356	10246	8820	9541	9948	9926	9744	
4	OT	220016	OT220016	VV 140165	VV 150061	5.1		8769	10648	10244	9716	9141	9645	9920	9440	
5	OT	230001	OT 230001	VV 140196	VV 170137	2.2		9969	10156	10848	9120	9640	9949	10026	9844	
6	OT	230003	OT 230003	VV 140196	VV 180119	3.6		10469	10657	9949	9218	8742	9949	9820	9743	
7	OT	230004	OT 230004		VV 170196	0.0		9959	9736	10933	10217	8527	9235	9320	8932	
8	OT	230016	OT 230016	VV 140196	VV 170091	4.9		10468	10356	9147	9418	9242	9649	9320	9343	
9	OT	230018	OT 230018	VV 140196	OT 180001	7.6		10468	10253	9347	9818	9441	9647	9020	9242	
10	OT	230020	OT 230020	VV 140196	VV 160205	2.2		10568	10456	8649	9721	8842	9449	9121	9143	
11	VV	150085	VV150085	KT 070013	VV 110100	1.4		9677	10362	9462	10119	9758	9657	10030	9552	
12	VV	160195	VV160195	KT 110020	VV 080013	4.4		9071	11672	7762	9422	7751	9159	9425	8952	
13	VV	170091	VV170091	KT 110020	VV 130187	3.9		9575	10571	8561	10019	8854	9059	9122	8852	
14	VV	170120	VV170120	RH 070008	VV 150039	1.5		8773	10769	10957	8624	9450	9957	10240	9854	
15	VV	170137	VV170137	RH 070008	VV 130190	1.1		9177	9971	12064	9223	9550	9860	10540	9756	
16	VV	170182	VV170182	RH 070008	VV 090042	1.4		9076	10672	11566	8425	9054	9961	9840	9757	
17	VV	180119	VV180119	KT 110020	VV 130009	5.8		9577	11072	10267	9419	7754	9661	10122	9553	
18	VV	180215	VV180215	VV 100040	VV 150013	2.2		8875	10571	10662	10222	7756	9160	9723	9053	
19	XX	170023	SANTA-RAY RAPIDS XX170023	KVS 140059	KVS 140357	1.4		7472	10446	9842	10623	11441	9945	9928	9742	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin nt821 Q204X F94L	Genomiese toets	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																
								★★★★								
1	OT	180001	RED BARREL OT180001	VV 100040	VV 150052	6.6		8676	10359	9062	10719	9050	8855	8422	8448	
2	OT	220004	OT220004		OT 180001	0.0		9657	8755	10332	1219	8426	8141			
3	VB	150056	556	CBR 110007	VB 020010	0.4		9656	9170	8761	9337	10851	8556	8622	8149	
4	VB	170104	7104	CBR 070023	VB 150056	0.6		10450	9267	7945	10027	10444	8650	8727	8245	
5	VV	150061	VV150061	VV 090068	VV 070079	8.9		11078	9160	9659	10815	7555	8256	8522	7949	
6	VV	160205	VV160205	KT 110020	K100061	0.4		11474	10172	7566	10627	7854	8761	8524	8354	
7	VV	170057	VV170057	KT 110020	VV 050144	5.4		9171	10272	8863	10719	7951	8459	8921	8251	
8	XX	170021	SANTA-RAY JUNIPER XX170021	XX 140046	KSS 130031	0.3		10965	9843	7644	10317	9337	8842			
											★★★★					
1	OT	220023	OT220023		XX 170036	0.0		10958	8326	9326	12111	7723	7529			
2	OT	220032	OT220032		VV 170077	0.0		9859	8937	10435	1099	7127	7535			
3	VV	160099	VV160099	KT 110020	VV 050028	4.3		9773	9971	8762	10919	6950	7959	8320	7651	
4	VV	160215	VV160215	VV 100040	VV 050135	2.2		9575	9772	10963	10718	4858	7561			
5	VV	170077	VV170077	KT 110020	VV 130177	4.0		9476	9774	9671	10019	6854	7762	9320	7654	
6	XX	170036	SANTA-RAY INDIAN OAKS XX170036	FR 130039	FR 150024	3.9		10870	8953	7652	12121	8045	7549	9232	7446	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin		Genomiese toets	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	OT	240004	OT 240004	VV 140165	VV 180220	8.3				90	67	110	52	101	46	93	21	105	40	106	47	105	24	105	42
2	OT	240012	OT 240012	VV 140196	XX 180012	1.7				122	69	102	53	95	44	90	24	106	40	109	47	98	28	105	43
										★★★★															
1	OT	240002	OT 240002		VV 180225	0.0				99	37	97	36	111	33	98	8	84	26	92	30				
2	OT	240014	OT 240014		VV 160163	0.0				94	37	97	36	109	31	102	11	87	28	91	30				
										★★★★☆															
1	OT	240015	OT 240015		VV 180119	0.0				91	59	97	36	107	34	105	9	76	27	85	35				
2	OT	240020	OT 240020		XX 170023	0.0				102	58	87	23	104	21	113	12	94	20	87	27				
										★★★															
1	OT	240006	OT 240006		VV 160215	0.0				100	38	88	36	110	31	113	9	61	29	75	30				
2	OT	240035	OT 240035		XX 170036	0.0				110	58	83	26	93	26	121	11	77	23	75	29				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteing	Poena: HH:Horing, PcPc:Poena, PcH: Poena horing draer	Myostatin nl821	Q204X	F94L	Genomiese toets	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		
											★★★★☆									
1	OT 240022	OT 240022	KT 200008	BR 160029	3.3						105 65	101 41	103 38	94 13	99 32	101 39				
											★★★★									
1	OT 240016	OT 240016		VV 170196	0.0						110 59	93 36	108 33	102 17	85 27	92 35	93 20	90 32		
											★★★★☆									
1	OT 240001	OT 240001		BR 170002	0.0						79 59	99 30	113 31	99 10	86 24	88 32				
2	OT 240011	OT 240011		OT 180001	0.0						104 57	89 30	100 31	113 9	82 25	83 31				
3	OT 240013	OT 240013		VV 170137	0.0						93 59	91 35	116 32	104 11	85 25	86 34	90 20	84 31		
4	OT 240017	OT 240017		VV 180215	0.0						88 59	95 35	109 31	110 11	76 28	83 34				
5	OT 240028	OT 240028		VV 170182	0.0						90 59	95 36	114 33	99 12	82 27	86 35	87 20	83 32		
6	OT 240031	OT 240031		VV 170180	0.0						99 59	93 35	110 31	105 10	82 28	88 34				
7	OT 250001	OT 250001		OT 220016	0.0						94 55	93 24	106 22	107 8	83 21	84 27				
											★★									
1	OT 240003	OT 240003		VV 170077	0.0						103 59	87 37	103 35	109 9	71 27	76 35				

