

Kudde nommer: 710069

RED BUL BEEFMASTERS
POSBUS 1844
VRYHEID
3100



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 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.: 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

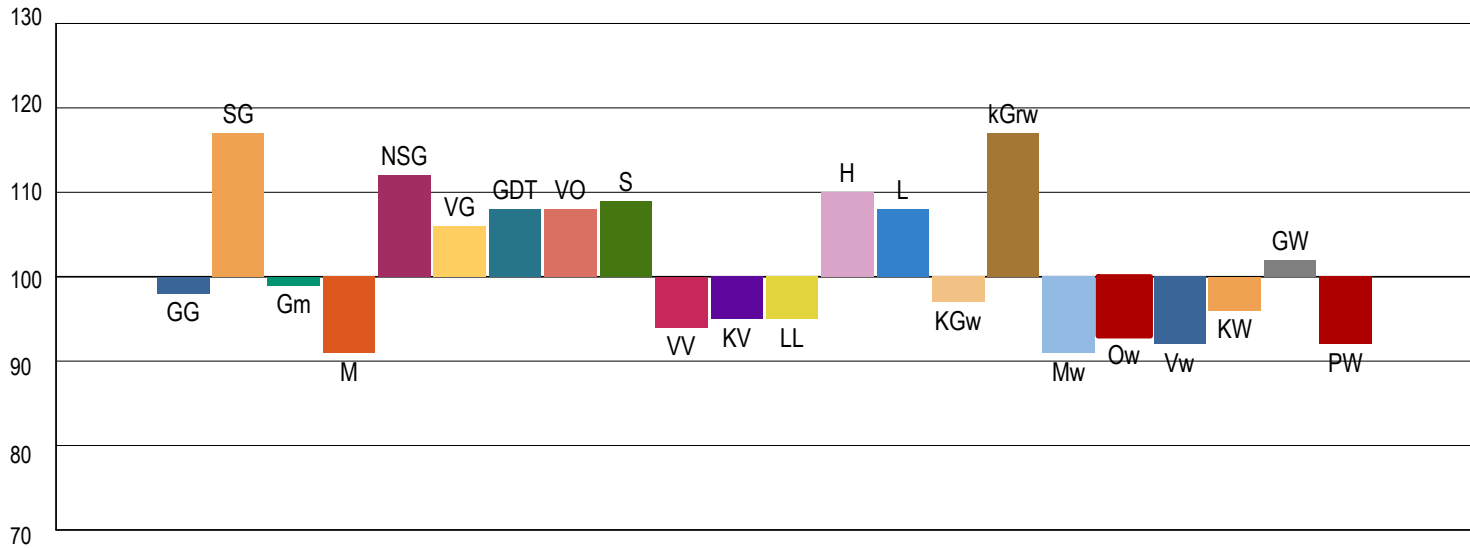
(Kombinasie van EBVs gebaseer op bulle gemeet in groei toetse)

	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	0.30	98	0.08
	Speen gewig	18.1	117	9.7
	Geboorte Mat.	0.14	99	0.11
	Melk(Sp.Mat.)	-3.7	91	-1.2
Naspeen groei	NaSpeen gewig	20.1	112	11.9
	Volwasse gewig	12	106	6
	GDT	54	108	31
	Voeromset	-22	108	-13
Vrugbaarheid	Skrotum	12.0	109	7.4
	Vers vrugbaarh.	2.3	94	-1.7
	Koei vrugbaarh.	-1.4	95	-2.2
	LankLewendh.	10.7	95	13.9
Raam	Hoogte	6	110	0
	Lengte	15	108	7
Karkas	Uitslag%	0.20	106	0.10
	RoovleisProd	2.2	105	1.1
	Marmering	0.45	106	0.23

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	97
Kalf Groei	117
Melk	91
Onderhoud	93
Vrugbaarheid	92
Koei waarde	96
Groei waarde	102
Produksie Waarde	92

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

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

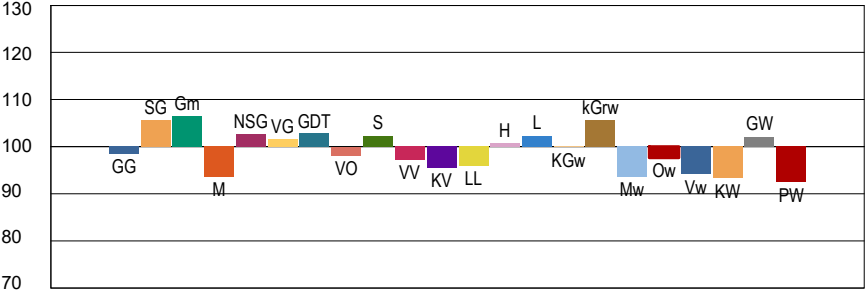
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Vensters

Bulle op Plaas

Bulle gebore in 2021 en vroeër

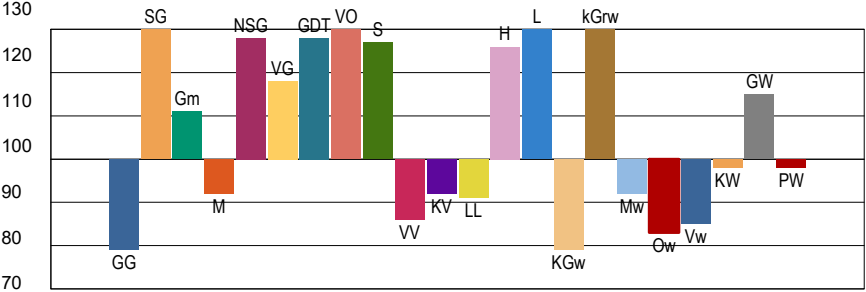
Aantal: 9



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

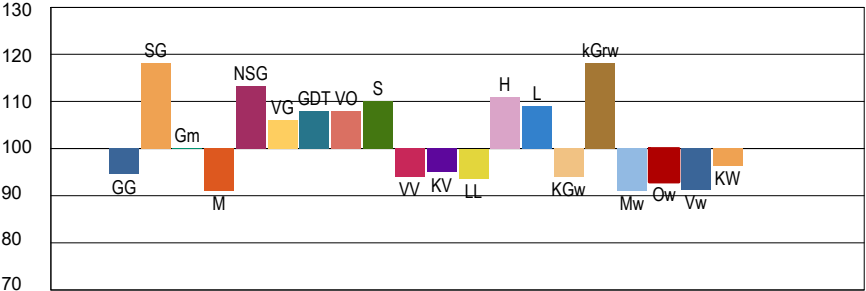
Aantal: 1



Bulkaalwers

Bulkaalwers gebore in 2023

Aantal: 49



Koei Kudde

Koeie gebore in en vroeër

Aantal:



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in en vroeër

Aantal:



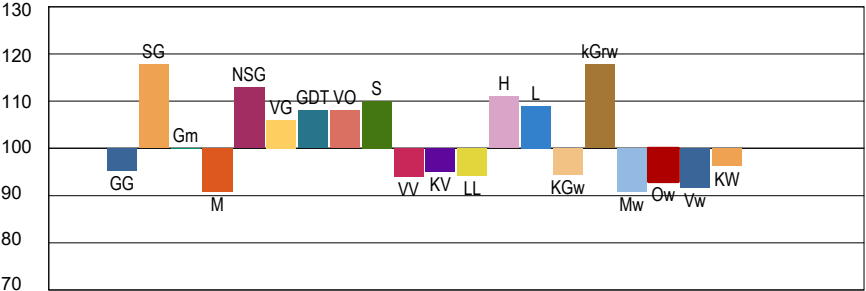
Afkortings

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 Vrugaarheid
KV	Koei Vrugaarheid
LL	Lanklewendheid
H	Hoogte
L	Lengte
KGw	Kalf Gemak Waarde
kGrw	Kalf Groei Waarde
Mw	Melk Waarde
Ow	Onderhoudswaarde
Vw	Vrugaarh. Waarde
KW	Koei Waarde
GW	Groei Waarde
PW	Produksie Waarde

Verskalwers

Verse gebore in 2023

Aantal: 43

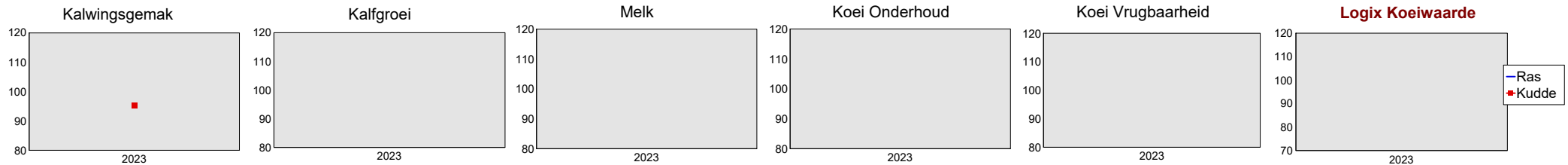


Opsomming van Koei Kudde

			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
2009	1																								
2011	5		98								101		72						95						
2012	7		118								115		101						95						
2013	6		112								112		94						101						
2014	4		107								109		88						95						
2015	20		114								113		96						97						
2016	11		109								110		89						101						
2017	17		107								108		87						95						
2018	28		110								111		91						98						
2019	38		109								110		90						95						
2020	17		110								110		91						95						
2021	39																								
2022	12																								
2023	43	★★★★	94	118	91	93	92	96			95	118	100	91	113	106	108	108	110	94	95	94	111	109	
Koeie in Kudde gemiddeld:			108	118	91	93	92	96			109	118	91	91	113	106	108	108	110	94	95	96	111	109	

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



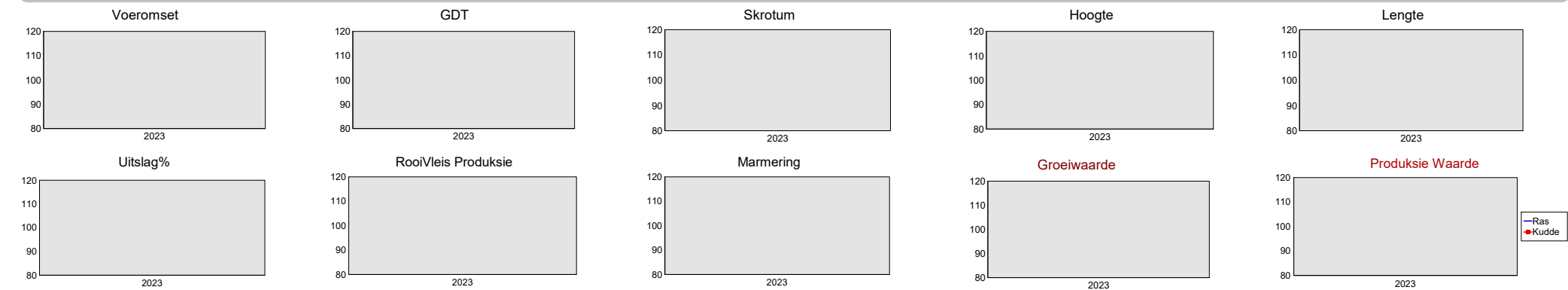
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud						Koei Vrugbaarheid						Koei Waarde		
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig			Volwasse gewig			Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.			Vrug- baarh.	
	Dir	Mat	Kalf- gemak	Kalf- groei	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Onder- houd	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
	EBV	EBV																						Aantal	EBV
2023	19	0.52	0.10	95																					

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde				
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.					
	Aantal	EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			Aantal	EBV		
2015	14013	-0.11	0.14	102		13646	6.7	94		13646	-1.09	100		8994	8.9	1794	3	102		3750	0.3	2489	-1.8	18287	6.2	94		91
2016	13217	-0.04	0.14	101		12678	7.2	95		12678	-0.97	101		8439	9.7	1794	3	102		3542	0.4	2371	-2.0	17149	6.8	94		92
2017	13994	-0.05	0.18	101		13544	7.4	96		13544	-0.90	101		9156	10.2	1873	4	101		3606	0.1	2595	-1.9	17383	7.4	96		93
2018	14626	-0.01	0.12	101		14069	8.0	97		14069	-1.00	101		9462	11.1	2042	5	100		3662	-0.7	2600	-2.2	17864	8.3	98		95
2019	14127	0.05	0.10	100		13857	8.8	98		13857	-1.21	100		9199	11.9	2498	5	100		4251	-1.2	2832	-2.3	16146	8.7	99		96
2020	15066	0.02	0.09	101		15326	8.5	98		15326	-1.17	100		10365	11.7	2224	5	100		4087	-1.1	1276	-2.5	10635	8.4	100		96
2021	15869	0.03	0.11	100		15615	8.4	97		15615	-0.94	101		10596	11.7	873	6	100		2367	-0.7	149	-2.6			100		97
2022	17290	0.06	0.10	100		15698	9.0	99		15698	-1.16	100		10506	12.4	1	7	99		244	-1.5					105		98
2023	17652	0.05	0.12	100		15168	8.7	98		15168	-0.87	101		3642	14.9			97										98
2024	6533	0.08	0.07	100		349	11.4	104		349	-1.86	97															103	

Genetiese Tendense vir Groeitoets Eienskappe



Ras
Kudde

Kudde

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas eienskappe								Seleksie Waardes	
	Voeromset			GDT			Skrotum			Hoogte			Lengte			Aantal	Uitslag%		RVleisProd.		Marmering		Groei waarde	Prod Waarde	
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		EBV	EBVi	EBV	EBVi					
2023																									

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	-15	103	618	41	103	801	9.2	103	611	3	106	611	9	103	99	0.06	98	0.80	98	0.20	99	100	92	
2016	33	-6	93	863	40	103	794	9.2	104	759	3	105	759	10	103	44	0.03	95	0.26	96	0.02	94	101	93	
2017	62	-10	98	1015	45	104	979	10.1	105	953	3	106	953	10	104	101	0.00	94	0.00	94	0.00	94	102	95	
2018	16	-24	110	835	58	108	830	11.7	108	830	4	107	830	12	106	33	0.18	106	2.93	109	0.38	104	105	97	
2019	13	-11	98	772	59	109	773	11.6	108	767	5	109	766	14	108	32	0.07	98	1.25	101	0.31	102	104	97	
2020	15	-30	116	1035	62	110	1026	12.7	110	960	5	109	960	15	109	60	0.25	110	3.68	113	0.43	105	106	99	
2021	20	-20	107	1162	63	110	1148	12.2	109	1048	5	108	1048	15	110	148	0.22	108	2.95	109	0.40	105	105	99	
2022	20	-23	110	1208	61	109	1206	11.1	107	1095	4	107	1095	15	109	147	0.18	105	2.29	106	0.33	103	105	101	
2023	10	-30	116	720	65	111	717	12.4	110	577	6	110	577	16	110	153	0.25	110	3.45	112	0.46	106	106	101	
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	Ouerskap Nie getoets Verifieër 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																	
			>125 75 - 125 <75	Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:				0.08	9.7	0.11	-1.2	11.9	6	31 38	-13 102	-16 103	7.4 8.0	-1.7 101	-2.2 9	13.9 102	0 1	7 9	0.10 103	1.1 101	0.23 101	Groeï toets	Dagt/Kalw.																		
FBM 160002 SHEEPERSVL Y	FRJ 060065 FXF 100288		113 88	85 84	93 64	112 38	90 48	83 58	78 26	77 52	-0.49 91	2.0 107	84 84	85 85	-0.59 71	-3.0 120	64 64	93 93	-3.8 80	-4 38	91 91	-46 40	23 8	67 67	-6.8 45	0.7 41	97 97	-1.4 32	7.1 95	72 72	90 90	-6 45	-10 88	44 44	82 82	-0.35 11	-4.5 71	0.18 10	99 99	61 5	32 5				
FRJ 150359 FRJ150359	FRJ 120060 FRJ 120447		98 65	118 68	102 47	87 30	107 37	114 45	97 30	108 42	0.18 69	18.7 99	68 68	118 118	0.24 46	-0.5 96	47 47	102 102	20.8 58	19 113	30 30	113 113	47 51		105 105	9.4 58	2.9 38	93 93	-4.5 20	21.3 113	54 54	111 111	7 19	18 113	19 19	113 113	0.18 30	3.1 105	1.18 30	110 110	28 28	126 126	3 3	3 3	
FRJ 170356 FRJ170356	FRJ 140150 FRJ 140328		120 81	113 82	89 63	91 45	97 51	101 58	137 42	106 55	-1.66 84	16.2 121	82 82	113 113	0.71 63	-4.2 83	63 63	89 89	28.8 70	15 125	45 45	108 108	186 73	-54 149	5 5	138 138	10.4 81	8.7 62	85 85	-3.2 28	17.3 106	63 63	105 105	16 25	39 128	24 24	136 136	0.88 24	8.1 151	2.40 24	135 135	22 22	159 159	21 5	21 6
MS 160208 MS160208	MS 130191 WO 080686		91 89	109 89	72 75	94 65	96 65	78 69	93 38	76 63	1.19 91	14.3 86	14.3 89	109 109	-0.77 76	-8.9 126	75 75	72 72	24.1 76	12 118	65 65	106 106	13 52	-2 94	22 22	90 90	9.2 54	-9.7 104	-2.2 47	4.5 99	75 75	86 86	-18 54	1 68	54 54	94 94	0.13 24	1.5 102	-0.14 24	102 102	23 23	90 90	56 10	43 12	
TD 110037 TD110037	WO 010081 TD 050124		79 74	134 66	92 61	83 49	85 54	98 55	115 36	91 58	1.80 77	26.4 79	66 66	134 134	-0.25 58	-3.5 111	61 61	92 92	30.6 64	25 128	49 49	118 118	120 47	-45 128	23 23	130 130	21.2 48	7.8 127	51 51	86 86	-1.0 47	8.0 92	64 64	91 91	15 48	35 126	48 48	131 131	0.58 29	7.2 131	0.57 29	107 107	19 19	19 19	
WO 010081 WO0181	WO 090047 WO 940019 Gt		89 99	115 99	76 99	109 96	68 97	75 89	97 71	74 85	1.38 99	17.4 84	99 99	115 115	-0.82 98	-7.9 127	99 99	76 76	17.9 99	-1 109	96 96	94 94	50 95	-25 106	46 46	111 111	12.5 96	8.9 98	3.1 95	-1.0 68	99 99	77 77	-4 97	12 92	12 96	106 106	0.36 58	3.6 117	-0.46 58	113 113	55 55	81 81	592 74	1248 354	
Z 090190 090190	WO 010081 Z 010059		116 99	79 98	98 96	127 79	90 92	91 85	79 36	84 75	-1.51 99	-0.6 119	98 98	79 79	1.65 96	-1.7 55	96 96	98 98	-11.0 97	-24 66	79 79	72 72	-27 48	7 82	23 23	81 81	0.9 49	-11.3 95	-0.6 84	-0.4 90	98 98	78 78	-13 51	-12 77	50 50	79 79	-0.15 30	-3.4 84	-0.39 28	83 83	529 109	400 305			

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 binnespiers 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 0459138BMA																				
JANSEN VAN RENSBURG	FRJ 200285 90832916	FRJ 170356 FRJ 160109		87 45	101	18 72 112	15 19 110	6 19 111	1.17 19 101	2.3 73 90		100 63 122		114 38	2.16 16 120	-2 14 71	1.11 13 124	0.37 15 118	3.1 15 110	
	FRJ 200665 90833476	FRJ 150359 FRJ 110369		112 44	106	10 70 103	7 25 100	-1 25 98	1.17 25 104	16.1 71 117		32 61 100		96 37	-0.06 17 93	0 15 96	0.95 15 119	-0.02 16 93	0.2 16 95	

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 Querskap ☐ Nie getoets ☒ Verifieër ☒ Konflik	Pa ID	Kalw.	Kalf	Melk	Koei	Koei	Koei	Groeï	Prod.	Gebnte	Speen	Gebnte	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: Bulgemiddeld:										0.08 0.18	9.7 99	0.11 0.06	-1.2 101	11.9 12.4	6 8	31 102	-13 -16	7.4 8.0	-1.7 -1.3	-2.2 -2.3	13.9 100	0 1	7 9	100 102	100 100	100 100	100 100	100 100												
Ingekleurde EBVi										90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100										
TD 110037		WO 010081	79	134	92	83	85	98	115	98	1.80	26.4	-0.25	-3.5	30.6	25	120	-45	21.2	7.8	-1.0	8.0	15	35	130	117	109	131	130											
TD110037		TD 050124	74	66	61	49	54	55	36	51	77	66	111	61	64	128	49	118	47	128	23	91	48	126	48	131	30	28	27	29	29									
TD 110083		WO 010081	95	107	94	98	86	89	99	86	0.57	13.3	-0.16	-3.0	14.1	6	49	-21	11.8	4.5	0.3	9.8	2	13	107	112	97	108	106											
TD110083		TD 050040	54	67	61	48	52	52	36	49	54	94	67	55	64	103	48	100	47	106	23	107	48	103	48	106	30	28	27	29	29									
TD 110189		WO 010081	91	116	85	95	89	89	101	88	0.86	17.7	-0.09	-5.3	18.5	10	59	-25	13.1	1.5	-0.3	9.1	4	16	111	113	99	112	110											
TD110189		TD 050030	54	67	61	48	52	52	36	49	54	90	67	55	64	110	48	103	47	109	23	111	48	106	48	110	30	28	27	29	29									
FBM 180002	13	FBM 160002	97	92	106	101	93	90			0.69	5.7	-0.69	0.4	1.3	3	-26	13	-6.2	-1.9	-1.7	7.9	-2	-4	79	89	101	78	79											
FBM 180002		FBM 130012	84	79	52	25	34	49			88	93	79	92	60	84	25	97	27	82	5	76	30	96	29	88	8	7	6	8	8									
DB 200054		Z 090190	95	99	108	99	109	107	95	102	0.12	9.0	0.82	1.0	8.1	4	26	-7	11.0	-13.1	-3.2	14.4	-1	5	99	112	96	99	96											
DB200054		SP 130078	69	70	62	51	53	55	25	49	70	100	70	61	65	94	51	99	32	98	16	95	34	97	34	98	19	17	17	18	18									
FBM 200007	7	FBM 160002	109	92	90	111	93	88			-0.20	5.6	-0.67	-3.9	2.9	-3	-19	9	-1.1	3.0	-1.5	11.7	-8	-9	79	89	101	78	78											
SCHEEPSVLY		FBM 170015	63	61	45	26	35	42			65	103	61	92	58	86	26	92	29	84	5	79	32	84	34	93	21	96	49	97	8	7	7	8	8					
FRJ 200285	1	FRJ 170356	123	101	82	103	91	87	114	89	-1.51	10.1	0.02	-6.3	18.2	2	100		2.3	7.9	-2.0	12.2	6	15	120	71	124	118	110											
FRJ200285		FRJ 160109	62	64	47	36	37	45	38	44	65	120	64	101	52	109	36	97	63	122			73	90	43	86	23	98	45	97	19	111	19	110	16	14	13	15	15	
FRJ 200665		FRJ 150359	108	106	102	94	110	112	96	106	-0.51	12.9	0.19	-0.5	13.5	10	32		16.1	-6.3	-4.1	18.6	-1	7	93	96	119	93	95											
FRJ200665		FRJ 110369	61	63	49	34	36	44	37	43	64	107	63	106	50	102	34	104	61	100			71	117	39	107	23	111	45	107	25	98	25	100	17	15	15	16	16	
KWA 200114	2	MS 160208	102	103	83	95	91	80	95	78	0.09	11.0	-0.09	-5.9	16.9	10	18	-2	8.3	-2.6	-0.2	8.5	-9	4	97	107	98	97	97											
KWA 200114		KWA 140003	65	56	48	38	43	45	24	41	67	100	56	103	49	107	38	104	33	96	12	89	35	102	47	101	30	88	51	92	35	84	35	96	14	13	13	14	14	
JO 230038		TD 110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
23 0038		JO 170057	37	33	30	24	28	27			39	95	33	118	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	36	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230079		TD 110037	94	118	91	93	92	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	10.6	6	15	107	95	106	106	105											
JO230079		JO 180042	37	33	30	24	28	27			39	95	33	118	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	36	95	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230122		TD 110037	63	137	105	92	91	115			3.79	28.3	0.28	0.4	32.8	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
JO230122		JO 116156	52	33	30	24	28	29			55	54	33	137	32	131	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	36	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230152		TD 110037	91	120	92	92	92	98			0.79	19.4	0.11	-3.4	21.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	11.1	6	15	107	95	106	106	105											
JO230152		JO 180192	53	33	30	24	28	29			56	91	33	120	32	115	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	35	96	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230153		TD 110037	97	117	90	93	91	95			0.36	18.1	0.09	-3.9	20.1	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
JO230153		JO 190146	53	33	30	24	28	29			56	97	33	117	32	112	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	35	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230155		TD 110037	96	117	90	93	91	95			0.40	18.3	0.09	-3.9	20.3	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
JO230155		JO 120635	53	33	30	24	28	29			56	96	33	117	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	36	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230159		TD 110037	94	118	91	93	91	96			0.56	18.7	0.10	-3.7	20.9	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
JO230159		JO 190062	53	33	30	24	28	29			56	94	33	118	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	35	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230160		TD 110037	91	119	92	92	92	98			0.78	19.4	0.11	-3.4	21.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	11.1	6	15	107	95	106	106	105											
JO230160		JO 180147	53	33	30	24	28	29			56	91	33	119	32	115	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	35	96	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230164		TD 110037	98	116	90	93	92	95			0.27	17.9	0.08	-4.0	19.8	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	10.5	6	15	107	95	106	106	105											
JO230164		JO 180091	53	33	30	24	28	29			56	98	33	116	32	112	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	36	95	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230168		TD 110037	96	117	90	93	91	95			0.40	18.3	0.09	-3.9	20.3	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
JO 230168		JO 110260	53	33	30	24	27	29			56	96	33	117	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	32	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14
JO 230169		TD 110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105											
JO230169		JO 130245	37	33	30	24	27	27			39	95	33	118	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	32	93	6	24	111	24	109	15	14	14	14	14

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 Querskap Nie getoets Verifieer Konflik <th>Pa ID</th> <th>Ma ID</th> <th>Kalw. Gmak</th> <th>Kalf Groei</th> <th>Melk</th> <th>Koei Onderh</th> <th>Koei Vrugb.</th> <th>Koei Wrde</th> <th>Groeï Wrde</th> <th>Prod. Wrde</th> <th>Gebrte gewig</th> <th>Speen gewig</th> <th>Gebrte Mat.</th> <th>Melk Sp.Mat.</th> <th>NaSpn gewig</th> <th>Volw. gewig</th> <th>GDT</th> <th>Voer-omset</th> <th>Skrotum</th> <th>Vers Vrugb.</th> <th>Koei Vrugb.</th> <th>Lank-lewendh.</th> <th>Hoogte</th> <th>Lengte</th> <th>Oogsp Opv.</th> <th>Vet</th> <th>Marm</th> <th>Uitsl %</th> <th>RV Prod.</th>	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: 0.08 9.7 0.11 -1.2 11.9 6 31 -13 7.4 -1.7 -2.2 13.9 0 7 100 100 100 100 100							Bulgemiddeld: 0.18 99 9.7 100 0.06 101 -1.0 101 12.4 101 8 102 38 102 -16 103																			
				>125	75 - 125	<75	Ingekleurde EBVi																							
JO 230180	TD	110037	100	116	89	93	91	94			0.13	17.5	0.07	-4.2	19.3	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
JO230180	JO	150607	53	33	30	24	28	29			56	99	35	101	32	111	24	106	24	110	25	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230193	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
23 0193	JO	170080	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230194	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
23 0194	JO	170113	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230195	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
23 0195	JO	170142	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230196	TD	110037	94	118	91	93	93	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	11.7	6	15	107	95	106	106	105	
JO230196	JO	160196	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	97	24	111	24	109
JO 230202	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
230202	JO	190148	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	35	93	24	111	24	109
JO 230203	TD	110037	94	118	91	93	92	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	11.2	6	15	107	95	106	106	105	
230203	JO	160206	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	96	24	111	24	109
JO 230204	TD	110037	94	118	91	93	93	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	11.9	6	15	107	95	106	106	105	
JO230204	JO	150139	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	97	24	111	24	109
JO 230205	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
O230205	JO	150265	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230206	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
O230206	JO	200189	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	34	93	24	111	24	109
JO 230208	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
O230208	JO	190074	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	35	93	24	111	24	109
JO 230211	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
O230211	JO	200199	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	34	93	24	111	24	109
JO 230214	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
O230214	JO	190090	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	35	93	24	111	24	109
JO 230215	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
O230215	JO	170006	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230218	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
230218	JO	190026	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	35	93	24	111	24	109
JO 230219	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
JO230219	JO	190016	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	93	24	111	24	109
JO 230220	TD	110037	94	118	91	93	92	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	10.5	6	15	107	95	106	106	105	
230220	JO	180160	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	95	24	111	24	109
JO 230221	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
230221	JO	190230	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	34	93	24	111	24	109
JO 230224	TD	110037	94	118	91	93	92	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	10.5	6	15	107	95	106	106	105	
230224	JO	180128	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	36	95	24	111	24	109
JO 230226	TD	110037	94	118	91	93	91	96			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105	
23 0226	JO	190202	37	33	30	24	28	27			39	95	29	100	32	113	24	106	24	108	24	94	24	95	34	93	24	111	24	109

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.					
Rasgemiddeld: Bulgemiddeld:											0.08	9.7	0.11	-1.2	11.9	6	31	-13	7.4	-1.7	-2.2	13.9	0	7	100	100	100	100	100					
Ingekleurde EBVi											0.18 99	9.7 100	0.06 101	-1.0 101	12.4 101	8 102	38 102	-16 103	8.0 101	-1.3 99	-2.3 100		1 102	9 102										
			>125	75 - 125	<75						90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100					
JO 230229	23 0229	TD 110037 JO 180215	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	35 96	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230231	23 0231	TD 110037 JO 170147	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230232	23 0232	TD 110037 JO 200219	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	34 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230234	23 0234	TD 110037 JO 190111	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230235	JO230235	TD 110037 JO 200176	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	34 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230236	JO230236	TD 110037 JO 150621	93 52	118 33	91 30	93 24	91 29	96 29			0.61 55	18.9 93	0.10 34	-3.6 100	30 91	21.1 32	13 114	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	37 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230237	JO230237	TD 110037 JO 170044	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230239	JO230239	TD 110037 JO 170118	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230240	23 0240	TD 110037 JO 190126	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230246	23 0246	TD 110037 JO 190034	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230268	23 0268	TD 110037 JO 180171	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 95	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230270	23 0270	TD 110037 JO 180173	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 95	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230272	JO230272	TD 110037 JO 120621	117 52	109 33	84 30	93 24	91 28	88 29			-1.05 55	14.0 114	0.01 34	-5.7 103	30 84	15.0 32	13 105	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230275	23 0275	TD 110037 JO 200161	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	34 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230276	23 0276	TD 110037 JO 200035	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	34 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230278	JO230278	TD 110037 JO 190085	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	36 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230301	23 0301	TD 110037 JO 170196	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	35 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230302	23 0302	TD 110037 JO 200027	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	30 91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 25	94	24 95	34 93	6 24	15 111	24 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14

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.									
% Inteling Genomiese Ouerskap	Nie getoets Verifieer Konflik		Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							0.08 0.04	9.7 101	0.11 0.13	-1.2 -1.2	11.9 11.7	6 5	31 28	-13 -12	7.4 7.0	-1.7 -1.9	-2.2 -2.2	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	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100									
JO 110260 JO 11 0260			111 26								-0.80 25	111	0.39 29	92																								
JO 116156 JO 11 6156			84 25								0.81 24	91	1.75 28	52									10.3 33	95														
JO 120621 JO 12 0621			124 25								-1.49 24	119	-0.19 28	109									10.3 36	95														
JO 120635 JO 12 0635			111 26								-0.80 25	111	0.39 29	92									10.3 36	95														
JO 130005 JO 13 0005			112 26								-0.87 25	112	0.33 29	94									14.6 36	101														
JO 140611 JO 14 0611			107 26								-0.64 25	109	0.53 29	88									10.3 35	95														
JO 150607 JO 15 0607			113 26								-0.93 25	112	0.28 29	95									10.3 32	95														
JO 150621 JO 15 0621			109 25								-0.71 24	110	0.47 28	89									10.3 37	95														
JO 150622 JO 15 0622			120 25								-1.31 24	117	-0.03 28	104									10.3 37	95														
JO 160112 JO 16 0112			109 26								-0.71 25	110	0.47 29	89									14.7 31	101														
JO 170013 JO 17 0013			107 26								-0.60 25	108	0.56 29	87									10.3 27	95														
JO 180091 JO 18 0091			112 26								-0.87 25	112	0.34 29	93									12.9 28	98														
JO 180147 JO 18 0147			107 26								-0.62 25	109	0.54 29	87									14.2 26	100														
JO 180192 JO 18 0192			107 26								-0.62 25	109	0.55 29	87									14.2 26	100														
JO 180400 JO 18 0400			115 25								-1.03 24	114	0.20 28	97									10.3 25	95														
JO 190029 JO 19 0026			108 26								-0.68 25	109	0.50 29	89									10.3 21	95														
JO 190062 JO 19 0062			109 26								-0.73 25	110	0.45 29	90									10.3 21	95														
JO 190146 JO 19 0146			111 26								-0.83 25	111	0.37 29	92									10.3 21	95														
JO 200181 JO 20 0181			110 25								-0.75 24	110	0.43 28	91									10.3 14	95														
JO 230024 23 0024		TD 110037 JO 180006	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 33	0.10 29	-3.7 30	91	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 12	108	12.4 24	110	2.5 25	94	-1.4 24	95	10.6 36	95	6 24	15 24	111	109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14

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	Genomiese Querskap	Nie getoets Verifieër Konflik	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:															0.08 0.04	9.7 101	0.11 0.13	-1.2 99	11.9 11.7	6 5	31 28	-13 99	-12 99	7.4 7.0	-1.7 -1.9	-2.2 100	13.9 100	0 0	7 6	100 99	100 99	100 100	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	>100
JO 230044	TD 110037	23 0044	JO 180077	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	10.5 95	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230064	TD 110037	23 0064	JO 180101	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	10.5 95	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230082	TD 110037	23 0082	JO 170120	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230093	TD 110037	23 0093	JO 120625	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230098	TD 110037	JO 230098	JO 160053	94 37	118 33	91 30	93 24	93 28	97 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	11.4 96	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230111	TD 110037	JO230111	JO 170041	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230151	TD 110037	JO230151	JO 150140	94 37	118 33	91 30	93 24	93 28	97 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	11.9 97	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230158	TD 110037	JO230158	JO 190029	92 53	119 33	92 30	93 24	91 28	97 29	0.67 56	19.1 93	0.10 35	-3.5 100	21.3 32	13 114	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230162	TD 110037	JO230162	JO 170013	90 53	120 33	92 30	92 24	91 28	97 29	0.83 56	19.5 91	0.11 35	-3.3 100	21.9 32	13 115	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230171	TD 110037	JO230171	JO 116225	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230177	TD 110037	23 0177	JO 120034	94 37	118 33	91 30	93 24	91 27	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230178	TD 110037	JO230178	JO 130005	98 53	116 33	90 30	93 24	92 28	96 29	0.26 56	17.8 98	0.08 35	-4.1 101	19.8 32	13 112	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	11.3 96	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230182	TD 110037	JO230182	JO 150273	94 37	118 33	91 30	93 24	93 28	97 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	11.9 97	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230184	TD 110037	JO230184	JO 146119	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230185	TD 110037	JO230185	JO 140611	91 53	119 33	92 30	92 24	91 28	97 29	0.75 56	19.3 92	0.11 35	-3.4 100	21.6 32	13 115	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230186	TD 110037	JO230186	JO 170235	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230187	TD 110037	JO230187	JO 160112	93 53	118 33	91 30	93 24	93 28	97 29	0.60 56	18.9 94	0.10 35	-3.6 100	21.0 32	13 114	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	11.4 96	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230189	TD 110037	JO230189	JO 180072	94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	10.5 95	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230191	TD 110037	23 0191	JO 150003	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						
JO 230200	TD 110037	O 230200	JO 120627	94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27	0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 24	9.2 93	6 24	15 111	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14						

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	Genomiese Ouerskap	Nie getoets ✓ Verifieer ✗ Konflik	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			gewig	gewig			omset		Vrugb.	lewendh.			Opv.			%	Prod.
							Rasgemiddeld: Koei gemiddeld:							0.08 0.04	9.7 101	0.11 0.13	-1.2 100	11.9 11.7	6 5	31 28	-13 99	-12 99	7.4 7.0	-1.7 -1.9	-2.2 100	13.9 100	0 0	7 6	100 99	100 99	100 6	100 99	100 6	100 99	100 6	
							>125	75 - 125		<75		Ingekleurde EBVi							90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100
JO 230201	TD	110037	TD	180046			94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	10.6 95	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230207	TD	110037	TD	160273			94 37	118 33	91 30	93 24	93 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	11.7 97	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230209	TD	110037	TD	130023			94 37	118 33	91 30	93 24	93 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	11.4 96	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230210	TD	110037	TD	190089			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230212	TD	110037	TD	180150			94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	11.1 96	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230213	TD	110037	TD	120617			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230216	TD	110037	TD	160046			94 37	118 33	91 30	93 24	93 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	11.4 96	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230217	TD	110037	TD	180004			94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	10.6 95	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230223	TD	110037	TD	110651			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230225	TD	110037	TD	180402			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230227	TD	110037	TD	150113			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230244	TD	110037	TD	180033			94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	10.6 95	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230259	TD	110037	TD	200181			95 52	118 33	91 30	93 24	91 28	96 29			0.51 55	18.6 95	0.09 34	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230263	TD	110037	TD	150137			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230264	TD	110037	TD	130021			94 37	118 33	91 30	93 24	92 28	97 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	11.3 96	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230265	TD	110037	TD	140688			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230266	TD	110037	TD	150604			94 37	118 33	91 30	93 24	91 29	96 28			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230267	TD	110037	TD	200152			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230273	TD	110037	TD	180400			103 52	114 33	88 30	93 24	91 28	93 29			-0.06 55	16.9 102	0.06 34	-4.5 101	18.6 32	13 110	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14
JO 230274	TD	110037	TD	170145			94 37	118 33	91 30	93 24	91 28	96 27			0.53 39	18.6 95	0.10 29	-3.7 100	20.7 32	13 113	56 24	-22 108	12 108	12.4 24	2.5 110	-1.4 94	9.2 93	6 24	15 111	15 24	95 109	107 15	95 14	106 14	106 14	105 14

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.	Gebnte	Speen	Gebnte	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:										0.08	9.7	0.11	-1.2	11.9	6	31	-13	7.4	-1.7	-2.2	13.9	0	7	100	100	100	100	100				
Koei gemiddeld:										0.04 101	9.6 100	0.13 99	-1.2 100	11.7 100	5 99	28 99	-12 99	7.0 99	-1.9 100	-2.2 100		0 99	6 99									
			>125	75 - 125		<75		Ingekleurde EBVi			90-110	>100	>100	>100	>100	90-110	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90-110	90-110	>100	>100	>100	>100	>100		
JO 230279	TD	110037	94	118	91	93	93	97			0.53	18.6	0.10	-3.7	20.7	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	11.4	6	15	107	95	106	106	105			
J0230279		JO 130103	37	33	30	24	28	27			39	95	33	118	32	113	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	36	96		
JO 230281	TD	110037	111	111	86	93	91	90			-0.65	15.1	0.03	-5.2	16.4	13	56	-22	12.4	2.5	-1.4	9.2	6	15	107	95	106	106	105			
J0230281	JO	150622	52	33	30	24	29	29			55	109	33	111	32	107	24	106	24	108	12	108	24	110	25	94	24	95	37	93		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID		Myostatin	Gebrte	Kalf	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	
Gesorteer op ID				% Inteling	Horings / Poenskop	Wrde	Groei	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde	Wrde
						Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk
1	FRJ 200665	FRJ200665	FRJ 150359	FRJ 110369	0.0	108 61	106 63	102 49	94 34	110 36	112 44	96 37	106 43	
1	DB 200054	DB200054	Z 090190	SP 130078	0.0	95 69	99 70	108 62	99 51	109 53	107 55	95 25	102 49	
1	FBM 180002	FBM 180002	FBM 160002	FBM 130012	12.9	97 84	92 79	106 52	101 25	93 34	90 49			
2	TD 110037	TD110037	WO 010081	TD 050124	0.0	79 74	134 66	92 61	83 49	85 54	98 55	115 36	98 51	
1	FBM 200007	SCHEEPERSVLY	FBM 160002	FBM 170015	7.0	109 63	92 61	90 45	111 26	93 35	88 42			
2	FRJ 200285	FRJ200285	FRJ 170356	FRJ 160109	1.2	123 62	101 64	82 47	103 36	91 37	87 45	114 38	89 44	
3	KWA 200114	KWA 200114	MS 160208	KWA 140003	2.1	102 65	103 56	83 48	95 38	91 43	80 45	95 24	78 41	
4	TD 110083	TD110083	WO 010081	TD 050040	0.0	95 54	107 67	94 61	98 48	86 52	89 52	99 36	86 49	
5	TD 110189	TD110189	WO 010081	TD 050030	0.0	91 54	116 67	85 61	95 48	89 52	89 52	101 36	88 49	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebрте	Kalf	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	
Gesorteer op ID						ni821 Q204X F94L	Gemak Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul 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								nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets					
									★★★★★																
1	JO	230122	J0230122	TD 110037	JO 116156	0.0					63	52	137	33	105	30	92	24	91	28	115	29			
									★★★★★																
1	JO	230038	23 0038	TD 110037	JO 170057	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
2	JO	230079	JO230079	TD 110037	JO 180042	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
3	JO	230152	JO230152	TD 110037	JO 180192	0.0					91	53	120	33	92	30	92	24	92	28	98	29			
4	JO	230153	JO230153	TD 110037	JO 190146	0.0					97	53	117	33	90	30	93	24	91	28	95	29			
5	JO	230155	JO230155	TD 110037	JO 120635	0.0					96	53	117	33	90	30	93	24	91	28	95	29			
6	JO	230159	JO230159	TD 110037	JO 190062	0.0					94	53	118	33	91	30	93	24	91	28	96	29			
7	JO	230160	JO230160	TD 110037	JO 180147	0.0					91	53	119	33	92	30	92	24	92	28	98	29			
8	JO	230164	JO230164	TD 110037	JO 180091	0.0					98	53	116	33	90	30	93	24	92	28	95	29			
9	JO	230168	JO 230168	TD 110037	JO 110260	0.0					96	53	117	33	90	30	93	24	91	27	95	29			
10	JO	230169	JO230169	TD 110037	JO 130245	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	27	96	27			
11	JO	230180	JO230180	TD 110037	JO 150607	0.0					100	53	116	33	89	30	93	24	91	28	94	29			
12	JO	230193	23 0193	TD 110037	JO 170080	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
13	JO	230194	23 0194	TD 110037	JO 170113	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
14	JO	230195	23 0195	TD 110037	JO 170142	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
15	JO	230196	JO230196	TD 110037	JO 160196	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
16	JO	230202	230202	TD 110037	JO 190148	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
17	JO	230203	230203	TD 110037	JO 160206	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
18	JO	230204	JO230204	TD 110037	JO 150139	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
19	JO	230205	O230205	TD 110037	JO 150265	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
20	JO	230206	O230206	TD 110037	JO 200189	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
21	JO	230208	O230208	TD 110037	JO 190074	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
22	JO	230211	O230211	TD 110037	JO 200199	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
23	JO	230214	O230214	TD 110037	JO 190090	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
24	JO	230215	O230215	TD 110037	JO 170006	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
25	JO	230218	230218	TD 110037	JO 190026	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
26	JO	230219	JO230219	TD 110037	JO 190016	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
27	JO	230220	230220	TD 110037	JO 180160	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
28	JO	230221	230221	TD 110037	JO 190230	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul 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								nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets				
									★★★★															
29	JO	230224	230224	TD 110037	JO 180128	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
30	JO	230226	23 0226	TD 110037	JO 190202	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
31	JO	230229	23 0229	TD 110037	JO 180215	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
32	JO	230231	23 0231	TD 110037	JO 170147	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
33	JO	230232	23 0232	TD 110037	JO 200219	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
34	JO	230234	23 0234	TD 110037	JO 190111	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
35	JO	230235	JO230235	TD 110037	JO 200176	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
36	JO	230236	JO230236	TD 110037	JO 150621	0.0				93	52	118	33	91	30	93	24	91	29	96	29			
37	JO	230237	JO230237	TD 110037	JO 170044	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
38	JO	230239	JO230239	TD 110037	JO 170118	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
39	JO	230240	23 0240	TD 110037	JO 190126	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
40	JO	230246	23 0246	TD 110037	JO 190034	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
41	JO	230268	23 0268	TD 110037	JO 180171	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
42	JO	230270	23 0270	TD 110037	JO 180173	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
43	JO	230275	23 0275	TD 110037	JO 200161	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
44	JO	230276	23 0276	TD 110037	JO 200035	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
45	JO	230278	JO230278	TD 110037	JO 190085	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
46	JO	230301	23 0301	TD 110037	JO 170196	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
47	JO	230302	23 0302	TD 110037	JO 200027	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
									★★★★☆															
1	JO	230272	JO230272	TD 110037	JO 120621	0.0				117	52	109	33	84	30	93	24	91	28	88	29			

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									nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets															
													★★★★														
1	JO	230024	23 0024	TD	110037	JO	180006	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
2	JO	230044	23 0044	TD	110037	JO	180077	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
3	JO	230064	23 0064	TD	110037	JO	180101	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
4	JO	230082	23 0082	TD	110037	JO	170120	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
5	JO	230093	23 0093	TD	110037	JO	120625	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
6	JO	230098	JO 230098	TD	110037	JO	160053	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
7	JO	230111	JO230111	TD	110037	JO	170041	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
8	JO	230151	JO230151	TD	110037	JO	150140	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
9	JO	230158	JO230158	TD	110037	JO	190029	0.0					92	53	119	33	92	30	93	24	91	28	97	29			
10	JO	230162	JO230162	TD	110037	JO	170013	0.0					90	53	120	33	92	30	92	24	91	28	97	29			
11	JO	230171	JO230171	TD	110037	JO	116225	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
12	JO	230177	23 0177	TD	110037	JO	120034	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	27	96	27			
13	JO	230178	JO230178	TD	110037	JO	130005	0.0					98	53	116	33	90	30	93	24	92	28	96	29			
14	JO	230182	JO230182	TD	110037	JO	150273	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
15	JO	230184	JO230184	TD	110037	JO	146119	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
16	JO	230185	JO230185	TD	110037	JO	140611	0.0					91	53	119	33	92	30	92	24	91	28	97	29			
17	JO	230186	JO230186	TD	110037	JO	170235	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
18	JO	230187	JO230187	TD	110037	JO	160112	0.0					93	53	118	33	91	30	93	24	93	28	97	29			
19	JO	230189	JO230189	TD	110037	JO	180072	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
20	JO	230191	23 0191	TD	110037	JO	150003	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
21	JO	230200	O 230200	TD	110037	JO	120627	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
22	JO	230201	JO 230201	TD	110037	JO	180046	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
23	JO	230207	O230207	TD	110037	JO	160273	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
24	JO	230209	O230209	TD	110037	JO	130023	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
25	JO	230210	O230210	TD	110037	JO	190089	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
26	JO	230212	O230212	TD	110037	JO	180150	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
27	JO	230213	O230213	TD	110037	JO	120617	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
28	JO	230216	230216	TD	110037	JO	160046	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
29	JO	230217	23 0217	TD	110037	JO	180004	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
30	JO	230223	230223	TD	110037	JO	110651	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
31	JO	230225	23 0225	TD	110037	JO	180402	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
32	JO	230227	23 0227	TD	110037	JO	150113	0.0					94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	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					
									★★★★★															
33	JO	230244	23 0244	TD 110037	JO 180033	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
34	JO	230259	JO230259	TD 110037	JO 200181	0.0				95	52	118	33	91	30	93	24	91	28	96	29			
35	JO	230263	23 0263	TD 110037	JO 150137	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
36	JO	230264	23 0264	TD 110037	JO 130021	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	92	28	97	27			
37	JO	230265	23 0265	TD 110037	JO 140688	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
38	JO	230266	23 0266	TD 110037	JO 150604	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	29	96	28			
39	JO	230267	23 0267	TD 110037	JO 200152	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
40	JO	230273	J0230273	TD 110037	JO 180400	0.0				103	52	114	33	88	30	93	24	91	28	93	29			
41	JO	230274	J0230274	TD 110037	JO 170145	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	91	28	96	27			
42	JO	230279	J0230279	TD 110037	JO 130103	0.0				94	37	118	33	91	30	93	24	93	28	97	27			
43	JO	230281	J0230281	TD 110037	JO 150622	0.0				111	52	111	33	86	30	93	24	91	29	90	29			

