

Beefmaster

Genomiese Evaluasie

SA Stamboek

Desember 2024

Kudde nommer: 656051

MNR. S.C. RIVERS
POSBUS 1273
LICHTENBURG
2740



Die interpretasie van EBVs, EBVi's, Sub-Waardes en Seleksie Waardes:

EBVi (EBVindeks) Die teelwaarde indeks is makliker om te interpreteer as 'n teelwaarde, veral vir kommersiële boere wat stoet bulle wil koop. Die basis van 'n teelwaarde indeks is 100, wat die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras aandui. Waardes bo 100 is altyd in die meer gewenste rigting: die dier met 'n OEK teelwaarde van -2, sal 'n teelwaarde indeks van bv 105 kry (afhangend van die ras), wat aandui dat die dier 'n bogemiddelde genetiese potensiaal het vir OEK ten opsigte van die lewendige diere in die ras. Let wel dat hoewel waardes bo 100 in die meer gewenste rigting is, beteken dit nie dat alle teelwaarde indekse noodwendig so hoog as moontlik moet wees nie – vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens.

EBV: (Estimated Breeding Value, Teelwaarde) Die teelwaarde dui die genetiese potensiaal van die dier vir 'n spesifieke eienskap aan. Dit word aangedui in die eenheid van meting en relatief tot die gemiddeld van die diere wat in die basis jaar gebore is (1990 vir meeste rasse en eienskappe). Vir party eienskappe is hoër beter, terwyl vir ander laer teelwaardes weer beter is, bv. Die EBV vir OEK (Ouderdom met eerste kalf) = -2 dui daarop dat die dier 'n genetiese potensiaal het om 2 dae vroeër te kalf as die gemiddelde dier in 1990. Hoe vroeër sy kalf, hoe beter. Netso is 'n hoër teelwaarde van +5kg vir speengewig ook voordelig, omdat dit op swaarder speen kalwers dui.

Sub-waardes van die Logix Koei Waarde word ook gepubliseer. Die subwaardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere nog makliker te maak. So word OEK (Ouderdom eerste kalf) en TKP (Tussen kalf periode) wetenskaplik gekombineer om die subwaarde Vrugbaarheid te vorm, deur die oorerfbaarheid en ekonomiese belang van die eienskappe in ag te neem. Die subwaardes word in indeks formaat aangedui, so 'n dier met byvoorbeeld 'n subwaarde van 110 vir Vrugbaarheid, sal geneties bogemiddeld wees ten opsigte van lewendige diere in die ras vir vrugbaarheid.

Logix Seleksie Waardes (Logix Koei Waarde, Logix Groei Waarde en Logix Produksie Waarde) is die kombinasie van die teelwaardes in 'n enkele waarde. Dit gee 'n vinnige en maklike indikasie van die gekombineerde genetiese waarde van die dier ten opsigte van sy ras. Daar word egter aanbeveel dat daar ook na die subwaardes gekyk word in die geval van die Logix Koei Waarde, aangesien diere wel verskillende swak en sterk punte het.

Hoe om teelwaardes te gebruik om diere mee te selekteer

Om diere op teelwaardes te selekteer is baie maklik as mens weet hoe. Daar is 'n gesegde wat sê: 'Goeie voeding kan swak teling wegsteek'. Indien 'n dier baie goed gevoer word, sal hy uitstekend lyk, hoewel hy eintlik geneties swak kan wees – hy dra nie sy voortreflikheid oor aan sy nageslag nie. Dit is beter om vir diere te teel wat aangepas is by die omgewing – om gedurig die omgewing by die dier aan te pas, kan duur wees.

Die rede waarom teelwaardes 'n baie waardevolle hulpmiddel is in die seleksie van diere, is juis omdat die effek van die omgewing, en veral voeding, so groot is. Die enigste manier om die voedingseffek van die omgewingseffek te skei, is die wetenskaplike manier. Dit behels die meting van diere se prestasie onder gekontroleerde omstandighede en volledige rekordhouding en stamboominligting. *As prestasie meting nie korrek gedoen word nie, sal die teelwaardes van sulke diere ook nie bruikbaar wees nie.* Hou ook in gedagte dat teling 'n langtermyn opsie is: die effek van die bul wat vandag aangekoop word, sal nog lank gevoel word in die kudde: as dit 'n goeie keuse is, sal sy dogters koeie word in die kudde en deel van die winsgewendheid van die kudde in die toekoms. Selfs al is die bul nie perfek in alle opsigte nie, as mens weet wat sy genetiese tekortkominge is, kan dit bestuur word deur hom op geskikte koeie te gebruik. Eienskappe is ook geneties gekorreleer aan mekaar: indien daar byvoorbeeld slegs vir maksimum speengewigte geselekteer word, sal geboortegewigte ook toeneem, wat kan lei na moeilike geboortes. Teelwaardes vir beide speen- en geboortegewig behoort dus in ag geneem word tydens seleksie.

Hoe om die kudde geneties te verbeter

Die eerste en mees belangrike aspek is om te weet watter tipe dier die kudde geneties sal verbeter. Dit kan bepaal word deur verskeie faktore, bv. :

Wat gebeur met die kalwers? Byvoorbeeld: vervangingsverse om ouer koeie te vervang; stoetdiere; verkoop aan kommersiële telers; speenkalwers; ens.

Hoeveel voer is beskikbaar? Die hoeveelheid voer (of die strafheid van die omgewing) bepaal gewoonlik die optimum raamgrootte. Indien voer of omgewing goed is, sal groter raam diere meer winsgewend wees, terwyl medium raam diere meestal meer geskik is vir strawwer omgewings.

Wat is die genetica van die koeikudde? Is hulle dalk die verkeerde raamtipe, of het nie genoeg melk nie, ens. Teel kalwers wat beter presteer as hulle moeders deur die korrekte bulle te selekteer.

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.: Ouderdom1e 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

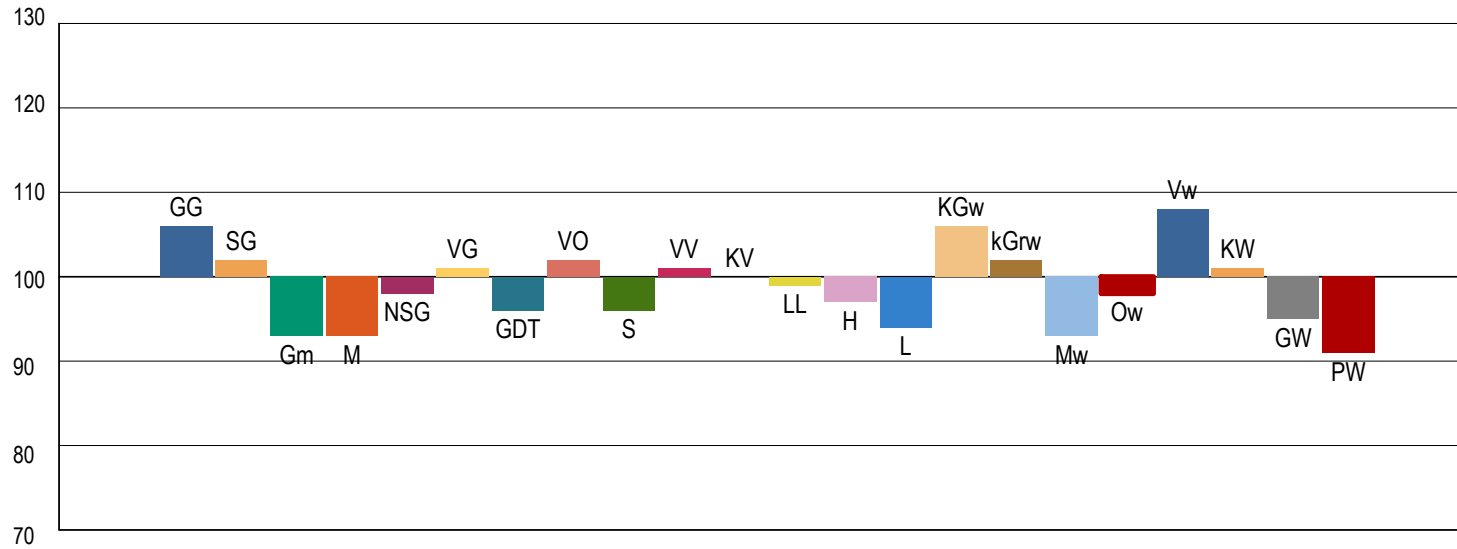
(Kombinasie van EBVs gebaseer op bulle gemeet in groei toetse)

	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
Gm	Geboorte maternaal
M	Melk
NSG	NaSpeen gewig
VG	Volwasse gewig
GDT	Gemiddelde Daaglikse Toename
VO	Voeromset
S	Skrotumomvang
VV	Versvrugbaarheid
KV	Koeivrugbaarheid
LL	Lanklewendheid
H	Hoogte
L	Lengte

Seleksie waardes:

KGw	Kalfgemak Waarde
kGrw	Kalfgroei 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	-0.46	106	0.05
	Speen gewig	12.4	102	11.5
	Geboorte Mat.	0.34	93	0.11
	Melk(Sp.Mat.)	-4.3	93	-2.1
Naspeen groei	NaSpeen gewig	11.7	98	13.0
	Volwasse gewig	7	101	5
	GDT	18	96	30
	Voeromset	-26	102	-23
Vrugbaarheid	Skrotum	5.1	96	7.1
	Vers vrugbaarh.	-2.4	101	-1.5
	Koei vrugbaarh.	-2.1	100	-2.1
	LankLewendh.	13.2	99	13.9
Raam	Hoogte	-2	97	0
	Lengte	2	94	7
Karkas	Uitslag%	0.02	94	0.11
	RoovleisProd	0.1	95	1.2
	Marmering	-0.08	96	0.12

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	106
Kalf Groei	102
Melk	93
Onderhoud	98
Vrugbaarheid	108
Koei waarde	101
Groei waarde	95
Produksie Waarde	91

- 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)?

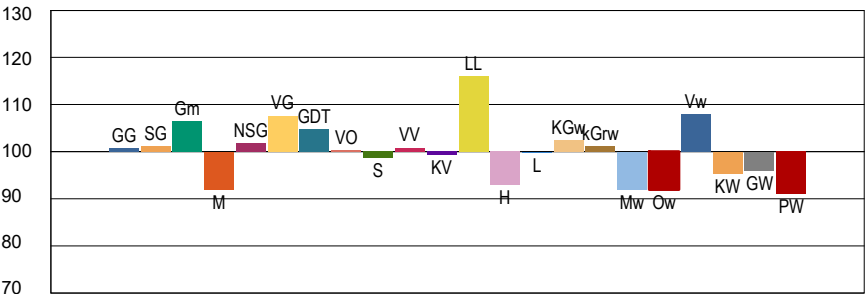
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Vensters

Bulle op Plaas

Bulle gebore in 2021 en vroeër

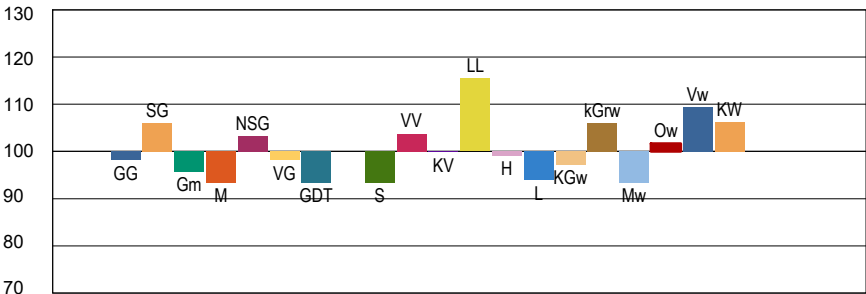
Aantal: 6



Koei Kudde

Koeie gebore in 2022 en vroeër

Aantal: 17



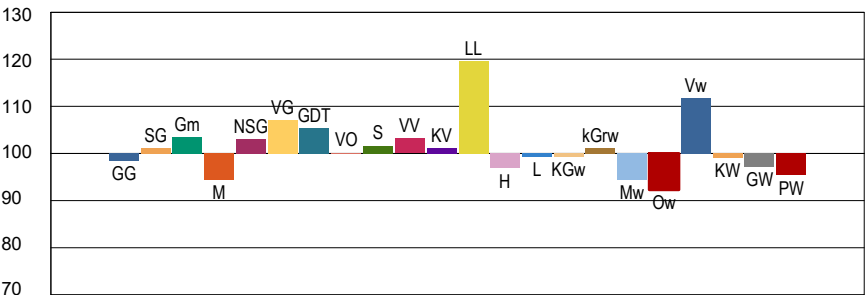
Afkortings

GG	Geboorte gewig
SG	Speengewig
Gm	Geboorte mat
M	Melk
NSG	NaSpeengewig
VG	Volwasse gewig
GDT	Gem.Daaglikse Toename
VO	Voeromset
S	Skrotum
VV	Vers Vrugbaarheid
KV	Koei Vrugbaarheid
LL	Lanklewendheid
H	Hoogte
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: 6



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in en vroeër

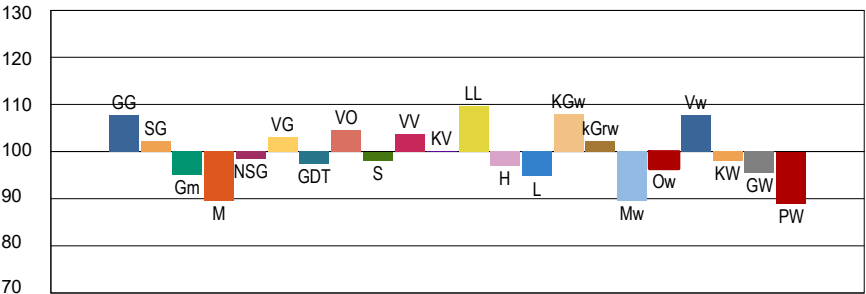
Aantal:



Bulkalwers

Bulkalwers gebore in 2023

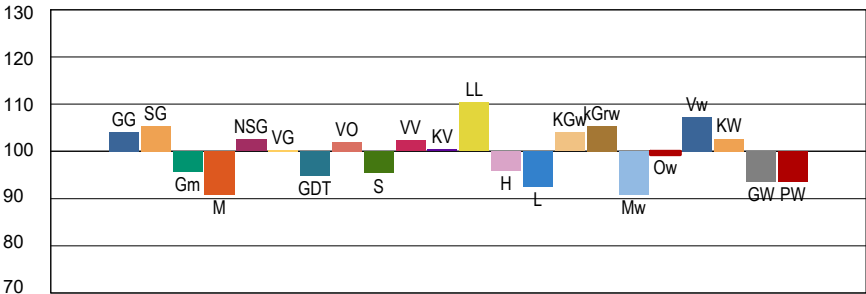
Aantal: 30



Verskalwers

Verse gebore in 2023

Aantal: 40

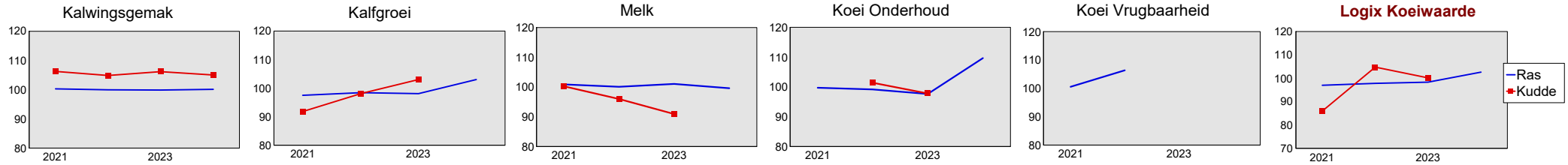


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)							Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam			
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onder-houd	Vrug-baarh.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Voer-omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte	
Koeie in Ras gemiddeld:			100	100	100	101	100	100	99	100	101	100	99	100	100	99	99	99	99	99	100	100	100	99	99
2016	3		110	111	91						110	111	91	91	102							96			
2018	68		110	109	85						111	109	89	85	100				105			101			
2019	1		108								109			86									96		
2020	28		109	110	85						110	110	89	85	100							104			
2021	35		104	93	102						104	93	94	102	90				95			88			
2022	40	★★★★☆	101	101	96	102	109	106			102	101	95	96	98	98	93			93	104	100	103	99	94
2023	40	★★★★☆	104	105	91	99	107	103	94	94	104	105	96	91	103	100	95	102	95	102	100	110	96	93	
2024	23		107	88	103						107	88	95	103	86				97			82			
Koeie in Kudde gemiddeld:			107	102	93	101	108	105	94	94	107	102	92	93	97	99	94	102	94	101	100	98	98	94	

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



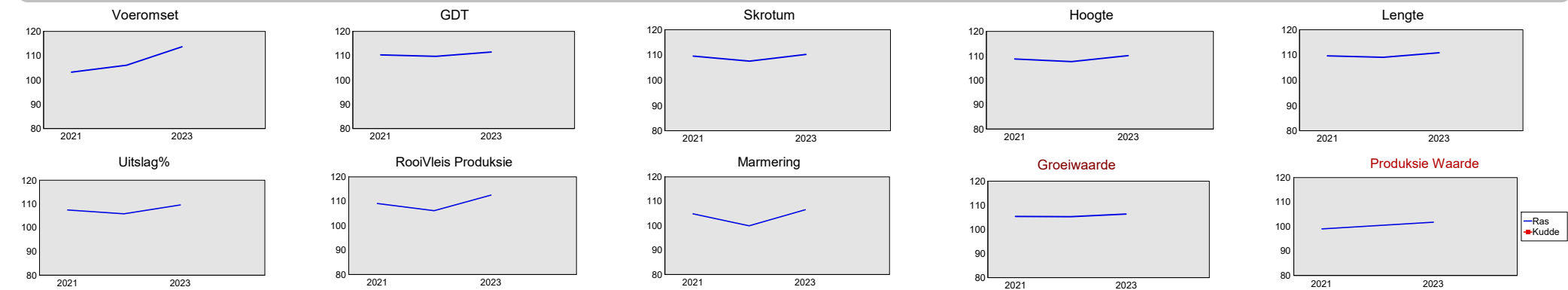
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid						Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Dir	Mat				Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	
	EBV	EBV				Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	
2021	76	-0.47	0.32	106	59	7.1	92	59	-2.10	100	31	5.9		8	2.1					86		
2022	128	-0.36	0.31	105	43	10.4	98	43	-3.35	96	34	10.7	101							105		
2023	10	-0.44	0.28	106	63	13.1	103	63	-4.86	91	50	13.4	98							100		
2024	8	-0.39	0.30	105																		

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	
2015	14013	-0.12	0.16	102	13646	8.3	94	13646	-1.93	101	8994	10.1	1794	2	102	3750	0.5	2489	-1.7	18309	6.2	94	91	
2016	13218	-0.05	0.15	101	12678	8.8	95	12678	-1.80	101	8439	10.9	1794	2	101	3549	0.7	2376	-1.8	17179	6.8	94	92	
2017	13994	-0.06	0.19	101	13544	9.0	95	13544	-1.75	101	9156	11.3	1873	3	101	3650	0.3	2604	-1.7	17494	7.4	96	93	
2018	14630	-0.02	0.13	101	14073	9.7	97	14073	-1.89	101	9466	12.3	2042	5	100	3699	-0.6	2641	-2.0	18087	8.3	98	95	
2019	14141	0.03	0.11	100	13869	10.5	98	13869	-2.15	100	9211	13.1	2509	4	100	4345	-0.9	2967	-2.2	16978	8.9	99	96	
2020	15115	0.01	0.10	100	15351	10.2	98	15351	-2.11	100	10396	12.8	2271	5	100	4161	-1.0	1736	-2.2	14458	8.7	99	96	
2021	15947	0.02	0.12	100	15664	10.1	97	15664	-1.88	101	10659	12.9	974	6	100	2962	-0.6	402	-2.4			101	97	
2022	17404	0.04	0.09	100	16224	10.6	98	16224	-2.12	100	11090	13.4	34	26	99	677	-2.3					106	98	
2023	17790	0.04	0.11	100	15661	10.4	98	15661	-1.84	101	5256	15.6			98								98	
2024	11309	0.06	0.08	100	1414	13.1	103	1414	-2.26	100	3	15.1			110								103	

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	Aantal	EBV	EBVi	EBV	EBVi	EBV	EBVi		
2021																								
2022																								
2023																								
2024																								

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			
2015	13	-29	107	618	40	103	801	9.0	104	611	3	106	611	9	103	99	0.06	97	0.92	99	0.07	99	100	91	
2016	33	-14	92	863	40	103	794	9.1	104	759	3	106	759	10	103	44	0.04	95	0.30	95	-0.16	94	101	93	
2017	62	-21	99	1015	45	105	979	10.0	106	953	3	106	953	10	104	101	0.00	93	0.00	94	0.00	97	102	95	
2018	16	-25	102	835	58	109	830	11.6	109	830	4	108	830	13	106	33	0.16	103	2.85	108	0.63	111	105	97	
2019	13	-28	104	772	59	109	773	11.5	108	767	5	109	766	14	108	32	0.07	98	1.29	101	0.27	103	104	97	
2020	15	-37	112	1035	62	110	1026	12.5	111	960	5	109	960	15	109	60	0.25	109	3.66	113	0.55	109	106	99	
2021	20	-27	103	1162	62	110	1148	12.1	110	1048	5	109	1048	16	110	148	0.22	107	2.98	109	0.35	105	105	99	
2022	20	-31	106	1208	61	110	1206	11.0	108	1095	4	108	1095	15	109	147	0.20	106	2.40	106	0.12	100	105	100	
2023	10	-40	114	913	66	112	894	12.4	110	770	6	110	770	17	111	153	0.25	110	3.65	113	0.43	107	106	102	
2024																									

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	Nie getoets Verifieer Konflik	Kalw. Gem.	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: 0.05 11.5 0.11 -2.1 13.0 5 30 -23 7.1 -1.5 -2.1 13.9 0 7 0.11 1.2 0.12								0.05 11.5		0.11 -2.1		13.0 5			30 -23 7.1 -1.5 -2.1 13.9				0 7		0.11 1.2 0.12			Groeï toets	Dogt/Kalw.						
			Bulgemiddeld: >125 75 - 125 <75																															
AHA 199031	ROCK13019		100	104	90	88	114	98	98	95	-0.03	13.4	0.31	-5.0	20.7	18	42	-27	7.0	-0.7	-3.4	29.2	-2	6	0.09	1.2	0.06		18					
AHA199031	HA 155010		65	80	60	47	46	55	27	49	67	101	80	104	55	94	60	90	68	112	47	112	47	100	49	99	8	99	8	100	8	99		
AHA 199056	ROCK13019		120	97	83	85	120	93	100	91	-1.35	9.7	0.05	-7.2	9.5	23	56	-29	10.7	-9.2	-3.4	29.5	-5	10	0.20	2.4	0.23		12					
AHA199056	HA 120764		66	78	61	48	46	55	28	50	68	117	78	97	56	102	61	83	68	95	48	117	50	107	50	111	30	108	59	124	50	91	49	103
BOS 100432	WO 030081		89	106	102	74	91	83	109	83	1.01	14.8	-0.19	-1.5	18.9	39	73	-44	27.6	4.8	2.3	19.8	5	4	0.22	3.4	0.19	614	639					
BOS100432	BOS 033340		99	99	97	95	94	88	62	83	99	88	99	106	90	109	95	131	99	140	97	91	90	73	95	109	48	107	48	111	44	101		
HC 141717	HC 091026		109	106	79	95	115	98	109	97	-0.55	14.8	0.13	-8.4	19.5	10	72	-15	5.9	1.0	-6.1	24.0	2	10	0.08	2.1	1.12	1	48					
HC141717	HC 121376		57	90	79	45	72	66	44	62	58	107	90	106	53	99	79	79	49	98	79	96	56	125	80	115	49	103	48	104	40	98	40	105
HC 180290	HC 111213		82	102	101	96	119	108	97	103	1.35	12.7	0.11	-2.0	18.0	7	27	-14	4.3	-5.9	-2.5	33.4	2	8	0.02	0.7	0.57	21	25					
HC180290	HC 131562		72	83	57	31	46	53	20	46	77	84	83	102	46	100	57	101	76	108	31	102	31	103	30	101	10	95	10	97	9	110		
HC 180348	ROCK14003		104	92	103	103	115	106	89	100	-0.02	6.9	-0.33	-1.1	4.1	1	7	-10	1.4	-5.2	-3.0	26.9	-4	1	-0.04	-0.9	0.18	4	11					
HC180348	HC 151849		49	75	55	22	44	47	20	42	52	101	75	92	33	113	55	103	58	86	22	96	32	89	46	105	28	106	59	120	33	93	31	93
HC 190458	HC 141717		95	108	89	96	108	100			0.60	15.6	-0.23	-5.4	18.5	8	79	-22	10.8	-1.2	-3.1	22.2	7	15	0.15	2.9	1.07		5					
HC190458	HC 151850		33	71	55	22	46	45			34	93	71	108	30	110	55	89	25	107	50	100	31	106	57	113	25	112	24	109	6	103	6	109
MB 160509	BOS 077201		104	108	73	80	97	73	112	75	-0.05	15.5	-1.54	-10.3	23.3	31	71	-20	2.8	2.1	-1.2	16.1	-11	24	0.46	4.6	0.08	85	78					
MB 160509	BOS 077353		91	93	77	61	68	71	51	67	94	101	93	108	78	147	77	73	93	92	78	95	47	94	78	103	94	80	93	120	13	123	13	118
MB 190379	BOS 100432		95	104	101	86	95	90	102	88	0.50	13.4	0.04	-2.0	18.8	20	68	-38	13.5	-0.2	1.7	19.8	-7	-1	0.17	2.3	0.22		4					
MB 190379	MB 160078		69	73	63	55	56	58	44	55	70	95	73	104	60	109	55	114	69	112	14	113	76	112	57	98	48	77	62	109	77	87	74	91
ROCK13019	BOS 088470		111	104	68	95	112	86	95	83	-0.69	13.7	0.01	-11.7	18.7	11	27	-23	5.6	-2.4	-3.6	24.3	-10	3	0.11	0.9	-0.30	68	83					
ROCK130196	ROCK06003		91	94	85	74	72	76	59	73	93	109	94	104	82	103	85	68	88	109	74	105	82	97	77	101	56	110	84	116	82	82	81	95
ROCK14003	ROCK11012		112	88	96	107	111	99	79	91	-0.68	5.2	-0.11	-3.3	2.6	-1	-27	-5	-6.4	-22.0	-3.7	8.3	-9	-14	-0.29	-3.6	-0.13		39					
ROCK140030	ROCK12015		64	89	80	56	74	68	60	66	64	109	89	88	61	106	80	96	75	84	56	95	62	82	55	84	65	74	75	130	62	110	84	92

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 gerankskik 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 binnespieer 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				Groeï & doeltreffendheid				Karkas				
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID Ma ID	Koei Wrde	Spn dir	Eind- gewig	Lengte	Hoogte	Lengte/ Hoogte	Skrotum	Inname	GDT	Voer- omset	Groeï 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
202101 D11 M	0462209BMA			85	102	10	11	-11	1.25	-4.6	-0.17	17	-15	91	0.95	0	-0.07	0.18	1.4
VAN DEVENTER	AHA 200029		MB 160509	51		74	104	76	80	75	9	106	67	96	9	93	42	12	105
	90921644		AHA 130846			102			144	75							10	96	12
																		105	101

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	% Inteling Genomiese Ouerenskap Nie getoets Verifieer Konflik	Pa ID	Kalw. Gmak	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.									
Dier naam		Ma ID	Rasgemiddeld: 0.05 11.5 0.11 -2.1 13.0 5 30 -23 7.1 -1.5 -2.1 13.9 0 7 100 100 100 100 100							Bulgemiddeld: 0.15 99 11.1 99 0.06 102 -1.8 101 13.3 100 7 101 36 102 -26 103 7.7 101 -1.1 99 -2.1 100 1 101 9 102																												
				>125	75 - 125	<75	Ingekleurde EBVi		90-110	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100								
HC 180348	1	ROCK140030 HC 151849	104 49	92 75	103 55	103 22	115 44	106 47	89 20	100 42	-0.02 52	6.9 101	75 92	-0.33 33	-1.1 113	-5.5 103	4.1 58	1 22	96 28	7 93	-10 8	89 89	1.4 32	89 33	-5.2 46	105 28	-3.0 106	26.9 59	120 120	-4 33	1 31	93 93	91 13	98 11	101 11	90 12	89 12	
AHA 199031	2	ROCK130196 AHA 155010	100 65	104 80	90 60	88 47	114 46	98 55	98 27	95 49	-0.03 67	13.4 101	80 104	0.31 55	-5.0 94	60 90	20.7 68	18 47	112 112	42 44	-27 104	-7 7	103 103	7.0 47	-0.7 100	-3.4 30	29.2 108	123 123	-2 48	6 95	47 47	99 99	100 9	98 8	99 8	99 8	100 8	
AHA 199056	1	ROCK130196 AHA 120764	120 66	97 78	83 61	85 48	120 46	93 55	100 28	91 50	-1.35 68	9.7 117	78 97	0.05 56	-7.2 102	61 83	9.5 68	23 48	117 117	56 46	-29 108	-7 7	105 105	10.7 50	-9.2 50	-3.4 30	29.5 108	124 124	-5 50	10 91	49 49	103 103	107 9	100 8	102 8	106 8	106 8	
HC 190458	1	HC 141717 HC 151850	95 33	108 71	89 55	96 22	108 46	100 45			0.60 34	15.6 93	71 108	-0.23 30	-5.4 110	-5.5 55	18.5 58	8 108	22 22	102 116	79 122	-22 6	99 99	10.8 25	-1.2 107	-3.1 30	31 106	22.2 57	113 113	7 25	15 112	24 24	109 109	104 6	83 5	120 5	103 6	109 6
MB 190379		BOS 100432 MB 160078	95 69	104 73	101 63	86 55	95 56	90 58	102 44	88 55	0.50 70	13.4 95	73 104	0.04 61	-2.0 102	63 101	18.8 60	20 109	68 55	114 114	68 69	-38 14	113 113	13.5 76	-0.2 112	1.7 48	19.8 62	109 109	-7 77	-1 87	74 74	91 91	103 25	116 23	102 22	104 24	106 24	
AHA 200029	4	MB 160509 AHA 130846	101 67	102 68	86 57	94 43	96 46	85 51	91 42	81 49	0.33 69	12.7 97	68 102	-0.50 56	-6.2 118	57 86	14.0 54	11 101	43 43	105 105	17 67	-15 9	93 93	-4.6 75	4.3 51	-0.6 33	18.6 53	107 107	-11 76	11 80	74 74	104 104	105 12	94 11	96 10	105 12	101 12	
CT 220203		CT 181623	102 62	90 62	109 55	106 52	89 53	92 52	89 52	88 52	-0.11 63	5.9 102	62 90	0.24 54	0.7 96	55 109	5.9 52	-1 52	94 94	8 8	52 93	-13 52	91 91	3.3 51	1.2 52	-0.7 15	7.1 56	90 90	-3 2	0 94	5 52	92 92	87 52	92 52	93 52	87 52	86 52	
CT 220274		HC 180290 CT 181968	96 53	105 57	92 35	98 15	110 25	102 34			0.25 57	14.0 98	57 105	0.30 30	-4.5 94	35 92	14.8 44	6 103	15 15	101 101	19 14	52 96	5.1 15	-4.8 23	-1.9 15	99 99	24.2 37	116 116	2 15	5 103	5 15	98 98	91 5					
CT 220285		HC 180290 CT 182009	102 53	105 57	91 35	96 15	108 25	101 34			-0.16 57	14.1 103	57 105	0.27 30	-4.7 95	35 91	15.1 44	8 103	15 15	102 102	26 14		99 99	6.0 15	-4.2 23	-2.0 15	99 99	22.1 38	112 112	3 15	7 105	15 15	100 100	94 5				
CT 230389		HC 180348 CT 182070	109 47	100 40	95 33	103 11	112 24	107 28			-0.54 51	11.3 107	40 100	0.08 26	-3.7 101	33 95	8.2 30	1 93	11 11	96 96	3 4	91 91	2.7 16	-3.8 23	-2.2 14	101 101	26.8 36	119 119	-2 16	-1 96	16 16	91 91	87 6	106 6	94 6	87 6	87 6	
CT 230392		HC 180290 CT 181331	100 52	104 41	91 28	100 15	113 25	105 28			-0.02 56	13.7 101	41 104	0.28 30	-4.7 95	28 91	14.5 38	4 102	15 15	98 98	10 14	94 94	3.9 15	-4.4 23	-1.9 15	99 99	28.2 37	122 122	0 15	2 100	15 15	94 94	88 5					
CT 230417		AHA 199056 CT 181808	115 35	102 56	84 37	93 24	109 25	95 34			-1.11 36	12.6 114	56 102	0.30 32	-6.9 95	37 84	10.9 42	12 24	106 106	27 23	99 99		7.3 25	-6.5 25	-2.3 15	102 102	21.3 36	111 111	-3 25	4 95	24 24	96 96	95 5					
CT 230418		AHA 199056 CT 181613	120 35	97 56	81 37	96 24	111 25	92 34			-1.45 36	9.8 118	56 97	0.31 32	-7.8 94	37 81	6.3 42	9 90	24 24	103 103	14 23	95 95	5.6 25	-7.6 25	-2.1 15	100 100	23.7 36	115 115	-5 25	0 91	24 24	92 92	90 5					
CT 230419		AHA 199056 CT 181910	118 35	99 56	82 37	92 24	111 25	93 34			-1.31 36	11.2 117	56 99	0.30 32	-7.4 95	37 82	7.4 42	13 24	30 107	30 23	100 100		7.7 25	-6.2 25	-2.4 15	102 102	23.7 36	115 115	-2 25	4 96	24 24	97 97	96 5					
CT 230420		AHA 199031 CT 182019	100 35	112 58	100 40	86 23	105 25	106 35			-0.03 36	17.9 101	58 112	0.34 31	-2.2 93	40 100	19.9 43	20 110	23 23	114 114	63 22	111 111	11.2 24	1.2 25	-3.0 15	106 106	20.2 36	110 110	6 24	15 111	23 23	109 109						
CT 230421		AHA 199056 CT 182054	119 33	99 56	82 37	96 24	110 25	94 33			-1.35 34	10.8 117	56 99	0.27 28	-7.6 95	37 82	8.3 42	8 93	24 24	103 103	12 34	94 94	5.3 25	-7.8 25	-2.1 15	100 100	22.4 36	113 113	-6 25	-1 90	24 24	91 91	90 5					
CT 230422		AHA 199056 CT 182020	109 35	110 57	84 41	86 24	109 25	96 35			-0.66 36	16.8 109	57 110	0.35 32	-7.1 93	41 84	15.1 43	21 103	24 24	115 115	62 23	110 110	12.0 25	-3.3 25	-3.0 15	106 106	21.9 36	112 112	3 25	14 106	24 24	108 108	106 5					
CT 230424		AHA 199031 CT 181833	118 35	92 58	81 40	109 23	107 25	92 35			-1.31 36	7.3 117	58 92	0.35 31	-7.7 93	40 81	7.2 42	-2 23	94 94	-23 22	83 83		-0.2 24	-6.1 25	-1.5 15	97 97	21.4 36	111 111	-9 24	-11 83	23 23	79 79						
CT 230450		MB 190379 CT 181081	100 37	108 55	94 38	91 27	97 30	95 35	99 22	92 32	0.01 37	15.9 101	55 108	0.33 34	-3.9 94	38 94	17.4 38	14 107	27 27	108 108	47 34	-33 7	109 109	10.6 38	-0.9 28	0.0 24	17.4 37	105 105	-1 39	3 97	3 37	95 95	97 13	115 11	96 11	98 12	100 12	
CT 230452		HC 180290 CT 181799	99 40	107 59	85 41	100 15	108 25	99 34			0.13 42	15.0 99	59 107	0.17 30	-6.6 98	41 85	16.5 46	5 105	15 15	99 99	12 14	94 94	4.1 15	-4.9 23	-1.8 15	99 99	22.7 38	113 113	0 15	3 100	3 15	95 95	89 5					

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	Dier naam	Pa ID Ma ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV											
			Gmak	Groeï		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.												
			Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:									0.05 0.15	11.5 99	0.11 0.06	-2.1 102	13.0 100	5 7	30 101	-23 102	-26 103	7.1 7.7	-1.5 -1.1	-2.1 100	13.9	0 1	7 101	100 9	100 102	100	100	100	100								
	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	>100									
CT 230453	23 0453	AHA 199056 CT 182032	108 35	110 56	88 37	87 24	108 25	99 34			-0.60 36	16.8 108	56 110	0.34 32	-5.7 93	37 88			15.9 42	20 104	24 114	58 23	109		11.5 25	-3.8 109	-2.9 25	20.7 105	36 110	3 25	13 105	24 107	105 5							
CT 230454	23 0454	MB 190379 CT 181805	108 34	100 55	89 38	97 27	99 30	90 35	92 22	86 32	-0.60 35	11.2 108	55 100	0.26 30	-5.4 96	38 89			10.3 38	7 96	27 102	19 34	97	-23 7	100	6.9 38	-3.3 100	0.5 28	18.5 103	24 84	8 37	85	88 13	113 11	92 11	89 12	90 12			
CT 230483	23 0483	AHA 199031 CT 181921	111 35	100 56	84 37	98 23	107 25	93 33			-0.84 36	11.4 111	56 100	0.39 31	-6.9 92	37 84			11.8 42	6 98	23 101	7 22	93		3.8 24	-3.4 94	-2.1 25	21.3 103	15 100	21.3 36	111	-4 24	-2 93	23 23	90					
CT 230485	23 0485	AHA 199056 CT 181803	115 35	103 56	84 37	91 24	109 25	94 34			-1.09 36	13.0 114	56 103	0.27 32	-6.9 95	37 84			10.6 42	14 96	24 109	36 23	102		8.5 25	-5.7 103	-2.5 25	21.2 106	15 103	21.2 36	111	-1 25	6 98	24 24	99	98 5				
CT 230522	23 0522	HC 180290 CT 182002	95 39	106 56	93 35	99 15	108 25	103 32			0.31 41	14.6 97	56 106	0.37 27	-4.2 93	35 93			15.5 46	4 104	15 99	13 14	94		4.2 15	-4.2 94	-2.0 23	22.4 104	15 99	22.4 37	113	0 15	3 101	15 95	89 5					
CT 230528	23 0528	HC 180348 CT 200247	110 24	97 55	93 35	109 11	109 24	104 30			-0.61 26	10.0 108	55 97	0.08 16	-4.4 101	35 93			6.1 38	-2 89	11 93	-9 14	87		1.1 16	-5.0 88	-2.0 23	22.4 105	14 100	22.4 35	113	-4 16	-5 92	16 16	87	83 6	105 6	92 6	83 6	83 6
CT 230530	23 0530	HC 190458 CT 200223	100 17	112 54	89 35	94 11	105 25	102 29			0.11 17	18.1 99	54 112	0.13 15	-5.5 99	35 89			17.1 40	10 106	11 11	60 104	11 109		10.2 12	-0.1 106	-2.6 25	20.5 104	34 110	7 12	13 112	12 107								
CT 230533	23 0533	CT 182011	108 13	91 47	100 27						-0.58 13	6.5 108	47 91	0.30 15	-2.2 95	27 100			5.7 28											9.8 18	94									
CT 230536	23 0536	AHA 199056 CT 181828	116 37	102 57	85 43	94 24	111 25	97 35			-1.15 38	12.5 115	57 102	0.21 34	-6.6 97	43 85			10.8 42	11 97	24 106	25 23	98		7.0 25	-6.3 100	-2.4 25	23.2 107	15 102	23.2 36	114	-3 25	3 94	24 24	95	94 5				
CT 230538	23 538	CT 160823	104 13	94 46	102 22						-0.30 13	8.5 104	46 94	0.34 15	-1.7 93	22 102			8.7 22											8.2 21	91									
CT 230547	23 547	CT 181468	105 17	95 47	102 27						-0.33 17	8.7 105	47 95	0.27 20	-1.7 95	27 102			8.2 22											8.5 19	92									
CT 230549	23 549	HC 190458 CT 200131	103 17	108 54	87 35	102 11	105 25	101 29			-0.14 17	15.8 102	54 108	0.13 15	-6.1 99	35 87			15.5 40	3 104	11 98	31 11	100		6.5 12	-2.5 99	-2.1 25	19.8 101	16 101	19.8 34	109	2 12	4 103	12 12	97					
CT 230551	23 551	AHA 199031 CT 182001	110 35	102 56	85 37	99 23	107 25	96 33			-0.74 36	12.5 110	56 102	0.35 31	-6.6 93	37 85			13.9 42	5 101	23 100	2 22	91		3.1 24	-3.2 92	-2.1 25	22.0 103	15 100	22.0 36	112	-5 24	-4 91	23 23	88					
CT 230554	23 554	AHA 199031 CT 182061	104 35	107 56	89 37	95 23	107 25	100 33			-0.33 36	15.4 105	56 107	0.44 31	-5.6 91	37 89			17.9 42	9 107	23 104	19 22	96		5.4 24	-1.7 97	-2.4 25	21.7 100	15 102	21.7 36	112	-2 24	2 96	23 23	94					
CT 230558	23 558	AHA 199031 CT 200134	103 35	108 57	92 40	93 23	108 25	103 34			-0.26 36	15.8 104	57 108	0.42 31	-4.5 91	40 92			18.0 42	12 108	23 106	30 22	100		6.8 24	-0.9 99	-2.6 25	23.7 103	15 103	23.7 35	115	0 24	5 100	23 23	97					
CT 230559	23 559	HC 180348 CT 200221	106 24	102 55	95 35	102 11	108 24	105 30			-0.35 26	12.4 105	55 102	0.08 16	-3.7 101	35 95			9.1 38	2 94	11 97	6 14	92		3.2 16	-3.6 92	-2.3 23	22.4 103	14 101	22.4 35	113	-2 16	0 97	16 16	92	88 6	106 6	94 6	88 6	89 6
CT 230562	23 562	AHA 199031 CT 181822	110 37	99 56	83 40	100 23	108 25	93 34			-0.84 38	10.8 111	56 99	0.47 34	-7.3 90	40 83			11.8 35	4 98	23 99	-1 22	90		2.7 24	-4.3 92	-1.9 25	22.8 104	15 99	22.8 36	113	-6 24	-5 90	23 23	87					
CT 230568	23 568	CT 182003	100 13	99 44	103 21						-0.04 13	11.1 101	44 99	0.32 15	-1.4 94	21 103														9.3 18	93									
CT 230570	23 570	AHA 199056 CT 182017	118 35	102 54	83 37	93 24	110 25	94 33			-1.24 36	12.3 116	54 102	0.17 32	-7.3 98	37 83			10.3 34	12 96	24 107	28 23	99		7.5 25	-6.5 101	-2.3 25	22.2 102	15 102	22.2 36	113	-3 25	4 95	24 24	97	95 5				
CT 240582	24 582	CT 200132	106 13								-0.48 13	106		0.32 15	94															2.7 14	83									

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	Dier naam	Pa ID Ma ID	% Inteling Genomiese Ouerskap Nie getoets Verifieer Konflik	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV									
Gmak				Groei		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig	omset											Opv.			%	Prod.							
Rasgemiddeld:												0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23	7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100									
Bulgemiddeld:												0.15	99	11.1	99	0.06	102	-1.8	101	13.3	100	7	101	36	102	-26	103	7.7	101	-1.1	99	-2.1	100	1	101	9	102		
Ingekleurde EBVi												90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
CT 240624				106	84	108							-0.39	2.8	0.24	0.3	2.2				0.7			-3.1															
24 624			CT 210074	23	23	11							25	105	12	96	11	108	12	84				22	97	13	74												
CT 240625				108	91	96							-0.62	6.8	0.29	-3.3	5.2						2.6																
24 625			CT 182042	13	13	19							13	108	15	95	6	88						14	83														
CT 240626				98	97	110							0.13	10.0	0.32	0.8	11.9				4.1			-1.6															
24 626			CT 210063	23	24	14							25	99	12	94	14	110				22	92	11	77														
CT 240627				105	92	102							-0.32	7.3	0.22	-1.7						4.5																	
24 627			CT 181327	17	12	19							17	105	20	97	19	102						15	86														
CT 240630				103							-0.30			0.47								0.9																	
24 630			CT 182016	13							13	104	15	90								14	80																
CT 240631				104	93	102							-0.36	7.6	0.39	-1.5	6.3						1.4																
24 631			CT 181081	13	13	19							13	105	15	92	19	102						15	81														
CT 240633				104	92	104							-0.35	7.3	0.38	-1.0	6.1						3.8																
24 633			CT 181816	18	17	25							18	105	20	92	25	104						15	85														
CT 240635				103	93	108							-0.27	7.6	0.33	0.3	6.5						1.8																
24 635			CT 181913	13	13	19							13	104	15	94	19	108						14	82														
CT 240636				106							-0.47			0.33								1.2																	
24 636			CT 182008	13							13	106	15	94								14	81																
CT 240637				108	91	98							-0.58	6.8	0.26	-2.7	5.2						2.9																
24 637			CT 181438	13	17	25							13	108	15	96	25	98						8	88														
CT 240641				109	91	92							-0.70	6.7	0.34	-4.5	5.0						3.5																
24 641			CT 181908	16	16	24							16	109	19	93	24	92						16	84														
CT 240643				106	92	100							-0.47	7.1	0.35	-2.2	5.7						1.1																
24 643			CT 181808	13	13	19							13	106	15	93	19	100						15	81														
CT 240644				109	91	92							-0.67	6.6	0.36	-4.4	4.9						3.6																
24 644			CT 181707	17	17	25							17	109	20	93	25	92						16	84														
CT 240657				108							-0.56			0.25								0.4																	
CT 240657			CT 181960	13							13	108	15	96								15	80																
CT 240660				108	91	95							-0.61	6.5	0.33	-3.6	4.8						3.6																
24 660			CT 181512	13	13	19							13	108	15	94	19	95						15	84														
CT 240663				108							-0.56			0.26								-1.3																	
24 663			CT 160027	13							13	107	15	96								18	77																
CT 240664				106							-0.48			0.32								1.3																	
24 664			CT 181906	11							11	106	13	94								14	81																
CT 240666				102	95	113							-0.15	8.7	0.28	1.6						1.8																	
24 666			CT 181901	17	12	19							17	103	20	95	19	113						16	82														
CT 240667				103	82	109							-0.20	1.7	0.24	0.4	1.0						2.9			-3.1													
24 667			CT 210107	22	23	11							24	103	10	96	11	109						12	82	13	74												
CT 240668				106	92	104							-0.45	7.4	0.24	-1.0	6.1						2.8																
24 668			CT 182055	13	12	19							13	106	15	96	19	104						5	89														

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	% Inteling Genomiese Ouerskap Nie getoets Verifieër Konflik	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV		
Dier naam		Ma ID	Gmak	Groeï		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.		
Rasgemiddeld:										0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23	7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100			
Bulgemiddeld:										0.15 99	11.1 99	0.06 102	-1.8 101	13.3 100	7 101	36 102	-26 103	7.7 101	-1.1 99	-2.1 100		1 101	9 102								
			>125	75 - 125		<75		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		
CT 240672			105								-0.41		0.38																		
24 672		CT 182039	13								13	106	15	92																	
CT 240674			94								0.45		0.25																		
24 674		CT 182012	43								47	95	24	96																	
CT 240675			83	104	118								1.23	13.5	0.25	3.2	13.8														
CT 240675		CT 181920	43	17	25								47	86	24	96	25	118	12	101	1.8	95	3.3	84							
CT 240677			94	87	111								0.46	4.6	0.23	1.1	4.9														
CT 240677		CT 210066	46	23	11								50	95	23	87	22	96	11	111	14.6	77	-3.0	75							
CT 240678			118								-1.32		0.33																		
CT 240678		CT 210023	42								46	117	20	94																	
CT 240679			104	76	108								-0.27	-1.1	0.25	0.1	-2.0														
CT 240679		CT 210152	46	23	11								50	104	23	76	22	96	11	108	12.7	79	-3.0	75							

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		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas															
ID		Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV										
Dier naam	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Ma ID								gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.										
			Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23		7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100										
										0.01	101	0.13	99	12.9	100	4	99	27	99	6.8	99	-1.6	100	-2.1	100	0	99	6	99										
			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									
CT 160027 027			113 27							-0.97 26	112	0.36 30	93									7.2 35																	
CT 160823 823			107 26							111 24	88 38	-0.64 25	17.3 108	0.53 29	-5.8 88	14.3 12	102								14.1 34				100										
CT 160853 853			109 36							111 24	94 37	-0.67 35	17.4 109	0.34 40	-3.9 93									11.9 36				97											
CT 181058 1058			108 27							110 25	85 38	-0.71 26	16.7 109	0.60 30	-6.6 86									12.1 30				97											
CT 181081 1081			106 26							111 25	88 38	-0.58 25	17.3 108	0.62 29	-5.6 88	14.3 12	102								12.6 30				98										
CT 181327 1327			107 36							110 25	87 38	-0.49 35	16.8 107	0.28 40	-5.9 95									18.8 30				107											
CT 181331 1331			113 26											-0.95 26	112	0.37 29	93								16.6 29				104										
CT 181438 1438			114 26							108 33	80 49	-1.02 25	15.8 113	0.36 29	-8.1 93	12.1 15	99								15.8 30				103										
CT 181468 1468			109 36							110 34	89 50	-0.75 35	16.9 110	0.41 40	-5.5 91	13.8 12	101								14.7 31				101										
CT 181512 1512			113 26							107 25	74 38	-1.07 25	15.2 114	0.50 29	-9.8 89	11.4 12	97								17.1 30				105										
CT 181613 1613			114 26							106 25	76 38	-1.10 25	14.8 114	0.52 29	-9.2 88	11.0 12	97								17.5 30				105										
CT 181707 1707			115 36							107 34	69 50	-1.20 35	15.4 115	0.57 40	-11.5 87	11.5 26	98								17.0 31				105										
CT 181718 1718			115 36							103 34	61 50	-1.33 35	12.9 117	0.72 40	-13.9 83	8.3 21	93								11.3 31				96										
CT 181723 1723			108 26							110 25	90 38	-0.69 25	16.9 109	0.49 29	-5.0 89	13.8 12	101								13.9 30				100										
CT 181734 1734			102 36							114 32	99 48	-0.31 35	18.7 104	0.59 40	-2.5 86	16.2 12	105								13.9 31				100										
CT 181744 1744			111 36							106 34	79 50	-0.93 35	14.7 112	0.64 40	-8.6 85	10.8 12	97				-6.4 22				107				14.8 31				101						
CT 181754 1754			115 35							109 33	89 49	-1.02 34	16.2 113	0.07 39	-5.3 101	12.8 12	100								15.3 30				102										
CT 181799 1799			119 34							105 40	72 57	-1.36 33	14.3 117	0.26 38	-10.6 96	10.1 15	96								12.4 31				98										
CT 181803 1803			110 26							109 25	85 38	-0.83 25	16.2 111	0.51 29	-6.5 88	12.9 12	100								11.9 30				97										
CT 181808 1808			109 26							109 25	84 38	-0.79 25	16.5 110	0.54 29	-6.9 88	13.1 12	100								12.1 30				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		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas									
ID		Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV				
Dier naam	% Inteling	Ma ID				Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.				
			Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23		7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100				
										0.01	101	0.13	99	-2.3	100	12.9	4	99	27	99	-22	99	6.8	99	-1.6	100	-2.1	100	0	99	6	99	
			>125	75 - 125		<75		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			
CT 181809			107	112	97						-0.55	17.9	0.38	-3.0									17.6										
1809			36	25	38						35	107	40	92	38	97									31	106							
CT 181813			113	109	90						-0.92	16.2	0.26	-5.3									14.9										
1813			25	25	38						24	112	28	96	38	90	12.9									29	102						
CT 181816			105	110	91						-0.55	16.9	0.60	-4.7									17.5										
1816			36	34	50						35	107	40	86	50	91	13.8									30	105						
CT 181822			114	105	71						-1.18	14.0	0.58	-10.7									15.3										
1822			36	33	49						35	115	40	87	49	71	9.8									31	102						
CT 181823			113	106	94						-0.91	14.8	0.19	-3.9									16.9										
1823			36	34	51						35	112	40	98	51	94	11.3									31	104						
CT 181824			116	106	79						-1.16	14.7	0.31	-8.4									17.3										
1824			36	24	37						35	115	40	94	37	79	10.8									31	105						
CT 181828			111	109	86						-0.87	16.4	0.36	-6.2									16.1										
1828			36	41	58						35	111	40	93	58	86	13.1									31	103						
CT 181830			104	113	96						-0.40	18.5	0.53	-3.4									14.4										
1830			26	33	49						25	106	29	88	49	96	15.8									30	101						
CT 181833			122	103	65						-1.61	12.9	0.27	-12.7									12.9										
1833			27	34	51						26	120	30	95	51	65	8.3									30	98						
CT 181901			101	115	109						-0.16	19.7	0.41	0.6									13.5										
1901			36	25	38						35	103	40	91	38	109									31	99							
CT 181902			116											-1.15			0.20									12.5							
1902			36											35	115	40	97									30	98						
CT 181904			103	113	97						-0.33	18.6	0.58	-3.0									15.0										
1904			26	25	38						26	105	29	86	38	97	16.0									30	102						
CT 181906			110											-0.80			0.49									12.6							
1906			23											22	110	26	89									29	98						
CT 181908			116	108	68						-1.24	15.5	0.52	-11.6									16.9										
1908			34	32	48						33	116	38	88	48	68	11.7									31	105						
CT 181910			112	107	81						-1.00	15.1	0.54	-7.9									17.5										
1910			26	25	38						25	113	29	88	38	81	11.5									30	105						
CT 181913			104	111	100						-0.39	17.4	0.50	-2.0									13.4										
1913			26	25	38						26	105	29	89	38	100	14.6									23	102						
CT 181920			92	122	114						0.37	22.9	0.76	2.1									16.4										
1920			35	34	50						34	96	39	81	50	114	21.7									30	104						
CT 181921			116	106	75						-1.20	14.5	0.43	-9.6									13.0										
1921			26	25	38						25	115	29	91	38	75	10.6									30	99						
CT 181960			113											-0.98			0.35									10.6							
1960			26											25	113	30	93									30	95						
CT 181968			110	109	83						-0.86	16.2	0.50	-7.3									13.1										
1968			26	25	38						26	111	29	89	38	83	12.7									29	99						

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		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas							
ID	Dier naam	Pa ID Ma ID	Kalw. Gmak	Kalf Groeï	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.		
Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:											0.05 0.01	11.5 11.6	0.11 0.13	-2.1 -2.3	13.0 12.9	5 4	30 27	-23 -22	7.1 6.8	-1.5 -1.6	-2.1 -2.1	13.9 13.9	0 0	7 6	100 100	100 100	100 100	100 100			
			>125	75 - 125	<75	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		
CT 182001 2001			116 26	107 25	77 38						-1.16 25	15.0 115	0.35 29	-9.0 38	11.2 12								13.5 30								
CT 182002 2002			107 26	110 25	86 38						-0.69 25	16.8 109	0.62 30	-6.4 38	13.6 12								11.0 30								
CT 182003 2003			105 26	112 24	94 37						-0.49 25	17.8 107	0.56 30	-4.0 37									16.4 30								
CT 182007 2007			113 26	108 24	80 36						-1.00 25	15.6 113	0.45 29	-8.3 36									11.3 30								
CT 182008 2008			109 26								-0.79 25	110	0.50 29											12.3 29							
CT 182011 2011			112 26	110 34	82 50						-0.91 26	16.8 112	0.42 29	-7.5 50	13.5 28								17.6 30								
CT 182016 2016			103 26								-0.46 25	106	0.78 29											11.8 29							
CT 182017 2017			115 26	108 24	82 37						-1.08 25	15.5 114	0.29 29	-7.6 37									13.5 30								
CT 182020 2020			105 27	109 34	90 51						-0.57 26	16.3 108	0.73 30	-5.3 51	13.1 24								13.7 30								
CT 182022 2022			109 26								-0.77 25	110	0.53 29											11.8 29							
CT 182032 2032			101 26	113 25	97 38						-0.29 25	18.6 104	0.70 29	-3.1 38	16.0 12								10.7 30								
CT 182037 2037			109 26								-0.75 25	110	0.54 30											13.0 29							
CT 182038 2038			109 26	110 25	84 38						-0.77 25	16.7 110	0.50 29	-6.9 38	13.5 12								10.4 30								
CT 182039 2039			107 26								-0.68 25	109	0.60 29											12.6 29							
CT 182040 2040			101 26	115 25	112 37						-0.11 26	19.3 102	0.38 29	1.4 37	17.1 21								14.4 29								
CT 182041 2041			108 26	111 34	85 50						-0.71 26	17.3 109	0.61 29	-6.6 50	14.3 28								16.1 30								
CT 182042 2042			114 26	108 25	76 38						-1.09 26	15.8 114	0.42 29	-9.3 38	12.1 12								15.0 30								
CT 182043 2043			110 26								-0.82 25	111	0.48 29											12.2 29							
CT 182045 2045			115 26	105 34	70 50						-1.22 25	14.2 116	0.57 29	-11.0 50	10.1 12								14.7 30								
CT 182046 2046			117 26	103 25	74 38						-1.28 26	13.1 116	0.39 29	-9.9 38	8.7 23								15.0 30								

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		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas													
ID	Dier naam	% Inteling Genomiese Ouerskap Nie getoets ✓ Verifieër ✗ Konflik	Pa ID	Ma ID	Kalw. Gmak	Kalf Groeï	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.						
Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:												0.05 0.01	11.5 101	11.6 100	0.11 0.13	-2.1 99	-2.3 100	13.0 12.9	5 4	99	30 27	99	-23 -22	99	7.1 6.8	-1.5 -1.6	-2.1 100	13.9 100	0 0	7 6	99	100	100	100	100		
Ingekleurde EBVi												90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100								
CT 182047					110								-0.82 25		111		0.48 29								18.1 29												
2047					26												89								106												
CT 182050					103								-0.35 25		18.9 105		0.48 29		-2.6 38		16.3 12				15.8 30												
2050					26								114		25		89		99		105				103												
CT 182055					110								-0.75 25		16.9 110		0.33 29		-4.6 38		13.9 10				15.4 29												
2055					26								92		25		94		92		101				102												
CT 182061					107								-0.67 25		17.0 109		0.56 29		-6.1 38		13.9 12				12.8 30												
2061					26								110		25		87		87		101				98												
CT 182070					110								-0.82 25		16.4 111		0.44 29		-6.0 38		13.1 12				19.7 29												
2070					26								87		25		90		87		100				109												
CT 182094					110								-0.87 26		16.1 111		0.57 29		-8.7 38		12.6 12				11.9 30												
2094					26								78		25		87		78		99				97												
CT 190835					108								-0.70 25		109		0.58 30								11.3 24												
835					26												86								96												
CT 200132					110								-0.81 25		111		0.49 30								15.2 28												
200132					26												89								102												
CT 200134					105								-0.51 26		17.8 107		0.54 30		-4.0 50		15.0 12				17.5 23												
200134					27								112		34		88		94		103				105												
CT 200137					108								-0.73 25		110		0.56 29								12.2 23												
200137					26												87								97												
CT 200138					109								-0.73 26		16.0 110		0.50 29		-5.9 38		12.6 23				12.4 23												
200138					26								109		25		89		88		99				98												
CT 200220					107								-0.58 25		18.3 108		0.40 29		-6.1 38		15.3 12				18.3 23												
20 0220					26								87		25		92		87		103				107												
CT 200229					116								-1.24 25		14.1 116		0.48 29		-9.9 38		10.1 12				17.1 23												
20 0229					26								105		25		89		74		96				105												
CT 210001					106								-0.46 48		6.0 106		0.34 21		-2.2 22		5.0 23				1.8 26												
21 0001			CT 181630		44								90		47		93		100		88				82												
CT 210005					98								0.08 49		10.4 100		0.39 25		-1.1 22		9.5 23				3.2 26												
21 0005			CT 181728		45								98		47		92		104		95				84												
CT 210018					108								-0.63 49		5.7 108		0.34 25		-2.2 22		4.1 23				2.6 26												
21 0018			CT 181628		45								89		47		93		100		86				83												
CT 210023					115								-1.10 24		114		0.24 28								13.1 15												
21 0023					25												96								99												
CT 210039					103								-0.25 49		6.2 104		0.33 25		-2.6 27		3.6 23				6.2 23												
21 0039			CT 181744		45								90		48		94		98		86				88												
CT 210040					99								0.10 49		9.6 99		0.30 25		-2.2 27		10.0 27				4.9 26												
21 0040			CT 181818		45								100		47		95		100		95				86												
CT 210041					104								-0.34 48		4.4 105		0.32 21		-1.9 22		2.1 23				1.9 26												
21 0041			CT 181815		44								87		47		94		101		83				82												

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		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas						
ID		Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV	
Dier naam	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Ma ID								gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.	
			Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23	7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100		
										0.01	101	0.13	99	-2.3	100	12.9	4	27	-22	6.8	-1.6	-2.1	100	0	99	6	99			
										>125	75 - 125	<75	Ingekleurde EBVi					90-110	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100
CT 210043											-0.60	9.4	0.32	-2.2	9.2							1.2								
21 0043		CT 181752	108	96	100						49	108	25	94	23	94						26	81							
CT 210063											0.41	22.2	0.49	-1.1	25.5					0.9		6.7								
21 0063		CT 181920	93	120	103						49	96	24	89	29	119				44	97	23	89							
CT 210066											-0.56	6.9	0.62	-1.6	5.9					22.0		3.9								
21 0066		CT 181448	106	91	102						52	108	34	85	23	89				44	66	26	85							
CT 210067											0.03	13.0	0.30	-1.2	12.9							1.9								
21 0067		CT 181735	99	103	103						48	100	21	95	23	100						26	82							
CT 210074											-0.64	7.9	0.32	-2.0	6.1					-5.8		3.7								
21 0074		CT 181016	109	93	101						49	108	25	94	23	89				44	106	26	85							
CT 210083											0.24	13.3	0.31	-0.9	13.4							4.2								
CT 210083		CT 181734	97	104	104						49	98	25	94	6	101						23	85							
CT 210099											-0.49	1.4	0.35	-2.0	-2.0					-9.8		4.3								
21 0099		CT 181751	106	81	101						49	107	25	93	23	77				44	112	26	85							
CT 210102											-0.01	18.7	0.32	-1.0	21.1							2.5								
21 0102		CT 182019	100	114	104						48	101	21	94	29	112						26	83							
CT 210103											-0.92	3.4	0.32	-2.4	0.6							1.9								
21 0103		CT 181321	113	85	99						48	112	21	94	21	81						26	82							
CT 210107											-0.25	5.6	0.32	-1.8	3.7					-1.5		3.6								
21 0107		CT 181717	103	89	101						48	104	21	94	23	86				44	100	26	84							
CT 210109											-0.79	3.8	0.20	-0.5	0.2							5.1								
21 0109		CT 181823	111	86	106						49	110	25	98	23	80						23	87							
CT 210123											0.14	8.7	0.31	-1.2	7.4					-4.3		3.9								
21 0123		CT 181059	98	95	103						48	99	21	94	23	91				44	104	26	85							
CT 210143											-0.34		0.28									2.3								
21 0143		CT 181070	105								49	105	25	95								26	82							
CT 210147											-0.27	5.2	0.31	-1.7	2.7							1.9								
21 0147		CT 181905	104	88	102						48	104	21	94	21	84						26	82							
CT 210152											-0.47	-0.1	0.36	-2.4	-2.6					18.0		3.9								
21 0152		CT 181806	106	78	99						52	106	34	93	23	76				44	72	26	85							
CT 210154											-0.02	4.7	0.29	0.4	2.9							7.2								
21 0154		CT 181816	100	87	109						49	101	25	95	27	85						23	90							
CT 210155											0.12	5.6	0.32	-1.5								1.9								
21 0155		CT 181050	98	89	102						48	99	21	94	22	102						26	82							
CT 220172											-0.67		0.32									-0.8								
22 0172		CT 182014	109								48	109	20	94								17	78							
CT 220174											-0.46	7.7	0.36	-0.1	6.6							9.3								
22 0174		CT 182050	106	93	107						48	106	20	93	6	90						23	93							
CT 220176											-0.22		0.32									4.2								
22 0176		CT 181715	103								48	103	20	94								22	85							

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	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV											
Dier naam			Ma ID	Gmak	Groei		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.											
Rasgemiddeld:											0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23	7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100												
Koei gemiddeld:											0.01	101	11.6	100	0.13	99	-2.3	100	12.9	100	4	99	27	99	-22	99	6.8	99	-1.6	100	-2.1	100	0	99	6	99	>100	>100	>100	>100	>100
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												
CT 220184				105	92	96						-0.37	7.2	0.28	-3.4	5.7						9.9																			
22 0184		CT 181512		44	13	19						48	105	21	95	6	89					23	94																		
CT 220186				105	91	97						-0.40	6.9	0.30	-3.1	5.4						10.0																			
22 0186		CT 181613		44	13	19						48	106	20	95	6	88					20	94																		
CT 220189				100								-0.04		0.32								7.1																			
22 0189		CT 181064		44								48	101	20	94							26	90																		
CT 220204				105	92	99						-0.38	7.0	0.31	-2.5	5.6						10.0																			
22 0204		CT 181910		44	13	19						48	105	20	94	6	89					23	94																		
CT 220256				99	107	91	102	111	106			0.09	14.9	0.29	-5.0	15.9	3	6		3.3	-4.5	-1.9	26.2	-1	1	87															
22 0256		CT 182011		53	58	39	15	26	35			57	99	30	95	54	104	15	14	15	93	23	104	15	99	15	98	15	93	5											
CT 220257				88	106	96	101	108	105			0.87	14.9	0.33	-3.4	16.2	2	6		3.3	-4.5	-1.9	22.2	-1	1	87															
22 0257		CT 182044		53	57	35	15	26	34			57	90	30	94	54	105	15	14	15	93	23	104	15	99	15	98	15	93	5											
CT 220262				103	103	94	104	109	107			-0.14	13.3	0.10	-3.8	10.7	1	2		2.6	-3.6	-2.3	23.1	-2	-1	87	105	93	87	87											
22 0262		CT 182041		48	56	38	11	25	33			52	102	26	100	50	96	11	14	16	91	23	103	14	101	16	96	16	91	6	6										
CT 220270				93	115	91	104	108	112			0.43	19.4	0.36	-4.9	24.0	1	0		2.5	-5.0	-1.8	22.2	-2	-1	85															
22 0270		CT 182006		53	57	35	15	26	34			57	95	30	93	46	117	15	14	15	91	23	105	15	98	15	96	15	91	5											
CT 220273				101	107	94	98	109	107			-0.04	15.2	0.27	-3.8	17.0	5	18		4.8	-3.4	-2.1	24.0	1	4	91															
22 0273		CT 182031		53	58	39	15	26	35			57	101	30	96	54	106	15	14	15	96	23	103	15	101	15	102	15	97	5											
CT 220275				88	114	97	94	110	110			0.85	18.8	0.31	-3.0	21.5	9	33		6.8	-2.2	-2.4	25.1	4	9	96															
22 0275		CT 181904		53	57	35	15	26	34			57	90	30	94	54	113	15	14	15	99	23	101	15	102	15	107	15	102	5											
CT 220278				98	97	93	107	108	100			0.16	9.9	0.27	-4.2	8.8	-1	-7		1.5	-5.6	-1.7	22.2	-3	-3	83															
22 0278		CT 182030		53	57	35	15	26	34			57	99	30	95	54	94	15	14	15	89	23	106	15	98	15	94	15	88	5											
CT 220280				101	101	89	110	111	105			-0.10	12.2	0.30	-5.3	13.1	-3	-16		0.4	-6.3	-1.5	25.1	-5	-6	80															
22 0280		CT 182042		53	57	35	15	26	34			57	102	30	94	46	100	15	14	15	87	23	107	15	97	15	91	15	85	5											
CT 220281				103	96	90	112	111	102			-0.25	9.1	0.28	-5.2	8.3	-5	-22		-0.5	-6.9	-1.4	25.1	-6	-8	78															
22 0281		CT 182046		53	57	35	15	26	34			57	104	30	95	54	93	15	14	15	85	23	108	15	96	15	89	15	83	5											
CT 220286				109	93	92						-0.65	7.7	0.33	-4.6	5.8						9.8																			
22 0286		CT 181908		45	47	26						49	109	24	94	44	89					23	94																		
CT 220304				96	105	92	102	108	103			0.30	13.9	0.31	-4.5	14.2	2	4		3.0	-4.6	-1.9	22.2	-1	0	86															
22 0304		CT 182036		53	57	35	15	26	34			57	97	31	94	46	102	15	14	15	92	23	105	15	99	15	98	15	92	5											
CT 220305				104	101	95	107	106	105			-0.23	11.7	0.09	-3.8	8.7	-1	-4		1.8	-4.5	-2.1	20.0	-3	-3	85	105	93	85	85											
22 0305		CT 182010		48	52	33	11	25	31			52	104	26	100	36	93	11	14	16	90	23	104	14	100	16	94	16	89	6	6										
CT 220315				97	96	106						0.20	9.1	0.35	-0.4	8.3						9.4																			
22 0315		CT 181728		45	12	19						49	98	25	93	6	93					26	93																		
CT 220316				103	94	107						-0.20	8.2	0.24	-0.1							11.8																			
22 0316		CT 181809		45	12	19						49	103	25	96	19	107					23	97																		
CT 220318				102	106	97	99	110	109			-0.07	14.5	0.08	-3.0	12.2	5	18		4.8	-2.3	-2.6	24.9	0	4	92	106	96	92	93											
22 0318		CT 200134		48	56	38	11	25	33			52	102	26	101	30	99	11	14	16	95	23	101	14	103	16	101	16	96	6	6										
CT 220319				107								-0.53		0.29								9.7																			
22 0319		CT 160855		45								49	107	25	95							28	94																		

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	% Inteling	Pa ID Ma ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV															
Dier naam			Gmak	Groei		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	lewendh.			Opv.																				
			Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:									0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23	7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100														
													0.01	101	11.6	100	0.13	99	-2.3	100	12.9	100	4	99	27	99	-22	99	6.8	99	-1.6	100	-2.1	100	0	99	6	99	>100	>100	>100	>100	>100	
			>125		75 - 125		<75				Ingekleurde EBVi				>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100						
CT 220323			100	92	101						-0.04	7.3	0.29	-1.7	5.8							9.0																						
22 0323		CT 181911	45	47	27						49	101	47	92	25	95	27	101	42	89			26	93																				
CT 220326			111	86	94						-0.86	4.0	0.38	-3.8	1.5							11.3																						
22 0326		CT 181707	45	47	27						49	111	47	86	25	92	27	94	42	82			23	96																				
CT 220329			108	86	101						-0.66	4.2	0.41	-2.0	2.6							11.1																						
22 0329		CT 181818	45	47	27						49	109	47	86	25	91	27	101	42	84			26	96																				
CT 220331		HC 180290	98	105	94	101	111	107			0.16	14.2	0.22	-3.9	15.4	3	10		2.9	-4.7	-1.9	25.5	0	2			87																	
22 0331		CT 181511	54	57	39	15	26	35			58	99	57	105	33	97	39	94	52	104	15	98	14	94	15	92	23	105	15	99	40	118	15	100	15	94	5							
CT 220340		HC 180290	102	97	91	109	109	101			-0.16	10.0	0.31	-5.0	9.3	-2	-13		0.8	-6.4	-1.5	23.2	-4	-5			81																	
22 0340		CT 160005	54	56	35	15	26	34			58	103	56	97	33	94	35	91	52	94	15	93	14	86	15	88	23	107	15	97	41	114	15	92	15	86	5							
CT 220341		HC 180290	93	112	93	93	112	107			0.48	18.0	0.36	-4.4	19.7	11	39		7.7	-1.8	-2.5	27.5	5	11			98																	
22 0341		CT 181816	54	57	39	15	26	35			58	95	57	112	33	93	39	93	52	110	15	105	14	103	15	101	23	101	15	102	39	120	15	109	15	104	5							
CT 220350		HC 180290	94	110	91	98	109	106			0.44	16.9	0.30	-4.7	18.3	6	18		4.9	-3.8	-2.1	24.3	1	5			91																	
22 0350		CT 181607	53	57	39	15	26	35			57	95	57	110	33	95	39	91	52	108	15	100	14	96	15	96	23	103	15	100	40	116	15	102	15	97	5							
CT 220352		HC 180290	89	120	100	87	110	114			0.81	21.9	0.25	-2.0	25.0	19	70		11.9	0.7	-3.0	26.0	11	21			108																	
22 0352		CT 182040	52	56	35	15	26	34			56	91	56	120	30	96	35	100	52	118	15	113	14	113	15	109	23	97	15	106	39	118	15	119	15	115	5							
CT 220382			107								-0.50		0.32									11.9																						
22 0382		CT 182047	44								48	107		21	94							23	97																					
CT 230425		AHA 199031	110	100	85	108	108	99			-0.80	11.3	0.44	-6.7	12.9	-1	-21		0.0	-4.4	-1.9	22.9	-9	-11																				
23 0425		CT 181512	35	56	37	23	25	33			36	110	56	100	31	90	37	85	42	100	23	94	22	83	24	86	25	104	15	99	36	114	24	83	23	80								
CT 230426		HC 180290	97	104	92	111	109	108			0.19	13.6	0.30	-4.5	15.8	-4	-19		0.0	-6.1	-1.6	23.7	-5	-7			79																	
23 0426		CT 200245	36	57	35	15	24	32			39	98	57	104	23	94	35	92	46	104	15	92	14	84	15	86	23	107	15	97	35	115	15	90	15	84	5							
CT 230443		AHA 199031	100	111	90	96	107	105			-0.09	17.6	0.40	-5.0	21.9	7	13		4.5	-1.5	-2.5	21.6	-3	-1																				
23 0443		CT 181747	33	56	37	23	25	33			34	102	56	111	27	92	37	90	42	113	23	102	22	94	24	95	25	100	15	102	36	112	24	94	23	92								
CT 230444		AHA 199056	115	103	84	97	108	97			-1.08	12.9	0.28	-6.9	11.9	7	6		4.6	-6.7	-2.3	20.1	-7	-3			88																	
23 0444		CT 182038	35	56	37	24	25	34			36	114	56	103	32	95	37	84	42	98	24	101	23	92	25	95	25	108	15	101	36	109	25	88	24	89	5							
CT 230455		AHA 199031	105	111	88	93	107	102			-0.31	17.4	0.16	-5.6	20.1	12	31		6.9	0.0	-2.8	22.0	0	5																				
23 0455		CT 181754	37	57	40	23	25	35			38	104	57	111	34	98	40	88	42	111	23	106	22	100	24	100	25	98	15	104	36	112	24	100	23	98								
CT 230479		AHA 199031	97	116	92	91	107	107			0.14	19.9	0.36	-4.4	24.1	14	40		8.1	0.8	-2.9	22.2	2	8																				
23 0479		CT 182050	35	56	37	23	25	33			36	99	56	116	31	93	37	92	42	117	23	109	22	103	24	102	25	97	15	105	36	113	24	103	23	101								
CT 230480		MB 190379	106	103	92	100	99	95	89	90	-0.40	12.9	0.22	-4.6	13.8	4	7	-19	5.3	-2.9	0.4	18.3	-9	-10			84																	
23 0480		CT 181438	37	56	41	27	30	36	22	33	37	105	56	103	34	97	41	92	39	101	27	99	34	93	7	96	38	96	28	102	24	85	38	107	39	84	37	81	13	112	11	90	85	86
CT 230481		AHA 199031	103	110	89	93	106	101			-0.24	16.7	0.38	-5.4	18.5	11	28		6.6	-0.2	-2.7	21.3	0	4																				
23 0481		CT 181723	35	56	37	23	25	33			36	104	56	110	31	92	37	89	42	108	23	106	22	99	24	99	25	98	15	104	36	111	24	99	23	97								
CT 230482		MB 190379	96	113	97	91	97	101	98	97	0.27	18.3	0.27	-3.1	21.2	13	45	-32	10.3	0.3	-0.3	17.6	-2	2			96																	
23 0482		CT 181830	37	56	41	27	30	36	22	33	37	97	56	113	34	95	41	97	39	112	27	108	34	105	7	108	38	106	28	97	24	89	38	106	39	97	37	94	13	115	11	95	97	99
CT 230486		AHA 199031	107	102	86	107	106	100			-0.63	12.5	0.47	-6.3	14.9	0	-18		0.5	-4.1	-1.9	20.4	-9	-10																				
23 0486		CT 182094	35	56	37	23	25	33			36	108	56	102	31	90	37	86	42	103	23	95	22	85	24	87	25	104	15	99	36	110	24	84	23	81								
CT 230487		HC 180290	92	111	95	97	108	107			0.54	17.1	0.30	-3.7	17.8	7	23		5.5	-2.5	-2.3	23.0	2	6			93																	
23 0487		CT 182076	36	57	35	15	25	32			39	94	57	111	23	95	35	95	46	107	15	102	14	98	15	97	23	102	15	102	37	114	15	104	15	99	5							

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	% Inteling	Genomiese Querskap	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groei	Prod.	Gebrte	Speen	Gebrte	Melk	NaSpn	Volw.	GDT	Voer-	Skrotum	Vers	Koei	Lank-	Hoogte	Lengte	Oogsp	Vet	Marm	Uitsl	RV											
Dier naam			Ma ID	Gmak	Groei		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset		Vrugb.	Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.											
Rasgemiddeld:											0.05	11.5	0.11	-2.1	13.0	5	30	-23	7.1	-1.5	-2.1	13.9	0	7	100	100	100	100	100												
Koei gemiddeld:											0.01	101	11.6	100	0.13	99	-2.3	100	12.9	100	4	99	27	99	-22	99	6.8	99	-1.6	100	-2.1	100	0	99	6	99	>100	>100	>100	>100	>100
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												
CT 230488	23 0488	AHA 199056 CT 181058	114 35	103 41	84 36	94 24	109 25	96 30			-1.03 36	13.2 113	0.33 32	-6.9 94	11.5 34	11 24	22 105	23 97	6.7 25	-6.1 25	-2.4 15	20.7 102	-4 25	2 93	24 24	95 95	93 5														
CT 230490	23 0490	HC 180290 CT 182007	99 39	102 55	91 35	108 15	108 25	103 32			0.06 41	12.7 100	0.30 27	-4.8 95	13.3 38	-1 15	94 88	14 88	1.4 15	-5.4 23	-1.7 15	21.8 37	-3 15	-4 94	15 15	88 88	82 5														
CT 230521	23 0521	HC 180290 CT 181920	88 40	110 58	108 39	94 15	112 26	116 34			0.75 42	16.6 91	0.45 30	0.3 90	18.4 46	9 108	32 15	14 101	6.8 15	-5.0 25	-2.5 15	25.2 103	4 15	9 107	15 15	102 102	95 5														
CT 230524	23 0524	AHA 199031 CT 181813	104 35	110 56	88 37	91 23	107 25	101 33			-0.31 36	16.9 104	0.26 31	-5.6 96	18.6 42	14 108	39 23	22 103	8.0 24	0.0 25	-2.8 15	22.9 104	2 24	8 103	23 23	101 101															
CT 230526	23 0526	HC 190458 CT 200235	105 17	106 54	86 35	104 11	106 25	101 29			-0.26 17	14.7 104	0.13 15	-6.4 99	14.0 40	1 101	25 11	11 98	5.7 12	-3.0 25	-2.0 16	20.9 100	0 12	2 101	12 12	95 95															
CT 230529	23 0529	AHA 199031 CT 200220	102 35	109 56	89 37	99 23	109 25	106 33			-0.21 36	16.4 103	0.37 31	-5.3 93	22.5 42	5 114	3 23	2 91	3.2 24	-3.1 25	-2.1 15	24.3 100	-5 24	-3 91	23 23	88 88															
CT 230531	23 0531	HC 180348 CT 200243	105 24	102 55	95 35	104 11	109 24	107 30			-0.29 26	12.7 104	0.08 16	-3.6 101	10.4 38	1 96	2 11	2 91	2.6 16	-3.9 23	-2.2 14	22.8 101	-2 16	-1 95	16 16	91 91	87 6	105 6	93 6	87 6	87 6										
CT 230532	23 0532	HC 180348 CT 200249	106 24	102 55	95 35	101 11	109 24	105 30			-0.33 26	12.5 105	0.08 16	-3.7 101	9.2 38	2 94	8 11	14 93	3.5 16	-3.4 23	-2.3 14	22.8 102	-1 16	1 98	16 16	93 93	89 6	106 6	94 6	89 6	89 6										
CT 230535	23 0535	HC 180348 CT 200228	108 24	99 55	93 35	107 11	109 24	105 30			-0.51 26	11.0 107	0.08 16	-4.1 101	7.4 38	-1 91	-4 11	14 89	1.8 16	-4.5 23	-2.1 14	22.8 100	-4 16	-3 93	16 16	88 88	85 6	105 6	93 6	85 6	85 6										
CT 230537	23 0537	HC 180348 CT 200226	108 24	99 55	94 35	107 11	109 24	105 30			-0.48 26	11.2 106	0.08 16	-4.0 101	7.8 38	-1 92	-4 11	14 89	1.8 16	-4.4 23	-2.1 14	22.8 100	-4 16	-3 94	16 16	89 89	85 6	105 6	93 6	85 6	85 6										
CT 230539	23 539	AHA 199056 CT 182041	114 35	103 57	84 40	93 24	111 25	98 35			-1.06 36	13.2 114	0.33 32	-6.9 94	11.1 44	11 24	24 106	23 98	6.9 25	-5.9 25	-2.4 15	23.7 102	-3 25	3 94	24 24	95 95	94 5														
CT 230552	23 552	HC 180348 CT 200227	107 24	100 55	94 35	105 11	109 24	105 30			-0.42 26	11.7 106	0.08 16	-3.9 101	8.5 38	0 93	-1 11	14 90	2.2 16	-4.2 23	-2.2 14	22.8 101	-3 16	-2 94	16 16	90 90	86 6	105 6	93 6	86 6	86 6										
CT 230553	23 553	AHA 199031 CT 181734	101 37	109 57	95 40	92 23	107 25	104 35			-0.15 38	16.3 102	0.45 34	-3.8 90	18.8 42	12 109	32 23	22 101	7.1 24	-0.5 25	-2.7 15	22.5 104	0 24	5 101	23 23	98 98															
CT 230556	23 556	HC 190458 CT 181823	104 24	107 39	92 37	97 11	105 26	102 27			-0.16 24	15.2 103	-0.02 25	-4.6 104	14.9 30	6 103	47 11	11 105	8.5 12	-1.3 25	-2.4 16	20.5 102	4 12	9 108	12 12	102 102															
CT 230557	23 557	CT 182070	105 13	94 46	101 22						-0.40 13	8.2 105	0.28 15	-2.0 95	6.5 22																										
CT 230560	23 560	HC 180348 CT 200229	114 28	93 55	90 35	111 11	109 24	100 30			-0.90 29	7.6 112	0.10 22	-5.1 100	2.2 38	-4 11	-17 91	14 85	0.0 16	-5.5 23	-1.9 14	22.6 106	-6 16	-7 89	16 16	84 84	80 6	104 6	91 6	80 6	80 6										
CT 230561	23 561	HC 190458 CT 200234	100 17	111 54	88 35	98 11	106 25	103 29			0.07 17	17.6 100	0.13 15	-5.6 99	17.6 40	6 107	46 11	11 105	8.4 12	-1.2 25	-2.4 16	20.9 102	4 12	9 107	12 12	102 102															
CT 230569	23 569	AHA 199031 CT 160853	101 37	113 55	90 36	91 23	106 26	103 33			-0.09 38	18.5 102	0.29 34	-5.1 95	21.2 34	14 113	39 23	22 103	8.1 24	0.7 25	-2.9 15	21.5 105	2 24	8 103	23 23	101 101															
CT 230571	23 571	AHA 199031 CT 182045	107 35	105 56	80 40	100 23	108 25	96 34			-0.61 36	14.0 108	0.44 31	-8.1 91	15.6 35	4 104	-1 23	22 90	2.6 24	-2.7 25	-2.2 15	22.8 101	-6 24	-5 90	23 23	87 87															
CT 240576	24 576	CT 181331	108 13								-0.55 13	107	0.26 15	96																											

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		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas								
ID	Inteling Genomiese Querskap ☐ Nie getoets ✓ Verifieër ✗ Konflik	Pa ID	Ma ID	Kalw. Gmak	Kalf Groeï	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.		
Dier naam				Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:									0.05 0.01	11.5 101	0.11 0.13	-2.1 99	13.0 12.9	5 4	30 27	-23 99	-22 99	7.1 6.8	-1.5 -1.6	-2.1 100	13.9 100	0 0	7 6	100 99	100 99	100 99	100 99	100 99
				>125	75 - 125	<75	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
CT 240578		CT	182022	106 13								-0.46 13	106	0.34 15	93								0.9 14	80								
CT 240580		CT	181809	105 17	93 12	107 19						-0.35 17	105	7.8 12	93	0.27 20	-0.2 19	107					3.9 16	85								
CT 240581		CT	182047	106 13								-0.48 13	107	0.32 15	94								4.1 14	85								
CT 240617		CT	181824	109 17	90 12	98 19						-0.65 17	109	6.2 12	90	0.23 20	-2.9 19	98	4.6 6	87			3.7 16	85								
CT 240618		CT	182046	110 13	89 13	95 19						-0.71 13	109	5.4 13	89	0.27 15	-3.6 19	95	3.5 12	86			2.6 14	83								
CT 240623		CT	210099	105 23	78 23	108 11						-0.32 25	105	-0.4 23	78	0.25 12	0.3 11	108	-1.8 12	77	-1.3 22	100	-2.8 13	75								
CT 240629		CT	210123	100 22	85 23	109 11						0.00 24	101	3.2 23	85	0.23 10	0.7 11	109	2.9 12	84	1.5 22	96	-3.0 13	75								
CT 240632		CT	182020	104 13	92 17	103 25						-0.36 13	105	7.0 17	92	0.44 15	-1.3 25	103	5.7 12	89			1.9 15	82								
CT 240638		CT	181613	108 13	90 13	96 19						-0.62 13	108	6.3 13	90	0.34 15	-3.3 19	96	4.6 6	87			3.8 15	85								
CT 240639		CT	210039	103 23	82 24	107 14						-0.20 25	103	2.0 24	82	0.24 12	0.0 14	107	1.0 12	82	2.2 22	95	-1.9 12	76								
CT 240640		CT	210154	102 23	81 23	112 13						-0.08 25	102	1.2 23	81	0.22 12	1.5 13	112	0.6 14	81			-1.3 11	77								
CT 240642		CT	181902	110 17								-0.65 17	109	0.18 20	98								1.3 15	81								
CT 240662		CT	181904	103 13	94 13	106 19						-0.24 13	104	8.2 13	94	0.37 15	-0.2 19	106	7.2 12	91			2.6 14	83								
CT 240665		CT	182043	106 13								-0.48 13	107	0.32 15	94								1.1 14	81								
CT 240669		CT	181910	107 13	91 13	98 19						-0.57 13	108	6.5 13	91	0.35 15	-2.6 19	98	4.9 6	88			3.8 15	85								
CT 240670		CT	182037	106 13								-0.45 13	106	0.35 15	93								1.6 14	81								
CT 240673		CT	181754	124 43	85 17	99 24						-1.90 47	124	3.3 17	85	0.36 24	-2.3 24	99	1.1 6	82			2.7 15	83								
CT 240676		CT	181813	118 42	87 12	101 19						-1.32 46	117	4.8 12	87	0.35 20	-1.9 19	101	2.9 6	85			2.5 14	83								

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin				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	CT	220274	22 0274	HC 180290	CT 181968	0.0					96	53	105	57	92	35	98	15	110	25	102	34				
2	CT	220285	22 0285	HC 180290	CT 182009	0.0					102	53	105	57	91	35	96	15	108	25	101	34				
3	HC	180348	HC180348	ROCK140030	HC 151849	1.4					104	49	92	75	103	55	103	22	115	44	106	47	89	20	100	42
4	HC	190458	HC190458	HC 141717	HC 151850	0.7					95	33	108	71	89	55	96	22	108	46	100	45				
										★★★★																
1	AHA	199031	AHA199031	ROCK130196	AHA 155010	1.5					100	65	104	80	90	60	88	47	114	46	98	55	98	27	95	49
2	AHA	199056	AHA199056	ROCK130196	AHA 120764	0.9					120	66	97	78	83	61	85	48	120	46	93	55	100	28	91	50
3	CT	220203	22 0203		CT 181623	0.0	PcH	0	0	0	102	62	90	62	109	55	106	52	89	53	92	52	89	52	88	52
4	MB	190379	MB 190379	BOS 100432	MB 160078	0.0					95	69	104	73	101	63	86	55	95	56	90	58	102	44	88	55
										★★★★☆																
1	AHA	200029	AHA200029	MB 160509	AHA 130846	3.9					101	67	102	68	86	57	94	43	96	46	85	51	91	42	81	49

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			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							nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets					
								★★★★★																
1	CT	220270	22 0270	HC 180290	CT 182006	0.0				93	53	115	57	91	35	104	15	108	26	112	34			
2	CT	220275	22 0275	HC 180290	CT 181904	0.0				88	53	114	57	97	35	94	15	110	26	110	34			
3	CT	220352	22 0352	HC 180290	CT 182040	0.0				89	52	120	56	100	35	87	15	110	26	114	34			
								★★★★☆																
1	CT	220256	22 0256	HC 180290	CT 182011	0.0				99	53	107	58	91	39	102	15	111	26	106	35			
2	CT	220257	22 0257	HC 180290	CT 182044	0.0				88	53	106	57	96	35	101	15	108	26	105	34			
3	CT	220262	22 0262	HC 180348	CT 182041	0.0				103	48	103	56	94	38	104	11	109	25	107	33			
4	CT	220273	22 0273	HC 180290	CT 182031	0.0				101	53	107	58	94	39	98	15	109	26	107	35			
5	CT	220278	22 0278	HC 180290	CT 182030	0.0				98	53	97	57	93	35	107	15	108	26	100	34			
6	CT	220280	22 0280	HC 180290	CT 182042	0.0				101	53	101	57	89	35	110	15	111	26	105	34			
7	CT	220281	22 0281	HC 180290	CT 182046	0.0				103	53	96	57	90	35	112	15	111	26	102	34			
8	CT	220304	22 0304	HC 180290	CT 182036	0.0				96	53	105	57	92	35	102	15	108	26	103	34			
9	CT	220305	22 0305	HC 180348	CT 182010	0.0				104	48	101	52	95	33	107	11	106	25	105	31			
10	CT	220318	22 0318	HC 180348	CT 200134	0.0				102	48	106	56	97	38	99	11	110	25	109	33			
11	CT	220331	22 0331	HC 180290	CT 181511	0.0				98	54	105	57	94	39	101	15	111	26	107	35			
12	CT	220340	22 0340	HC 180290	CT 160005	0.0				102	54	97	56	91	35	109	15	109	26	101	34			
13	CT	220341	22 0341	HC 180290	CT 181816	0.0				93	54	112	57	93	39	93	15	112	26	107	35			
14	CT	220350	22 0350	HC 180290	CT 181607	0.0				94	53	110	57	91	39	98	15	109	26	106	35			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID				Naam		Vader ID		Moeder ID		% Inteing	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk			
Gesorteer op ID								nt821	Q204X			F94L	Genomiese toets												
													★★★★☆												
1	CT	230389	23 0389	HC	180348	CT	182070	0.0		109	47	100	40	95	33	103	11	112	24	107	28				
2	CT	230392	23 0392	HC	180290	CT	181331	0.0		100	52	104	41	91	28	100	15	113	25	105	28				
3	CT	230420	23 0420	AHA	199031	CT	182019	0.0		100	35	112	58	100	40	86	23	105	25	106	35				
4	CT	230522	23 0522	HC	180290	CT	182002	0.0		95	39	106	56	93	35	99	15	108	25	103	32				
5	CT	230528	23 0528	HC	180348	CT	200247	0.0		110	24	97	55	93	35	109	11	109	24	104	30				
6	CT	230530	23 0530	HC	190458	CT	200223	0.0		100	17	112	54	89	35	94	11	105	25	102	29				
7	CT	230549	23 549	HC	190458	CT	200131	0.0		103	17	108	54	87	35	102	11	105	25	101	29				
8	CT	230554	23 554	AHA	199031	CT	182061	0.0		104	35	107	56	89	37	95	23	107	25	100	33				
9	CT	230558	23 558	AHA	199031	CT	200134	0.0		103	35	108	57	92	40	93	23	108	25	103	34				
10	CT	230559	23 559	HC	180348	CT	200221	0.0		106	24	102	55	95	35	102	11	108	24	105	30				
													★★★★												
1	CT	230417	23 0417	AHA	199056	CT	181808	0.0		115	35	102	56	84	37	93	24	109	25	95	34				
2	CT	230418	23 0418	AHA	199056	CT	181613	0.0		120	35	97	56	81	37	96	24	111	25	92	34				
3	CT	230419	23 0419	AHA	199056	CT	181910	0.0		118	35	99	56	82	37	92	24	111	25	93	34				
4	CT	230421	23 0421	AHA	199056	CT	182054	0.0		119	33	99	56	82	37	96	24	110	25	94	33				
5	CT	230422	23 0422	AHA	199056	CT	182020	0.0		109	35	110	57	84	41	86	24	109	25	96	35				
6	CT	230424	23 0424	AHA	199031	CT	181833	0.0		118	35	92	58	81	40	109	23	107	25	92	35				
7	CT	230450	23 0450	MB	190379	CT	181081	0.0		100	37	108	55	94	38	91	27	97	30	95	35	99	22	92	32
8	CT	230452	23 0452	HC	180290	CT	181799	0.0		99	40	107	59	85	41	100	15	108	25	99	34				
9	CT	230453	23 0453	AHA	199056	CT	182032	0.0		108	35	110	56	88	37	87	24	108	25	99	34				
10	CT	230454	23 0454	MB	190379	CT	181805	0.0		108	34	100	55	89	38	97	27	99	30	90	35	92	22	86	32
11	CT	230483	23 0483	AHA	199031	CT	181921	0.0		111	35	100	56	84	37	98	23	107	25	93	33				
12	CT	230485	23 0485	AHA	199056	CT	181803	0.0		115	35	103	56	84	37	91	24	109	25	94	34				
13	CT	230536	23 0536	AHA	199056	CT	181828	0.0		116	37	102	57	85	43	94	24	111	25	97	35				
14	CT	230551	23 551	AHA	199031	CT	182001	0.0		110	35	102	56	85	37	99	23	107	25	96	33				
15	CT	230562	23 562	AHA	199031	CT	181822	0.0		110	37	99	56	83	40	100	23	108	25	93	34				
16	CT	230570	23 570	AHA	199056	CT	182017	0.0		118	35	102	54	83	37	93	24	110	25	94	33				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings- / Poenskop	Myostatin			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								nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets					
									★★★★★																
1	CT	230521	23 0521	HC 180290	CT 181920	0.0				88	40	110	58	108	39	94	15	112	26	116	34				
									★★★★☆																
1	CT	230426	23 0426	HC 180290	CT 200245	0.0				97	36	104	57	92	35	111	15	109	24	108	32				
2	CT	230443	23 0443	AHA 199031	CT 181747	0.0				100	33	111	56	90	37	96	23	107	25	105	33				
3	CT	230455	23 0455	AHA 199031	CT 181754	0.0				105	37	111	57	88	40	93	23	107	25	102	35				
4	CT	230479	23 0479	AHA 199031	CT 182050	0.0				97	35	116	56	92	37	91	23	107	25	107	33				
5	CT	230481	23 0481	AHA 199031	CT 181723	0.0				103	35	110	56	89	37	93	23	106	25	101	33				
6	CT	230482	23 0482	MB 190379	CT 181830	0.0				96	37	113	56	97	41	91	27	97	30	101	36	98	22	97	33
7	CT	230486	23 0486	AHA 199031	CT 182094	0.0				107	35	102	56	86	37	107	23	106	25	100	33				
8	CT	230487	23 0487	HC 180290	CT 182076	0.0				92	36	111	57	95	35	97	15	108	25	107	32				
9	CT	230490	23 0490	HC 180290	CT 182007	0.0				99	39	102	55	91	35	108	15	108	25	103	32				
10	CT	230524	23 0524	AHA 199031	CT 181813	0.0				104	35	110	56	88	37	91	23	107	25	101	33				
11	CT	230526	23 0526	HC 190458	CT 200235	0.0				105	17	106	54	86	35	104	11	106	25	101	29				
12	CT	230529	23 0529	AHA 199031	CT 200220	0.0				102	35	109	56	89	37	99	23	109	25	106	33				
13	CT	230531	23 0531	HC 180348	CT 200243	0.0				105	24	102	55	95	35	104	11	109	24	107	30				
14	CT	230532	23 0532	HC 180348	CT 200249	0.0				106	24	102	55	95	35	101	11	109	24	105	30				
15	CT	230535	23 0535	HC 180348	CT 200228	0.0				108	24	99	55	93	35	107	11	109	24	105	30				
16	CT	230537	23 0537	HC 180348	CT 200226	0.0				108	24	99	55	94	35	107	11	109	24	105	30				
17	CT	230552	23 552	HC 180348	CT 200227	0.0				107	24	100	55	94	35	105	11	109	24	105	30				
18	CT	230553	23 553	AHA 199031	CT 181734	0.0				101	37	109	57	95	40	92	23	107	25	104	35				
19	CT	230556	23 556	HC 190458	CT 181823	0.0				104	24	107	39	92	37	97	11	105	26	102	27				
20	CT	230560	23 560	HC 180348	CT 200229	0.0				114	28	93	55	90	35	111	11	109	24	100	30				
21	CT	230561	23 561	HC 190458	CT 200234	0.0				100	17	111	54	88	35	98	11	106	25	103	29				
22	CT	230569	23 569	AHA 199031	CT 160853	0.0				101	37	113	55	90	36	91	23	106	26	103	33				
									★★★★★																
1	CT	230425	23 0425	AHA 199031	CT 181512	0.0				110	35	100	56	85	37	108	23	108	25	99	33				
2	CT	230444	23 0444	AHA 199056	CT 182038	0.0				115	35	103	56	84	37	97	24	108	25	97	34				
3	CT	230480	23 0480	MB 190379	CT 181438	0.0				106	37	103	56	92	41	100	27	99	30	95	36	89	22	90	33

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk							
Gesorteer op ID							ni821	Q204X	F94L										Genomiese toets					
								★★★★																
4	CT	230488	23 0488	AHA 199056	CT 181058	0.0				114	35	103	41	84	36	94	24	109	25	96	30			
5	CT	230539	23 539	AHA 199056	CT 182041	0.0				114	35	103	57	84	40	93	24	111	25	98	35			
6	CT	230571	23 571	AHA 199031	CT 182045	0.0				107	35	105	56	80	40	100	23	108	25	96	34			

