

Beefmaster

Genomiese Evaluasie

SA Stamboek

November 2025

Kudde nommer: 683315

RHINO BOERDERY
POSBUS 652
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 Vrughaarheid 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 Vrughaarheid, sal geneties bogemiddeld wees ten opsigte van lewendige diere in die ras vir vrughaarheid.

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 voortrefflikheid oor aan sy nageslag nie. Dit is beter om vir diere te tel 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. Tel 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.: 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

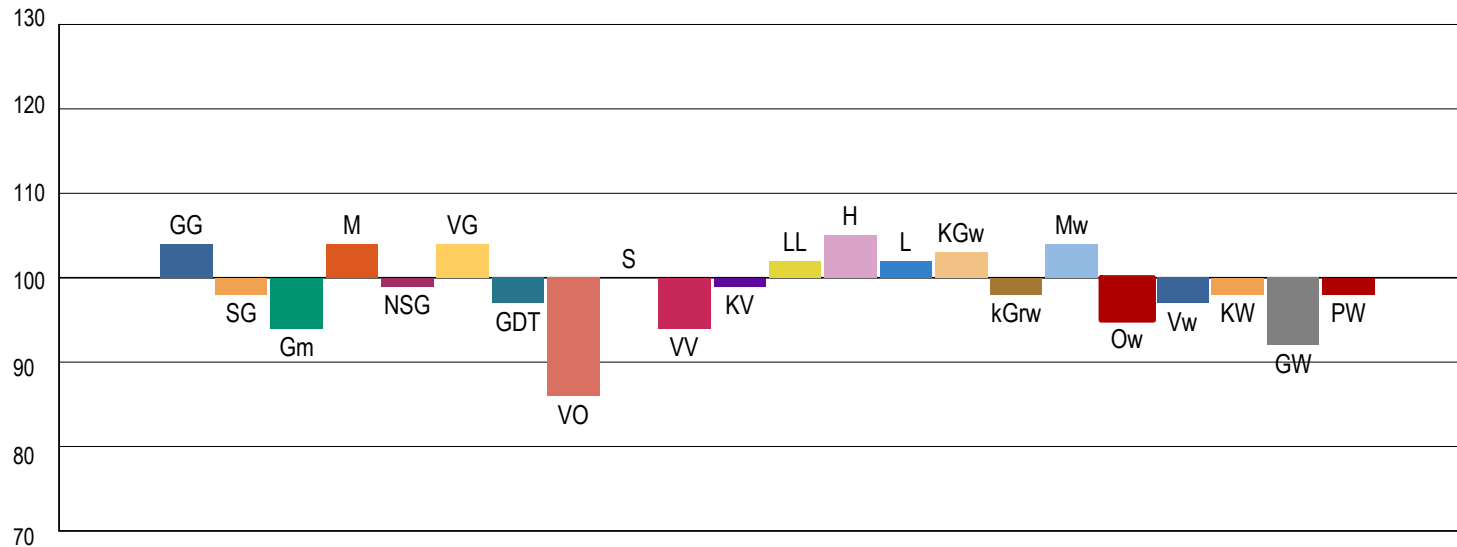
(Kombinasie van EBVs gebaseer op bulle gemeet in groei toetse)

	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
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	0.02	104	0.37
	Speen gewig	11.1	98	12.1
	Geboorte Mat.	0.14	94	-0.08
	Melk(Sp.Mat.)	-0.5	104	-1.6
Naspeen groei	NaSpeen gewig	18.0	99	18.9
	Volwasse gewig	12	104	8
	GDT	59	97	69
	Voeromset	-23	86	-38
Vrugbaarheid	Skrotum	10.9	100	10.7
	Vers vrugbaarh.	-2.1	94	-7.1
	Koei vrugbaarh.	-3.7	99	-3.9
	LankLewendh.	15.4	102	14.1
Raam	Hoogte	4	105	1
	Lengte	15	102	13
Karkas	Uitslag%	0.21	102	0.18
	RoovleisProd	2.3	104	1.4
	Marmering	0.25	103	0.11

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	103
Kalf Groei	98
Melk	104
Onderhoud	95
Vrugbaarheid	97
Koei waarde	98
Groei waarde	92
Produksie Waarde	98

- Gemiddeld van lewendige diere in die hele ras: 100
- Bokant 100: meer gewenste rigting.
- Onder 100: minder gewenste rigting

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

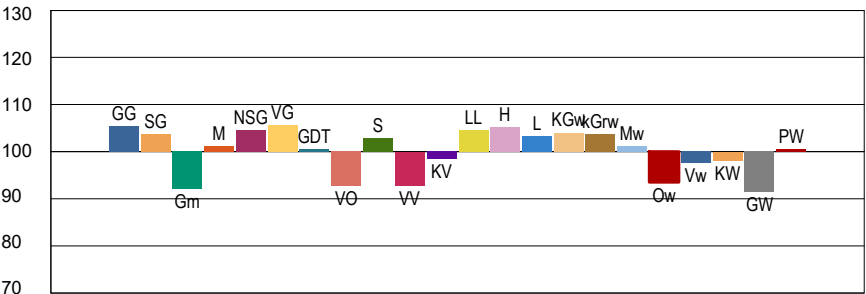
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Vensters

Bulle op Plaas

Bulle gebore in 2022 en vroeër

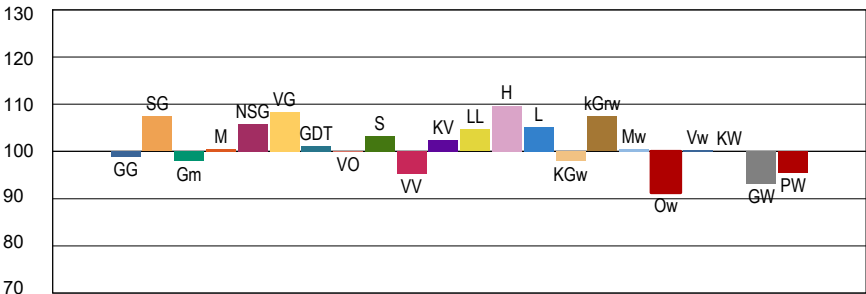
Aantal: 8



Koei Kudde

Koeie gebore in 2023 en vroeër

Aantal: 17



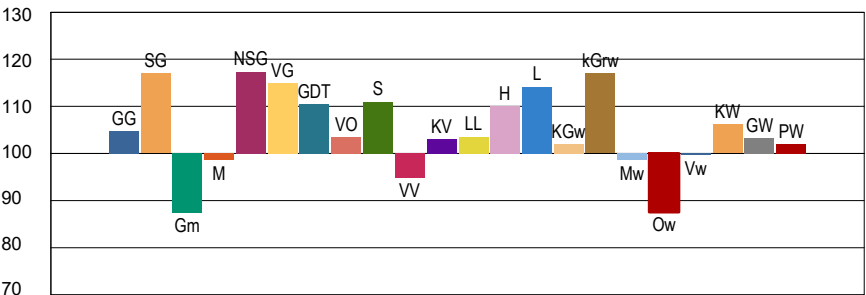
Afkortings

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

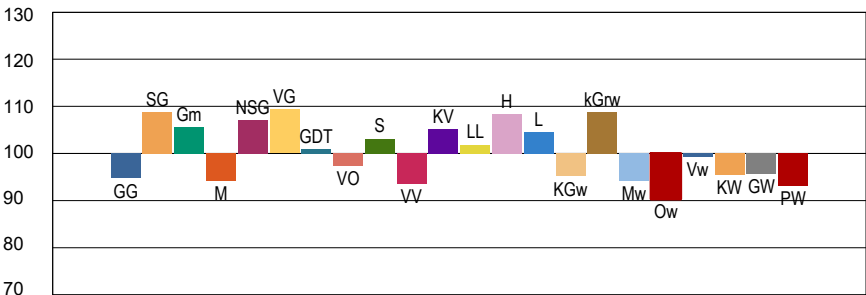
Aantal: 5



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2019 en vroeër

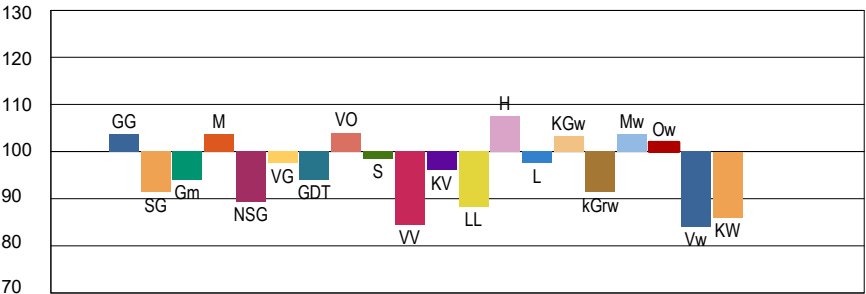
Aantal: 8



Bulkalwers

Bulkalwers gebore in 2024

Aantal: 3



Verskalwers

Verse gebore in

Aantal:

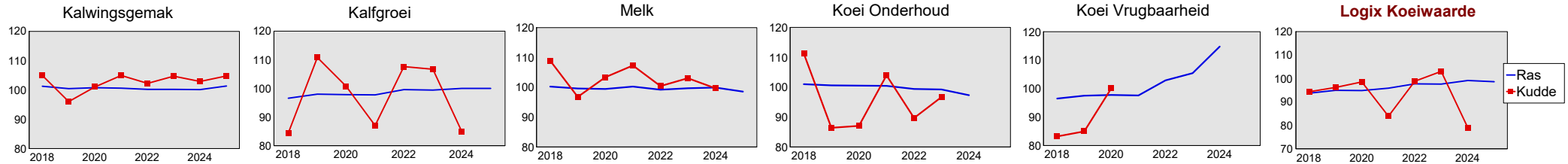


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)							Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugbaarh.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte
Koeie in Ras gemiddeld:			100	99	100	101	100	100	99	100	100	99	99	100	99	99	99	98	99	100	100	100	99	99
2014	1	★★★★☆	106	93	104	90	93	86	103	83	107	93	94	104	92	108	109	102	112	92	97	97	129	102
2015	3	★★★★☆	100	101	112	94	97	101	86	98	99	101	107	112	98	104	96	79	97	88	103	104	106	102
2016	5	★★★★	97	104	97	99	95	95	96	98	97	104	102	97	103	100	100	97	100	93	99	99	105	104
2017	9	★★★★☆	104	90	98	83	100	89	107	79	105	90	96	98	92	119	101	104	101	90	108	106	103	101
2018	6	★★★★☆	107	87	102	95	97	83	94		108	87	90	102	86	106	93		99	98	98	98	109	105
2020	3	★★★★☆	96	100	106	83	114	109			98	100	92	106	97	118	112	101	109	99	103	111	120	114
2021	3	★★★★	101	93	108	102	93	95			103	93	92	108	96	96	87		91	87	95	101	89	88
2022	2	★★★★★	112	112	105	88	104	111	92	104	113	112	87	105	111	112	95		99	98	97	114	107	107
2023	5	★★★★☆	99	102	107	97	95	100	78	95	100	102	94	107	101	102	100	106	103	90	100	101	109	101
2025	1		102	83	110						104	83	91	110	82						83			
Koeie in Kudde gemiddeld:			102	97	105	92	99	97	94	93	103	97	95	105	96	107	99	98	101	93	100	101	109	103

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



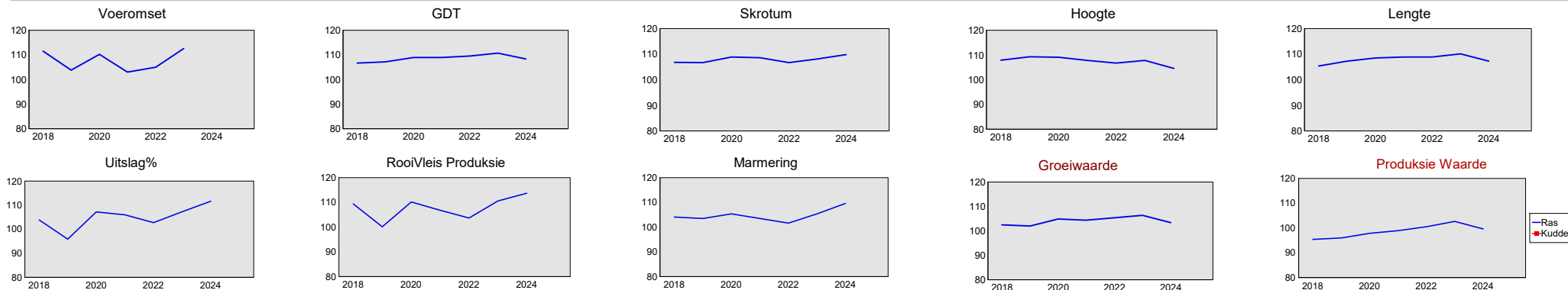
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Mat EBV	Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Dir	EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
	Aantal	EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		
2018	11	-0.08	0.12	105	11	3.5	84	11	0.84	109	11	6.3	4	-5	111	6	2.9	5	-1.7	10	3.9	83	94	
2019	32	0.50	0.24	96	26	18.1	111	26	-2.46	97	13	25.8			86	5	-3.0			25	12.3	85	96	
2020	82	0.17	0.20	101	64	12.6	101	64	-0.65	103	27	27.2			87	8	-2.7			73	8.2	100	99	
2021	64	-0.06	0.09	105	4	4.9	87	4	0.43	107	4	7.6			104					53	0.8		84	
2022	28	0.08	0.20	102	15	16.4	108	15	-1.42	100	9	26.7			90								99	
2023	42	-0.07	0.15	105	18	15.9	107	18	-0.73	103	8	20.1			97								103	
2024	19	0.09	0.09	103	3	3.7	85	3	-1.62	100													79	
2025	4	-0.03	0.08	105																				

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								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.					
	Aantal	Dir EBV				Mat EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Melk		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	
2016	13218	0.19	0.03	102	12678	9.3	95	12678	-1.59	100	8439	15.5	1794	4	102	3549	-3.4	2381	-3.2	17242	6.9	93	91	
2017	13995	0.19	0.06	102	13543	9.7	96	13543	-1.49	100	9155	16.3	1876	5	102	3698	-3.7	2609	-3.2	17692	7.5	94	92	
2018	14637	0.23	0.01	101	14085	10.2	97	14085	-1.49	100	9471	17.1	2042	6	101	3742	-5.0	2672	-3.5	18410	8.3	97	94	
2019	14152	0.31	-0.03	100	13892	11.0	98	13892	-1.68	100	9219	18.3	2525	6	101	4470	-5.7	3119	-3.7	18033	8.9	98	95	
2020	15140	0.30	-0.04	101	15375	10.9	98	15375	-1.72	99	10389	18.1	2566	6	100	4465	-5.7	2799	-3.7	18234	9.3	98	95	
2021	16004	0.30	0.00	101	15965	10.9	98	15965	-1.51	100	10817	18.2	2368	6	100	4543	-5.0	1665	-3.9	14356	7.9	98	96	
2022	17591	0.35	-0.06	100	16852	11.9	100	16852	-1.78	99	11510	19.6	898	10	99	2816	-7.6	269	-4.3			103	98	
2023	18523	0.35	-0.05	100	17668	11.8	99	17668	-1.66	100	11155	19.8	6	9	99	650	-8.5					105	98	
2024	17848	0.37	-0.08	100	15788	12.2	100	15788	-1.58	100	4093	22.4			97	4	-19.3					115	99	
2025	10167	0.27	-0.08	101	797	12.2	100	797	-1.95	99	1	7.8											99	

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		
2018																								
2019																								
2020																								
2021																								
2022																								
2023																								
2024																								
2025																								

Ras

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas eienskappe						Seleksie Waardes		
	Voeromset			GDT			Skrotum			Hoogte			Lengte				Uitslag%		RVleisProd.		Marmering		Groei waarde	Prod Waarde
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	EBV	EBVi	EBV	EBVi		
2016	33	-34	97	863	69	100	794	11.9	102	759	5	106	759	15	102	44	0.01	91	0.21	94	-0.15	95	97	92
2017	62	-36	100	1015	75	102	979	12.9	104	953	5	106	953	15	103	101	0.00	90	0.00	93	0.00	98	98	93
2018	16	-51	112	835	93	107	830	14.6	107	830	6	108	830	18	105	33	0.25	104	3.45	109	0.31	104	103	95
2019	13	-42	104	772	95	107	773	14.5	107	767	7	109	766	20	107	32	0.10	96	1.43	100	0.29	104	102	96
2020	15	-49	110	1035	101	109	1026	15.7	109	960	7	109	960	21	109	60	0.31	107	3.62	110	0.39	105	105	98
2021	20	-41	103	1162	101	109	1151	15.6	109	1048	6	108	1048	21	109	148	0.29	106	2.90	107	0.29	103	104	99
2022	20	-43	105	1222	103	110	1266	14.5	107	1115	5	107	1115	21	109	147	0.23	103	2.24	104	0.19	102	105	101
2023	10	-51	113	1255	107	111	1241	15.3	108	1112	6	108	1112	23	110	250	0.31	107	3.72	111	0.39	105	106	103
2024				507	99	108	496	16.3	110	375	4	105	375	20	107	17	0.39	112	4.41	114	0.61	110	103	100
2025																								

Teelbulle (Vaders van Diere)

Bul		Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag																			
ID Naam	Pa ID Ma ID	Kalw. 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																		
																										Groeï toets	Dogt/Kalw.																			
		>125	75 - 125	<75	Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:				0.37	12.1	-0.08	-1.6	18.9	8	69	-38	10.7	-7.1	-3.9	14.1	1	13	0.18	1.4	0.11																					
																		10.7	-7.1	-3.9	14.1	1	13	0.18	1.4	0.11																				
																		11.4	101			2	101	15	102																					
BA 090221	4248	86	119	79	88	126	110	97	104	1.59	22.8	-1.01	-7.4	29.1	21	65	-21	-5.9	-37.4	-10.2	9.1	7	28	0.41	3.1	0.50	125	108																		
09 0221	YP 050113	95	95	91	84	82	81	52	75	96	85	95	119	88	114	84	112	86	99	13	85	90	71	83	139	69	133	93	92	91	109	90	116	13	113	13	108	12	108	17	30	127				
BA 110273	MAJ 070230	93	108	100	97	114	111	61	98	0.77	16.3	-1.75	-1.5	11.6	9	-25	5	9.6	-21.0	-7.7	12.6	-9	7	0.10	-1.2	0.86	118	116																		
11 0273	MAJ 070061	94	95	87	77	77	78	46	72	95	95	86	144	87	100	90	90	77	101	65	74	24	60	82	98	83	118	57	120	92	97	69	81	68	94	33	96	33	88	30	115					
BOS 144750	BOS 111176	102	112	95	89	129	120	101	114	0.13	18.6	0.21	-2.8	27.6	19	93	-27	9.4	-28.1	-11.9	15.6	-8	31	0.34	3.7	1.00	107	108																		
BOS144750	BOS 122555	95	96	93	90	90	84	88	85	96	103	96	112	92	92	93	95	95	98	91	127	85	142	93	102	82	109	82	111	82	117	32	32	89												
CB 170002	RLR 130092	103	96	83	101	103	86	78	78	0.09	9.7	0.01	-6.2	13.4	6	36	-35	7.0	-5.3	-6.1	14.0	3	4	-0.22	-1.7	-0.99	13	5																		
CB170002	CB 120024	71	63	54	39	41	48	24	43	74	103	63	96	55	97	54	83	52	93	39	98	31	91	14	97	34	94	38	98	22	112	62	100	35	102	34	90	20	78	20	86	19	79			
FXF 100042	FXF 040408	108	98	82	92	82	69	97	67	-0.20	10.7	-0.06	-6.5	15.5	16	78	-25	10.9	1.4	-0.4	6.8	11	12	0.05	-0.7	0.41	33	21																		
FXF100042	FXF 060441	85	84	72	59	64	66	33	59	87	107	84	98	72	99	72	82	76	96	59	108	54	103	10	88	57	100	61	89	50	82	80	88	57	118	56	99	26	93	26	90	25	106			
HS 130108	BOS 088358	71	137	117	77	96	121	116	118	2.40	32.5	0.21	3.2	48.5	36	133	-39	20.9	-11.0	-2.8	10.2	17	48	0.67	8.1	1.86	158	142																		
HS130108	HS 080134	95	96	90	86	79	81	54	76	96	75	96	137	90	92	90	117	85	139	86	125	85	118	18	101	90	118	86	105	59	94	91	94	91	128	89	137	50	127	50	131	44	134			
JK 150458	BOS 110085	87	107	104	82	115	105	101	101	1.07	15.9	0.39	-0.3	22.7	29	100	-41	8.6	-26.6	-4.5	18.3	7	19	0.19	2.1	0.22	6	7																		
2015 0458	BOS 044417	71	75	62	36	55	55	21	48	73	91	75	107	56	105	36	119	31	96	59	125	37	103	68	107	33	110	32	106	12	101	12	103	10	102	12	101	12	103	10	102					
MB 160048	BA 110345	84	147	83	66	99	108	141	111	1.03	38.1	0.90	-6.2	56.1	59	254	-75	34.4	3.8	-4.0	22.4	26	61	1.04	12.7	1.78	39	37																		
MB 160048	BEST130120	85	88	66	51	58	63	32	57	88	92	88	147	68	74	66	83	74	149	51	146	53	152	7	134	56	142	59	86	38	101	76	114	57	144	56	152	10	147	10	152	10	133			
OKT 160007	OKT 100051	113	103	93	106	94	98	88	92	-0.89	13.9	0.61	-3.5	21.2	0	43	-23	11.4	-1.3	-3.6	12.2	-9	2	0.03	-0.1	0.27	16	10																		
OKT 160007	OKT 100046	78	76	61	44	48	55	25	49	81	116	76	103	62	82	61	93	62	103	44	94	41	93	5	86	46	101	50	93	27	98	68	97	47	81	45	88	18	92	18	93	17	103			
RG 170087	RG 120053	94	102	129	88	93	106			0.81	13.4	-0.13	6.3	21.6	19				-2.6	-4.3	8.3							30	15																	
RG170087	RG 130065	81	78	58	35	43	53			85	95	78	102	61	101	58	129	54	104	35	110																									
SCH 130001	BOS 077201	116	137	105	77	109	133	106	127	-1.13	32.5	0.57	-0.1	47.5	38	92	-35	14.5	-9.3	-4.3	24.2	9	38	0.53	5.7	0.47	61	52																		
SCH130001	SCH 110557	95	94	93	91	89	84	86	84	95	118	94	137	92	83	93	105	88	138	91	127	92	107	90	103	85	102	91	117	82	119	82	120	82	107	10	28	89								
SPB 130051	YP 072066	114	119	72	116	88	101	101	97	-0.48	22.7	-0.38	-9.2	30.9	-7	105		15.6	10.8	-5.1	10.4	-9	9			51	51																			
SPB130051	SPB 070034	90	91	83	71	65	73	46	68	92	110	91	119	81	108	83	72	76	116	71	87	86	110	89	109	71	77	38	106	85	94	91	82	90	96	23	14	48								
SPB 140210	SPB 110016	103	108	66	90	86	70			-0.05	16.6	0.30	-10.7	24.0	20	48		17.2	14.2	-2.5	17.0	3	12			5	5																			
SPB140210	SPB 100092	70	72	62	52	43	54			73	105	72	108	57	90	62	66	52	107	52	111	62	94	72	111	46	72	21	93	62	105	74	102	70	99	74	102	70	99	5	3	14				
WO 110544	WO 060304	77	147	49	65	111	91	143	97	4.26	38.1	-0.85	-15.5	56.1	65	262	-71	38.6	2.5	-11.1	18.0	22	63	1.13	13.2	0.59	122	130																		
WO110544		98	98	97	96	95	88	94	89	98	52	98	147	96	120	97	49	96	149	96	151	96	154	92	130	97	149	96	88	93	138	97	106	97	137	97	153	92	152	92	154	92	109	51	46	145

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. 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.		
% Inteling Genomiese Querskap ☐ Nie getoets ☒ Verifieër ☒ Konflik			Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:							0.37 0.43	12.1 99	-0.08 -0.14	-1.6 101	18.9 19.8	8 101	69 76	-38 -41	10.7 11.4	-7.1 -7.1	-3.9 -4.0	14.1 101	1 2	13 102	100 100	100 100	100 100	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	>100			
RIA 200217			MB 160048	104 62	118 65	88 49	88 36	93 33	97 44		-0.25 65	22.3 108	0.68 48	-4.8 80	33.6 50	21 119	135 27			19.8 28	5.1 32	-2.5 84	19.2 48	14 29	33 122	109 6	104 5	117 5	109 6	116 6	
SF 200127			1 BOS 144750	103 84	100 86	101 84	105 81	107 82	107 76	92 80	100 77	0.30 84	12.3 101	-0.39 83	-1.3 84	19.2 83	1 100	28 81	-7 94	72	9.5 82	-7.7 82	-6.3 80	17.6 84	-7 83	11 85	87 78	108 78	105 78	88 78	92 78
RIA 220084			MB 160048	89 62	116 64	96 46	83 31	97 34	97 43		0.97 65	21.1 93	0.32 45	-2.5 46	33.6 50	29 119	150 32			20.4 35	-0.3 31	-2.3 22	21.2 49	12 35	33 119	117 7	96 6	100 6	117 6	120 6	
RIA 220088			CB 170002	107 55	89 53	93 38	102 20	100 23	86 34		-0.20 58	6.0 107	0.08 40	-3.5 38	10.3 38	4 20	15 97	-32 7	95	5.7 17	-4.6 19	-3.9 11	16.8 40	2 18	2 101	76 10	87 10	68 10	75 10	80 10	
RIA 220091			OKT 160007	114 61	93 49	111 44	97 31	92 33	95 39		-0.78 64	8.4 114	0.29 46	1.4 44	14.8 38	8 95	57 31	22 97		8.1 25	3.6 35	-3.3 18	14.3 46	-2 25	8 95	89 10	102 9	106 9	89 10	92 10	
RIA 220092			OKT 160007	103 60	103 61	101 42	98 26	96 31	98 40		-0.10 63	13.8 106	0.38 44	-1.2 42	21.2 47	8 103	34 26	22 100		8.3 25	-1.9 30	-3.3 17	15.4 45	-6 26	3 87	84 10	104 9	106 9	84 10	88 10	
RIA 220094			RG 170087	99 63	100 63	115 47	87 27	95 32	97 42		0.38 66	12.2 100	0.01 48	2.6 47	18.5 38	20 100	97 22	-49 111		16.8 24	-1.2 29	-3.9 19	12.7 48	16 25	20 126	97 8	88 7	92 7	96 8	98 8	
RIA 220096			SCH 130001	113 60	111 48	105 48	88 43	101 40	108 42	91 24	101 38	-0.75 62	18.0 114	0.35 50	-0.2 48	27.2 35	20 111	46 41		9.4 44	-6.2 41	-3.1 28	18.6 50	5 44	19 106	96 7	88 6	82 6	95 6	97 6	
RIA 230100			SCH 130001	106 59	108 57	104 48	93 43	100 39	105 44	86 24	98 40	-0.29 61	16.3 108	0.37 49	-0.5 48	25.2 35	14 108	22 43	41 106		6.3 44	-7.9 41	-2.7 28	18.1 49	1 44	11 98	90 7	87 6	79 6	89 6	90 6
RIA 230101			2 SCH 130001	109 66	119 58	91 56	93 53	105 47	111 50	96 32	105 46	-0.41 68	22.5 110	0.17 56	-4.0 56	33.7 49	14 120	76 53	-38 100		16.9 53	-7.5 50	-4.0 34	20.3 56	2 53	16 101	97 23	100 21	100 20	97 22	103 22
RIA 230103			RG 170087	109 57	90 39	114 29	96 17	94 25	94 29		-0.36 60	6.8 109	0.02 40	2.2 29	12.1 26	9 91		102		-2.8 20	-3.1 10	13.3 44									
RIA 230104			RG 170087	104 57	90 41	115 35	96 17	95 25	94 31		-0.03 60	6.6 105	0.18 41	2.5 35	11.9 28	8 91		101		0.7 23	-2.8 10	18.0 43									
RIA 230108			1 SCH 130001	97 66	132 57	108 54	79 50	107 46	125 49	108 29	120 45	0.45 68	29.9 99	0.25 57	0.7 54	44.2 48	34 134	114 50	-40 124	102	16.2 51	-7.9 49	-4.4 33	21.9 55	9 52	38 114	118 18	110 16	112 15	118 17	121 17
RIA 230110			SCH 130001	111 65	118 64	95 57	87 48	96 43	104 50	93 27	98 45	-0.50 67	21.9 111	0.07 55	-3.0 57	30.9 54	22 116	61 48		14.6 51	3.0 48	-2.6 29	21.6 53	7 52	21 110	99 7	91 6	90 6	98 6	101 6	
RIA 230111			RG 170087	101 57	99 54	112 39	98 17	96 25	101 35		0.25 60	11.4 101	0.07 42	1.8 39	19.1 45	6 100		99		-3.9 20	-2.8 10	15.1 44									
RIA 230113			SCH 130001	116 62	109 52	109 46	90 43	97 42	108 44	90 24	101 40	-0.92 64	17.1 116	0.28 51	0.9 46	25.7 38	17 109	44 43	93		8.9 44	-6.1 47	-3.0 29	14.7 50	4 44	19 104	94 7	94 6	96 6	93 6	97 6
RIA 230114			OKT 160007	102 57	94 52	104 36	102 22	96 27	94 35		0.02 60	9.1 104	0.42 43	-0.4 36	14.1 46	3 22	31 96	20 89		9.1 23	-1.2 25	-2.9 13	17.0 44	-3 23	4 93	85 10	93 9	81 9	84 10	86 10	
RIA 230115			SCH 130001	113 65	113 65	95 56	95 49	101 44	108 51	88 30	100 47	-0.78 67	19.5 114	0.29 55	-2.8 56	26.8 45	11 110	35 49	-11 91	75	5.8 48	-4.7 47	-2.4 31	21.6 54	0 48	15 97	96 8	92 7	99 7	95 8	96 8
RIA 230116			CB 170002	108 60	105 58	84 44	98 32	102 33	94 41	86 20	87 37	-0.26 63	14.6 108	0.12 45	-6.0 44	19.9 39	9 101	51 32	-34 101	96	9.4 30	-0.4 34	-5.6 17	18.5 107	5 33	11 105	86 11	91 10	81 10	86 10	91 10
RIA 230117			RG 170087	95 59	100 48	118 36	89 19	107 30	107 34		0.64 62	12.2 97	0.10 41	3.3 36	19.1 33	18 100	67 19	99		10.5 8	-14.8 31	-4.4 14	17.5 45	8 8	16 112						

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	Ma 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				Rasgemiddeld: 0.37 12.1 -0.08 -1.6 18.9 8 69 -38							Bulgemiddeld: 0.43 99 12.9 101 -0.14 101 -1.8 99 19.8 101 9 101 76 102 -41 103												1 13 100 100 100 100 100									
RIA 230119	RG	170087		99	110	113	82	102	107			0.33 63	17.8 101	0.22 42	2.1 37	113	26.5 36	29 21	115 13		18.3 14	-4.5 31	-4.4 14	17.9 45	106	15 14	30 124					
RIA230119	RIA	200201		102	93	116	95	96	98			0.19 57	8.4 102	0.04 36	2.8 29	116	14.2 26	9 17	102		-2.8 20	-3.1 94	15.4 10	102								
RIA 230120	RG	170087		91	106	119	87	100	107			0.93 62	15.6 93	0.13 40	3.6 39	119	23.5 33	20 20	80 8		12.2 8	-7.7 31	-3.9 14	15.2 45	102	11 8	20 116					
RIA230120	RIA	190227		105	90	89	106	102	88			-0.07 57	6.5 105	0.13 40	-4.5 33	89	10.0 26	0 20	5 15	-27 82	3.9 17	-4.8 19	-3.9 11	19.4 41	109	0 18	-2 97	73 10	86 10	66 10	72 10	76 10
RIA 230122	RG	170087		112	94	98	108	95	94			-0.64 60	8.6 112	0.27 42	-2.2 40	98	13.8 30	0 22	17 20		7.2 23	-2.2 25	-2.7 13	15.1 41	102	-5 23	-1 88	81 10	92 9	80 9	81 10	82 10
RIA230122	RIA	170572		118	108	101	92	104	109	87 24	101 42	-1.11 62	16.7 118	0.28 51	-1.3 53	101	25.6 37	14 109	25 43		6.6 44	-8.0 41	-2.7 28	23.1 48	115	1 44	12 99	91 7	87 6	80 6	90 6	91 6
RIA 230128	SCH	130001		119	104	105	99	100	109	87 24	101 45	-1.26 66	14.5 120	0.46 54	-0.2 57	105	22.5 41	6 105	37 50		7.6 44	-3.6 43	-2.3 29	21.5 51	112	2 44	16 101	90 7	97 6	102 6	90 6	95 6
RIA230128	RIA	173280		103	82	106						0.06 48	2.4 104	0.19 28	0.0 19	106	4.8 6				5.0 10		14.3 26	100								
RIA 230147	BA	150317		100	94	110	104	90	94			0.51 55	8.6 98	-0.43 37	1.2 36	110	10.0 31	1 28	16 21	-18 85	7.2 24	0.1 30	-3.6 20	8.8 36	91	0 21	8 98	83 9	104 8	110 8	83 8	87 8
RIA 230148	CB	170048		99	92	108	102	88	88			0.37 53	7.6 100	0.10 31	0.7 28	108	10.7 26	3 12	9 9		3.4 10	2.4 17	-2.5 10	10.0 30	93	-3 10	1 92					
RIA 240150	RIA	173297		104	82	110						-0.07 49	2.3 105	0.27 31	1.1 17	110	4.8 10						9.8 23	93								
RIA 240153	SPB	150052		104	96	99	109	88	92			0.05 52	10.1 104	0.08 35	-1.7 33	99	14.3 29	-2 25	18 86		5.3 24	4.4 29	-3.3 13	10.0 34	93	-1 28	5 96					
RIA 240159	PSB	140011		102	96	102	95	80	80			0.18 53	9.9 102	0.10 37	-1.1 38	102	13.7 27	11 20	77 103	-42 5	13.9 24	5.1 21	-3.0 15	1.4 28	79	12 25	16 119	89 8	97 7	109 7	88 8	94 8
RIA 250175	RG	160031		109	79	107	125	77	82			-0.36 52	0.7 109	0.16 34	0.2 35	107	2.3 20	-19 25			4.6 12	-1.0 7	1.3 25	79								
RIA 250176	BA	150029		103	85	119	101	78	83			0.13 53	3.9 103	-0.05 35	3.7 32	119	7.8 22	3 22	30 8	89	3.1 9	7.3 25	-2.4 12	1.1 26	78	1 10	6 99					
RIA 250178	SPB	160020		105	95	97	108	88	88			0.01 54	9.1 104	-0.03 37	-2.4 37	97	13.0 24	0 32	28 93		7.0 25	-1.7 29	-4.5 17	1.7 31	79	-2 27	5 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	Dier naam	Pa ID Ma ID	Kalw. Gmak	Kalf Groei	Melk	Koei Onderh	Koei Vrugb.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer- omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- lewendh.	Hoogte	Lengte	Oogsp Opv.	Vet	Marm	Uitsl %	RV Prod.
			Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							0.37 0.34	12.1 100	-0.08 -0.06	-1.6 -1.5	18.9 18.4	8 7	69 65	-38 -36	10.7 10.3	-7.1 -7.2	-3.9 -3.8	14.1 100	1 1	13 99	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
PSB 140011	PSB 14 0011	FXF 100042 AHA 100632	106 73	93 66	104 73	90 40	93 43	86 53	103 29	83 48	-0.17 74	8.5 107	0.15 70	-0.5 73	12.5 54	17 40	100 43	-40 10	17.7 48	-0.6 42	-3.3 31	12.0 56	18 49	15 129	98 15	85 13	98 13	97 14	94 14
BA 150029	BA15-0029	MAJ 060486	104 68	88 64	131 64	89 44	86 42	93 51			0.17 69	5.3 102	-0.18 65	6.8 64	11.3 44	16 108	71 16		4.8 19	8.5 49	-3.0 24	11.6 52	6 20	14 109					
BA 150317	BA15-0317	BA 110273 BA 090334	90 74	107 72	114 71	93 56	105 56	110 60	81 28	101 54	1.30 75	15.8 72	-1.00 70	2.1 71	17.0 62	12 56	43 41	-15 14	13.1 48	-5.9 61	-5.6 41	18.5 66	5 42	18 106	103 19	103 16	108 16	103 18	100 18
SPB 150052	SPB150052	SPB 130051 SPB 120165	106 71	109 69	90 67	99 50	99 48	100 55	90 29	94 50	-0.19 72	17.2 107	0.12 66	-4.2 67	23.6 58	7 50	47 51		9.3 48	2.8 57	-4.8 25	18.9 62	3 56	13 102					
HS 160178	3 HS160178	HS 130108 HS 120134	78 74	127 68	111 61	81 53	102 51	116 55	111 33	112 51	1.95 75	27.2 80	-0.06 71	1.3 61	40.7 63	31 129	136 53	-45 19	17.9 53	-6.5 53	-4.4 36	17.0 64	10 54	39 115	116 33	125 29	117 28	117 31	122 31
RG 160031	RG160031	RG 130171	114 64	76 63	105 69	131 49	84 29	88 50			-0.82 64	-1.2 115	0.24 63	-0.1 69	0.2 41	-29 49				3.1 24	-0.4 87	11.8 49							
SPB 160020	SPB160020	SPB 130051 SPB 110112	101 73	109 72	87 73	97 64	106 51	100 60	92 27	94 53	0.37 74	17.0 100	-0.23 69	-5.1 73	23.2 50	9 64	66 50		12.6 50	-9.4 57	-7.2 33	12.7 62	1 54	13 99					
SPB 160082	SPB160082	SPB 140210 SPB 060001	113 69	97 68	82 69	101 41	83 40	76 52			-0.49 70	10.7 68	-0.30 64	-6.4 69	15.2 48	5 41	28 44		14.5 52	15.3 49	-0.8 16	17.6 55	5 54	4 106					
SPB 160089	SPB160089	BA 090221 SPB 140167	81 70	111 60	98 62	86 52	102 47	96 52	86 26	89 47	1.92 71	18.4 81	-0.38 64	-2.1 62	25.3 48	23 108	36 44	-24 7	-2.1 46	-12.5 48	-5.6 32	8.8 61	1 46	13 99	91 7	110 6	103 6	91 6	92 6
CB 170048	CB170048	CB 150024	87 62	104 60	110 56	90 23	95 34	97 43			1.29 63	14.4 89	0.01 57	1.2 56	19.1 54	16 100	28 23	-33 5	5.5 21	-1.2 34	-3.2 21	14.9 48	-1 20	4 95					
RIA 170421	RIA 170421		108 47	91 32	97 48						-0.33 46	7.0 109	0.23 52	-2.5 48	11.1 20							17.3 39							
RIA 170554	RIA170554		110 47	83 25	95 38						-0.51 46	2.7 111	0.29 51	-2.9 38								21.0 38							
RIA 170572	RIA170572		113 47	83 33	101 48						-0.61 46	2.7 112	-0.02 52	-1.2 48								15.9 38							
RIA 173155	RIA173155		111 48	82 34	103 50						-0.51 47	1.9 111	0.14 52	-0.9 50	4.9 16							14.7 34							
RIA 173280	RIA173280		114 47	86 38	94 55						-0.68 46	4.6 113	-0.07 52	-3.1 55	8.0 15							21.6 37							
RIA 173297	RIA173297		102 50	83 22	112 34						-0.02 49	2.6 105	0.43 55	1.8 34	6.0 20							17.5 38							
RIA 173316	RIA173316		107 43	80 25	102 38						-0.38 42	1.1 109	0.39 48	-0.9 38	3.9 12				3.9 21			23.9 37							
SCH 170233	SCH170233	WO 110544 SCH 120526	86 72	117 70	68 72	76 56	104 51	80 58	107 28	79 52	1.67 72	21.8 70	-0.66 70	-10.3 72	37.3 54	42 56	116 47	-52 8	16.6 48	-1.2 49	-7.4 43	15.8 62	8 49	23 111	105 17	87 16	80 15	104 16	106 16
RIA 180045	RIA180045	RIA 140522	94 59	92 53	106 52	87 49	95 33	83 44			0.64 60	7.9 97	0.28 54	0.1 52	9.7 32	21 88				-5.7 43	-4.3 12	9.0 43							
RIA 180047	RIA180047	RIA 130021	104 61	80 46	107 22		87 31				-0.14 62	0.8 106	0.46 57	0.4 22	0.0 22					-6.3 43	-3.2 10	0.4 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		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas														
ID	% Inteling	Dier naam	Pa ID	Ma ID	Nie getoets ✓ Verifieer ✗ Konflik	Genomiese Ouerskap	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					
Gmak							Groei		Onderh	Vrugb.	Wrde	Wrde	Wrde	gewig	gewig	Mat.	Sp.Mat.	gewig	gewig		omset													Opv.			%	Prod.
Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:										0.37 0.34	12.1 100	-0.08 -0.06	-1.6 -1.5	18.9 18.4	8 7	69 65	-38 -36	10.7 10.3	-7.1 -7.2	-3.9 -3.8	14.1 100	1 1	13 12	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	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100							
RIA 180052			RIA180052	RIA 120216			113 59	71 53	89 52	113 49					-0.71 60	-3.7 113	0.16 54	-4.5 94	-4.7 22	-4 49				-0.3 10		8.7 39												
RIA 180064			RIA 180064				110 47	83 25	98 38						-0.48 46	2.9 110	0.24 52	-2.1 38						9.3 38														
RIA 180085			SCH 130001	RIA 180085			114 46	112 46	103 44	85 43	109 37				-0.89 46	18.7 116	0.47 43	-0.8 44	28.8 35	24 115	45 41		10.1 44	-10.8 41	-3.1 28	26.5 42	7 44	18 109	105 43	105 105	100 7	76 6	54 6	98 6	96 6			
RIA 180088			RIA 180088				105 34	85 25	111 37						-0.16 33	4.0 107	0.27 37	1.4 37	7.7 22					23.4 28														
RIA 200140			JK 150458 RIA 140602	RIA 200140			92 59	100 56	108 43	89 18	119 38	108 39			0.81 61	11.9 95	0.27 51	0.6 43	17.7 39	18 109	60 15	-39 5	7.8 17	-27.1 48	-4.4 18	23.2 48	6 16	12 108	12 16	99 99	89 6	96 5	81 5	89 6	92 6			
RIA 200201			MB 160048 RIA 140652	RIA 200201			96 63	121 60	100 45	77 25	108 39	109 42			0.40 65	23.7 100	0.47 53	-1.6 45	33.2 48	38 119	157 27		23.4 28	-6.4 48	-4.5 19	24.9 118	19 29	40 131	28 129	118 6	97 5	99 5	118 6	123 6				
RIA 200225			RIA 173316	RIA 200225			99 54	78 46	109 22						0.43 56	0.1 99	-0.03 45	0.8 22	0.0 22					15.4 41		14.6 31												
RIA 210003			SPB 160027	RIA210003			105 55	95 40	106 46	102 24	93 26	95 34			-0.17 57	9.3 107	0.36 43	0.1 46	14.0 28	3 24	22 87		5.8 25	3.0 28	-2.9 14	16.8 37	-5 27	2 89										
RIA 210060			RIA 170012	RIA210060			92 48	100 46	116 30						0.84 51	12.2 94	0.14 29	2.8 30	16.9 22						13.9 28													
RIA 210062			RIA 170554	RIA210062			107 47	83 13	101 19						-0.25 50	2.5 108	0.19 29	-1.2 19							14.2 22													
RIA 220090			SCH 130001 RIA 170029	RIA220090			115 61	110 61	103 54	89 43	102 40	108 47	91 24	101 42	-0.96 63	17.7 116	0.47 52	-0.7 54	25.9 52	19 109	42 41		9.0 44	-5.7 41	-3.2 28	20.3 50	4 44	18 105	43 105	96 7	88 6	82 6	95 6	97 6				
RIA 220093			SCH 130001 RIA 180088	RIA220093			108 59	114 59	107 49	87 43	105 39	114 45	93 24	107 41	-0.43 61	20.0 110	0.38 48	0.4 49	28.9 51	22 113	54 41		10.6 44	-4.7 41	-3.4 28	24.4 48	6 44	21 109	43 109	99 7	89 6	83 6	98 6	100 6				
RIA 230130			RG 170087 RIA 180043	RIA230130			107 59	89 59	111 40	106 17	80 27	86 37			-0.20 62	5.9 107	0.03 41	1.5 40	9.4 40	0 17	93 93			10.6 29	-1.7 10	8.4 42												
RIA 230132			SCH 130001 RIA 170021	RIA230132			113 61	98 60	107 52	102 43	99 39	104 46	78 24	95 42	-0.85 63	11.2 115	0.49 53	0.4 52	19.1 41	3 100	-17 43		1.1 44	-11.0 41	-2.1 28	14.8 49	-6 44	-1 86	43 85	80 7	84 6	74 6	78 6	77 6				
RIA 230133			RG 170087 RIA 200196	RIA230133			80 59	121 61	126 40	78 24	95 26	114 38			1.77 63	23.7 83	-0.04 40	5.5 40	33.1 43	33 119	163 24		25.3 21	5.8 23	-5.1 13	15.9 43	22 21	38 136										
RIA 230135			CB 170002 RIA 200182	RIA230135			95 58	102 58	99 39	102 27	104 27	102 38			0.63 61	13.4 97	0.10 39	-1.7 39	17.1 43	3 96	82 25	-48 9	15.0 28	-3.1 25	-5.6 15	18.6 41	9 29	12 113		91 11	93 11	86 10	90 11	96 11				
RIA 230139			CB 170002 RIA 210003	RIA230139			98 56	101 53	93 37	98 23	99 25	92 35			0.43 60	12.8 99	0.12 37	-3.4 37	17.8 38	8 99	43 20	-39 7	8.2 21	0.3 23	-4.8 14	16.5 38	2 22	7 100		81 10	96 10	89 10	81 10	89 10				
RIA 250177			RIA 173297	RIA 250177			102 45	83 11	110 17						0.08 48	2.7 104	0.24 30	1.3 17	5.3 10						4.1 19													

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings- / Poenskop	Myostatin			Genomiese toets	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	RIA 230108	RIA230108	SCH 130001	HS 160178	0.9					97	66	132	57	108	54	79	50	107	46	125	49	108	29	120	45	
										★★★★★																
1	RIA 230101	RIA230101	SCH 130001	HS 160152	1.8					109	66	119	58	91	56	93	53	105	47	111	50	96	32	105	46	
										★★★★★																
1	RIA 220096	RIA220097	SCH 130001	RIA 180065	0.0					113	60	111	48	105	48	88	43	101	40	108	42	91	24	101	38	
2	RIA 230100	RIA230100	SCH 130001	RIA 180067	0.0					106	59	108	57	104	48	93	43	100	39	105	44	86	24	98	40	
3	RIA 230110	RIA230110	SCH 130001	SPB 160082	0.0					111	65	118	64	95	57	87	48	96	43	104	50	93	27	98	45	
4	RIA 230111	RIA230111	RG 170087	RIA 170421	0.0					101	57	99	54	112	39	98	17	96	25	101	35					
5	RIA 230113	RIA230113	SCH 130001	RIA 180049	0.0					116	62	109	52	109	46	90	43	97	42	108	44	90	24	101	40	
6	RIA 230115	RIA230115	SCH 130001	BA 150293	0.0					113	65	113	65	95	56	95	49	101	44	108	51	88	30	100	47	
7	RIA 230117	RIA230117	RG 170087	RIA 200140	0.0					95	59	100	48	118	36	89	19	107	30	107	34					
8	RIA 230119	RIA230119	RG 170087	RIA 200201	0.0					99	60	110	49	113	37	82	21	102	30	107	35					
9	RIA 230122	RIA230122	RG 170087	RIA 200139	0.0					91	59	106	58	119	39	87	20	100	30	107	37					
10	RIA 230128	RIA230128	SCH 130001	RIA 173280	0.0					118	60	108	58	101	53	92	43	104	39	109	46	87	24	101	42	
11	RIA 230138	RIA230138	SCH 130001	RG 160031	0.0					119	64	104	65	105	57	99	50	100	41	109	50	87	24	101	45	
12	SF 200127	SF200127	BOS 144750	SF 160018	0.6	PcH	1	0	0		103	84	100	86	101	84	105	81	107	82	107	76	92	80	100	77
										★★★★★																
1	RIA 200217	RIA 200217	MB 160048	RG 160031	0.0					104	62	118	65	88	49	88	36	93	33	97	44					
2	RIA 220084	RIA220084	MB 160048	SCH 170303	0.1					89	62	116	64	96	46	83	31	97	34	97	43					
3	RIA 220091	RIA220091	OKT 160007	BA 150029	0.0					114	61	93	49	111	44	97	31	92	33	95	39					
4	RIA 220092	RIA220092	OKT 160007	CB 170048	0.1					103	60	103	61	101	42	98	26	96	31	98	40					
5	RIA 220094	RIA220094	RG 170087	PSB 140011	0.0					99	63	100	63	115	47	87	27	95	32	97	42					
6	RIA 230103	RIA230103	RG 170087	RIA 170324	0.0					109	57	90	39	114	29	96	17	94	25	94	29					
7	RIA 230104	RIA230104	RG 170087	RIA 173316	0.0					104	57	90	41	115	35	96	17	95	25	94	31					
8	RIA 230114	RIA230114	OKT 160007	RIA 173297	0.0					102	57	94	52	104	36	102	22	96	27	94	35					
9	RIA 230116	RIA230116	CB 170002	SPB 150052	0.0					108	60	105	58	84	44	98	32	102	33	94	41	86	20	87	37	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

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							
						nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets															
								★★★★																
10	RIA 230120	RIA230120	RG 170087	RIA 190227	0.0					102	54	93	39	116	29	95	17	96	24	98	28			
11	RIA 230127	RIA230127	OKT 160007	RIA 170572	0.0					112	57	94	53	98	40	108	22	95	26	94	36			
12	RIA 230147	RIA 230147		BA 150317	0.0					100	52	94	36	110	36	104	28	90	29	94	32			
								★★★★☆																
1	RIA 220088	RIA220088	CB 170002	RIA 173155	0.0					107	55	89	53	93	38	102	20	100	23	86	34			
2	RIA 230123	RIA230123	CB 170002	RIA 170554	0.0					105	54	90	34	89	33	106	20	102	24	88	28			
3	RIA 230148	RIA 230148		CB 170048	0.0					99	50	92	30	108	28	102	12	88	19	88	24			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

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	BA 150317	BA15-0317	BA 110273	BA 090334	0.0					90	74	107	72	114	71	93	56	105	56	110	60	81	28	101	54	
2	HS 160178	HS160178	HS 130108	HS 120134	2.8					78	74	127	68	111	61	81	53	102	51	116	55	111	33	112	51	
3	RIA 220093	RIA220093	SCH 130001	RIA 180088	0.0					108	59	114	59	107	49	87	43	105	39	114	45	93	24	107	41	
4	RIA 230133	RIA230133	RG 170087	RIA 200196	0.0					80	59	121	61	126	40	78	24	95	26	114	38					
								★★★★☆																		
1	RIA 200140	RIA 200140	JK 150458	RIA 140602	0.0					92	59	100	56	108	43	89	18	119	38	108	39					
2	RIA 200201	RIA 200201	MB 160048	RIA 140652	0.0					96	63	121	60	100	45	77	25	108	39	109	42					
3	RIA 220090	RIA220090	SCH 130001	RIA 170029	0.0					115	61	110	61	103	54	89	43	102	40	108	47	91	24	101	42	
4	RIA 230132	RIA230132	SCH 130001	RIA 170021	0.0					113	61	98	60	107	52	102	43	99	39	104	46	78	24	95	42	
5	RIA 230135	RIA230135	CB 170002	RIA 200182	0.1					95	58	102	58	99	39	102	27	104	27	102	38					
6	SPB 150052	SPB150052	SPB 130051	SPB 120165	0.0					106	71	109	69	90	67	99	50	99	48	100	55	90	29	94	50	
7	SPB 160020	SPB160020	SPB 130051	SPB 110112	0.0					101	73	109	72	87	73	97	64	106	51	100	60	92	27	94	53	
								★★★★																		
1	BA 150029	BA15-0029		MAJ 060486	0.0					104	68	88	64	131	64	89	44	86	42	93	51					
2	CB 170048	CB170048		CB 150024	0.0					87	62	104	60	110	56	90	23	95	34	97	43					
3	RIA 210003	RIA210003		SPB 160027	0.0					105	55	95	40	106	46	102	24	93	26	95	34					
4	RIA 230139	RIA230139	CB 170002	RIA 210003	0.0					98	56	101	53	93	37	98	23	99	25	92	35					
5	SPB 160089	SPB160089	BA 090221	SPB 140167	0.0					81	70	111	60	98	62	86	52	102	47	96	52	86	26	89	47	
								★★★★☆																		
1	PSB 140011	PSB 14 0011	FXF 100042	AHA 100632	0.2					106	73	93	66	104	73	90	40	93	43	86	53	103	29	83	48	
2	RG 160031	RG160031		RG 130171	0.0					114	64	76	63	105	69	131	49	84	29	88	50					
3	RIA 180045	RIA180045		RIA 140522	0.0					94	59	92	53	106	52	87	49	95	33	83	44					
4	RIA 230130	RIA230130	RG 170087	RIA 180043	0.0					107	59	89	59	111	40	106	17	80	27	86	37					
5	SCH 170233	SCH170233	WO 110544	SCH 120526	0.0					86	72	117	70	68	72	76	56	104	51	80	58	107	28	79	52	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

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							nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets									
										★★									
1	SPB 160082	SPB160082	SPB 140210	SPB 060001	0.0						11369	9768	8269	10141	8340	7652			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Genomiese toets	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																
											★★★★														
1	RIA 240153	RIA 240153		SPB 150052	0.0						104	49	96	34	99	33	109	25	88	25	92	29			
											★★★★☆														
1	RIA 240159	RIA 240159		PSB 140011	0.0						102	50	96	51	102	38	95	20	80	21	80	33			
2	RIA 250175	RIA 250175		RG 160031	0.0						109	49	79	31	107	35	125	25	77	15	82	27			
3	RIA 250176	RIA 250176		BA 150029	0.0						103	50	85	32	119	32	101	22	78	21	83	27			
4	RIA 250178	RIA 250178		SPB 160020	0.0						105	51	95	36	97	37	108	32	88	26	88	32			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde
Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Myostatin					Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	
				% Inteiling	Horings / Poenskop	nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk		
				Gesorteer op ID													

