

Angus

Genetiese Evaluasie

SA Stamboek

November 2025

Data ekstraksie datum: 20251117

Kudde nommer: 596208

WAF TRUST
POSBUS 123
CLOCOLAN
9735



EBVs, EBVi's, Sub-waardes 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 groei op veld en in voerkraal



Logix Produksie Waarde

*80% Logix Koei Waarde +
20% Logix Groei Waarde*



Logix Genomika

- Identifikasie
- Ouerskap
- Genomiese Teelwaardes
- Enkel geen toetsing

EBVi (EBVindeks) is die teelwaarde indeks en 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 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 vir meeste rasse en eienskappe).

Ingevoerde semen:

1. Buitelandse bulle: Indien die akkuraatheid van die plaaslike teelwaardes van buitelandse bulle <70% is, word hulle teelwaardes op dieselfde plaaslike persentiel waarde geplaas as die persentiel waarde wat hulle in die land van herkoms is. Indien die SA akkuraatheid byvoorbeeld 30% is, dan word die SA EBV *proporsioneel aangepas* met 70% van die oorsese EBV volgens die persentiel tabel. Indien die SA akkuraatheid > 70%, dan is EBVs net gebaseer op SA data. (70% is min of meer gelyk aan die ekwivalent van 30 gemete kalwers vir 'n direkte eienskap soos speen- en 12maande gewig, of ongeveer 10 kalwers gespeen deur dogters van 'n ingevoerde bul vir melk).

2. Kalwers van buitelandse bulle: Proporsionele aanpassing van EBVs van plaaslike kalwers van buitelandse bulle word gedoen indien die Suid-Afrikaanse

akkuraatheid tussen 45% en 60% is. Indien die SA akkuraatheid van kalwers <45% is, word 'n mid-ouerwaarde toegeken en indien dit > 60% is, word die dier se teelwaarde bepaal deur Suid-Afrikaanse data.

Sub-waardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere nog makliker te maak. 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.

Seleksie Waardes (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.

LOGIX

KW: Koei Waarde

(Kombinasie van EBVs gebaseer op metings van koeie en kalwers op die plaas)

Seleksie waardes	Kalwingsgemak	Kalfgroei	Melk	Onderhoud	Vrugbaarheid			
	Geboorte gewig: Kalf se genetiese vermoë vir gewig (grootte) by geboorte	Speen gewig: Kalf se genetiese vermoë vir groei	Melk (Speen mat): Melk en Moeder-eienskappe van koei	Volwasse gewig: Groter koeie het 'n hoër onderhoud	Vers vrugb.: Ouderdom 1e kalf			
	Geboorte mat: Koei se genetiese vermoë om kalf se geboorte gewig te beperk			0.1 x Melk: Meer melk verhoog onderhoud van koei	Koei vrugb: Tussenkalfperiode (TKP)			
>120 (Groen)	-	Swaarder speenkalf	Meer melk	Laer onderhoud (kleiner koei)	Lanklewendheid: Lengte wat familie in ras behoue bly			
80 – 120 (Grys)	Gemiddelde kalwing	Gemiddelde speenkalf	Gemiddelde melk	Gemiddelde onderhoud (gemiddelde koeigrootte)	Vrugbaarder verse / koeie / meer nageslag bly behoue			
<80 (Rooi)	Swaar geboorte gewig (Moeiliker kalwing)	Ligter speenkalf	Minder melk	Hoër onderhoud (Groter koei)	Gemiddelde vrugbaarheid			
Laer vrugbaar en/of laer lanklewendheid								
Teelwaardes (EBV)	Geboorte gewig	Geboorte Maternaal	Speengewig	Melk	Volwasse gewig	Lank-lewendheid	Vers-vrugbaarh.	Koei-vrugbaarh.
Hoë EBV	Swaarder gewig	Swaarder gewig	Swaarder gewig	Meer melk	Swaarder gewig	Langer lewe	Later kalwing	Langer TKP
Laer EBV	Ligter gewig	Ligter gewig	Ligter gewig	Minder melk	Ligter gewig	Jonk uitgeskot	Vroëer kalwing	Korter TKP
Optimum EBV	Intermediêr laer	Intermediêr laer	Hoër	Hoër	Hoër Intermediêr	Hoër	Laer	Laer
Optimum EBVindeks*	Hoër Intermediêr	Hoër Intermediêr	Hoër	Hoër	Hoër Intermediêr	Hoër	Hoër	Hoër

*EBVindeks bo 100 is altyd in die meer gewenste rigting en beter as rasgemiddeld (100)

GW: Groei Waarde

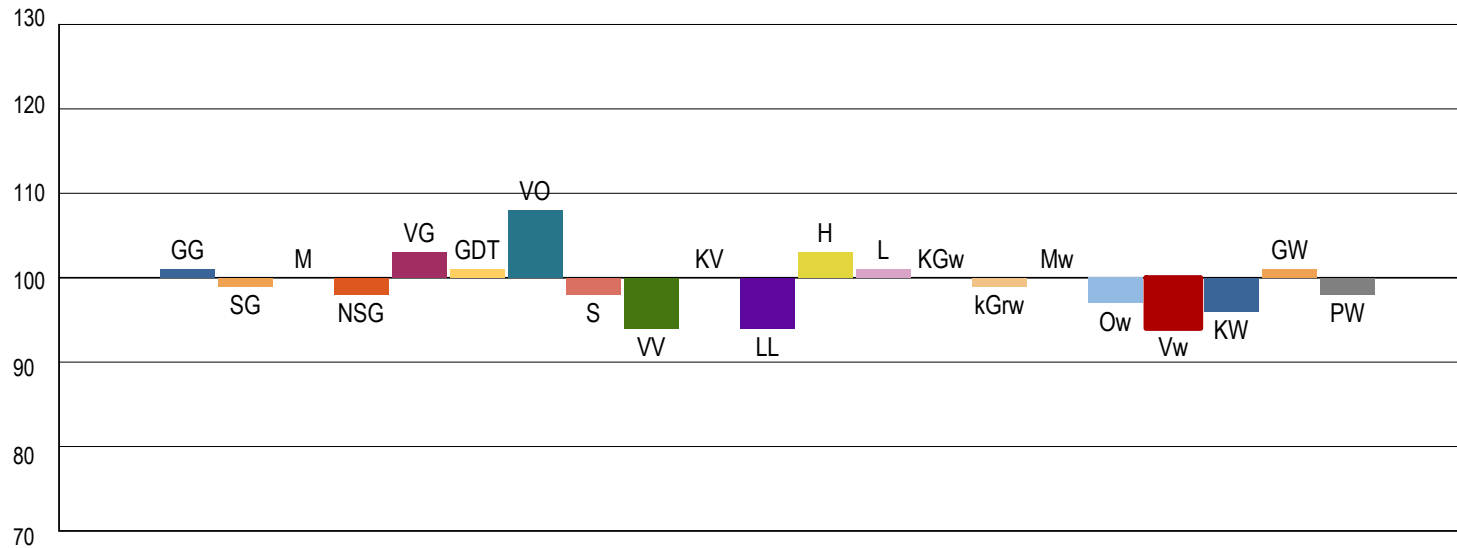
(Kombinasie van EBVs gebaseer op bulle gemeet in groei toetse)

	GDT	Kleiber	Voeromset	Skrotum omtrek	Hoogte	Lengte	Karkas eienskappe
Beskrywing	Gemiddelde Daaglikse Toename	Groei doeltreffendheid: (GDT / toetsgewig ^{0.75})	Kg gevreet per kg gegroei (Inname / GDT)	Bul vrugbaarheid	Skouer hoogte of Heup hoogte	Ligaamslengte	Uitslag%; Rooivleisproduksie Marmering (vleissagtheid)
Hoër EBV	Meer groei	Meer doeltreffend	Swakker	Groter skrotum	Hoër dier	Langer dier	Meer
Laer EBV	Minder groei	Minder doeltreffend	Beter	Kleiner skrotum	Laer dier	Korter dier	Minder
Optimum EBV	Hoër	Hoër	Laer	Hoër	Intermediêr	Intermediêr / hoër	Hoër
Optimum EBVindeks	Hoër	Hoër	Hoër	Hoër	Intermediêr	Intermediêr / hoër	Hoër

PW: Produksie Waarde is 'n kombinasie van KW en GW

Kudde en Ras Gemiddeldes

Aantal:



Teelwaarde (EBV) en Teelwaarde Indeks (EBVI):

GG	Geboorte gewig
SG	Speengewig
M	Melk
NSG	NaSpeen gewig
VG	Volwasse gewig
GDT	Gemiddelde Daaglikse Toename
VO	Voeromset
S	Skrotumomvang
VV	Versvrugbaarheid
KV	Koeivrugbaarheid
LL	Lanklewendheid
H	Raampunt
L	Lengte

Seleksie waardes:

KGw	Kalngemak Waarde
kGrw	Kalngroei Waarde
Mw	Melk Waarde
Ow	Onderhoud Waarde
Vw	Vrugbaarheid Waarde
KW	Koei Waarde
GW	Groei Waarde
PW	Produksie Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	1.50	101	1.55
	Speen gewig	26.9	99	27.5
	Geboorte Mat.	0.43	99	0.37
	Melk(Sp.Mat.)	5.6	100	5.7
Naspeen groei	NaSpeen gewig	50.2	98	51.9
	Volwasse gewig	42	103	38
	GDT	217	101	211
	Voeromset	-101	108	-83
Vrugbaarheid	Skrotum	21.2	98	22.4
	Vers vrugbaarh.	3.1	94	-1.6
	Koei vrugbaarh.	-2.9	100	-2.8
	LankLewendh.	19.6	94	22.8
Raam	Raampunt	0	103	0
	Lengte	46	101	45
Karkas	Uitslag%	0.66	102	0.62
	RoovleisProd	6.6	102	6.2
	Marmering	0.32	101	0.24

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	100
Kalf Groei	99
Melk	100
Onderhoud	97
Vrugbaarheid	94
Koei waarde	96
Groei waarde	101
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)?

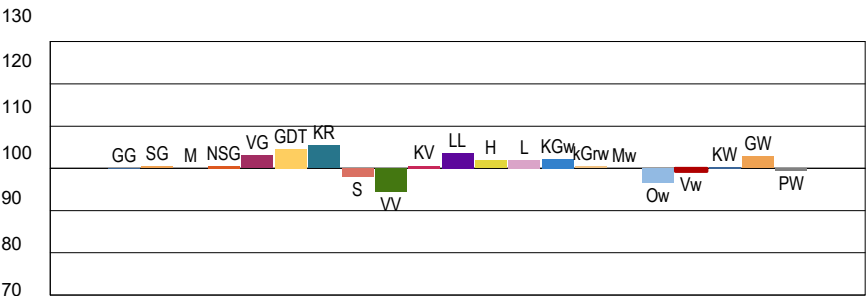
- Kalngemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalngroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Vensters

Bulle op Plaas

Bulle gebore in 2022 en vroeër

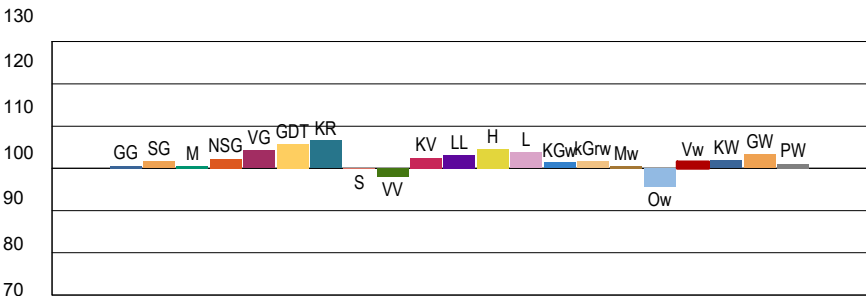
Aantal: 24



Koei Kudde

Koeie gebore in 2023 en vroeër

Aantal: 66



Afkortings

- GG Geboorte gewig
- SG Speengewig
- M Melk
- NSG NaSpeengewig
- VG Volwasse gewig
- GDT Gem.Daaglikse Toename
- KR Kleiber
- S Skrotum
- VV Vers Vrugbaarheid
- KV Koei Vrugbaarheid
- LL Lanklewendheid
- H Raampunt
- L Lengte
- KGw Kalf Gemak Waarde
- kGrw Kalf Groei Waarde
- Mw Melk Waarde
- Ow Onderhoudswaarde
- Vw Vrugbaarh. Waarde
- KW Koei Waarde
- GW Groei Waarde
- PW Produksie Waarde

Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

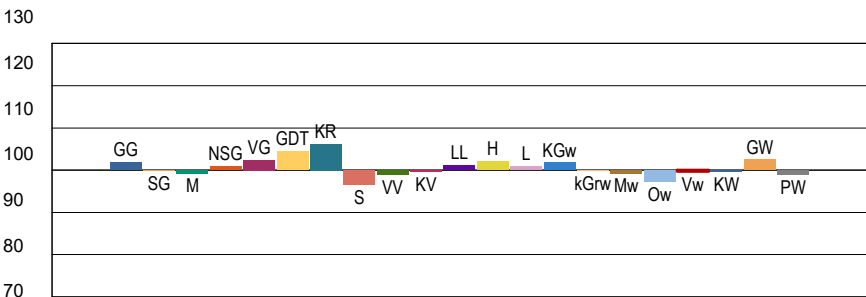
Aantal:



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2019 en vroeër

Aantal: 44



Bulkalwers

Bulkalwers gebore in

Aantal:



Verskalwers

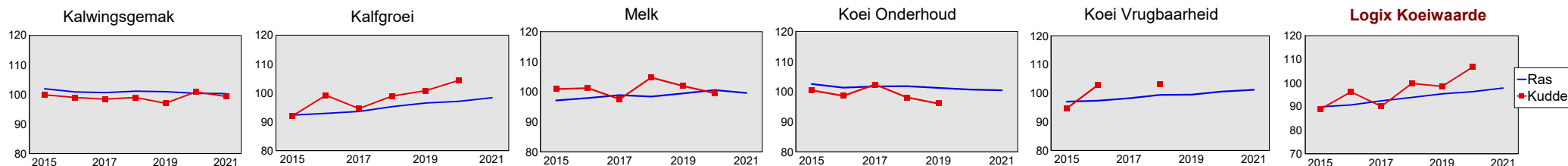
Verse gebore in

Aantal:



Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



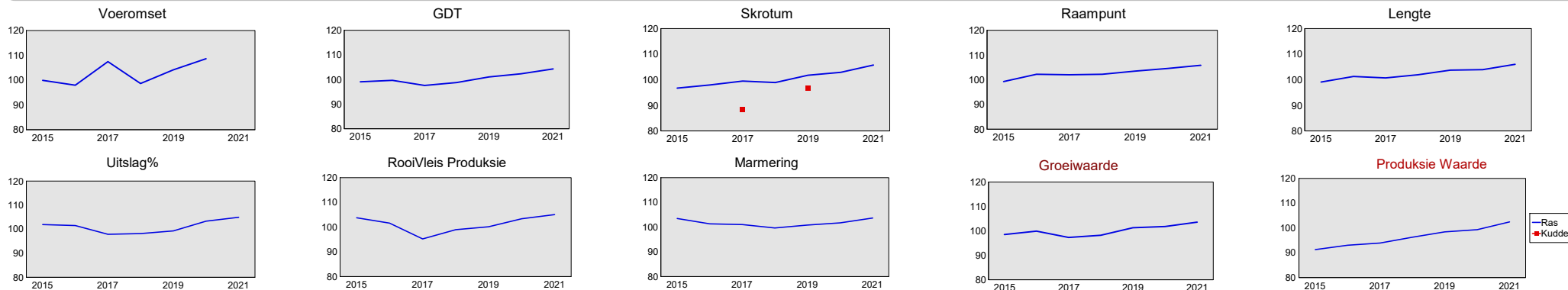
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud						Koei Vrugbaarheid						Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		12m gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Dir				Aantal	EBV		Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	
	EBV																						
2015	203	1.15	0.60	100	49	23.4	92	49	5.94	101	46	37.7		100	19	0.2	15	-1.1	177	11.3	95	89	
2016	54	1.60	0.47	99	5	27.2	99	5	6.05	101	5	43.3		99	5	-0.7	5	-4.1	49	12.4	103	96	
2017	162	1.40	0.52	98	26	24.7	95	26	4.92	97	27	38.5		102					157	9.6		90	
2018	150	1.32	0.54	99	44	26.9	99	44	7.04	105	22	45.0		98	5	2.2			131	14.3	103	100	
2019	103	1.48	0.52	97	20	27.9	101	20	6.26	102	16	44.4		96					54	10.6		99	
2020	47	1.72	0.28	101	22	29.8	104	22	5.52	100									20	19.3		107	
2021	40	1.09	0.71	99															21	5.6			

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	12m gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.	
	Aantal	EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		
2016	6114	1.45	0.38	101	4059	23.8	93	4059	5.08	98	1541	40.0	539	34	101	1014	-1.0	750	-2.5	6403	16.0	97	91	
2017	6174	1.43	0.41	101	4082	24.2	94	4082	5.35	99	1576	40.4	632	35	102	1075	-1.9	868	-2.4	6367	15.9	98	92	
2018	6114	1.44	0.37	101	4333	25.0	95	4333	5.20	98	1602	41.2	618	35	102	1051	-2.2	857	-2.7	6270	17.0	99	94	
2019	5853	1.46	0.35	101	4093	25.7	97	4093	5.51	99	1522	42.3	754	37	101	1126	-2.0	924	-2.6	5880	17.6	99	95	
2020	5729	1.46	0.39	100	4114	26.0	97	4114	5.84	101	1528	43.3	819	38	101	1147	-1.9	874	-2.8	5609	18.2	101	96	
2021	5976	1.48	0.38	100	4402	26.6	98	4402	5.57	100	1665	44.7	625	36	100	1028	-2.1	585	-2.7	4228	18.7	101	98	
2022	5925	1.56	0.33	101	4460	27.2	99	4460	5.26	99	1736	44.2	235	34	102	888	-2.6	147	-3.1			103	99	
2023	6366	1.51	0.38	100	4672	27.5	100	4672	5.67	100	1727	46.6	3	42	101	247	-2.6	1	-0.4			104	101	
2024	6476	1.52	0.36	101	4329	28.2	101	4329	5.78	100	964	49.1			97	3	1.2					102	103	
2025	4887	1.49	0.37	101	313	28.2	101	313	5.35	99													103	

Genetiese Tendense vir Groeitoets Eienskappe



Kudde

Gebt Jaar	Groei						Raam						Karkas eienskappe						Seleksie Waardes					
	Voeromset			GDT			Skrotum			Raampunt			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																								
2017							24	16.7	89															
2018																								
2019							16	20.8	97															
2020																								
2021																								

Ras

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas eienskappe								Seleksie Waardes	
	Voeromset			GDT			Skrotum			Raampunt			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	56	-79	98	600	209	100	606	21.4	98	600	0	102	600	46	101	357	0.65	101	6.56	102	0.34	101	100	93	
2017	11	-99	107	370	200	98	401	22.1	99	377	0	102	372	46	101	201	0.58	98	4.99	95	0.32	101	97	94	
2018	18	-80	99	401	205	99	406	21.8	99	402	0	102	402	47	102	158	0.58	98	5.89	99	0.22	100	98	96	
2019	11	-91	104	439	215	101	455	23.2	102	439	0	103	439	49	104	308	0.60	99	6.20	100	0.30	101	101	98	
2020	8	-102	109	566	221	102	486	23.8	103	562	0	105	562	49	104	445	0.69	103	7.01	103	0.37	102	102	99	
2021				612	230	104	543	25.2	106	612	0	106	612	51	106	383	0.72	105	7.43	105	0.52	104	104	102	
2022	7	-107	111	552	227	104	509	24.6	105	552	0	104	552	50	105	391	0.74	106	7.46	105	0.31	101	102	102	
2023	12	-113	114	733	238	106	690	25.3	106	772	0	104	771	51	106	541	0.77	107	7.87	107	0.69	106	105	105	
2024	17	-101	108	488	247	108	448	26.1	107	497	1	107	497	54	109	379	0.83	110	8.68	110	0.50	103	106	106	
2025																									

Persentiel Tabel vir Bulle (gebaseer op lewendige diere)

%	Kalfgewicht			Groei en doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam	
	Geboorte gewicht	Speen gewicht	Melk	NaSpeen gewicht	Volwasse gewicht	GDT	Kleiber	Skrotum omtrek	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Raam punt	Lengte
Gemiddeld	1.53	27.7	5.7	52.5	40	217	115	23.1	-0.5	-2.4	21.9	0	46
Boonste	-5.65	53.9	19.0	107.0	111	577	306	64.1	-32.0	-10.3	41.3	5	101
1	-1.70	45.1	13.6	84.5	75	389	209	41.7	-19.8	-7.3	33.8	3	82
2	-1.12	42.6	12.8	80.0	70	357	191	38.6	-17.5	-6.7	32.7	2	77
3	-0.77	40.9	12.2	77.0	67	340	182	36.7	-16.2	-6.3	31.9	2	74
4	-0.60	39.9	11.6	75.3	65	328	175	35.3	-15.4	-6.1	31.3	2	71
5	-0.43	39.0	11.3	73.7	63	319	170	34.3	-14.6	-5.8	30.9	2	70
6	-0.27	38.3	11.0	72.4	62	309	165	33.3	-13.9	-5.6	30.5	2	68
7	-0.14	37.7	10.8	71.1	60	302	161	32.7	-13.3	-5.4	30.1	2	67
8	-0.04	37.2	10.5	70.0	59	297	158	32.1	-12.7	-5.3	29.9	2	65
9	0.06	36.8	10.3	69.1	59	293	156	31.6	-12.1	-5.2	29.6	1	64
10	0.13	36.4	10.1	68.3	58	288	154	31.2	-11.7	-5.0	29.4	1	63
20	0.68	33.2	8.5	62.6	51	261	139	27.9	-8.0	-4.1	27.6	1	57
30	1.01	31.1	7.4	58.6	47	243	129	25.8	-5.3	-3.4	26.1	1	52
40	1.29	29.3	6.5	55.3	43	227	121	24.1	-3.1	-2.9	25.0	0	49
50	1.55	27.6	5.8	52.3	39	213	113	22.7	-1.0	-2.4	23.9	0	45
60	1.80	25.9	4.9	49.2	36	199	106	21.3	1.4	-1.9	22.6	0	43
70	2.08	24.1	4.1	45.7	32	185	98	19.9	3.9	-1.4	21.2	0	39
80	2.40	22.1	3.1	41.7	28	170	89	18.1	7.1	-0.8	18.9	-1	36
90	2.94	19.4	1.3	36.6	22	148	77	15.7	11.3	0.1	6.4	-1	31
91	3.02	19.0	1.1	36.0	21	145	76	15.4	11.8	0.2	5.0	-1	31
92	3.10	18.5	0.8	35.3	20	143	73	15.0	12.3	0.4	4.2	-1	30
93	3.18	18.1	0.6	34.5	19	139	71	14.6	13.2	0.5	3.5	-1	29
94	3.29	17.6	0.3	33.6	18	135	69	14.1	13.8	0.7	2.8	-1	28
95	3.41	17.0	-0.1	32.8	16	131	67	13.5	14.5	0.8	2.3	-2	27
96	3.59	16.3	-0.5	31.5	14	126	63	12.7	15.6	1.1	1.6	-2	26
97	3.77	15.5	-1.0	30.0	12	119	60	12.1	16.7	1.4	0.9	-2	24
98	4.04	14.1	-1.8	27.8	10	111	55	10.9	18.1	1.8	0.0	-2	21
99	4.49	11.9	-3.2	24.0	6	92	48	8.7	20.1	2.5	-0.8	-2	18
Onderste	6.55	2.4	-10.3	2.4	-25	-36	-38	-3.6	42.3	5.6	-9.6	-4	-5

Persentiel Tabel vir Koeie (gebaseer op lewendige diere)

	Kalfgewig			Groei en doeltreffendheid				Vrugbaarheid			Raam		
%	Geboorte gewig	Speen gewig	Melk	NaSpeen gewig	Volwasse gewig	GDT	Kleiber	Skrotum omtrek	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewend	Raam punt	Lengte
Gemiddeld	1.56	27.4	5.7	51.7	38	208	111	22.0	-2.1	-2.9	23.1	0	45
Boonste	-4.69	55.0	21.9	107.6	122	554	287	53.4	-50.7	-16.5	42.0	5	117
1	-1.80	43.5	14.9	81.2	77	366	195	38.0	-26.2	-12.2	35.0	2	77
2	-1.29	41.5	13.7	77.6	71	337	183	35.4	-23.2	-10.7	33.8	2	73
3	-0.97	40.2	13.1	75.3	68	323	175	34.2	-21.4	-9.3	32.9	2	70
4	-0.76	39.2	12.5	73.3	65	313	170	33.1	-19.9	-8.3	32.4	2	68
5	-0.56	38.4	12.0	71.9	64	305	165	32.3	-18.8	-7.8	31.9	2	66
6	-0.39	37.6	11.6	70.5	62	299	162	31.7	-18.0	-7.5	31.4	2	65
7	-0.24	37.1	11.3	69.3	60	293	159	31.1	-17.3	-7.2	31.0	1	64
8	-0.13	36.6	11.0	68.6	59	288	156	30.6	-16.5	-6.8	30.7	1	63
9	-0.03	36.2	10.8	67.8	58	284	154	30.1	-15.8	-6.6	30.4	1	62
10	0.06	35.8	10.5	67.0	57	281	152	29.8	-15.0	-6.4	30.1	1	61
20	0.66	32.8	8.8	61.7	50	253	136	27.0	-10.5	-4.9	28.0	1	55
30	1.03	30.8	7.6	58.0	45	234	125	25.1	-7.2	-4.0	26.5	0	51
40	1.35	29.1	6.6	54.7	41	219	117	23.5	-4.7	-3.4	25.1	0	47
50	1.62	27.5	5.7	51.7	37	206	109	22.0	-2.2	-2.8	24.0	0	44
60	1.88	25.8	4.8	48.6	34	192	101	20.6	0.1	-2.2	22.7	0	41
70	2.16	24.0	3.8	45.4	30	178	94	19.0	2.9	-1.5	21.3	-1	38
80	2.49	21.9	2.6	41.7	25	161	85	17.0	6.2	-0.8	19.6	-1	34
90	2.97	18.8	0.8	36.3	18	138	72	14.1	11.0	0.3	16.2	-1	28
91	3.03	18.4	0.5	35.6	17	135	71	13.7	11.7	0.5	15.5	-1	28
92	3.11	17.9	0.2	34.8	16	131	69	13.3	12.4	0.7	14.6	-1	27
93	3.21	17.5	0.0	33.9	15	128	67	12.8	13.2	0.9	13.6	-1	26
94	3.31	16.8	-0.4	32.8	14	123	64	12.2	14.1	1.1	12.1	-2	25
95	3.42	16.2	-0.8	31.7	12	117	62	11.6	15.1	1.4	9.0	-2	24
96	3.56	15.4	-1.3	30.3	10	111	58	10.7	16.1	1.7	5.1	-2	22
97	3.73	14.6	-2.0	28.7	8	103	54	9.6	17.4	2.1	3.3	-2	20
98	3.94	13.5	-2.8	26.6	5	93	49	8.3	19.7	2.6	1.7	-2	17
99	4.31	11.6	-4.1	22.9	0	79	41	6.2	22.9	3.5	0.1	-2	14
Onderste	7.51	1.2	-13.9	1.6	-39	-25	-40	-9.6	42.8	10.5	-11.2	-4	-5

Teelbulle (Vaders van Diere)

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag								
ID Naam	Kleur	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Melk Sp.Mat.	Komb Mat	12m gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewend	Raam Punt	Lengte	Uitslag %	RVleis Prod.	Marm	Gbrte	Speen							
											1.55	27.5	5.7	13.0	44	38	211	-83	22.4		-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.24	Groeï toets	Dogt/Kalw. toets							
0205 S A V POTENTIAL 0205			113 71	102 72	81 52	123 46	68 58	92 56	115 72	95 59	0.71 81	28.3 109	0.1 52	9.5 88	48 60	14 105	14 46	79	274 73	-113 114	65 114	17.6 80	16.9 90	2.8 37	14.8 83	85	-2 80	23 78	78	0.9 70	7.9 112	2.96 107	67 136	15 10	9	
102B RED LAZY MC BENELLI 102B			110 89	101 91	72 82	112 65	77 70	88 73	91 41	86 67	1.59 94	28.2 99	-2.4 82	7.8 82	48 84	26 105	65 65	89	197 65	-99 97	10 108	20.9 76	10.9 97	2.5 46	19.4 74	86 94	0 74	42 106	96	0.9 63	4.3 112	2.12 93	59 125	67 7	50 21	60
10T RHRA EZ 537 10T			97 94	110 95	95 90	102 82	97 79	107 80	123 55	110 75	2.92 97	32.6 85	4.1 90	13.6 100	52 88	36 110	82 98	297 87	-106 119	20 111	24.3 90	-4.5 104	-3.1 56	15.4 102	87 94	87	1 91	56 114	90 111	0.7 88	9.9 102	-1.19 115	86 81	112 25	96 30	92
130Z RED SIX MILE GRAND SLAM 130Z			108 96	93 96	105 92	102 83	100 76	99 80	108 44	100 73	1.38 98	24.1 102	7.2 92	12.8 105	40 89	34 95	83 96	101	188 80	-82 95	3 100	23.4 87	-18.3 102	-1.0 47	15.1 91	86 92	1 87	42 110	85 97	0.6 80	3.7 100	-1.90 90	77 72	184 13	156 56	161
2066 S A V WEST RIVER 2066			102 73	108 68	86 56	108 53	91 60	102 57	87 46	97 55	1.35 84	31.4 102	1.7 56	11.6 93	49 58	29 107	92	203 53	-98 98	39 107	28.0 59	-2.2 111	-1.8 48	14.2 95	74 84	-1 54	42 87	96	0.9 52	7.2 115	0.58 104	51 104	23	6		
2831 S A V REGISTRY 2831			71 65	92 54	86 47	103 33	100 46	78 45	103 32	80 42	2.21 73	23.3 93	1.7 47	8.9 88	39 48	35 94	33 97	228 37	-91 104	23 104	23.8 40	-9.8 103	-3.1 28	15.5 102	69 87	-1 40	36 81	39 91	0.5 36	5.5 93	-0.01 97	34 97	8 3	2 3		
4657B LSF BRA NO WORRIES 4657B			123 82	93 92	89 58	111 49	88 61	95 65	100 34	94 59	0.23 94	23.8 114	2.5 58	9.6 90	40 84	26 95	49 89	203 45	-85 98	21 101	17.7 47	0.3 91	-0.4 34	17.1 88	78 90	-1 47	35 82	47 90	0.8 42	5.5 107	0.99 97	41 110	79 5	76 8		
7301 S A V PIONEER 7301			122 94	115 96	70 90	123 82	71 81	106 81	123 76	109 80	0.37 97	35.2 113	-3.1 90	9.7 70	58 88	15 118	82 80	85	303 88	-110 121	61 112	39.1 91	16.0 134	3.0 60	18.6 72	94 92	-1 92	47 87	91 102	1.5 84	12.1 144	1.55 124	82 117	169 27	129 39	122
C304 BUFORD PATHFINDER C304			83 86	118 89	129 76	79 66	86 68	113 71	117 60	114 69	1.16 93	37.0 104	14.0 76	21.7 129	67 82	63 128	66 121	324 73	-132 125	41 123	20.9 81	14.5 97	-2.2 50	21.1 97	81 97	0 80	46 97	78 101	1.1 67	11.4 123	1.74 121	62 120	67 8	45 14	27	
DKF 55C RED DKF RAZOR 55C			91 95	132 97	75 90	88 85	124 78	127 81	135 57	130 76	4.34 98	44.3 70	-1.6 90	13.7 94	69 90	56 131	85 115	417 88	-161 146	23 136	34.5 90	-24.9 125	-6.6 59	22.2 119	86 99	4 92	74 147	91 129	1.1 80	15.6 125	-0.25 138	77 94	266 31	224 54	110	
GBL1113U RED GOLD-BAR UNIQUE J W 1113U			92 96	109 97	112 92	97 77	68 76	98 80	90 62	95 76	2.27 98	32.2 92	9.2 92	16.9 111	52 90	40 109	77 101	167 81	-92 90	39 104	7.4 87	24.6 70	0.8 45	15.0 83	95 86	0 88	39 96	86 94	0.6 80	5.1 101	-1.97 96	78 71	223 18	163 55	174	
PHD 130029 TREASURE			93 79	86 78	112 66	111 43	106 54	93 59	95 32	91 54	1.80 87	20.0 97	9.2 66	12.8 112	32 62	23 85	43 87	183 46	-47 94	15 83	17.5 60	-17.4 90	-1.8 35	19.7 95	75 94	-1 48	35 91	48 90	0.3 46	3.8 86	-0.74 90	44 87	23 3	11 7		
PHD 140009 APRIL LOVE			99 63	90 64	100 51	92 25	100 41	87 46	80 23	82 41	1.51 73	22.1 100	5.6 51	11.1 100	32 49	48 85	25 108	114 28	-49 78	16 84	14.7 49	-3.6 85	-3.3 24	19.3 102	59 94	0 40	37 100	38 92	0.4 30	1.0 88	-0.10 79	29 96	4	1		
R240 ANDRAS NEW DIRECTION R240			101 98	105 98	110 97	105 92	108 92	113 86	133 78	118 84	1.14 99	29.9 104	8.5 97	15.6 110	54 96	31 113	92 94	359 93	-142 133	61 128	34.1 95	-0.3 124	-5.4 83	25.9 112	97 106	2 96	59 121	95 114	1.3 92	13.4 133	-0.77 129	90 87	478 59	346 138	425	

Teelbulle (Vaders van Diere)

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag						
ID Naam	Kleur	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Melk Sp.Mat.	Komb Mat	12m gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewend	Raam Punt	Lengte	Uitslag %	RVleis Prod.	Marm	Gbrte	Speen					
			Rasgemiddeld:								1.55	27.5	5.7	13.0	44	38	211	-83	22.4		-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.24	Groeï toets	Dogt/Kalw.					
			<75	75 - 125	>125																													
RPAH 84A RED TER RON MONOPOLY 84A	R 18Y RPAH 33R		114 87	69 90	56 76	110 72	101 66	58 72	69 34	55 64	-1.67 94	11.4 135	-7.0 76	-0.9 60	25 85	29 76	92 92	147 51	-98 86	107 11	16.2 64	-13.6 73	17.3 90	-3 61	13 61	68 58	0.3 42	-0.2 82	-1.38 41	79 79	86 2	57 14	36 36	
SCJ 130155 MR CASPER	B 0205 DE 060067		97 73	113 68	88 43	105 37	80 51	101 51	103 56	100 52	2.26 90	34.1 92	2.2 43	12.8 88	55 68	32 113	95 95	216 64	-92 101	104 41	9.5 81	0.1 74	12.8 82	1.9 28	77 77	23 71	78 78	0.5 64	5.3 94	2.25 59	126 126	46 46	10 10	
U368 BECKTON EPIC U368 KM	R M115 M050		131 69	97 75	99 55	102 28	97 43	106 51	96 34	103 48	-1.23 80	25.7 130	5.5 55	12.2 98	41 56	36 97	98 98	191 54	-77 96	5 97	25.8 63	-0.5 107	16.1 71	-4.1 23	106 106	51 61	105 105	0.6 6	6.6 98	0.91 6	109 109	17 5	16 3	15 15
WAF 090033 WAF090033	R JHL1271F FM 050048		85 84	98 86	120 69	83 50	52 69	77 67	103 46	79 63	1.54 91	26.6 100	11.4 69	16.5 120	47 83	57 103	116 116	231 53	-80 105	38 99	17.2 65	34.1 70	5.2 55	15.6 83	0 55	47 99	102 54	0.6 46	6.7 101	0.33 102	101 45	39 7	26 9	
WAF 100045 WAF100045	R JHL1271F FM 050050		58 72	115 73	101 63	92 50	77 60	90 59	99 46	90 56	4.11 80	35.1 72	6.0 63	15.7 101	54 72	48 112	108 108	204 53	-69 99	38 94	10.0 54	11.1 75	18.5 83	2.2 51	76 76	92 92	0 54	40 96	46 54	4.4 93	0.03 45	97 97	8 8	3 3
WAF 150009 BLACK CANYON	B 7228 WB 050397		99 63	99 50	94 50	108 41	105 44	100 45	92 30	97 42	2.29 72	26.8 92	3.9 50	11.5 96	42 44	28 97	91 91	181 37	-70 93	21 94	15.6 40	0.2 86	29.1 43	-3.1 31	102 102	58 58	112 112	0.4 31	4.6 89	1.10 30	111 111	2 2		
WAF 150026 NET CASH	B WB 090005 WAF 100022		90 73	101 69	133 56	83 49	99 56	106 56	122 42	109 53	1.49 86	28.1 101	15.1 56	19.4 133	50 65	56 107	115 115	301 50	-109 120	32 112	16.3 58	-7.1 88	19.4 53	-2.2 41	97 97	74 74	94 94	0.7 47	8.6 104	-0.19 47	110 110	24 24	7 7	
WAF 150027 WORTHY	B WB 090005 FM 070021		102 72	72 63	130 58	93 46	100 54	82 53	108 40	84 50	0.09 81	13.1 116	14.5 58	14.0 130	27 55	44 78	105 105	230 48	-90 104	28 103	16.3 51	-3.4 88	23.6 53	-2.1 39	96 96	23.6 69	102 102	0.4 43	5.1 90	-0.35 43	96 96	10 10	2 2	
WAF 150096 NEW ZAID	R R240 CBC 080400		109 81	119 86	102 63	78 49	117 62	124 64	122 42	125 60	1.83 94	37.1 97	6.3 63	16.6 102	60 76	67 119	125 125	340 51	-127 129	33 120	35.0 68	4.0 126	30.4 58	-9.0 49	130 130	79 79	114 114	1.4 48	15.0 136	0.52 47	104 104	77 77	35 35	
WAF 170116 WAF170116	R WB 090105 WAF 120160		95 89	82 95	89 80	110 72	99 71	78 75	103 40	80 68	1.56 96	18.4 100	2.6 80	7.8 89	29 89	26 81	90 90	210 52	-67 100	25 93	30.6 74	-5.1 117	20.3 78	-2.1 55	97 97	20.3 81	95 95	0.5 52	3.3 96	-0.50 51	90 90	133 21	118 34	
WAF 180077 WAF180077	B C304 WAF 140096		99 63	105 63	106 48	96 36	89 44	102 47	108 33	102 44	1.20 75	29.9 104	7.4 48	14.9 106	51 64	41 109	103 103	255 39	-110 110	24 112	18.2 43	10.5 92	25.2 45	-0.8 30	90 90	56 56	104 104	0.7 36	7.6 106	1.09 36	111 111	5 5		
WB 080004 LEROY	R WB 010312 WB 010033		91 85	101 85	63 80	97 75	100 75	83 73	70 66	77 72	2.92 88	27.8 85	-5.0 80	5.9 63	38 78	45 92	106 106	135 77	-67 83	50 92	25.3 82	-7.0 106	19.0 84	-2.6 64	99 99	19.0 84	93 93	0.0 70	1.4 68	0.37 68	102 102	21 9	17 6	13 13
WB 090005 CASH	B 4200 WB 010301		98 93	88 93	150 89	79 84	107 81	103 80	142 70	111 78	1.13 96	21.1 105	20.2 89	20.5 150	42 84	61 97	119 119	376 86	-137 137	51 125	15.9 90	-10.8 87	21.0 84	-3.7 66	104 104	21.0 92	97 97	0.9 82	11.7 112	-0.71 82	88 88	106 13	63 34	101 101
WB 090105 BAZOOKA	R HFX540R WB 050356		88 96	88 97	81 93	118 88	86 84	75 83	111 60	79 78	2.30 98	21.1 92	0.2 93	7.2 81	33 92	18 86	83 83	239 92	-78 106	26 98	20.7 95	13.6 97	20.4 91	-1.9 66	96 96	20.4 96	96 96	0.9 92	5.0 113	-1.05 92	83 83	174 36	142 49	137 137
WB 110471 BUDDY	R WB 080004 WB 060016		95 80	106 75	81 63	93 53	84 61	89 61	83 56	85 60	2.78 88	30.7 87	0.3 63	10.4 89	44 70	49 100	109 109	184 67	-87 94	39 102	20.5 75	8.5 96	13.1 79	-2.2 45	97 97	13.1 79	82 82	0.6 64	6.2 100	1.22 61	113 113	26 4	7 5	

Groeitoets Verslag

‘n Dier se vermoë om voer ekonomies en doeltreffend in vleis om te sit, het ‘n genetiese onderbou, en hierdie vermoë kan bepaal word in ‘n groeitoets. Karkasmates word met behulp van RTU (‘Real Time Ultrasound’) skandering op die lewendige dier gemeet. Hierdie gespesialiseerde Groeitoets Verslag lys die aktiewe diere in die kudde wat groeitoetse ondergaan het.

Groeitoets besonderhede

Diere word volgens ID geranksik binne die groeitoets nommer (jaar en volgnommer van die toets). Die tipe toets (D is ‘n plaasgroeitoets en C is ‘n inname groeitoets), asook of dit ‘n bul- of vers-toets was, word ook aangedui.

Gewigeienskappe

Speen dir: Speengewig teelwaarde indeks.

Eindgewig: Dit is ‘n aanduiding van volwasse gewig en sterk gekorreleer met karkasgrootte.

Bouvormeienskappe

Lengte en Hoogte : Lengte en Hoogte is aanduidings van die karkasgrootte van die dier. Hierdie waardes word intermediêr geskakeer, omdat beide te klein (kleiner karkas) of te groot (weens oordraging na die koeikudde) oor die algemeen ongewens mag wees.

Lengte / Hoogte verhouding: Langer diere dra meer vleis. ‘n Lengte / Hoogte teelwaarde indeks bo 100 dui op ‘n langer dier.

Skrotum: Skrotumomvang is ‘n aanduiding van bulvrugbaarheid.

Groei en Doeltreffendheidseienskappe

Inname, GDT (groei) en Voeromset: Diere se individuele innames word gemeet in Innamegroeitoetse by verskeie toetssentrums. Hoe minder die bul vreet per kg gewigstoename, hoe beter is die dier se vermoë om voer doeltreffend na vleis om te sit, wat winsgewendheid affekteer. Selekteer eers bulle op GDT en selekteer dan uit die groep die bulle wat minder vreet, omdat bulle wat goed groei gewoonlik baie vreet. Die Voeromset teelwaardes het klaar hierdie som gemaak – diere met ‘n Voeromset teelwaarde indeks van bo 100, is bogemiddeld ten opsigte van voerdoeltreffendheid.

Groeiwaarde: Die Groeiwaarde is ‘n Seleksie Waarde ten opsigte van naspeense groei.

Karkaseienskappe

OSO (Oogspieroppervlakte) Dit is die deursnee oppervlakte van die oogspier (‘rib-eye’) en toon ‘n korrelasie met totale vleis op die dier.

Vet is die dikte van die onderhuidse vet. Vet is ook ‘n intermediêre eienskap.

Marmering dui op die binnespierre vet en maak die vleis sappig en geurig, wat belangrik is vir verbruikerstevredenheid.

Uitslag% is direk gekoppel aan wins en prys per karkas. Dit is ‘n seleksie waarde wat eindgewig en OSO in aanmerking neem.

RVleis Prod is rooivleis produksie en ook ‘n seleksie waarde.



Groeitoetse

Dier				Gewig		Bouvorm				Groi & doeltreffendheid				Karkas					
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID Ma ID	Koei Wrde	Spn dir	Eind- gewig	Lengte	Raam punt	Lengte/ Hoogte	Skrotum	Inname	GDT	Voer- omset	Groi Wrde	OSO Oogspier- oppervl	Vet	Marme- ring	Uitslag %	RVleis Prod
Toetsstasie	ID	Ingekleurde EBVi				80-120	80-120	80-120	>100	>100	80-120	>100	>100	>100	>100	80-120	>100	>100	>100
201402 D11 M 0611820AAN																			
JOYCES DAIRY FARM PTY LTD	SCJ 130155 78028958	0205 DE 060067		101 51	113	40 72 90	23 71 78	-2 75 77	1.21 73 100	9.5 81 74	0.72 41 103	216 64 101	-92 41 104	103 56	1.71 66 93	3.33 61 115	2.25 59 126	0.51 64 94	5.3 64 96
201902 B22 M 0596208AAN																			
WAF TRUST	WAF 190131 90668831	WAF 150096 WAF 120159		108 47	102	68 37 118	60 36 114	1 36 118	1.19 36 95	34.4 69 124	1.05 28 92	303 36 121	-119 28 117	116 32	3.80 34 112	3.60 33 118	1.44 32 116	0.91 34 114	10.6 34 118
201903 B22 M 0596208AAN																			
WAF TRUST	WAF 190124 92337039	WB 090105 WAF 150158		101 52	105	53 53 103	54 51 109	0 51 104	1.22 51 108	12.8 73 81	1.03 20 93	213 51 101	-68 20 93	103 36	4.12 51 115	-0.15 49 82	-0.03 49 97	0.88 50 113	7.1 50 104
201906 B22 M 0596208AAN																			
WAF TRUST	WAF 190145 92309509	WAF 150096 WAF 160066		107 43	103	63 37 113	58 37 113	1 37 112	1.21 37 102	26.5 43 108	1.00 19 94	267 36 113	-102 19 109	110 28	4.32 36 117	2.18 35 104	0.20 34 99	0.97 36 117	9.4 36 113

Bulle

Inteling in rooi is hoog

EBV
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	Kleur	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Onderh	Vrugb.	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Melk	Komb	12m	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Raam	Lengte	Uitsl%	RVleis	Marm					
Dier naam	% Inteling	Ma ID	Gmak	Groei	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Sp.Mat.	Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.	Punt			Prod.						
Rasgemiddeld:										1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2						
Ingekleurde EBVi										90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100						
WB 110471	R	WB 080004	95	106	81	93	84	89	83	85	2.78	30.7	0.3	10.4	44.3	49	184	-87	20.5	8.5	-2.2	13.1	0	50	0.6	6.2	1.22					
BUDDY		WB 060016	80	75	63	53	61	61	56	60	88	87	63	81	70	100	53	109	75	96	60	87	45	97	79	82	64	100	64	100	61	113
PHD 130029	R	10T	93	86	112	111	106	93	95	91	1.80	20.0	9.2	12.8	32.0	23	183	-47	17.5	-17.4	-1.8	19.7	-1	35	0.3	3.8	-0.74					
TREASURE		CR 080047	79	78	66	43	54	59	32	54	87	97	66	112	62	85	43	87	60	90	52	121	35	95	48	91	46	86	46	90	44	87
SCJ 130155	S	1 0205	97	113	88	105	80	101	103	100	2.26	34.1	2.2	12.8	54.9	32	216	-92	9.5	0.1	1.9	12.8	-2	23	0.5	5.3	2.25					
MR CASPER		DE 060067	73	68	43	37	51	51	56	52	90	92	43	88	68	113	37	95	81	74	42	98	28	77	75	77	64	94	64	96	59	126
WAF 130016	S	7301	107	101	81	107	88	94	104	94	1.56	28.2	0.1	9.5	43.9	30	229	-82	30.1	8.7	0.1	24.9	-1	42	0.9	7.6	0.87					
WAF130016		WAF 100062	66	68	55	45	52	53	41	51	73	100	55	81	60	100	45	93	50	116	54	86	39	86	50	88	44	116	44	106	43	108
WAF 150027	S	WB 090005	102	72	130	93	100	82	108	84	0.09	13.1	14.5	14.0	26.7	44	230	-90	16.3	-3.4	-2.1	23.6	0	40	0.4	5.1	-0.35					
WORTHY		FM 070021	72	63	58	46	54	53	40	50	81	116	58	130	55	78	46	105	48	104	28	103	51	88	53	102	43	90	43	96	41	92
WAF 150096	R	R240	109	119	102	78	117	124	122	125	1.83	37.1	6.3	16.6	59.9	67	340	-127	35.0	4.0	-9.0	30.4	2	76	1.4	15.0	0.52					
NEW ZAID		CBC 080400	81	86	63	49	62	64	42	60	94	97	63	102	76	119	49	125	68	126	58	93	49	130	51	129	48	136	48	136	47	104
WAF 180067	S	2066	96	100	91	107	92	94	93	92	2.31	27.5	3.1	11.2	44.3	29	211	-93	27.1	6.2	-1.4	23.4	-1	44	0.8	6.7	0.11					
WAF180067		WAF 140121	57	46	37	31	41	39	26	36	67	92	37	91	44	100	31	92	33	110	41	90	29	93	31	93	28	108	28	102	27	98
WAF 180077	S	4 C304	99	105	106	96	89	102	108	102	1.20	29.9	7.4	14.9	51.4	41	255	-110	18.2	10.5	-0.8	25.2	-1	38	0.7	7.6	1.09					
WAF180077		WAF 140096	63	63	48	36	44	47	33	44	75	104	48	106	64	109	36	103	43	92	45	84	30	90	42	93	36	106	36	106	33	111
WAF 180098	R	GBL1113U	89	98	117	105	88	97	88	94	2.13	26.4	10.7	15.9	42.8	29	149	-72	12.8	9.0	-0.2	23.8	-1	31	0.5	3.4	-0.56					
WAF180098		WAF 090055	67	68	59	43	52	53	36	50	72	94	59	117	68	98	43	92	50	81	54	86	40	88	44	95	44	89	43	90		
WAF 180115	R	1 4657B	103	102	88	108	95	99	98	97	1.19	28.6	2.2	11.0	46.9	29	191	-74	8.7	-2.0	1.1	27.2	-1	31	0.6	3.8	0.37					
WAF180115		WAF 110105	62	67	51	35	45	49	30	45	71	104	51	88	66	103	35	92	36	72	49	100	32	81	32	97	32	97	32	90	31	102
WAF 180127	R	130Z	98	99	106	103	106	104	99	102	1.93	27.1	7.4	13.9	42.7	33	183	-81	19.0	-11.6	-2.0	24.7	0	37	0.5	3.7	-0.54					
WAF180127		WAF 120038	65	67	58	49	53	54	31	49	71	96	58	106	68	98	49	95	53	93	55	113	44	96	50	100	46	94	46	90	44	90
WAF 180128	R	1 WAF 150096	99	95	109	98	112	102	93	99	1.48	24.9	8.2	13.8	40.7	38	188	-85	23.8	-5.3	-4.3	29.7	0	43	0.6	5.7	0.24					
WAF 180128		WAF 140070	60	63	45	34	42	46	30	43	70	101	45	109	54	96	34	100	43	103	40	105	32	108	34	98	34	98	34	98	33	100
WAF 180185	R	1 WAF 150026	91	98	114	100	83	94	111	96	1.64	26.4	9.7	15.2	44.8	36	250	-93	20.0	7.2	0.8	19.4	0	47	0.8	7.3	0.31					
WAF180185		WAF 120087	59	50	42	34	40	41	30	39	69	99	42	114	48	101	34	98	41	95	40	88	29	83	32	108	32	108	32	105	31	101
WAF 190124	R	2 WB 090105	96	105	96	103	93	101	103	100	1.96	30.2	4.6	13.1	47.9	34	213	-68	12.8	14.3	-1.8	29.3	0	54	0.9	7.1	-0.03					
WAF 190124		WAF 150158	64	66	56	47	52	52	36	49	70	95	56	96	68	105	47	96	73	81	54	79	43	95	51	104	50	113	50	104	49	97
WAF 190131	S	3 WAF 150096	112	102	101	90	109	108	116	109	1.33	28.5	6.1	13.6	46.5	50	303	-119	34.4	0.8	-4.9	29.1	1	60	0.9	10.6	1.44					
WAF190131		WAF 120159	60	64	47	34	44	47	32	44	70	102	47	101	64	103	34	110	69	124	43	97	35	110	34	118	34	114	34	118	32	116
WAF 190145	R	WAF 150096	111	103	94	95	108	107	110	107	1.65	29.3	3.9	12.3	46.1	44	267	-102	26.5	8.7	-5.7	32.4	1	58	1.0	9.4	0.20					
WAF 190145		WAF 160066	53	55	43	35	44	43	28	40	59	99	43	94	50	102	35	105	43	108	43	86	34	114	36	117	36	117	36	113	34	99
WAF 200037	R	1 WAF 150096	122	83	92	100	105	89	97	88	-0.13	18.7	3.3	8.4	32.3	38	201	-82	12.7	-2.5	-3.1	27.8	0	35	0.6	4.9	-0.14					
20 0037		WAF 110025	62	64	50	35	45	48	32	45	71	118	50	92	51	85	35	99	46	80	44	101	37	101	34	99	34	99	34	95	33	95
WAF 200046	R	13 WAF 150096	100	110	103	81	116	114	104	111	2.05	32.9	6.7	15.4	51.6	62	264	-104	28.5	0.5	-8.1	28.5	1	63	1.0	10.7	0.78					
20 0046		WAF 160085	59	63	42	29	41	44	27	41	70	95	42	103	49	109	29	120	41	113	40	97	31	126	33	115	30	119	30	118	29	107
WAF 200048	S	1 WAF 150096	114	109	95	85	107	111	115	111	1.15	32.0	4.3	13.5	52.1	58	295	-107	29.3	7.9	-5.7	30.6	1	62	1.0	10.8	1.01					
20 0048		WAF 140010	60	62	44	34	40	45	28	42	70	104	44	95	46	110	34	116	40	114	38	87	31	114	32	118	32	118	32	118	30	110
WAF 200049	R	1 WAF 150096	112	99	101	89	105	102	107	102	0.74	26.8	5.9	12.9	45.1	51	256	-98	17.6	0.2	-3.7	27.2	1	52	0.9	8.8	0.39					
20 0049		WAF 100007	62	64	46	35	44	47	32	44	71	109	46	101	48	101	35	111	45	90	41	98	36	105	34	113	34	113	34	111	33	102

Bulle

Inteling in rooi is hoog

EBV
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	Kleur	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Onderh	Vrugb.	Koei	Groeï	Prod.	Gebрте	Speen	Melk	Komb	12m	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Raam	Lengte	Uitsl%	RVleis	Marm
Dier naam	% Inteling	Ma ID	Gmak	Groeï	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Sp.Mat.	Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.	Punt			Prod.	
			Rasgemiddeld:								1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2
			<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
WAF 200059	R 2	WAF 150096	107	104	99	91	112	109	105	108	1.61	29.8	5.4	13.5	47.6	50	249	-91	20.9	-2.3	-6.3	27.3	1	54	0.9	8.8	0.28
20 0059		WAF 160048	59	63	44	30	41	45	27	41	69	99	44	99	49	104	30	110	39	97	40	101	32	107	28	114	28
WAF 200080	R		101	88	99	91	80	77	90	76	1.04	21.2	5.4	10.7	32.2	49	169	-139	18.3	14.2	-3.5	9.0	1	47	0.3	4.5	-0.15
20 0080		WAF 140228	49	33	33	30	34	32	29	31	59	106	33	99	30	85	30	109	33	92	34	79	28	104	30	86	30
WAF 200081	R 1	WAF 150096	99	113	97	87	117	115	109	114	2.30	34.4	4.8	14.7	53.8	55	268	-96	32.3	-4.0	-7.0	29.2	1	63	0.9	10.0	0.44
20 0081		WAF 120160	62	57	48	37	45	46	32	43	71	92	57	113	53	112	37	114	45	120	45	103	36	121	34	114	34
WAF 210008	S	WAF 180077	101	102	99	103	91	99	106	99	1.21	28.4	5.5	13.1	48.0	34	243	-98	20.8	7.2	-0.4	25.9	0	44	0.7	6.8	0.34
210008		WAF 150187	53	42	35	24	32	34	22	32	65	104	42	102	40	105	24	96	28	97	35	88	22	88	24	106	23

Koeie

Inteling in rooi is hoog

EBV
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	Kleur % Inteling	Pa ID Ma ID	Kalw. Gmak	Kalf Groei	Melk Wrde	Onderh Wrde	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Melk Sp.Mat.	Komb Mat.	12m gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-lewendh.	Raam Punt	Lengte	Uitsl%	RVleis Prod.	Marm				
Rasgemiddeld:											1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2				
			<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			
WAF 110072	R 1	7301 WB 050322	114 68	100 70	91 61	107 56	80 53	96 56	122 46	100 54	0.18 73	27.5 115	3.1 61	11.2 94	48.2 60	29 56	297 54	-106 37	111	30.4 56	15.7 56	1.0 42	23.6 61	1 57	51 107	56 56	106 106	1.1 52	9.8 125	2.20 50	126
WAF 140060	R	U368 WAF 120077	119 57	90 51	99 41	97 31	92 39	92 40	100 32	91 38	-1.28 67	22.2 131	5.4 41	11.0 99	41.0 45	41 31	209 39	-79 100	21 98	13.9 42	-1.6 37	-0.5 30	19.3 50	-1 43	43 91	41 41	98 98	0.6 26	5.9 99	-0.18 25	95
WAF 140223	R 1	WB 090105 WB 010033	91 66	88 66	78 65	104 61	92 60	74 57	96 49	75 55	2.29 67	21.4 92	-0.8 65	6.6 81	31.9 61	34 61	179 60	-74 93	35 96	18.8 63	-1.2 63	-0.6 52	19.9 66	0 63	42 105	62 97	97	0.4 56	2.7 56	-0.36 86	92
WAF 150030	S 1	2831 HJ 051686	103 58	86 45	80 43	108 25	99 38	80 38	88 28	79 36	0.85 67	20.1 108	0.0 43	6.7 82	31.8 42	30 25	170 93	-69 91	19 93	15.8 38	-9.4 37	-1.3 25	19.2 52	-1 39	38 89	38 93	93	0.4 20	3.4 90	1.13 19	112
WAF 150043	R	R240 WAF 110115	99 66	98 59	112 55	100 51	99 54	102 52	115 42	104 50	0.70 71	26.7 109	9.0 55	14.9 107	48.1 58	37 105	275 51	-106 99	34 111	19.1 51	-3.2 56	-2.3 49	21.7 58	0 52	45 106	45 51	100 100	0.9 48	8.3 112	-0.33 48	93
WAF 150208	R	WAF 100055	81 49	77 54	81 32	122 14	76 29	58 35			2.77 60	15.6 87	0.1 32	5.2 80	17.9 56	15 14	11 80	-88 7	102	4.6 19	6.5 30	-0.1 18	8.0 39	-2 19	0 71	0 18	55	-0.4 5	-5.8 5	-0.74 5	87
WAF 150228	R	RL 120096	102 50	80 28	115 24	101 17	81 25	78 26			0.14 62	16.9 115	9.9 24	12.3 103	27.1 18	35 79	143 20	-136 85	9 125	15.9 21	9.6 22	-2.9 13	8.4 39	0 22	41 102	41 21	96	0.2 16	3.5 80	1.29 16	114
WAF 170067	R	JNR 090415	83 52	96 52	90 33	98 19	83 28	80 35	89 20	78 32	2.67 62	25.6 88	2.8 33	10.4 92	34.8 53	40 88	159 24	-128 88	14 121	19.1 25	8.5 26	-3.2 19	9.3 40	0 25	41 103	41 25	96	0.3 18	3.5 85	0.13 17	99
WAF 170071	R	WAF 110021	129 50	74 36	85 34	101 22	67 30	64 31	79 20	62 29	-0.50 60	14.0 122	1.5 34	5.6 81	22.0 32	37 72	128 22	-139 99	14 126	16.5 25	7.1 32	-0.2 23	-2.7 34	0 25	32 96	32 25	87	0.2 16	1.7 79	-0.32 16	93
WAF 170078	R	WAF 140049	86 48	82 49	98 30	109 23	83 28	72 34	74 20	68 31	1.69 59	18.2 98	5.2 30	9.6 98	26.4 51	27 78	99 23	-128 91	16 121	15.9 25	3.8 26	-1.6 93	10.4 39	-1 25	26 90	26 24	81	0.0 23	0.4 71	-0.19 23	94
WAF 170108	R	R240 WAF 090055	95 68	99 62	115 61	105 50	109 56	108 54	113 44	109 52	1.61 72	26.9 99	10.1 61	15.7 115	46.8 61	30 103	268 50	-107 93	34 111	29.2 54	-1.4 57	-3.7 48	31.0 62	0 54	48 105	48 53	103	1.0 50	9.2 117	0.19 49	99
WAF 170182	S	SCJ 130155 WAF 110115	94 58	105 47	99 34	100 28	85 38	97 38	100 33	96 37	1.59 69	30.0 99	5.4 34	13.6 99	49.7 47	38 107	204 28	-79 99	25 98	6.8 45	-3.0 37	1.3 26	15.2 52	-1 42	27 84	27 40	82	0.5 36	4.2 93	1.18 34	112
WAF 180062	R	WAF 150243	114 47	85 53	94 33	106 24	87 30	83 36	85 22	80 33	-0.18 58	19.6 119	3.9 33	9.1 91	31.3 44	31 84	150 24	-136 86	20 125	18.0 25	1.7 28	-1.4 22	13.8 93	-1 25	29 90	29 25	84	0.3 24	2.9 85	0.40 23	102
WAF 180099	R	WAF 110135	108 50	91 33	100 28	93 15	67 30	78 29			0.60 61	22.6 110	5.6 28	11.3 100	34.7 34	46 88	169 15	-137 107	12 125	20.4 21	22.5 30	0.7 20	12.1 39	0 18	45 106	45 18	100	0.5 14	4.8 92	0.36 14	102
WAF 180105	R	R240 WAF 110025	116 68	74 69	95 62	120 53	102 57	83 57	101 45	84 55	-0.35 72	14.0 121	4.3 62	7.5 88	27.5 65	16 79	196 53	-86 97	36 102	10.4 57	-5.8 58	-1.0 51	26.9 62	-1 55	22 88	22 54	77	0.5 52	3.1 94	-0.87 52	85
WAF 180107	R	102B WAF 110021	131 64	71 66	76 54	115 39	88 47	71 50	81 30	69 46	-1.05 70	12.5 128	-1.1 54	3.4 76	25.2 60	22 76	138 39	-77 86	15 97	14.4 46	-1.3 50	2.2 99	22.7 37	-1 45	48 88	26 43	81	0.4 36	0.8 89	0.64 33	105
WAF 180108	R 1	WAF 150096 WAF 150145	109 60	119 64	108 44	80 30	124 41	131 45	119 26	130 41	1.34 70	37.6 102	7.9 44	17.8 108	62.6 57	63 123	328 31	-117 126	21 116	35.1 39	-5.9 40	-9.0 31	31.0 52	2 32	80 127	80 32	134	1.3 28	14.3 133	0.43 28	102
WAF 180119	R 1	WAF 150096 WAF 130138	88 60	109 64	99 44	95 32	109 43	108 46	98 28	105 42	2.84 70	32.4 86	5.4 44	14.4 102	49.8 56	43 107	207 32	-91 104	20 104	19.0 41	5.3 43	-6.3 32	29.6 54	0 35	44 102	44 34	98	0.7 32	6.7 105	-0.47 32	91
WAF 180122	R 3	WAF 150096 WAF 150158	124 59	92 64	115 44	95 30	108 42	107 45	101 28	105 42	-0.48 70	23.3 122	9.9 44	14.4 107	41.6 58	43 97	222 30	-80 103	22 99	19.6 44	4.5 40	-4.3 32	33.5 53	0 33	49 104	49 32	104	0.8 30	8.1 110	0.38 30	102
WAF 180132	R	R240 WAF 150227	92 64	107 67	117 56	94 48	95 54	108 53	117 44	110 51	1.63 70	31.2 99	10.5 56	17.4 114	53.2 63	43 111	294 48	-112 119	33 114	30.6 54	11.4 55	-2.8 47	27.8 60	2 53	61 121	61 52	116	1.0 49	11.1 117	-0.01 48	97

Koeie

Inteling in rooi is hoog			EBV 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	Kleur	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Onderh	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebrte	Speen	Melk	Komb	12m	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Raam	Lengte	Uitsl%	RVleis	Marm	
Dier naam	% Inteling	Ma ID	Gmak	Groei	Wrde	Wrde	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Sp.Mat.	Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.	Punt					
Rasgemiddeld:											1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2	
			<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
WAF 180150	R 1	WAF 150096	111	105	98	87	108	108	112	108	1.04	30.1	5.2	13.5	49.1	54	288	-111	29.5	4.9	-5.0	31.0	1	58	1.0	10.3	0.35	
WAF180150		WAF 150003	60	51	41	30	40	41	26	38	70	106	41	98	46	106	30	114	31	117	20	113	32	112	28	117	28	101
WAF 180166	R 2	WAF 150096	106	115	92	84	112	115	111	114	2.33	35.1	3.4	14.0	54.2	59	285	-101	25.6	1.0	-7.0	28.2	1	65	1.1	11.3	0.52	
WAF180166		WAF 160048	59	64	44	30	42	45	27	41	70	91	44	92	57	112	30	118	31	117	22	109	32	116	28	121	28	104
WAF 180223	S 1	WAF 150096	97	113	114	82	111	117	117	118	1.87	34.1	9.6	17.8	56.3	60	312	-117	33.1	1.1	-5.7	30.7	2	70	1.1	12.5	1.18	
WAF180223		WAF 160154	58	58	40	27	37	41	24	38	69	96	40	114	42	115	27	118	28	122	18	116	29	123	26	122	26	112
WAF 180245	S 8	WAF 150026	94	97	123	89	95	98	110	99	0.87	25.7	12.3	16.8	46.0	49	246	-88	10.2	-6.6	-0.7	18.5	0	44	0.6	5.8	-0.04	
WAF 180245		WAF 110115	58	48	38	32	40	40	26	37	68	107	38	123	46	102	32	109	31	108	21	102	32	105	28	97	28	96
WAF 190006	S		93	97	98	100	67	80	85	78	1.88	25.9	5.2	12.1	37.2	38	151	-128	16.9	16.0	-1.0	1.7	0	38	0.4	3.8	0.42	
19006		WAF 140095	47	27	25	18	24	25	20	24	59	96	25	98	26	91	18	100	22	87	15	121	20	100	20	89	20	91
WAF 190011	R		109	82	100	98	68	71	86	70	-0.36	17.9	5.8	9.8	30.2	40	175	-152	24.0	11.8	-0.7	0.6	0	40	0.5	4.8	0.04	
19011		WAF 150032	48	30	30	24	27	28	21	27	59	121	30	100	28	83	24	102	23	92	18	132	25	100	20	93	20	97
WAF 190021	R		64	115	86	97	63	82	84	80	4.86	35.1	1.6	12.8	46.9	42	152	-142	19.4	18.2	-0.6	-0.4	0	41	0.3	3.6	0.19	
19021		WAF 140195	48	33	29	26	29	30	22	28	59	64	29	86	28	103	26	103	27	87	18	127	27	103	26	85	26	90
WAF 190023	R		68	116	84	91	77	89			4.31	35.8	1.2	12.7	48.6	50	179	-147	18.8	6.1	-3.3	-0.3	1	47	0.5	5.3	0.49	
19023		WAF 140114	48	30	23	18	26	26			59	70	23	84	24	106	18	110	23	93	28	90	20	108	20	92	20	97
WAF 190024	R		102	84	104	93	70	73	96	74	0.91	19.4	7.0	11.1	30.9	46	198	-152	18.7	11.6	-1.8	0.2	1	45	0.4	5.0	-0.28	
19024		WAF 150029	47	29	27	24	27	27	20	26	59	107	27	104	28	84	24	106	26	93	30	83	20	110	22	90	22	93
WAF 190035	R 2	WAF 090033	108	96	114	90	78	93	98	92	0.58	25.5	9.8	15.0	44.7	49	208	-77	14.5	21.6	1.5	26.5	0	46	0.7	6.3	-0.20	
WAF 190035		WAF 140170	61	62	47	34	45	47	31	44	69	111	47	114	58	101	34	109	43	84	45	69	34	97	32	104	32	94
WAF 190036	R 4	WB 110471	97	98	82	105	92	89	84	85	2.41	26.7	0.4	9.2	38.9	33	159	-68	17.3	3.9	-2.1	19.2	-1	39	0.4	3.0	0.21	
19036		WAF 130200	60	51	44	36	43	43	33	41	69	91	44	82	44	93	36	96	45	90	44	93	46	91	40	91	40	87
WAF 190039	R	DKF 55C	97	119	81	89	112	114	122	116	3.03	37.6	0.3	12.7	58.3	54	347	-135	31.9	-7.8	-4.2	28.7	2	63	1.0	11.9	0.09	
WAF 190039		WAF 150003	64	64	52	46	46	50	32	46	71	84	52	81	59	118	46	113	49	119	50	108	49	126	43	116	43	123
WAF 190041	S 3	C304	107	109	103	94	89	106	110	107	0.56	31.9	6.5	15.0	55.5	44	274	-110	24.4	3.9	-0.4	20.2	-1	40	1.0	9.3	1.34	
19041		WAF 150007	62	54	47	42	44	45	39	44	70	111	47	103	50	114	42	105	49	104	46	93	48	88	42	116	42	113
WAF 190042	R 1	WAF 150096	98	122	91	82	115	120	119	121	2.96	38.9	3.2	15.1	60.1	63	314	-100	27.4	-0.6	-6.0	32.7	2	69	1.0	12.4	0.10	
WAF 190042		WAF 150166	58	62	42	29	40	44	25	40	69	85	42	91	56	120	29	121	37	110	40	99	30	123	27	121	27	125
WAF 190046	R	RPAH 84A	127	74	79	107	99	75	88	74	-1.85	13.9	-0.3	4.4	30.0	31	208	-109	22.1	-8.0	-2.4	17.9	-2	25	0.5	3.4	-0.93	
19046		WAF 140134	62	56	49	43	44	46	27	42	70	137	49	79	52	82	43	94	40	99	48	108	39	78	30	95	30	89
WAF 190048	S 8	2066	100	103	89	111	89	97	93	95	1.85	28.8	2.6	11.3	44.7	25	196	-90	25.7	0.7	-0.9	16.8	-1	39	0.7	6.3	0.57	
19048		E 150018	58	46	42	35	39	40	29	38	68	97	42	89	42	101	35	89	37	107	39	97	35	91	32	106	32	100
WAF 190050	R	R240	103	107	109	95	113	116	114	116	1.46	30.9	8.4	15.9	53.1	43	281	-106	29.3	-4.5	-7.0	24.9	1	60	1.0	10.6	-0.37	
19050		WAF 120156	68	61	59	53	56	54	46	52	72	101	59	109	60	111	53	104	55	114	58	104	55	113	52	119	52	118
WAF 190061	R	DKF 55C	104	119	95	89	124	126	123	127	2.20	37.3	4.2	15.2	61.5	53	349	-131	32.5	-22.0	-7.5	23.0	2	73	1.1	13.3	-0.07	
19061		WAF 150145	64	59	54	46	46	49	34	46	71	93	54	95	55	122	46	112	49	121	52	127	50	131	43	123	43	129
WAF 190065	S	C304	88	101	118	95	85	97	95	95	1.82	27.9	10.8	16.5	46.6	42	204	-88	16.7	9.9	-0.1	21.4	0	38	0.5	5.3	0.86	
19065		AC 070304	64	58	53	36	43	47	33	44	72	97	53	118	48	103	36	103	44	88	46	85	44	100	34	95	34	96
WAF 190068	S 2	C304	91	110	97	97	95	104	104	103	1.83	32.8	4.9	14.2	53.9	42	243	-106	19.3	8.1	-3.5	22.1	-1	36	0.7	7.3	1.32	
19068		E 150014	62	55	47	36	40	44	32	42	71	97	47	97	52	112	36	103	42	94	39	87	42	93	34	102	34	104

Koeie

Inteling in rooi is hoog

EBV
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	Kleur		Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Onderh	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebrte	Speen	Melk	Komb	12m	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Raam	Lengte	Uitsl%	RVleis	Marm	
Dier naam	Inteling	%	Ma ID	Gmak	Groei	Wrde	Wrde	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Sp.Mat.	Komb	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.	Punt					
				Rasgemiddeld:								1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2	
				<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
WAF 190077	R	2 WB	110471	116	89	89	100	92	86	91	85	0.57	21.7	2.5	8.9	35.3	39	194	-87	22.1	3.9	-2.6	18.8	-1	40	0.6	5.6	0.35	
19077			WAF 160125	59	48	43	36	42	41	35	40	68	111	48	89	45	89	42	96	25	102	45	100	41	93	46	98	40	98
WAF 190081	R	1	WAF 150096	94	110	99	90	105	107	105	106	2.55	32.7	5.3	14.5	51.4	50	247	-95	21.9	2.1	-4.9	26.0	1	55	0.8	8.8	0.44	
19081			WAF 150008	60	50	41	29	38	40	26	37	70	89	50	110	44	109	29	110	30	108	20	105	31	108	27	111	27	111
WAF 190086	R	DKF	55C	95	117	80	92	114	112	119	113	3.38	36.4	-0.2	12.0	55.1	50	322	-125	28.1	-15.9	-5.6	21.1	2	61	0.8	11.1	-0.28	
19086			WAF 120113	65	60	55	48	48	50	33	47	71	80	60	117	56	114	48	110	50	125	14	120	52	112	46	111	46	120
WAF 190088	R	2	WAF 100045	76	107	99	100	89	94	98	93	3.15	30.9	5.4	13.9	48.5	37	192	-59	11.1	2.0	-0.1	20.7	-1	37	0.4	4.2	-0.59	
19088			WAF 150084	56	45	40	28	37	38	25	35	66	83	45	107	42	105	28	99	29	96	20	89	31	77	26	90	26	92
WAF 190121	R	1	WAF 150096	105	103	114	85	119	115	105	113	0.88	29.3	9.7	16.3	48.2	55	249	-81	26.3	-5.8	-7.0	31.2	1	59	0.9	9.8	0.76	
WAF190121			WAF 160004	59	52	42	30	41	41	26	38	69	107	52	103	42	114	30	114	30	109	19	99	31	113	26	115	26	115
WAF 190122	S	1	WAF 150009	113	91	95	105	89	90	98	89	0.69	22.6	4.3	10.4	37.7	32	202	-74	16.6	2.7	0.5	22.3	0	43	0.6	5.5	0.95	
19122			WAF 150181	54	39	35	26	34	34	22	32	65	109	39	91	35	95	26	98	17	96	27	88	35	94	22	98	22	97
WAF 190125	S	4	WAF 100045	90	100	97	96	89	90	101	90	1.92	27.3	4.8	12.3	43.8	43	209	-72	14.4	9.8	0.3	27.5	0	38	0.5	4.1	0.64	
WAF 190125			WAF 140010	58	59	44	34	40	44	30	41	67	96	59	100	53	100	34	104	34	100	24	95	35	97	30	93	30	92
WAF 190134	S	4	WAF 150026	106	87	112	96	93	89	97	89	0.77	20.8	9.1	13.0	35.1	41	192	-73	16.3	0.9	-1.5	19.6	0	35	0.3	3.1	-0.38	
19134			WAF 100099	59	49	45	29	39	41	26	38	69	108	49	87	45	112	29	102	30	96	19	95	35	88	26	84	26	88
WAF 190135	R		WAF 150096	95	100	99	101	107	101	95	98	2.27	27.4	5.4	12.7	42.4	37	199	-85	24.2	-2.6	-5.5	23.0	0	47	0.7	6.6	0.51	
19135			WAF 140123	60	54	43	34	43	43	30	40	70	92	54	100	43	99	36	97	24	101	43	104	43	101	34	103	34	102
WAF 190137	S	1	WAF 150026	104	89	107	103	102	94	91	92	1.53	21.9	7.6	12.4	35.2	34	162	-67	9.1	-7.0	-0.4	27.5	0	37	0.2	2.5	0.01	
WAF 190137			WAF 120103	59	60	44	27	40	43	27	40	69	100	60	89	44	107	35	89	18	93	36	73	40	107	24	81	24	85
WAF 190146	R	2	PHD 140009	83	100	109	91	102	96	80	91	2.88	27.5	8.2	14.6	39.9	48	123	-47	14.0	-4.4	-4.6	18.5	0	41	0.5	2.9	0.06	
19146			AC 100577	58	48	43	25	35	38	24	35	67	86	48	100	36	95	25	108	30	80	18	84	36	83	26	96	26	87
WAF 190150	R	2	PHD 130029	101	90	114	98	103	97	101	96	0.82	22.5	9.8	14.1	38.7	39	213	-69	13.9	-12.2	-2.4	18.9	0	43	0.5	5.5	-0.22	
19150			WAF 110045	61	53	48	33	42	43	28	40	69	108	53	90	48	114	33	100	35	101	21	93	40	83	34	94	34	97
WAF 190153	S	SCJ	130155	82	108	96	104	89	97	105	98	2.73	31.6	4.5	13.5	50.6	33	225	-87	12.1	-0.7	-0.4	17.3	-1	37	0.6	5.5	0.92	
19153			WAF 130098	58	49	38	31	40	40	34	39	69	87	49	108	46	108	31	96	42	103	24	102	49	79	41	100	41	97
WAF 190156	R	1	PHD 130029	93	87	95	108	102	85	87	83	1.80	20.6	4.4	9.8	30.7	28	157	-45	22.0	-10.5	-2.1	20.6	-1	32	0.3	2.5	-0.37	
19156			WAF 110123	61	53	47	33	41	43	28	40	69	97	53	87	47	95	33	92	35	88	20	82	40	99	34	82	34	85
WAF 190160	R	PHD	140009	120	87	100	100	104	94	82	90	0.30	20.5	5.7	10.7	31.3	38	129	-56	15.2	-7.4	-3.9	19.7	0	36	0.4	2.1	0.39	
19160			WAF 130150	57	47	41	28	37	39	23	36	66	114	47	87	39	84	28	99	29	82	16	88	36	86	27	87	27	84
WAF 190162	S	SCJ	130155	100	108	95	98	88	101	103	100	1.67	31.4	4.3	13.4	51.7	40	224	-85	17.7	-1.1	-0.7	14.7	-1	39	0.6	6.2	1.30	
19162			WAF 110063	58	49	39	31	41	40	37	39	68	99	49	108	48	109	31	101	41	103	30	101	49	91	40	98	40	100
WAF 200016	R	1	WAF 150096	104	105	94	90	107	105	110	105	1.63	30.2	4.1	12.8	49.2	51	263	-98	17.8	0.2	-3.3	31.0	1	53	0.9	8.8	0.32	
20 0016			WAF 110105	62	66	50	35	45	48	32	45	71	99	66	105	52	106	35	111	37	112	26	107	44	91	34	113	34	111
WAF 200017	R	1	WAF 150096	103	105	102	88	107	106	111	107	1.83	29.8	6.2	14.1	47.7	53	277	-104	27.1	-0.7	-4.4	27.9	2	60	0.9	10.1	0.02	
20 0017			PHD 160072	60	66	47	30	41	46	26	42	71	97	66	105	47	102	30	112	32	115	19	110	40	110	30	114	30	116
WAF 200023	R	1	WAF 150096	93	126	106	80	104	123	112	122	3.26	40.9	7.4	18.6	63.5	64	280	-105	33.2	7.7	-6.0	26.7	2	71	1.2	12.2	0.60	
20 0023			WAF 140189	60	62	43	32	40	45	26	41	70	81	62	126	46	124	32	122	31	116	20	110	39	122	28	127	28	124
WAF 200027	S	1	WAF 150096	111	97	88	104	112	102	100	100	1.21	25.8	2.2	10.1	41.2	34	212	-92	21.1	-0.6	-6.2	29.1	0	39	0.6	6.4	0.46	
20 0027			E 150014	60	65	43	29	38	45	23	41	71	104	65	97	43	88	29	96	27	100	18	104	36	98	26	99	26	101

Koeie

Inteling in rooi is hoog

EBV
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	Kleur	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Onderh	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebrte	Speen	Melk	Komb	12m	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Raam	Lengte	Uitsl%	RVleis	Marm									
Dier naam	Inteling	Ma ID	Gmak	Groei	Wrde	Wrde	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Sp.Mat.	Komb. Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.	Punt													
Rasgemiddeld:											1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2									
			<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								
WAF 200028	R 1	WAF 150096	118	107	111	84	123	123	115	122	0.34	31.4	8.9	16.4	54.5	57	306	-111	32.2	-8.0	-8.6	29.2	2	73	1.2	12.7	0.28									
20 0028		WAF 150145	60	64	44	30	41	45	26	41	70	113	64	107	50	113	31	121	39	120	40	108	31	128	51	112	28	127	28	126	28	100				
WAF 200029	S	WAF 150096	102	89	98	99	102	90	90	87	1.62	22.0	5.0	10.7	34.6	39	171	-73	14.9	-3.3	-2.3	25.9	0	40	0.5	4.7	0.49									
20 0029		CNS 080833	62	66	48	32	39	47	26	43	71	99	66	89	51	88	32	100	38	85	35	102	30	97	52	106	26	95	26	94	24	103				
WAF 200033	S 6	2066	104	96	93	117	86	93	86	90	0.41	25.4	3.6	10.8	41.5	19	169	-78	22.5	-0.4	0.1	15.3	-2	29	0.7	4.5	0.67									
20 0033		WAF 100116	60	48	41	36	42	41	32	39	69	112	48	96	41	97	36	83	40	100	43	98	32	86	51	86	39	78	38	84	34	105	34	93	33	106
WAF 200034	R 1	WAF 150096	92	116	108	87	109	117	111	116	2.83	35.8	7.9	17.2	56.3	54	276	-104	32.0	2.3	-5.8	28.3	1	62	1.1	11.2	0.96									
20 0034		WAF 090055	62	66	49	31	43	47	28	43	71	86	66	116	53	115	31	113	42	120	43	95	33	115	54	110	35	114	35	117	30	123	30	120	29	109
WAF 200035	R 1	WAF 150096	87	108	95	95	109	104	98	102	2.95	31.4	4.2	13.3	47.2	44	211	-91	27.3	-2.4	-4.6	27.7	0	49	0.7	7.2	0.56									
20 0035		WAF 140098	60	63	45	34	42	46	30	43	70	85	63	108	48	104	34	105	44	110	40	101	32	109	53	109	36	105	36	104	34	103	34	104	33	104
WAF 200036	S	WAF 150096	89	113	109	88	105	112	112	112	2.24	34.5	8.2	17.0	57.1	52	287	-115	30.6	6.2	-5.5	27.3	2	65	1.0	11.3	0.55									
20 0036		WAF 160080	60	55	44	30	41	43	30	40	70	93	55	113	44	109	37	117	46	117	42	90	30	113	51	108	38	122	38	120	32	118	32	121	32	104
WAF 200038	R	WAF 150096	113	110	98	88	109	114	117	115	1.01	32.6	5.0	14.2	54.8	53	315	-126	32.9	1.6	-6.2	26.7	1	60	1.1	11.7	0.09									
20 0038		WAF 140134	60	64	45	34	43	46	29	43	70	106	64	110	48	113	34	113	42	121	43	96	34	117	53	107	35	115	34	115	32	124	32	122	31	98
WAF 200044	S 1	WAF 150096	96	113	104	85	111	115	100	112	2.13	34.4	7.0	16.1	55.0	57	266	-113	26.1	3.6	-6.0	30.9	1	60	1.0	10.4	0.46									
20 0044		WAF 150070	61	64	47	38	42	47	32	44	70	94	64	113	48	113	38	116	45	108	41	93	33	116	53	115	39	113	39	115	36	120	36	117	35	103
WAF 200045	R 1	WAF 150096	96	113	98	85	93	104	106	104	2.34	34.1	5.0	14.7	53.3	57	258	-96	20.9	7.8	-1.4	25.7	1	55	0.9	8.8	0.04									
20 0045		WAF 100021	62	65	49	38	46	49	33	46	71	91	65	113	51	111	38	116	45	97	45	88	38	93	54	105	39	111	39	110	34	114	34	111	33	97
WAF 200050	R 1	WAF 150096	86	104	107	91	108	103	100	101	2.48	29.5	7.6	14.9	46.3	48	209	-94	29.3	1.1	-5.4	27.6	1	55	0.8	8.1	0.36									
20 0050		WAF 140106	60	64	47	34	42	46	30	43	70	90	64	104	48	103	34	125	43	114	40	96	32	113	53	109	37	109	36	110	32	107	32	108	32	102
WAF 200051	R 1	WAF 170116	99	97	87	101	103	93	108	94	1.92	25.9	2.0	10.0	40.6	38	247	-88	28.1	-1.6	-3.2	25.4	1	54	0.8	6.9	-0.17									
20 0051		WAF 180055	59	54	45	39	41	44	24	40	69	96	54	97	50	96	39	100	42	112	44	100	30	102	49	105	31	107	31	109	30	108	30	103	29	95
WAF 200056	R	WAF 150096	95	113	106	91	105	113	102	111	2.62	34.1	7.3	16.2	52.1	49	247	-106	25.6	5.2	-4.1	30.6	1	56	0.8	9.0	0.84									
20 0056		WAF 130054	60	55	45	36	44	44	30	41	70	88	55	113	48	110	36	109	45	107	44	91	36	107	53	114	37	114	37	111	34	111	34	111	33	108
WAF 200061	R	WAF 150096	118	97	98	95	105	103	110	104	0.81	26.1	5.0	12.0	42.7	44	267	-102	26.5	8.7	-5.7	28.9	1	58	1.0	9.4	0.20									
20 0061		WAF 160066	59	55	43	35	43	69	28	40	69	108	55	97	50	98	35	105	43	108	43	86	34	114	51	111	37	112	37	113	36	117	36	113	34	99
WAF 200063	S 1	WAF 150096	100	104	115	88	112	111	111	111	1.40	29.3	10.1	16.5	49.5	52	281	-108	29.0	-1.5	-5.2	30.2	1	60	0.9	10.4	0.98									
20 0063		WAF 160154	58	49	40	27	37	39	24	36	69	102	49	104	42	107	27	112	37	113	33	100	27	112	50	114	29	115	29	115	26	115	26	117	26	110
WAF 200084	S	WAF 150027	112	82	119	96	96	90	99	89	0.11	17.9	11.2	13.5	33.1	41	199	-73	18.0	4.3	-2.7	23.5	0	45	0.4	4.7	-0.13									
20 0084		WAF 130032	56	47	41	34	41	40	32	38	66	116	47	82	38	86	34	102	38	91	42	92	33	99	49	101	37	102	37	100	32	88	32	94	32	95
WAF 210001	R 1	WAF 150096	121	97	105	88	103	104	103	103	0.26	25.7	7.3	13.4	42.5	52	235	-92	26.1	1.6	-4.1	25.2	1	54	0.8	8.0	0.17									
210001		WAF 140138	59	55	43	30	42	43	27	40	69	114	55	97	50	98	30	112	42	107	42	96	32	106	51	105	35	111	35	109	26	108	26	108	25	99
WAF 210005	S 1	WAF 180077	87	103	112	103	97	102	92	99	2.16	28.8	9.1	15.7	46.5	33	203	-87	15.2	2.8	-2.6	22.7	-1	40	0.5	5.7	1.87									
210005		RL 120096	57	42	34	25	31	35	22	32	67	93	42	103	36	103	25	95	30	86	31	94	20	99	43	100	24	93	30	95	24	93	24	98	23	121
WAF 210013	S		111	84	98	95	68	72			-0.11	19.0	5.1	9.7	30.1	44	186	-149	21.7	14.9	-1.2	2.3	0	40	0.4	4.4	0.05									
210013		WAF 150003	48	27	26	17	23	25			59	118	27	84	26	83	17	104	19	99	23	78	17	92	30	62	16	90	16	93	16	90	16	93	15	98
WAF 210035	R		93	77	112	99	75	69			0.05	15.7	9.3	11.4	26.9	38	161	-135	19.1	7.0	-2.6	0.5	0	37	0.3	3.3	0.45									
210035		WAF 150095	47	22	24	13	20	22			57	116	22	77	24	112	15	89	16	93	17	89	12	99	30	59	12	83	12	88	12	88	12	88	12	103
WAF 210036	R		78	90	105	99	75	74			1.78	22.3	7.0	12.1	33.7	38	161	-135	19.1	7.0	-2.6	0.5	0	37	0.3	3.3	0.45									
210036		WAF 150095	47	22	24	13	20	22			57	97	22	90	24	105	13	100	16	93	17	89	12	99	30	59	12	83	12	88	12	88	12	88	12	103

Koeie

Inteling in rooi is hoog

EBV
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	Kleur	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Onderh	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebnte	Speen	Melk	Komb	12m	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Raam	Lengte	Uitsl%	RVleis	Marm			
Dier naam	% Inteling	Ma ID	Gmak	Groei	Wrde	Wrde	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Sp.Mat.	Komb Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.	Punt							
Rasgemiddeld:											1.55	27.5	5.7	13.0	44.2	38	211	-83	22.4	-1.6	-2.8	22.8	0	45	0.6	6.2	0.2			
Ingekleurde EBVi											90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100			
WAF 210037	S	WAF 150149	92 48	95 25	102 22	99 14	77 22	84 24			1.61 59	25.0 99	6.3 22	12.6 102	37.8 22	38 14	175 92	-124 8	119	17.2 14	7.0 21	-3.7 15	-0.8 31	57	0 14	41 104	0.3 12	4.5 86	-0.02 12	97
WAF 210040	R	WAF 090063	88 50	95 38	97 37	106 21	65 30	78 32			2.64 59	25.1 88	4.9 37	11.6 96	34.1 37	30 21	132 82	-132 14	123	20.8 28	16.1 33	-1.1 21	-0.4 37	58	0 25	33 94	0.3 18	2.9 85	0.37 18	102
WAF 210046	R	AC 100577	81 52	99 36	105 35	92 21	75 29	83 31	79 22	79 29	2.75 62	27.2 87	7.2 35	13.9 103	38.2 27	47 21	134 83	-128 16	121	16.4 27	9.4 85	-3.7 23	-1.0 36	57	0 26	42 105	0.5 20	4.0 93	0.07 20	98
WAF 210047	R	WAF 140114	97 48	91 30	100 23	90 18	77 26	78 26			0.85 59	22.8 108	5.7 23	11.4 97	34.9 24	50 18	179 93	-147 14	130	18.8 23	6.1 28	-3.3 20	-0.3 31	58	1 23	47 108	0.5 20	5.3 92	0.49 19	103
WAF 210049	R	RL 090850	91 51	94 35	101 33	104 17	64 29	78 30			2.24 61	24.2 92	6.1 33	12.1 99	33.4 26	32 17	113 95	-122 13	118	13.5 25	17.3 29	-0.9 23	0.3 35	59	0 25	36 103	0.1 16	1.5 76	0.22 16	100
WAF 210053	R	WAF 130021	75 49	97 34	92 29	100 24	72 30	75 30			2.93 59	26.2 85	3.3 29	10.9 94	36.3 32	39 24	165 90	-136 9	125	19.7 27	12.1 32	-2.7 24	0.7 34	60	1 26	43 107	0.4 24	3.5 89	-0.21 23	94
WAF 210054	R	WAF 180096	100 45	92 32	108 23	88 14	80 23	84 25			0.89 58	23.5 107	7.9 23	13.1 103	36.3 28	52 14	201 98	-152 9	132	25.1 19	10.1 27	-4.0 15	5.2 28	68	1 15	52 115	0.6 12	6.7 98	0.39 12	102
WAF 210056	R	WAF 180063	88 46	101 32	97 28	101 25	75 28	86 29	97 20	86 27	2.06 58	28.2 94	4.8 28	12.6 98	43.0 30	36 25	210 98	-158 16	135	23.5 26	12.0 31	-2.0 23	5.2 31	68	1 26	46 110	0.6 24	6.2 99	-0.36 24	92
WAF 210060	S	WAF 180072	99 44	93 32	101 23	95 19	67 24	79 26			0.86 57	24.1 107	6.1 23	12.1 98	38.3 28	43 19	200 98	-157 12	135	20.6 22	19.8 28	-1.9 15	2.3 28	63	0 22	40 100	0.5 18	5.7 96	0.63 17	105
WAF 210063	R	1 WAF 150096 WAF 100044	88 62	114 57	112 48	85 35	107 45	114 46	115 32	114 43	2.18 71	34.7 93	9.1 48	17.6 113	57.2 51	56 35	291 118	-104 26	110	23.9 43	-0.7 45	-6.3 37	22.7 54	100	1 37	64 117	1.1 34	11.1 121	0.59 33	105
WAF 210065	S	WAF 180112	120 43	71 28	93 24	101 22	77 24	65 25			-1.22 54	12.2 130	3.8 24	6.6 86	22.2 26	37 22	142 85	-146 9	129	18.1 21	4.4 24	-2.7 16	0.5 31	59	0 20	33 94	0.3 16	2.3 83	-0.26 16	94
WAF 210066	R	WAF 100046	121 46	87 32	97 28	100 14	59 26	77 27			0.32 55	20.9 113	4.9 28	10.2 94	31.6 24	37 14	156 88	-141 12	127	15.8 16	19.9 27	-0.3 20	-2.4 32	54	0 16	37 99	0.4 14	3.5 87	-0.02 14	97
WAF 210067	R	WB 120141	72 50	104 38	98 39	98 36	67 33	80 35	88 24	79 33	3.12 58	29.5 83	5.1 39	13.2 100	42.3 32	41 36	171 91	-149 17	131	24.1 34	18.7 36	-0.8 25	5.0 39	67	1 33	46 107	0.3 35	4.3 85	-0.27 35	93

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID													
					★★★★★								
1	WAF 150096 NEW ZAID	R240	CBC 080400	0.0	10981	11986	10263	7849	11762	12464	12242	12560	
					★★★★★								
1	WAF 200046 20 0046	WAF 150096	WAF 160085	13.5	10059	11063	10342	8129	11641	11444	10427	11141	
2	WAF 200048 20 0048	WAF 150096	WAF 140010	0.8	11460	10962	9544	8534	10740	11145	11528	11142	
3	WAF 200081 20 0081	WAF 150096	WAF 120160	1.0	9962	11357	9748	8737	11745	11546	10932	11443	
					★★★★★								
1	SCJ 130155 MR CASPER	0205	DE 060067	0.7	9773	11368	8843	10537	8051	10151	10356	10052	
2	WAF 180077 WAF180077	C304	WAF 140096	4.4	9963	10563	10648	9636	8944	10247	10833	10244	
3	WAF 180127 WAF180127	130Z	WAF 120038	0.0	9865	9967	10658	10349	10653	10454	9931	10249	
4	WAF 180128 WAF 180128	WAF 150096	WAF 140070	0.9	9960	9563	10945	9834	11242	10246	9330	9943	
5	WAF 190124 WAF 190124	WB 090105	WAF 150158	1.6	9664	10566	9656	10347	9352	10152	10336	10049	
6	WAF 190131 WAF190131	WAF 150096	WAF 120159	2.6	11260	10264	10147	9034	10944	10847	11632	10944	
7	WAF 190145 WAF 190145	WAF 150096	WAF 160066	0.3	11153	10355	9443	9535	10844	10743	11028	10740	
8	WAF 200049 20 0049	WAF 150096	WAF 100007	0.9	11262	9964	10146	8935	10544	10247	10732	10244	
9	WAF 200059 20 0059	WAF 150096	WAF 160048	2.2	10759	10463	9944	9130	11241	10945	10527	10841	
					★★★★								
1	PHD 130029 TREASURE	10T	CR 080047	0.3	9379	8678	11266	11143	10654	9359	9532	9154	
2	WAF 130016 WAF130016	7301	WAF 100062	0.0	10766	10168	8155	10745	8852	9453	10441	9451	
3	WAF 180067 WAF180067	2066	WAF 140121	0.0	9657	10046	9137	10731	9241	9439	9326	9236	
4	WAF 180098 WAF180098	GBL1113U	WAF 090055	0.0	8967	9868	11759	10543	8852	9753	8836	9450	
5	WAF 180115 WAF180115	4657B	WAF 110105	0.5	10362	10267	8851	10835	9545	9949	9830	9745	
6	WAF 180185 WAF180185	WAF 150026	WAF 120087	1.4	9159	9850	11442	10034	8340	9441	11130	9639	
7	WAF 210008 210008	WAF 180077	WAF 150187	0.1	10153	10242	9935	10324	9132	9934	10622	9932	
					★★★★								
1	WAF 150027 WORTHY	WB 090005	FM 070021	0.0	10272	7263	13058	9346	10054	8253	10840	8450	
2	WAF 200037 20 0037	WAF 150096	WAF 110025	0.9	12262	8364	9250	10035	10545	8948	9732	8845	
3	WB 110471 BUDDY	WB 080004	WB 060016	0.4	9580	10675	8163	9353	8461	8961	8356	8560	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

IDNaam			Vader IDMoeder ID		% Inteling	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID						★★★								
1	WAF 200080	20 0080	WAF 140228		0.0	10149	8833	9933	9130	8034	7732	9029	7631	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

IDNaam		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID													
					★★★★★★								
1	WAF 180108	WAF180108	WAF 150096	WAF 150145	0.9	10960	11964	10844	8030	12441	13145	11926	13041
					★★★★★☆								
1	WAF 190042	WAF 190042	WAF 150096	WAF 150166	0.8	9858	12262	9142	8229	11540	12044	11925	12140
2	WAF 190061	19061	DKF 55C	WAF 150145	0.0	10464	11959	9554	8946	12446	12649	12334	12746
3	WAF 200023	20 0023	WAF 150096	WAF 140189	0.6	9360	12662	10643	8032	10440	12345	11226	12241
4	WAF 200028	20 0028	WAF 150096	WAF 150145	0.9	11860	10764	11144	8430	12341	12345	11526	12241
					★★★★								
1	WAF 180166	WAF180166	WAF 150096	WAF 160048	2.2	10659	11564	9244	8430	11242	11545	11127	11441
2	WAF 180223	WAF180223	WAF 150096	WAF 160154	0.6	9758	11358	11440	8227	11137	11741	11724	11838
3	WAF 190039	WAF 190039	DKF 55C	WAF 150003	0.0	9764	11964	8152	8946	11246	11450	12232	11646
4	WAF 190050	19050	R240	WAF 120156	0.1	10368	10761	10959	9553	11356	11654	11446	11652
5	WAF 190086	19086	DKF 55C	WAF 120113	0.0	9565	11760	8055	9248	11448	11250	11933	11347
6	WAF 190121	WAF190121	WAF 150096	WAF 160004	1.4	10559	10352	11442	8530	11941	11541	10526	11338
7	WAF 200034	20 0034	WAF 150096	WAF 090055	0.9	9262	11666	10849	8731	10943	11747	11128	11643
8	WAF 200036	20 0036	WAF 150096	WAF 160080	0.4	8960	11355	10944	8830	10541	11243	11230	11240
9	WAF 200038	20 0038	WAF 150096	WAF 140134	0.4	11360	11064	9845	8834	10943	11446	11729	11543
10	WAF 200044	20 0044	WAF 150096	WAF 150070	0.6	9661	11364	10447	8538	11142	11547	10032	11244
11	WAF 200056	20 0056	WAF 150096	WAF 130054	0.0	9560	11355	10645	9136	10544	11344	10230	11141
12	WAF 200063	20 0063	WAF 150096	WAF 160154	0.6	10058	10449	11540	8827	11237	11139	11124	11136
13	WAF 210063	210063	WAF 150096	WAF 100044	1.1	8862	11457	11248	8535	10745	11446	11532	11443
					★★★★☆								
1	WAF 150043	WAF 150043	R240	WAF 110115	0.0	9966	9859	11255	10051	9954	10252	11542	10450
2	WAF 170108	WAF170108	R240	WAF 090055	0.2	9568	9962	11561	10550	10956	10854	11344	10952
3	WAF 180119	WAF180119	WAF 150096	WAF 130138	0.7	8860	10964	9944	9532	10943	10846	9828	10542
4	WAF 180122	WAF180122	WAF 150096	WAF 150158	2.7	12459	9264	11544	9530	10842	10745	10128	10542
5	WAF 180132	WAF180132	R240	WAF 150227	0.2	9264	10767	11756	9448	9554	10853	11744	11051
6	WAF 180150	WAF180150	WAF 150096	WAF 150003	0.7	11160	10551	9841	8730	10840	10841	11226	10838
7	WAF 190041	19041	C304	WAF 150007	3.3	10762	10954	10347	9442	8944	10645	11039	10744
8	WAF 190068	19068	C304	E 150014	1.8	9162	11055	9747	9736	9540	10444	10432	10342

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteiling	Gebрте Gemak Wrде	Kalf Groei Wrде	Melk Wrде	Onderh. Wrде	Vrugb. Wrде	Koei Wrде	Groei Wrде	Prod Wrде	
Gesorteer op ID					Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	
					★★★★★								
9	WAF 190081 19081	WAF 150096	WAF 150008	0.7	94 60	110 50	99 41	90 29	105 38	107 40	105 26	106 37	
10	WAF 190135 19135	WAF 150096	WAF 140123	0.5	95 60	100 54	99 43	101 34	107 43	101 43	95 30	98 40	
11	WAF 190162 19162	SCJ 130155	WAF 110063	0.2	100 58	108 49	95 39	98 31	88 41	101 40	103 37	100 39	
12	WAF 200016 20 0016	WAF 150096	WAF 110105	0.9	104 62	105 66	94 50	90 35	107 45	105 48	110 32	105 45	
13	WAF 200017 20 0017	WAF 150096	PHD 160072	0.9	103 60	105 66	102 47	88 30	107 41	106 46	111 26	107 42	
14	WAF 200027 20 0027	WAF 150096	E 150014	0.7	111 60	97 65	88 43	104 29	112 38	102 45	100 23	100 41	
15	WAF 200035 20 0035	WAF 150096	WAF 140098	0.8	87 60	108 63	95 45	95 34	109 42	104 46	98 30	102 43	
16	WAF 200045 20 0045	WAF 150096	WAF 100021	0.9	96 62	113 65	98 49	85 38	93 46	104 49	106 33	104 46	
17	WAF 200050 20 0050	WAF 150096	WAF 140106	0.9	86 60	104 64	107 47	91 34	108 42	103 46	100 30	101 43	
18	WAF 200061 20 0061	WAF 150096	WAF 160066	0.3	118 59	97 55	98 43	95 35	105 43	103 43	110 28	104 40	
19	WAF 210001 210001	WAF 150096	WAF 140138	0.7	121 59	97 55	105 43	88 30	103 42	104 43	103 27	103 40	
20	WAF 210005 210005	WAF 180077	RL 120096	0.6	87 57	103 42	112 34	103 25	97 31	102 35	92 22	99 32	
					★★★★								
1	WAF 110072 WAF110072	7301	WB 050322	0.7	114 68	100 70	91 61	107 56	80 53	96 56	122 46	100 54	
2	WAF 140060 WAF140060	U368	WAF 120077	0.0	119 57	90 51	99 41	97 31	92 39	92 40	100 32	91 38	
3	WAF 170182 WAF 170182	SCJ 130155	WAF 110115	0.0	94 58	105 47	99 34	100 28	85 38	97 38	100 33	96 37	
4	WAF 180245 WAF 180245	WAF 150026	WAF 110115	8.3	94 58	97 48	123 38	89 32	95 40	98 40	110 26	99 37	
5	WAF 190035 WAF 190035	WAF 090033	WAF 140170	1.8	108 61	96 62	114 47	90 34	78 45	93 47	98 31	92 44	
6	WAF 190048 19048	2066	E 150018	8.2	100 58	103 46	89 42	111 35	89 39	97 40	93 29	95 38	
7	WAF 190065 19065	C304	AC 070304	0.4	88 64	101 58	118 53	95 36	85 43	97 47	95 33	95 44	
8	WAF 190088 19088	WAF 100045	WAF 150084	2.2	76 56	107 45	99 40	100 28	89 37	94 38	98 25	93 35	
9	WAF 190122 19122	WAF 150009	WAF 150181	0.5	113 54	91 39	95 35	105 26	89 34	90 34	98 22	89 32	
10	WAF 190125 WAF 190125	WAF 100045	WAF 140010	4.1	90 58	100 59	97 44	96 34	89 40	90 44	101 30	90 41	
11	WAF 190137 WAF 190137	WAF 150026	WAF 120103	0.5	104 59	89 60	107 44	103 27	102 40	94 43	91 27	92 40	
12	WAF 190146 19146	PHD 140009	AC 100577	2.0	83 58	100 48	109 43	91 25	102 35	96 38	80 24	91 35	
13	WAF 190150 19150	PHD 130029	WAF 110045	1.6	101 61	90 53	114 48	98 33	103 42	97 43	101 28	96 40	
14	WAF 190153 19153	SCJ 130155	WAF 130098	0.1	82 58	108 49	96 38	104 31	89 40	97 40	105 34	98 39	
15	WAF 190160 19160	PHD 140009	WAF 130150	0.3	120 57	87 47	100 41	100 28	104 37	94 39	82 23	90 36	
16	WAF 200029 20 0029	WAF 150096	CNS 080833	0.1	102 62	89 66	98 48	99 32	102 39	90 47	90 26	87 43	
17	WAF 200033 20 0033	2066	WAF 100116	5.5	104 60	96 48	93 41	117 36	86 42	93 41	86 32	90 39	
18	WAF 200051 20 0051	WAF 170116	WAF 180055	1.1	99 59	97 54	87 45	101 39	103 41	93 44	108 24	94 40	
19	WAF 200084 20 0084	WAF 150027	WAF 130032	0.1	112 56	82 47	119 41	96 34	96 41	90 40	99 32	89 38	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

IDNaam			Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID														
						★★★★								
1	WAF 150030	WAF150030	2831	HJ 051686	0.7	10358	8645	8043	10825	9938	8038	8828	7936	
2	WAF 170067	WAF170067		JNR 090415	0.0	8352	9652	9033	9819	8328	8035	8920	7832	
3	WAF 180062	WAF180062		WAF 150243	0.0	11447	8553	9433	10624	8730	8336	8522	8033	
4	WAF 180105	WAF180105	R240	WAF 110025	0.0	11668	7469	9562	12053	10257	8357	10145	8455	
5	WAF 190006	19006		WAF 140095	0.0	9347	9727	9825	10018	6724	8025	8520	7824	
6	WAF 190021	19021		WAF 140195	0.0	6448	11533	8629	9726	6329	8230	8422	8028	
7	WAF 190023	19023		WAF 140114	0.0	6848	11630	8423	9118	7726	8926			
8	WAF 190036	19036	WB 110471	WAF 130200	3.8	9760	9851	8244	10536	9243	8943	8433	8541	
9	WAF 190077	19077	WB 110471	WAF 160125	1.8	11659	8948	8943	10036	9242	8641	9135	8540	
10	WAF 190134	19134	WAF 150026	WAF 100099	3.7	10659	8749	11245	9629	9339	8941	9726	8938	
11	WAF 190156	19156	PHD 130029	WAF 110123	1.4	9361	8753	9547	10833	10241	8543	8728	8340	
12	WAF 210037	210037		WAF 150149	0.0	9248	9525	10222	9914	7722	8424			
13	WAF 210046	210046		AC 100577	0.0	8152	9936	10535	9221	7529	8331	7922	7929	
14	WAF 210054	210054		WAF 180096	0.0	10045	9232	10823	8814	8023	8425			
15	WAF 210056	210056		WAF 180063	0.0	8846	10132	9728	10125	7528	8629	9720	8627	
16	WAF 210067	210067		WB 120141	0.0	7250	10438	9839	9836	6733	8035	8824	7933	
						★★								
1	WAF 140223	WAF 140223	WB 090105	WB 010033	1.1	9166	8866	7865	10461	9260	7457	9649	7555	
2	WAF 150228	WAF150228		RL 120096	0.0	10250	8028	11524	10117	8125	7826			
3	WAF 170078	WAF170078		WAF 140049	0.0	8648	8249	9830	10923	8328	7234	7420	6831	
4	WAF 180099	WAF180099		WAF 110135	0.0	10850	9133	10028	9315	6730	7829			
5	WAF 180107	WAF180107	102B	WAF 110021	0.0	13164	7166	7654	11539	8847	7150	8130	6946	
6	WAF 190011	19011		WAF 150032	0.0	10948	8230	10030	9824	6827	7128	8621	7027	
7	WAF 190024	19024		WAF 150029	0.0	10247	8429	10427	9324	7027	7327	9620	7426	
8	WAF 190046	19046	RPAH 84A	WAF 140134	0.0	12762	7456	7949	10743	9944	7546	8827	7442	
9	WAF 210013	210013		WAF 150003	0.0	11148	8427	9826	9517	6823	7225			
10	WAF 210036	210036		WAF 150095	0.0	7847	9022	10524	9913	7520	7422			
11	WAF 210040	210040		WAF 090063	0.0	8850	9538	9737	10621	6530	7832			
12	WAF 210047	210047		WAF 140114	0.0	9748	9130	10023	9018	7726	7826			
13	WAF 210049	210049		RL 090850	0.0	9151	9435	10133	10417	6429	7830			
14	WAF 210053	210053		WAF 130021	0.0	7549	9734	9229	10024	7230	7530			
15	WAF 210060	210060		WAF 180072	0.0	9944	9332	10123	9519	6724	7926			
16	WAF 210066	210066		WAF 100046	0.0	12146	8732	9728	10014	5926	7727			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

IDNaam			Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID						☆☆☆								
1	WAF 170071	WAF170071		WAF 110021	0.0	12950	7436	8534	10122	6730	6431	7920	6229	
2	WAF 210035	210035		WAF 150095	0.0	9347	7722	11224	9913	7520	6922			
3	WAF 210065	210065		WAF 180112	0.0	12043	7128	9324	10122	7724	6525			
						★								
1	WAF 150208	WAF150208		WAF 100055	0.0	8149	7754	8132	12214	7629	5835			

