

BONSMARA

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

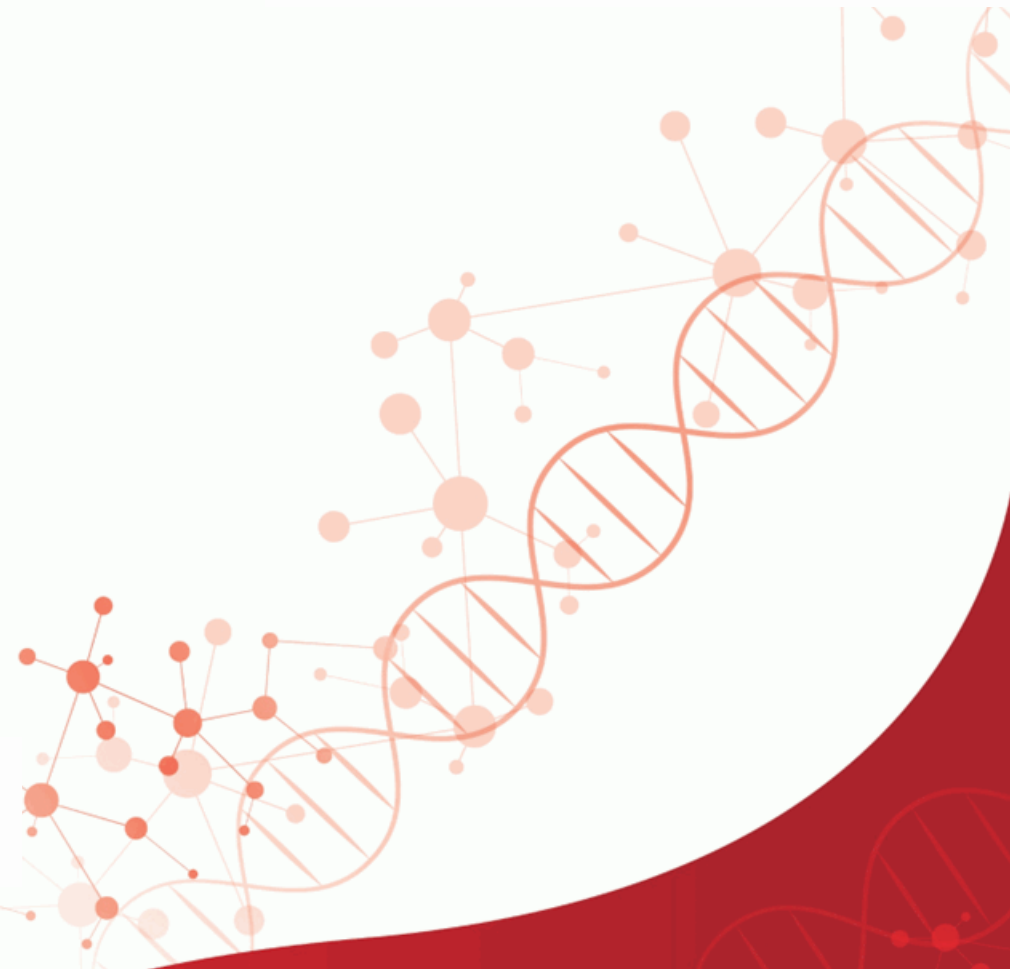
September 2026



WENBERG BOERDERY

Kudde nommer: 630232

E-pos: wenberg@crocuta.co.za



EBVs, EBVi's en GEBVs

EBVi (Teelwaarde Indeks): Genetiese potensiaal relatief tot die gemiddeld (100) van die lewendige diere in die ras. Ongeveer 50% van die diere het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is meestal in die meer gewenste rigting.

EBV (Teelwaarde): Genetiese potensiaal relatief tot die gemiddeld van die diere gebore in die basis jaar (1990), uitgedruk in die eenheid van meting.

GEBV (Genomiese Teelwaarde) Word soos EBVi geïnterpreteer. (GEBV = EBV + Genomiese inligting)

LOGIX Seleksiewaardes kombineer verskillende teelwaardes op 'n sinvolle manier. So word Versvrugbaarheid (hoe vroeg begin sy kalf), Koeivrugbaarheid (hoe gereeld kalf sy) en Lanklewendigheid (wat is die retensie van haar kalfwers) wetenskaplik gekombineer om die Vrugbaarheidswaarde te vorm.

Seleksie Waardes

LOGIX Koei Waarde



Selekteer vir koeie wat:

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

LOGIX Speenkalf Waarde



Selekteer vir:

- swaar speengewigte
- meer melk en
- laer geboorte- en
- koeigewigte

LOGIX Produksie Waarde



80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde

LOGIX Groei Waarde



Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde



Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes



LOGIX Koeiwaarde



Hoe om die Koeiwaarde te gebruik

Sub-waardes moet ook aan seleksie doelwitte voldoen.

GEMIDDELTE DIERE (GEEN EKSTREME GROEI NIE)

- Seleksie Waardes 90 - 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- 'n Veilige keuse, aangesien hierdie diere winsgewend is in meeste omgewings.

GROEIER (GOEIE OMGEWING)

- Speenkalf- en Groeiwaarde > 110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Gewoonlik swaarder by geboorte (laer GeboorteGemaak waarde) en volwasse gewig (laer Onderhoud Waarde).

LAE-ONDERHOUD DIERE (STRAWWE OMGEWING)

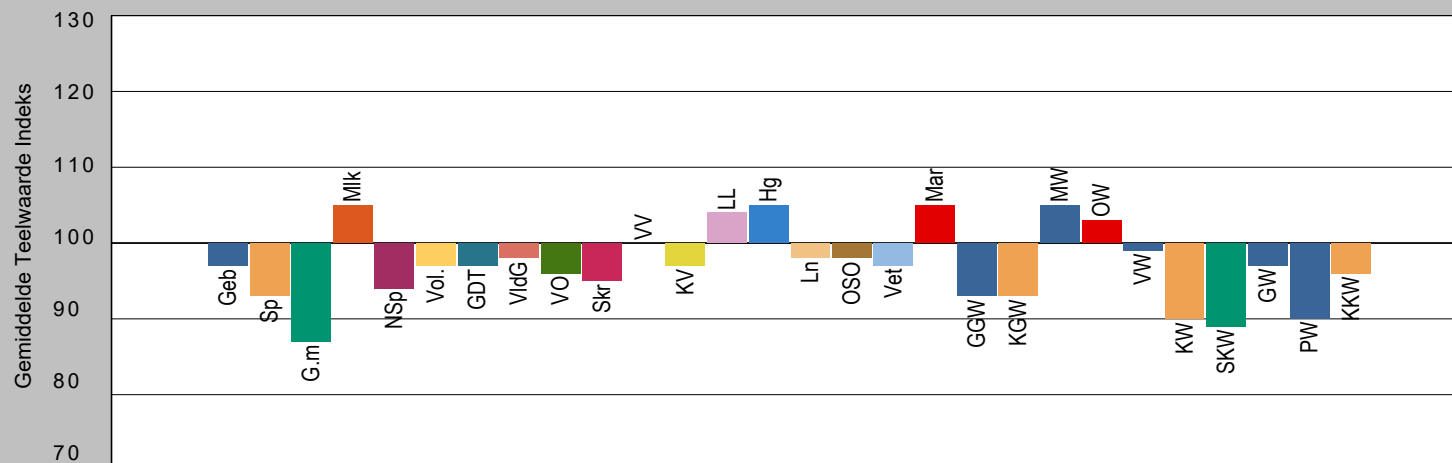
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

Voorbeelde

Tipe Dier	Koei waarde	Gebrte. gemakw	Speenkalf waarde	Melk waarde	Onderh waarde	Vrugbaarh waarde
Gemiddeld	Med-Hoog	Gemid.	Gemid.	Gemid.	Gemid.	Med-Hoog
Groeier	Med-Hoog		Hoog			Med-Hoog
Lae Onderhoud	Med-Hoog				Hoog	Med-Hoog

	Waarde	Beskrywing	Doel	Lae waarde	Hoë waarde
Seleksie Waardes	Geboortegemak Waarde	Risiko vir kalwingsprobleme (te swaar kalf)	Gem. geboorte gewig	Groot	Klein
	Kalfgroei Waarde	Kalf se genetiese vermoë vir voorspeense groei	Swaar speenkalf	Lig	Swaar
	Melkwaarde	Koei se moederlike vermoë (geneties)	Goeie moeder	Swak	Goed
	Onderhouds Waarde	Onderhoudsbehoefte van koei (Koeigewig en Melk)	Lae koei onderhoud	Hoë	Laag
	Vrugbaarheids Waarde	Vrugbaarheid en retensie van verse en koeie	Vrugbaarder koeie	Laag	Hoog
	Koeiwaarde	Kombinasie van Geboortegemak -, Kalfgroei-, Melk-, Onderhoud- & Vrugbaarheidwaardes (Rand-waarde per Ha)	Wingsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Speenkalfwaarde	Beter kalfgroei en melk met ligter geboorte- en volwasse gewig	Swaar speenkalwers	Lig	Swaar
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde per dier)	Wingsgewende groei	Verlies	Wins
	Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Wingsgewende diere	Verlies	Wins
	Karkaswaarde	Vleis aan karkas (Gewig en RTU EBVs)	Meer vleis aan karkas	Min	Baie
Ge-boorte	Koei Gewig G	Koeigewig by geboorte van kalwers	Gem. volwasse koeigewig	Lig	Swaar
	Gebrtegewig	Geboorte gewig (Kalf se genetiese vermoë)	Gem. geboorte gewig	Swaar	Lig
	Koei-Kalf Geb	EBV Geboorte direk / EBV Volwasse koeigewig	Gemiddeld	Laag	Hoog
Speen	Koei Gewig Sp	Koeigewig by speen van kalwers	Gem. volwasse koeigewig	Lig	Swaar
	Speengewig	Speengewig (Kalf se genetiese vermoë)	Swaar speenkalwers	Lig	Swaar
	Speen Mat	Speengewig (Moeder se genetiese vermoë)	Goeie moeders	Sleg	Goed
	Koei-Kalf Speen	EBV Speen direk / EBV Volwasse koeigewig	Hoë kalf-koei verh.	Laag	Hoog
Groei en Aanpassing	Na-Speen Gewig	12- en 18 maande gewigte	Goeie naspeense groei	Laag	Hoog
	GDT	Gemiddelde daaglikse toename in Groeitoets (Fase C&D)	Goeie groei	Swak	Goed
	Veldgroei	GDT op veld (Fase B)	Goeie aanpassing op veld	Swak	Goed
	Voeromset Verhouding	100g voer gevreet / g gewig toegeneem	Voer doeltreffendheid	Swak	Goed
	Veldikte	Gemeet in Groeitoetse	Dikker velle	Dun	Dik
Vrugbaar-heid	Skrotumomtrek	Soos gemeet tydens die groeitoets	Vrugbare bulle	Minder	Meer
	Vers Vrugbaarheid	Ouderdom met eerste kalwing	Vrugbare verse	Minder	Meer
	Koei Vrugbaarheid	Eerste 3 tussen-kalf periodes (TKPs)	Vrugbare koeie	Minder	Meer
	Lanklewendheid	Retensie van nageslag	Aanvaarbare nageslag	Swak	Goed
Raam	Eindgewig	Eindgewig in dit groeitoets	Swaar karkasse	Lig	Swaar
	Hoogte	Skouer / Heup hoogte in groeitoets	Gemiddelde hoogte	Laag	Hoog
	Lengte	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort	Lank
	Lengte /Hoogte	EBV Lengte / EBV Hoogte Verhouding	Langer eerder as Hoër	Minder gewens	Meer gewens
Karkas	Oogspieroppervlak	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Bespiering	Klein	Groot
	Vetdikte	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte & beter kondisie	Dun	Dik
	Marmering	% Binne-spierse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min	Baie
	Uitslag%	Uitslag persentasie	Hoë uitslag %	Laag	Hoog

Kudde en Ras Gemiddeldes



Teelwaardes (EBV):

Geb:	Geboorte gewig	Skr:	Skrotumomvang
Sp:	Speengewig	VV:	Versvrugbaarheid
G.m:	Geboorte mat	KV:	Koeivrugbaarheid
Mik:	Melk	LL:	Lanklewendheid
NSp:	NaSpeen gewig	Hg:	Hoogte
Vol:	Volwasse gewig	Ln:	Lengte
GDT:	Gem. D.Toen.	OSO:	Oogsp.oppervl
VO:	Voeromset	Vet:	Karkas vet
VldG:	Veldgroe	Mar:	Marmering

Seleksie waardes:

GGW:	Geboorte gemak Waarde
KGW:	Kalfgroe
MW:	Melk Waarde
OW:	Onderhoud Waarde
VW:	Vrugbaarheid Waarde
KW:	Koei Waarde
SKW:	Speenkalf Waarde
GW:	Groe
PW:	Produksie Waarde
KKW:	Karkas Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	1.34	97	0.98
	Speen gewig	11.1	93	14.9
	Geboorte Mat.	0.34	87	-0.28
	Melk(Sp.Mat.)	5.3	105	3.7
Naspeen groei	NaSpeen gewig	20	94	25
	Volwasse gewig	18	97	22
	GDT	68	97	79
	Veldgroe	32	98	35
Vrugbaarheid	Voeromset	-31	96	-37
	Skrotum	10	95	13
	Vers vrugbaarh.	-9	100	-9
	Koei vrugbaarh.	0	97	-1
Raam	LankLewendh.	34	104	32
	Hoogte	1	105	-3
	Lengte	12	98	14
Karkas	Oogsp.oppervl	0.468	98	0.683
	Vet	-0.368	97	0.055
	Marmering	0.353	105	-0.056

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	93
Kalf Groei	93
Melk	105
Onderhoud	103
Vrugbaarheid	99
Koei waarde	90
Speenkalf waarde	89
Groe	97
Produksie Waarde	90
Karkas waarde	96

- 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)?

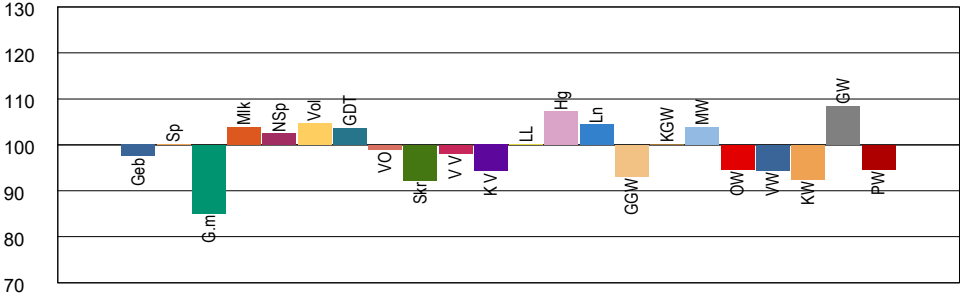
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroe:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

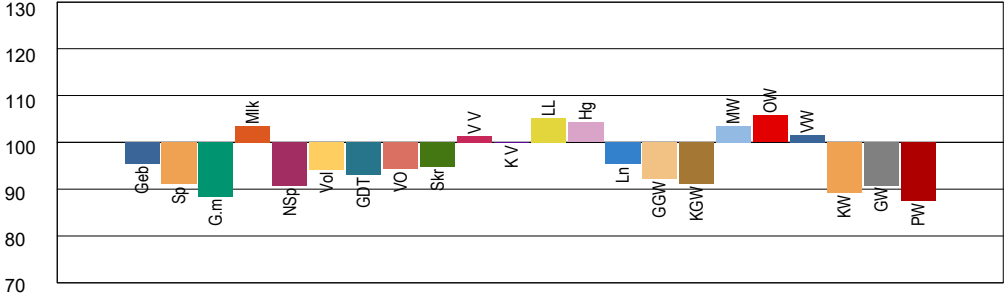
Aantal: 9



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

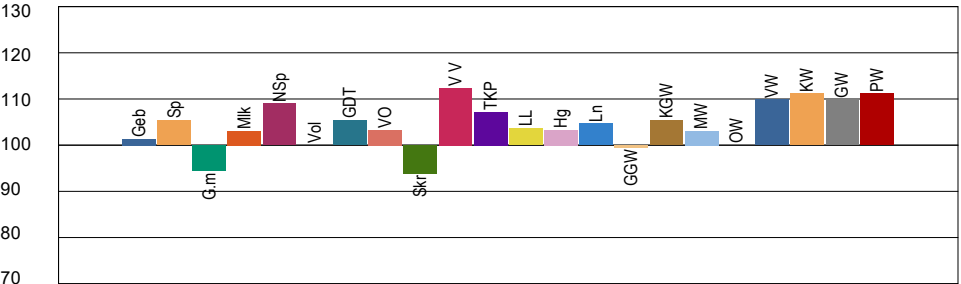
Aantal: 61



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

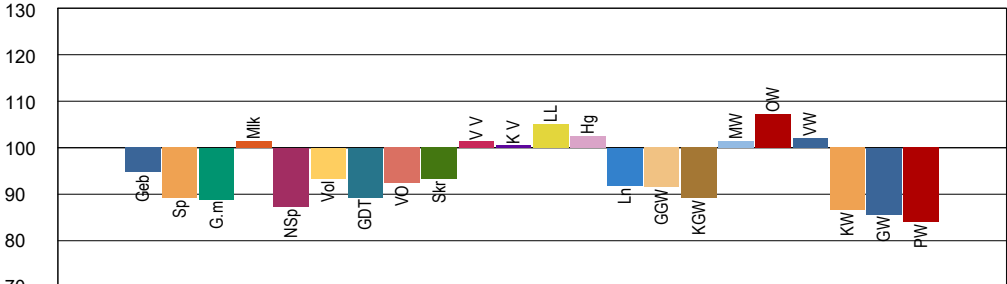
Aantal: 6



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

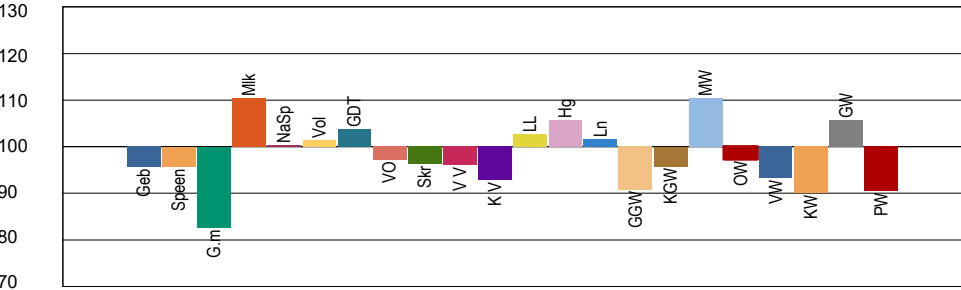
Aantal: 35



Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

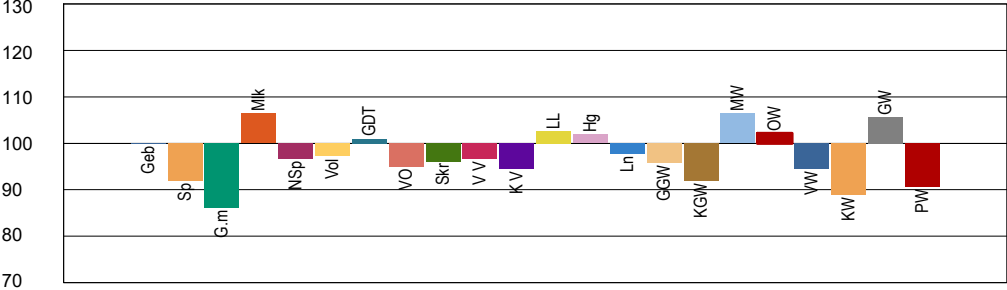
Aantal: 16



Vers Kalwers

Vers gebore in 2025

Aantal: 14

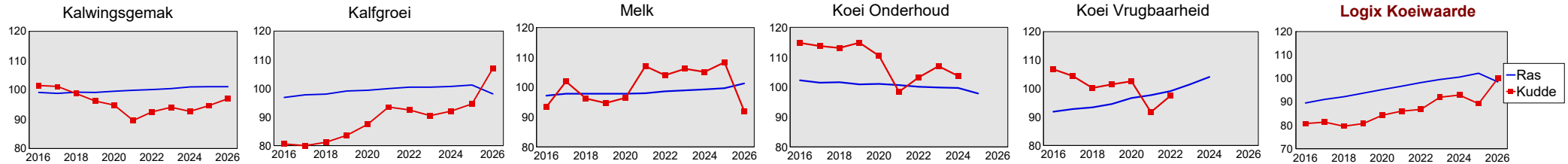


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)								Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam	
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugbaarh.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Kleiber	Skrotum	Versvrugb.	Koeivrugb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte
Koeie in Ras gemiddeld:			100	99	100	100	100	100	99	100	100	99	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	101	100
2014	1		101	80	115	105					102	80	97	115	83	92	88	92	91			86	106	95
2015	1	★★★★☆	89	80	104	128	105	86	75	81	92	80	90	104	79	76	83	95	70	100	104	107	104	86
2016	2	★★★	91	83	91	96	106	72	80	70	94	83	87	91	81	104	84	94	84	106	105	101	96	83
2017	7	★★★★	97	90	108	106	99	92	90	90	98	90	95	108	90	94	91	93	97	97	101	103	104	94
2018	5	★★★★☆	92	89	110	99	97	85	89	84	95	89	89	110	89	101	93	96	105	97	95	107	107	97
2019	12	★★★★☆	89	88	97	114	103	85	81	81	93	88	87	97	85	88	87	95	93	105	99	105	98	87
2020	8	★★★★☆	91	92	100	103	105	89	89	87	95	92	87	100	91	96	92	94	88	100	105	107	107	96
2021	2	★★★★	89	99	116	101	89	94	101	94	93	99	87	116	98	97	102	101	105	86	90	108	116	108
2022	9	★★★★	96	92	103	105	99	91	97	90	100	92	86	103	94	95	96	98	97	102	97	104	105	99
2023	8	★★★★	91	92	107	105	105	93	97	92	94	92	87	107	94	94	97	100	94	104	103	106	106	99
2024	8	★★★★	92	95	107	102	103	95	99	94	96	95	90	107	97	96	98	100	97	101	103	105	105	99
2025	14	★★★★☆	96	92	106	102	94	89	106	91	100	92	86	106	97	97	101	103	96	97	95	103	102	98
Koeie in Kudde gemiddeld:			93	89	105	106	100	88	91	87	96	89	89	105	90	94	93	97	93	100	100	104	105	95

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.



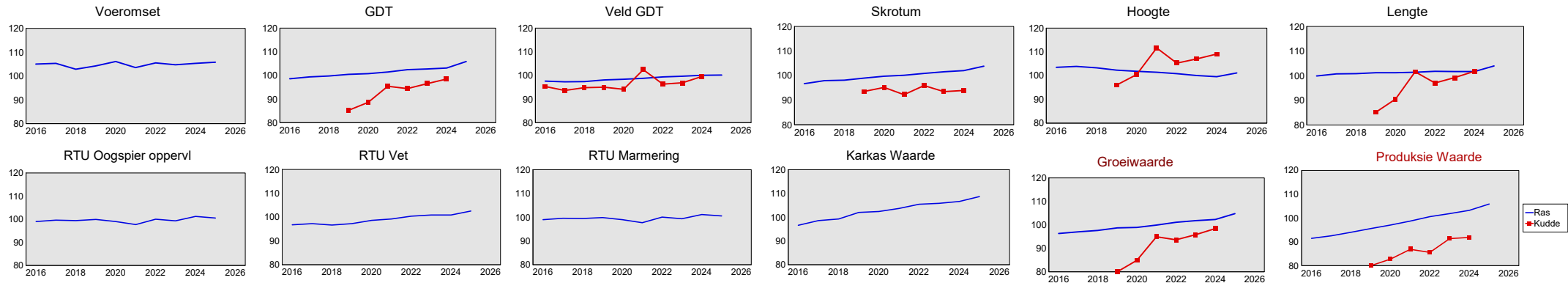
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Dir	Mat			Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV				
	Aantal	EBV	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV				
2016	44	0.66	-0.02	101	16	4.6	81	16	1.66	93	15	5.7	5	16	115	5	-13.5	4	-1.1	44	18.9	107	81	
2017	57	0.69	-0.01	101	36	3.2	78	36	4.28	102	16	4.7	6	13	114	4	-13.2	5	-1.0	54	19.2	104	81	
2018	54	0.87	0.08	99	43	4.9	81	43	2.55	96	28	8.1	6	18	113	3	-15.6	5	0.2	54	24.4	100	80	
2019	44	1.06	0.20	96	44	6.2	84	44	2.10	95	34	8.9	15	1	115	13	-12.7	15	-0.2	43	29.4	101	81	
2020	43	1.20	0.22	95	37	8.2	87	37	2.61	96	35	12.3	7	15	110	9	-9.4	8	-1.1	40	27.7	103	84	
2021	29	1.72	0.28	90	31	11.5	93	31	5.86	107	26	20.8	1	7	98	5	-2.8	1	2.4	31	29.3	92	86	
2022	46	1.35	0.35	93	41	10.9	93	41	4.95	104	35	19.6	4	27	103	8	-10.6			2	26.6	98	87	
2023	47	1.20	0.33	94	43	9.9	90	43	5.59	106	21	18.6			107								92	
2024	41	1.35	0.33	93	39	10.7	92	39	5.32	105	31	20.9			104								93	
2025	34	1.01	0.43	95	27	12.0	95	27	6.22	108													89	
2026	1	1.02	0.16	97	1	18.5	107	1	1.29	92													100	

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	
2016	43617	1.05	-0.23	99	35930	13.3	97	35930	2.85	97	25541	22.8	6538	22	102	8135	-6.1	6285	-0.1	45540	22.9	92	90	
2017	45336	1.08	-0.23	99	37532	13.8	98	37532	3.03	98	26133	23.7	6680	22	101	8519	-6.4	6592	-0.1	46660	23.8	93	91	
2018	43028	1.06	-0.27	99	35840	13.9	98	35840	3.04	98	24987	23.8	6623	22	102	7937	-6.4	6328	-0.1	44031	24.5	93	92	
2019	43014	1.07	-0.28	99	35189	14.5	99	35189	3.04	98	24710	24.8	6812	23	101	8176	-6.8	6640	-0.1	43352	25.5	95	94	
2020	43065	1.04	-0.30	100	35848	14.6	99	35848	3.04	98	26199	24.9	7381	23	101	8576	-7.8	6880	-0.3	43333	26.4	97	95	
2021	43188	1.01	-0.32	100	35942	14.9	100	35942	3.09	98	26572	25.7	6849	23	101	8460	-7.8	5964	-0.3	40244	27.4	98	97	
2022	43262	0.99	-0.31	100	36541	15.2	100	36541	3.28	99	26872	26.2	5981	24	100	8283	-8.2	2919	-0.6	15061	27.5	99	98	
2023	44407	0.96	-0.32	100	37320	15.2	100	37320	3.39	99	26594	26.3	1929	23	100	4872	-9.2	139	-1.0			102	100	
2024	42942	0.89	-0.31	101	35829	15.3	101	35829	3.50	99	25736	26.4	7	26	100	297	-10.2					104	101	
2025	44477	0.89	-0.31	101	33314	15.6	101	33314	3.60	100	7717	28.2			98								102	
2026	15472	0.86	-0.27	101	1023	13.9	98	1023	4.09	101													99	

Genetiese Tendense vir Groeitoets en Karkas Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei												Raam								Karkas								Seleksie Waardes		
	Voeromset			GDT			Veld Groei			Skrotum			Hoogte				Lengte				RTU Aantal	Oogsp.		Vet		Marmering		Karkas Waarde	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	EBV	EBVi							
2017							16	20	94																						
2018							19	23	95																						
2019				10	23	85	24	24	95	10	9.0	94	10	-6	96	10	0	85									78	75			
2020				13	36	89	18	22	94	12	9.9	95	13	-3	100	13	5	91									85	83			
2021				15	62	95	11	42	102	14	8.1	92	15	6	112	15	15	102									95	87			
2022				22	58	94	11	27	96	20	10.4	96	22	1	105	22	11	97									94	86			
2023				11	66	97	9	29	97	11	9.0	94	11	2	107	11	13	99									96	91			
2024				18	73	98	13	35	100	18	9.1	94	18	4	109	18	15	102									98	92			
2025																															
2026																															

Ras

Gebrte Jaar	Groei												Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	Voeromset			GDT			Veld Groei			Skrotum			Hoogte			Lengte			RTU Aantal	Oogsp.		Vet		Marmering		Karkas Waarde	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	EBV	EBVi				
2017	659	-45	105	8459	77	99	16297	29	97	9041	11.6	98	8541	0	104	8457	14	101	3129	0.61	99	-0.38	97	-0.09	100	99	97	93
2018	628	-41	103	8227	78	100	15438	30	97	8717	11.7	98	7978	-1	103	7980	14	101	2986	0.81	101	-0.47	97	-0.11	99	99	98	94
2019	628	-44	104	8521	81	100	14895	31	98	8900	12.2	99	8361	-1	102	8364	15	101	3151	1.17	105	-0.38	97	-0.07	100	102	99	96
2020	636	-47	106	8817	82	101	15919	32	98	9374	12.6	100	8824	-2	102	8827	15	101	4040	0.98	103	-0.15	99	-0.14	99	102	99	97
2021	664	-43	104	8962	85	101	16263	33	99	9619	12.9	100	9225	-2	101	9224	15	101	3802	1.05	104	-0.07	99	-0.26	98	104	100	99
2022	728	-46	105	8922	88	102	16338	34	99	9812	13.3	101	9649	-2	101	9652	15	102	4279	1.15	105	0.13	100	-0.06	100	105	101	101
2023	763	-44	105	8756	90	103	16158	35	100	9664	13.7	102	9747	-3	100	9738	15	102	4124	1.23	106	0.19	101	-0.11	99	106	102	102
2024	819	-45	105	8610	91	103	15494	36	100	9152	14.0	102	9273	-3	100	9184	15	102	4523	1.21	105	0.20	101	0.04	101	107	102	103
2025	363	-46	106	2908	102	106	4501	36	100	2815	15.1	104	3087	-2	101	3050	17	104	1816	1.24	106	0.47	103	-0.01	101	109	105	106
2026																												

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag						
Indeks EBV Akk	Genemies	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Aantal gemeet						
ID Rek.nr																																		Gbrte	Speen	Groeï toets	Dogt&Kalw (gespeen)			
AG 910130 25297714		AG J 0008 AG D 0186	108 99	84 99	96 99	131 99	101 97	93 91	86 99	80 96	89 92	76 93	74 -12 98	119 -0.98 99	46 5.6 99	74 -16 99	84 6.1 99	96 2.4 99	94 59 99	79 6.6 92	81 9 80	93 19 21	92 -24 31	87 -0.38 90	86 12.2 99	86 25 98	88 6 94	84 -11 94	80 -0.80 99	96 10.3 99	143 -33.5 97	97 0.0 94	60 7.6 99	110 5 99	89 4.1 98	69 -2.41 93	73 -4.17 93	136 3.00 93	1608 253	1439 416 1501
BBN 100123 71523039	SYF 060203 BBN 070113		93 94	88 95	72 89	130 89	103 66	80 81	76 93	72 58	75 76	68 32	67 -21 54	99 1.05 96	66 3.0 90	76 -13 89	88 8.6 95	72 -4.8 89	74 11 91	79 6.6 92	81 9 80	93 19 21	92 -24 31	87 -0.38 90	95 10.0 88	116 -18.2 68	91 1.1 41	110 38.0 88	80 -19 87	72 -11.3 81	79 -1.42 30	90 -1.58 33	82 -1.60 30	104 15	95 27 93					
BUF 190139 89595318		JRB 110033 IBT 110010	97 95	125 95	94 89	95 89	122 88	132 85	125 93	101 90	127 86	111 92	107 32 89	98 1.20 96	99 -1.5 91	104 28 89	125 28.1 95	94 1.9 89	115 110 91	122 44.9 94	87 29 92	107 54 87	74 6 87	82 -0.68 95	71 -4.7 94	124 -23.1 88	116 -3.4 86	109 37.4 90	91 -11 94	100 13.4 92	106 1.26 92	83 -2.64 93	96 -0.37 92	85 30	63					
CEF 130317 77370666		CEF 110301 CEF 100161	119 99	120 99	60 99	94 99	118 99	118 91	109 99	149 98	126 92	146 99	102 27 99	117 -0.76 99	131 -5.8 99	107 33 99	120 25.4 99	60 -8.5 99	81 28 99	128 50.3 99	147 258 99	104 45 99	129 -85 98	105 0.60 99	131 31.4 99	106 -12.5 99	116 -3.5 98	109 37.3 99	89 -12 99	117 28.5 99	125 3.21 99	139 6.14 99	144 3.65 99	1096 294	923 219 594					
CEF 190445 88999867	CEF 150486 CEF 160259		117 91	90 96	111 69	106 56	118 53	114 72	98 85	104 58	113 69	96 81	85 3	116 -0.69 57	107 -2.6 73	91 9	90 9.6	111 7.0	105 85	99 23.8 89	104 95 81	103 42 25	105 -45 30	76 -1.00 90	95 9.7 88	119 -19.6 58	114 -3.1 29	102 32.8 71	90 -11 87	87 2.4 82	86 -0.69 78	94 -0.93 84	95 -0.52 79	175 22	127 1 1					
CRV 140139 79515870	AG 060401 VBB 070106		82 89	104 91	118 79	87 77	77 57	87 74	101 87	111 64	90 72	112 46	111 38 55	87 2.30 93	85 0.4 82	112 40 77	104 17.2 91	118 9.2 79	112 102 82	109 32.8 84	110 116 78	117 76 46	114 -60 45	111 0.91 89	108 17.6 87	70 7.8 54	92 0.9 30	97 30.1 80	126 17 85	116 28.2 79	107 1.42 44	96 -0.65 47	118 1.49 45	49 14	44 9 28					
JRB 100154 71834865	BBM 050050 JRB 060073		92 93	127 94	70 85	93 84	100 68	106 79	114 91	124 56	110 74	113 47	91 12 82	88 2.24 96	107 -2.5 88	108 33 84	127 29.2 92	70 -5.5 85	95 61 88	114 37.7 92	119 151 80	76 -22 32	121 -71 27	92 -0.14 90	109 18.1 88	117 -19.0 69	99 -0.4 44	84 22.1 90	122 15 87	118 29.2 81	126 3.30 45	82 -2.82 49	87 -1.16 46	80 18	66 13 51					
JRB 130019 77237360		RCO 090055 BBN 040032	110 97	84 97	115 93	125 93	92 91	98 87	97 96	69 88	90 87	87 89	77 -8 92	109 0.02 98	95 -0.9 95	79 -9 93	84 6.3 97	115 8.3 93	111 100 94	85 11.3 97	73 -23 90	95 23 86	85 -11 86	113 1.03 93	118 23.3 92	67 9.8 90	124 -4.7 87	86 23.4 95	79 -20 92	80 -4.5 91	86 -0.76 89	107 1.16 89	90 -0.86 89	160 4	130 20 56					
JRB 160126 84236751	BBM 110023 JRB 120057		77 85	118 86	106 70	88 69	101 51	105 69	112 81	104 53	105 66	117 44	110 37 59	81 2.99 90	85 0.4 75	112 39 69	118 24.5 86	106 5.5 70	114 108 75	113 36.3 80	103 89 74	97 30 29	98 -33 27	76 -0.98 85	92 8.2 80	92 -4.5 49	113 -2.9 30	91 26.5 74	118 11 81	114 26.0 75	113 1.95 42	107 1.23 45	117 1.40 42	30 15	25 3 8					
JRB 190127 89369375	JRB 130241 JRB 060061		103 81	94 83	100 64	120 61	126 49	114 65	99 76	95 56	110 63	90 49	75 -11 59	98 1.15 86	109 -2.8 69	83 -3 61	94 11.6 83	100 3.6 64	103 81 69	97 22.1 77	95 59 62	152 161 52	113 -58 46	78 -0.90 72	108 17.3 69	121 -20.9 49	128 -5.5 32	104 34.1 67	108 3 68	99 12.6 63	98 0.51 48	104 0.75 50	111 0.88 48	16 4	16					
KBS 140163 80774854	RCO 090010 WJK 090124		99 96	103 97	124 91	106 90	71 71	100 83	116 95	113 56	102 78	116 90	94 15 90	97 1.25 98	98 -1.3 92	91 9 90	103 16.5 97	124 10.9 91	129 144 93	106 30.1 94	111 122 90	100 36 19	99 -36 18	84 -0.57 95	112 19.6 94	77 4.1 75	74 4.0 46	104 34.1 92	96 -7 94	100 13.7 91	137 4.40 89	105 0.77 92	118 1.45 89	165 47	139 29 104					
KBS 180043 86969748	KBS 140163 WJK 090065		91 89	96 93	119 70	94 65	82 50	87 71	95 85	124 50	93 67	116 64	103 27 59	98 1.14 95	82 0.9 75	104 28 65	96 12.6 93	119 9.4 70	109 96 76	107 31.7 86	115 136 79	103 42 17	97 -32 15	90 -0.25 89	101 13.1 87	90 -3.2 51	83 2.5 28	102 32.8 72	105 1 86	107 19.6 80	122 2.90 61	100 0.08 68	122 1.79 62	79 19	75 2 2					

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groei & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag	
ID Rek.nr	Genomies	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Aantal gemeet	
																																		Gbrte	Speen
MB 120004 75015263	TBR 050551 PTF 010006		101	77	110	114	102	85	77	92	84	88	90	105	84	86	77	110	94	83	93	96	109	88	72	101	107	96	112	89	76	119	113	35	16
			87	84	75	71	54	70	81	44	65	28	9	0.49	0.6	1	2.7	6.7	59	9.6	55	27	-51	-0.33	-3.7	-9.7	-1.8	29.2	7	3.9	-1.71	3.12	1.05	5	24
MB 170038 85282077	MB 110146 MB 040040		92	94	109	106	117	104	93	102	103	101	85	98	76	92	94	109	108	98	103	94	110	83	89	112	124	96	121	113	114	98	104	59	51
			86	91	65	60	49	68	82	50	64	71	3	1.14	1.7	10	12.0	6.6	92	23.3	92	21	-54	-0.64	6.4	-15.7	-4.9	29.3	14	25.2	2.08	-0.23	0.30	21	1
MB 170099 85780443	HDT 070134 MB 120045		99	102	86	125	87	95	103	95	94	90	87	102	81	80	102	86	101	96	101	76	120	114	109	92	89	95	110	102	77	103	106	4	
			71	75	63	61	43	59	70	40	55	62	6	0.73	1.0	-7	16.3	-0.7	76	21.5	84	-22	-69	1.09	17.9	-4.7	1.4	29.1	5	15.6	-1.63	0.46	0.42	1	2
TMB 210545 92856541	 CEF 130317 CEF 130028		97	133	85	79	94	116	129	133	121	129	128	100	105	126	133	85	104	131	128	126	121	94	99	108	78	109	105	122	125	105	112	3	3
			91	91	89	89	88	83	90	88	84	90	61	1.02	-2.3	61	32.7	-0.9	82	52.9	186	98	-72	0.01	11.9	-13.6	3.3	37.2	1	32.9	3.22	0.90	0.94		
VV 010061 44654192	VV 960318 VV 960340		94	111	90	87	87	91	102	102	91	106	115	90	117	114	111	90	95	109	103	99	110	78	102	92	100	80	118	125	108	82	108	108	92
			96	95	92	91	77	83	94	86	84	76	44	2.05	-3.9	43	20.8	0.6	60	33.1	90	34	-54	-0.88	13.7	-4.7	-0.6	19.8	11	35.6	1.44	-2.73	0.59	28	34
													91	97	93	91	95	92	93	94	87	45	81	93	92	78	59	93	91	88	73	78	73	141	

Groeitoetse

Dier					Gewig		Bouvorm				Groeï & doeltreffendheid					Karkas			
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-	Lengte	Hoogte	Lengte/	Skrotum	Inname	GDT	Voer-	Veld	Groeï	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig			Hoogte		omset	Groeï	Wrde	Oogspier-		ring	Wrde		
201901 D11 M				0609445BON															
KAMEELDORING BONSMARA		KBS 180043 86969748	KBS 140163 WJK 090065	87	96	113	107	105	101	101	72	115	97	103	124	122	100	122	116
				71	93	38 84	20 80	1 86	1.16 83	13.1 87	0.93 15	136 79	-32 15	42 17	50	2.90 61	0.08 68	1.79 62	64
202201 D11 M				0630232BON															
WENBERG BOERDERY		WEN 210033 93421691	JRB 160126 WEN 170039	100	101	104	102	109	88	83	100	95	91	88	99	103	110	115	111
				51	67	29 63	16 58	4 67	1.12 62	2.5 69	0.43 14	60 56	-21 14	6 15	38	1.03 22	1.60 24	1.24 22	23
202202 D11 M				0602691BON															
THINUS MARITZ BOERDERY		TMB 210545 92856541	 CEF 130317 CEF 130028	116	133	132	122	105	122	99	79	128	121	126	133	125	105	112	129
				83	91	55 90	33 89	1 90	1.22 90	11.9 90	0.80 87	186 89	-72 87	98 87	88	3.22 89	0.90 90	0.94 89	90
202301 D11 M				0630232BON															
WENBERG BOERDERY		WEN 220010 94349750	VV 010061 WEN 190058	88	104	98	112	117	89	97	114	98	107	97	92	99	89	101	96
				57	70	24 67	24 62	10 70	1.12 66	10.7 72	0.17 41	71 61	-48 41	29 23	54	0.55 37	-1.74 40	0.00 37	38
		WEN 220026 94349685	JRB 160126 WEN 190035	92	100	97	103	114	80	110	108	101	106	102	97	97	103	108	98
				52	67	24 64	16 58	8 67	1.10 62	18.9 70	0.28 15	81 57	-47 15	40 15	40	0.40 22	0.55 24	0.63 22	23
202401 D11 M				0630232BON															
WENBERG BOERDERY		WEN 230016 96235981	KBS 180043 WEN 120020	76	85	85	86	98	83	73	101	91	86	97	95	98	96	107	88
				51	69	12 64	2 59	-5 68	1.11 64	-3.6 71	0.41 8	46 58	-14 8	30 8	36	0.47 31	-0.53 34	0.56 31	32
		WEN 230018 96236005	KBS 180043 WEN 160015	90	93	106	98	97	102	93	83	102	88	89	115	110	100	112	111
				53	70	32 64	12 59	-5 67	1.16 63	8.4 70	0.73 11	88 58	-17 11	9 10	38	1.69 32	0.02 35	0.95 32	34
		WEN 230029 96236112	KBS 180043 WEN 180059	93	98	122	121	123	92	102	79	116	104	107	127	119	101	121	125
				52	69	46 64	32 59	15 68	1.13 64	14.3 70	0.80 14	139 58	-44 14	54 14	39	2.60 33	0.24 36	1.73 33	34
		WEN 230041 96236229	MB 170038 WEN 190057	90	91	85	88	97	88	72	113	87	91	95	94	98	97	99	88
				47	57	12 65	3 60	-6 69	1.12 64	-3.7 71	0.18 11	32 59	-21 11	24 9	38	0.50 34	-0.50 38	-0.16 35	36
202501 D11 M				0630232BON															
WENBERG BOERDERY		WEN 240023 97855720	KBS 180043 WEN 170024	94	102	112	115	117	93	108	87	113	106	106	114	116	103	120	116
				53	70	37 66	27 61	11 69	1.14 65	17.5 71	0.66 14	127 60	-47 14	51 15	40	2.27 34	0.47 37	1.66 34	36
		WEN 240024 97855738	MB 170038 WEN 200015	85	85	88	100	113	78	81	111	95	101	96	94	98	96	98	91
				50	67	16 65	13 60	7 69	1.09 64	1.2 71	0.22 11	61 59	-38 11	26 9	38	0.51 34	-0.59 38	-0.22 35	36

Groeitoetse

Dier					Gewig		Bouvorm				Groeï & doeltreffendheid					Karkas			
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-	Lengte	Hoogte	Lengte/	Skrotum	Inname	GDT	Voer-	Veld	Groeï	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig			Hoogte				omset	Groeï	Wrde	Oogspier-		ring	Wrde
202501 D11 M		0630232BON																	
WENBERG BOERDERY		WEN 240026	KBS 180043 WEN 180017	85	91	104	96	101	94	112	90	104	97	98	113	109	97	114	107
				52	69	29 64	11 59	-3 68	1.14 64	19.9 70	0.60 14	96 58	-32 14	30 14	39	1.57 33	-0.44 36	1.11 33	34
		WEN 240027	KBS 180043 WEN 170021	90	92	99	96	100	94	93	94	99	91	95	102	108	97	113	103
				51	68	25 65	11 60	-3 68	1.14 64	8.3 71	0.54 14	75 58	-23 14	23 14	40	1.50 33	-0.50 36	1.05 33	34
		WEN 240033	KBS 180043 WEN 190009	89	88	93	94	99	92	101	96	99	94	98	100	102	96	106	97
				52	69	20 65	8 60	-4 68	1.13 64	13.2 71	0.50 11	76 58	-26 11	32 10	38	0.88 32	-0.55 35	0.44 32	34
		WEN 240037	MB 170038 WEN 200001	101	94	101	112	121	82	85	106	102	107	95	102	107	103	108	103
				50	68	27 64	24 60	14 68	1.10 64	3.8 70	0.32 10	87 58	-48 10	24 11	37	1.34 35	0.51 39	0.66 36	37
		WEN 240042	BUF 190139 WEN 210014	113	119	113	117	120	91	96	98	104	103	112	103	105	87	99	108
				50	68	38 65	29 61	13 69	1.13 65	10.4 71	0.46 27	93 59	-41 27	64 21	46	1.19 43	-1.95 46	-0.13 43	44

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80

Wrde >120

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

Dier					Seleksie Waardes (SW / Akk)											Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf W	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
KBS 180043 86969748			KBS 140163 WJK 090065		91 89	96 93	119 70	94 65	82 50	87 71	95 85	124 50	93 67	116 64	103 27	98 1.14	82 0.9	104 28	96 12.6	119 9.4	109 96	107 31.7	115 136	103 42	97 -32	90 -0.2	101 13.1	90 -3.2	83 2.5	102 32.8	105 1	107 20	122 2.90	100 0.08	122 1.79	
TMB 210545 92856541	5		CEF 130317 CEF 130028		97 91	133 91	85 89	79 89	94 88	116 83	129 90	133 88	121 84	129 90	128 61	100 1.02	105 -2.3	126 61	133 32.7	85 -0.9	104 82	126 52.9	133 186	126 98	121 -72	94 0.0	99 11.9	108 -13.6	78 3.3	109 37.2	105 1	122 33	125 3.22	105 0.90	112 0.94	
WEN 210033 93421691			JRB 160126 WEN 170039		88 66	101 67	115 50	94 50	101 33	100 51	100 62	99 38	99 48	111 23	104 29	92 1.77	87 0.2	104 28	101 15.6	115 8.4	112 102	101 25.5	95 60	88 6	91 -21	72 -1.2	83 2.5	94 -5.8	108 -2.1	96 29.4	109 4	102 16	103 1.03	110 1.60	115 1.24	
WEN 220010 94349750			VV 010061 WEN 190058		89 70	104 70	92 60	97 59	93 45	88 57	95 67	92 54	87 56	96 38	99 22	87 2.39	99 -1.4	102 25	104 17.1	92 1.4	96 64	99 23.9	98 71	97 29	107 -48	85 -0.5	97 10.7	98 -7.8	97 0.0	93 27.8	117 10	112 24	99 0.55	89 -1.74	101 0.00	
WEN 220026 94349685	1		JRB 160126 WEN 190035		83 67	100 67	98 51	100 50	106 34	92 52	90 62	97 40	92 50	98 23	95 17	88 2.19	79 1.2	99 20	100 14.9	98 3.2	99 71	98 23.3	101 81	102 40	106 -47	106 0.6	110 18.9	106 -12.3	108 -1.9	98 30.7	114 8	103 16	97 0.40	103 0.55	108 0.63	
WEN 230016 96235981			KBS 180043 WEN 120020		109 68	85 69	90 53	102 47	88 29	76 51	76 63	95 36	77 48	88 32	94 15	113 -0.41	96 -1.0	97 17	85 6.9	90 0.8	79 23	87 13.0	91 46	97 30	86 -14	85 -0.5	73 -3.6	96 -6.9	90 1.3	92 27.1	98 -5	86 2	98 0.47	96 -0.53	107 0.56	
WEN 230018 96236005	1		KBS 180043 WEN 160015		90 68	93 70	118 53	92 49	95 34	90 53	91 64	115 38	94 50	111 34	103 27	97 1.33	85 0.4	106 31	93 11.4	118 9.2	106 87	100 24.7	102 88	89 9	88 -17	85 -0.5	93 8.4	97 -7.6	92 0.9	107 36.1	97 -5	98 12	110 1.69	100 0.02	112 0.95	
WEN 230029 96236112	1		KBS 180043 WEN 180059		91 67	98 69	129 52	83 49	84 32	93 52	101 63	127 39	100 49	125 34	115 44	97 1.29	92 -0.5	116 46	98 13.9	129 12.7	113 106	110 33.8	116 139	107 54	104 -44	116 1.2	102 14.3	84 0.0	86 1.9	106 35.6	123 15	121 32	119 2.60	101 0.24	121 1.73	
WEN 230041 96236229			MB 170038 WEN 190057		100 66	91 57	89 46	111 46	107 33	90 47	83 55	94 38	89 45	88 36	82 -1	106 0.36	81 0.9	89 6	91 9.9	89 0.2	86 41	89 14.8	87 32	95 24	91 -21	90 -0.2	72 -3.7	110 -14.9	107 -1.9	98 30.4	97 -6	88 3	98 0.50	97 -0.50	99 -0.16	
WEN 240023 97855720	1		KBS 180043 WEN 170024		94 68	102 70	111 52	86 49	91 33	94 53	98 64	114 40	97 50	116 36	114 42	99 1.06	94 -0.7	115 44	102 16.0	111 7.2	103 82	109 33.4	113 127	106 51	106 -47	118 1.3	108 17.5	90 -3.2	92 0.8	106 35.4	117 11	115 27	116 2.27	103 0.47	120 1.66	
WEN 240024 97855738			MB 170038 WEN 200015		97 66	85 67	94 47	106 46	110 32	85 50	76 61	94 38	85 48	91 36	86 4	102 0.75	83 0.7	92 11	85 7.1	94 1.8	84 36	88 14.3	95 61	96 26	101 -38	87 -0.4	81 1.2	109 -13.9	112 -2.6	103 33.4	113 7	100 13	98 0.51	96 -0.59	98 -0.22	
WEN 240026 97855753	1		KBS 180043 WEN 180017		93 67	91 69	116 52	94 48	89 31	85 52	88 63	113 39	89 49	107 34	103 27	98 1.20	88 0.0	104 28	91 9.9	116 8.7	103 80	100 25.2	104 96	98 30	97 -32	105 0.6	112 19.9	89 -2.5	91 1.0	104 34.2	101 -3	96 11	109 1.57	97 -0.44	114 1.11	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80

Wrde >120

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

Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)											Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf W	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr																																			
WEN 240027 97855761	1	KBS 180043 WEN 170021		95 67	92 68	117 51	102 49	87 31	90 51	94 62	102 40	91 49	103 34	94 15	100 1.02	86 0.3	95 15	92 10.5	117 9.1	110 97	97 21.9	99 75	95 23	91 -23	76 -1.0	93 8.3	87 -1.6	88 1.6	105 35.1	100 -3	96 11	108 1.50	97 -0.50	113 1.05	
WEN 240033 97855811	1	KBS 180043 WEN 190009		98 67	88 69	105 50	111 48	97 33	89 52	87 62	100 38	90 49	97 34	86 4	103 0.72	83 0.7	88 4	88 8.3	105 5.3	99 72	93 18.8	99 76	98 32	94 -26	111 0.9	101 13.2	104 -11.6	91 1.1	107 36.3	99 -4	94 8	102 0.88	96 -0.55	106 0.44	
WEN 240037 98188014	1	MB 170038 WEN 200001		91 65	94 68	109 48	104 46	113 30	101 50	93 61	102 37	100 47	103 37	90 10	96 1.44	81 0.9	94 13	94 11.9	109 6.5	106 88	97 22.4	102 87	95 24	107 -48	78 -0.9	85 3.8	104 -11.6	119 -4.0	100 31.8	121 14	112 24	107 1.34	103 0.51	108 0.66	
WEN 240042 98228216	1	BUF 190139 WEN 210014		86 65	119 68	98 47	89 40	110 32	113 50	114 60	103 46	111 49	108 44	111 38	87 2.29	95 -0.8	112 39	119 25.4	98 3.1	109 96	114 37.8	104 93	112 64	103 -41	92 -0.1	96 10.4	108 -13.8	106 -1.7	109 37.4	120 13	117 29	105 1.19	87 -1.95	99 -0.13	
WEN 250009 99682106	1	KBS 180043 WEN 210002		95 62	96 68	116 48	101 47	83 30	92 50	99 61	112 28	95 46	109 36	97 20	100 0.95	83 0.7	96 16	96 12.9	116 8.6	112 103	102 27.2	109 114	99 33	105 -45	102 0.4	104 15.2	88 -2.0	83 2.5	105 34.6	112 6	108 21	106 1.33	100 0.06	115 1.24	
WEN 250014 99682130	1	KBS 180043 WEN 190001		81 66	98 69	112 50	91 49	88 33	83 52	90 63	111 32	87 48	108 34	107 33	88 2.23	80 1.2	108 33	98 13.9	112 7.3	104 83	105 29.1	105 99	93 20	97 -32	90 -0.2	95 9.6	86 -0.9	95 0.4	99 31.0	107 3	102 16	108 1.49	100 0.10	116 1.31	
WEN 250016 99682155	1	KBS 180043 WEN 180031		89 68	87 69	107 52	102 48	91 33	78 52	80 63	99 30	80 48	93 34	92 12	94 1.55	78 1.4	95 15	87 8.0	107 5.9	97 65	93 18.8	99 75	97 29	93 -25	93 -0.1	98 11.4	96 -6.8	89 1.3	105 34.8	97 -6	93 7	99 0.58	96 -0.62	105 0.36	
WEN 250017 99682163		KBS 180043 WEN 120020		93 68	92 69	93 53	98 47	87 29	75 51	80 63	97 28	76 46	94 32	98 21	97 1.27	89 0.0	101 23	92 10.5	93 1.5	86 39	93 18.7	94 57	99 34	89 -18	86 -0.5	81 1.6	95 -6.5	90 1.3	91 26.6	99 -4	90 5	101 0.79	98 -0.33	110 0.75	
WEN 250018 99682171	1	KBS 180043 WEN 190043		82 67	91 69	110 52	102 48	96 34	83 52	84 63	102 30	84 48	98 34	92 12	88 2.23	74 1.9	96 15	91 10.2	110 6.6	102 79	96 21.7	100 79	96 26	93 -25	98 0.2	96 10.4	102 -10.2	92 0.9	104 34.2	101 -3	96 10	103 0.96	96 -0.55	106 0.44	
WEN 250019 99682189		KBS 180043 WEN 170048		81 68	100 70	121 53	89 49	96 33	93 53	97 64	112 29	96 48	113 33	109 35	86 2.43	85 0.5	110 36	100 14.8	121 10.1	111 101	105 29.4	104 96	98 31	93 -25	92 -0.1	87 5.0	93 -5.0	97 -0.1	104 34.5	110 5	105 18	110 1.63	104 0.74	116 1.26	
WEN 250022 99682213	1	KBS 180043 WEN 190035		83 68	98 69	103 51	99 49	96 34	86 52	89 63	102 30	87 48	98 34	96 18	89 2.13	78 1.4	99 21	98 13.8	103 4.5	101 75	100 25.1	102 88	96 26	98 -34	95 0.0	104 15.2	102 -10.4	92 0.8	102 33.3	103 -1	98 12	104 1.11	97 -0.36	108 0.60	
WEN 250023 99682221	1	CEF 190445 WEN 220027		104 66	91 69	114 47	102 44	110 33	104 51	95 61	105 32	104 47	99 44	90 11	106 0.34	94 -0.8	95 15	91 10.1	114 8.1	106 89	97 22.0	102 89	99 33	98 -34	83 -0.6	96 10.4	111 -15.4	104 -1.2	108 36.9	95 -7	92 7	96 0.25	95 -0.69	101 0.01	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80

Wrde >120

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

Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb	Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf W	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr				Geb	Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf W	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
WEN 250027 99684078	1	KBS 180043 WEN 170033		105 68	76 70	105 53	125 48	100 34		85 53	78 64	95 30	85 48	88 34	77 -8 33	110 -0.06 73	79 1.3 57	80 -8 48	76 1.9 70	105 5.1 53	91 52 57	84 10.3 54	93 54 46	104 45 10	88 -17 11	91 -0.2 53	90 6.9 52	111 -15.2 33	95 0.4 19	100 31.9 49	92 -10 51	86 1 47	95 0.18 32	95 -0.69 35	104 0.26 32
WEN 250028 99682262	1	KBS 180043 WEN 180059		100 67	103 69	124 52	82 49	83 32		100 52	108 63	120 32	104 48	123 34	117 47 33	104 0.58 72	100 -1.6 56	118 49 49	103 16.7 69	124 11.0 52	112 103 57	109 32.8 51	116 140 46	102 42 14	104 -44 14	104 0.5 53	108 17.8 52	82 1.0 30	86 2.0 18	105 35.1 48	124 16 51	122 33 47	120 2.73 33	99 -0.17 36	118 1.43 33
WEN 250034 99823619		KBS 180043 WEN 200001		100 66	93 68	111 49	99 47	96 31		95 51	93 62	110 29	97 47	109 34	98 21 34	105 0.44 72	90 -0.2 54	99 21 47	93 11.3 68	111 7.2 49	104 83 55	99 24.5 50	105 100 45	99 33 11	98 -34 10	85 -0.5 52	92 8.1 51	94 -5.6 29	98 -0.3 17	102 32.9 46	110 5 50	105 18 46	109 1.59 33	104 0.62 36	117 1.36 33
WEN 250038 99859282	1	KBS 180043 WEN 190058		79 68	97 69	109 52	101 49	91 34		84 52	91 63	105 31	86 48	101 34	93 14 35	85 2.57 73	75 1.8 56	97 18 49	97 13.4 69	109 6.3 52	106 88 57	100 24.6 52	103 91 47	100 35 10	98 -34 11	88 -0.3 55	95 9.9 53	97 -7.1 34	88 1.5 19	104 34.0 48	107 2 52	101 14 48	106 1.28 32	98 -0.29 35	108 0.63 32
WEN 250039 99809261	1	KBS 180043 WEN 170024		105 68	95 60	111 52	88 49	90 33		92 49	93 58	113 33	95 46	112 36	111 38 37	110 -0.09 73	98 -1.3 57	111 39 49	95 12.2 60	111 6.9 52	98 69 54	103 27.4 52	111 119 49	105 48 15	103 -42 14	103 0.5 56	104 15.0 53	90 -3.3 31	92 0.8 20	105 35.2 48	115 9 53	111 23 49	114 2.04 34	101 0.29 37	118 1.50 34
WEN 250041 99809279		KBS 180043 WEN 220028		86 64	93 66	114 44	99 46	95 28		88 48	90 59	101 27	89 44	101 33	98 21 31	92 1.77 71	79 1.2 52	99 20 46	93 11.3 66	114 8.0 44	106 89 52	99 24.2 52	99 75 41	95 24 10	90 -20 10	90 -0.2 47	96 10.4 46	94 -5.9 26	99 -0.3 15	100 32.1 42	102 -1 45	98 12 42	103 1.02 31	96 -0.59 35	114 1.12 31
WEN 250044 99809295		KBS 180043 WEN 200006		78 66	104 69	120 49	91 48	94 32		96 51	102 62	111 29	98 47	112 34	107 33 35	83 2.77 72	81 1.0 55	107 32 48	104 17.1 69	120 9.9 49	117 113 55	108 31.9 52	107 106 45	95 23 11	97 -32 10	85 -0.5 51	95 9.8 50	94 -5.5 32	96 0.2 18	103 33.7 46	111 5 49	108 21 46	112 1.92 33	104 0.70 36	117 1.41 33
WEN 250046 6020281140	1	TMB 210545 WEN 190056		92 65	118 65	96 50	89 47	96 35		106 50	113 60	108 32	107 46	108 36	109 36 34	94 1.64 70	98 -1.3 55	112 39 47	118 24.7 65	96 2.4 50	107 89 54	112 35.3 45	110 115 39	112 66 25	110 -53 24	94 0.0 45	99 11.9 43	102 -10.3 36	89 1.4 24	105 34.9 46	106 2 43	110 22 40	108 1.43 34	98 -0.24 37	101 0.04 34
WEN 260002 6020281157	1	TMB 210545 WEN 190030		97 64	107 65	92 48	98 48	100 34		100 50	101 60	106 32	100 46	104 36	99 22 34	100 1.02 69	93 -0.6 54	101 23 48	107 18.5 65	92 1.3 48	99 71 54	104 28.7 44	107 105 39	109 57 25	105 -45 24	93 0.0 45	96 10.5 43	109 -14.2 33	88 1.5 23	108 36.7 45	100 -3 43	104 17 40	104 1.07 34	98 -0.22 37	100 -0.05 34

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog													Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk n																	
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebpte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	
WEN 140006 80089782	WEN 060020		101 72	80 58	115 74	105 66							102 0.76	95 -0.9		92 10	80 4.0	115 8.2	98 68	83 9.9	88 33			100 0.3	91 7.4		86 23.2	106 1	95 9					
WEN 150041 83711689	MB 120004 WEN 050044		89 79	80 68	104 79	128 72	105 37	86 61	80 72	75 31	81 55	77 14	77 -7	92 1.79	71 2.4	76 -13	80 4.2	104 5.0	98 67	79 6.5	83 14	95 24	94 -27	86 -0.5	70 -5.2	100 -9.0	104 -1.3	107 36.3	104 0	86 1	74 -1.88	104 0.67	102 0.08	
WEN 160011 84747625	MB 120004 WEN 070259		94 77	83 73	98 78	95 72	104 41	76 63	70 74	82 26	74 56	84 14	105 30	97 1.24	92 -0.5	105 29	83 6.0	98 3.0	80 26	83 10.1	83 15	50 -85	80 -4	82 -0.7	75 -2.1	98 -7.9	110 -2.4	95 29.0	97 -6	84 0	79 -1.41	105 0.78	102 0.09	
WEN 160030 84756543	BBN 100123 WEN 070034		87 78	83 75	83 80	97 71	108 44	68 64	60 76	77 30	65 57	71 16	94 16	91 1.95	86 0.3	102 25	83 6.0	83 -1.6	69 -2	78 5.6	84 19	110 59	91 -22	92 -0.1	93 8.6	113 -16.3	100 -0.6	107 36.3	95 -7	82 -2	77 -1.64	91 -1.34	88 -1.10	
JRB 170048 85281087	3 JRB 100154 JRB 110160		93 78	118 77	81 79	88 74	95 48	98 66	106 77	106 34	99 60	105 27	102 26	89 2.08	110 -2.9	113 42	118 24.3	81 -2.0	94 58	105 29.9	104 95	65 -49	108 -49	95 0.0	102 13.9	99 -8.5	99 -0.3	96 29.4	113 7	108 21	114 2.12	92 -1.25	90 -0.89	
JRB 170088 85638237	2 JRB 130019 JRB 100133		104 77	83 75	127 73	133 74	89 47	101 64	102 75	77 36	95 58	95 34	71 -16	104 0.56	84 0.6	70 -22	83 5.7	127 11.9	129 143	88 14.6	80 2	89 10	78 -1	112 1.0	114 20.9	79 2.8	104 -1.2	96 29.2	89 -12	82 -2	91 -0.22	106 1.01	99 -0.11	
WEN 170021 86225893	CRV 140139 WEN 120031		96 74	93 65	117 73	99 73	90 35	92 58	94 69	96 37	91 54	98 22	97 19	98 1.14	91 -0.4	98 20	93 6.5	117 8.8	108 93	94 19.7	97 66	97 28	101 -39	91 -0.2	101 13.4	84 0.2	93 0.7	108 36.8	112 7	102 15	98 0.47	97 -0.42	111 0.85	
WEN 170024 86225869	CRV 140139 MB 100082		98 79	104 76	105 77	83 74	99 42	98 64	100 76	102 42	98 60	108 29	119 48	100 0.94	103 -2.0	119 50	104 17.3	105 5.2	98 69	106 30.1	106 102	108 55	109 -52	117 1.3	107 16.9	90 -3.4	102 -0.9	109 37.5	125 17	115 27	105 1.17	103 0.50	115 1.20	
WEN 170033 86226826	BBN 100123 WEN 070062		101 78	73 75	89 80	136 71	116 44	84 64	70 76	71 34	78 58	66 16	64 -25	103 0.67	75 1.8	69 -24	73 0.3	89 0.3	78 19	71 -0.5	77 -8	100 36	80 -4	93 -0.1	84 3.3	128 -25.2	106 -1.6	98 30.5	86 -15	74 -9	73 -1.97	90 -1.48	86 -1.23	
WEN 170038 86218856	BBN 100123 WEN 090283		94 76	85 73	106 75	104 73	95 43	80 63	79 74	82 33	77 57	79 16	88 8	96 1.35	87 0.2	93 12	85 6.7	106 5.4	94 58	80 7.1	89 37	84 -3	91 -21	99 0.3	104 15.4	101 -9.6	87 1.8	107 36.3	99 -4	90 5	84 -0.95	91 -1.38	88 -1.05	
WEN 170048 86226909	MB 120004 WEN 100076		94 77	76 74	128 78	101 74	111 41	90 63	78 75	94 30	89 56	94 14	95 16	98 1.18	86 0.3	96 16	76 2.3	128 12.3	104 83	84 10.6	86 28	102 40	84 -10	93 0.0	67 -7.0	101 -9.9	113 -2.8	106 35.7	104 0	89 4	83 -0.99	109 1.44	108 0.64	
WEN 180009 87507190	BBN 100123 WEN 080290		81 73	93 70	108 71	96 71	100 39	83 60	84 71	81 36	80 55	85 16	96 18	84 2.69	86 0.3	103 26	93 11.0	108 6.2	99 70	88 13.9	89 38	119 81	93 -26	97 0.1	106 16.3	106 -12.3	94 0.4	106 35.3	106 1	97 11	88 -0.51	92 -1.24	90 -0.90	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog													Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk n																	
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebpte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	
WEN 180017 87869533	CRV 140139 WEN 120136		92 72	91 71	113 75	91 72	94 34	85 60	86 72	99 34	86 55	97 22	106 32	94 1.61	96 -1.0	107 33	91 10.0	113 7.6	98 69	96 21.5	97 69	102 -33	98 0.8	109 0.8	106 16.2	87 -1.6	99 -0.4	105 34.8	111 6	101 15	95 0.15	94 -0.89	106 0.48	
WEN 180024 87869574	BBN 100123 WEN 090283		88 75	84 73	99 75	119 73	105 42	84 62	78 74	80 35	80 57	75 16	80 -4	93 1.69	70 2.4	84 -2	84 6.4	99 3.5	93 55	81 8.0	86 28	86 1	89 -19	101 0.4	107 16.8	111 -15.5	96 0.1	107 36.3	92 -9	83 -1	80 -1.29	91 -1.32	88 -1.04	
WEN 180031 87869632	BBN 100123 WEN 080251		97 76	81 73	92 76	106 72	100 41	73 62	68 74	76 32	70 56	72 16	87 6	101 0.91	85 0.4	93 12	81 4.5	92 1.2	78 19	79 6.5	85 21	90 11	88 -18	96 0.1	96 10.6	101 -9.5	96 0.2	108 36.7	91 -10	81 -3	77 -1.61	91 -1.32	88 -1.07	
WEN 180059 88075569	CRV 140139 WEN 060032		102 74	95 71	138 76	83 73	86 36	101 60	105 73	111 37	102 55	116 22	116 45	104 0.57	105 -2.2	117 47	95 12.3	138 15.3	117 114	100 25.4	110 117	109 59	109 -51	117 1.2	110 18.9	79 2.6	89 1.3	108 36.8	134 24	125 36	107 1.38	97 -0.39	112 0.98	
WEN 190001 89058507	CRV 140139 WEN 160011		78 69	102 73	102 71	86 72	92 40	81 60	88 72	99 37	82 55	99 24	115 43	84 2.64	83 0.7	115 44	102 15.9	102 4.4	96 64	102 26.9	96 65	83 -4	98 -33	91 -0.2	89 6.5	81 1.8	106 -1.7	94 28.4	111 5	99 13	94 0.04	100 0.11	110 0.83	
WEN 190006 89478747	BBN 100123 WEN 120050		94 76	85 74	82 75	128 74	108 42	84 63	77 74	79 34	80 57	71 16	73 -13	97 1.33	76 1.7	77 -11	85 6.8	82 -1.8	80 25	80 6.8	84 19	84 -2	90 -20	95 0.0	88 5.6	113 -16.5	97 -0.1	112 38.9	96 -6	82 -3	79 -1.37	94 -0.94	91 -0.84	
WEN 190020 89499495	BBN 100123 WEN 070259		92 73	79 68	104 71	117 71	104 39	82 59	76 70	71 32	77 54	70 16	80 -4	98 1.23	73 2.0	85 -1	79 4.0	104 5.1	92 55	79 6.4	77 -6	81 -10	78 0	80 -0.8	89 6.0	109 -14.4	98 -0.2	105 35.0	84 -16	75 -8	76 -1.67	90 -1.46	87 -1.18	
WEN 190023 89499503	CRV 140139 WEN 050044		79 73	102 68	127 69	90 69	85 35	93 58	104 69	92 38	91 54	103 22	106 32	83 2.78	86 0.3	108 34	102 16.2	127 11.9	120 121	99 24.3	95 61	98 31	97 -32	90 -0.2	102 13.8	79 2.8	91 1.0	102 33.1	114 8	108 20	101 0.76	93 -1.02	107 0.56	
WEN 190030 89499545	BBN 100123 WEN 120157		87 71	84 70	100 68	129 72	105 37	87 59	83 70	79 28	82 53	77 16	71 -15	90 2.04	68 2.8	75 -14	84 6.3	100 3.8	99 70	80 7.1	85 24	92 16	87 -16	93 -0.1	94 9.0	110 -14.6	99 -0.3	105 34.9	96 -7	86 1	82 -1.15	91 -1.33	88 -1.03	
WEN 190031 89499552	BBN 100123 WEN 090081		95 74	86 70	94 71	113 73	103 42	84 61	79 71	74 35	79 56	83 16	82 -1	97 1.31	85 0.4	87 2	86 7.6	94 1.7	88 44	82 9.0	82 12	84 -4	80 -4	103 0.5	89 6.1	110 -14.9	95 0.4	108 36.6	92 -9	87 2	86 -0.67	92 -1.25	90 -0.93	
WEN 190032 89499560	BBN 100123 WEN 100089		104 76	73 73	70 75	137 74	116 43	76 63	62 74	73 33	72 57	61 16	65 -24	106 0.39	80 1.1	69 -23	73 0.3	70 -5.4	57 -30	69 -2.7	78 -3	90 12	84 -11	86 -0.4	90 6.7	114 -17.2	108 -1.9	113 39.6	84 -16	69 -13	70 -2.30	89 -1.65	84 -1.40	
WEN 190035 89499586	BBN 100123 WEN 120040		82 75	91 73	89 72	112 73	109 42	82 62	77 73	78 32	78 56	74 16	82 -1	86 2.40	72 2.2	88 4	91 10.0	89 0.2	87 42	86 12.9	87 30	92 17	98 -34	99 0.3	105 16.0	117 -18.5	102 -0.9	102 33.3	98 -5	84 0	81 -1.24	95 -0.78	93 -0.65	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog													Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk n																	
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebtre gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	
WEN 190043 89514665	BBN 100123 WEN 070030		90 75	87 73	95 75	104 71	108 43	83 62	76 73	82 32	79 56	82 16	87 6	95 1.55	81 0.9	94 13	87 8.2	95 2.1	86 40	84 11.0	87 30	87 5	90 -19	107 0.7	93 8.8	113 -16.3	100 -0.6	107 35.8	99 -4	89 4	85 -0.86	92 -1.19	90 -0.90	
WEN 190055 89716526	BBN 100123 MB 100082		91 76	91 74	90 73	124 74	109 46	91 63	85 74	83 34	88 57	80 24	77 -7	98 1.21	65 3.1	80 -7	91 9.9	90 0.8	93 56	89 14.9	90 43	88 7	97 -31	103 0.5	98 11.8	116 -18.4	98 -0.2	110 38.1	97 -6	85 1	86 -0.73	100 0.06	96 -0.38	
WEN 190056 89716534	BBN 100123 WEN 050219		92 74	95 71	108 73	107 71	98 43	94 61	95 72	81 28	90 54	78 16	85 3	94 1.60	86 0.3	90 8	95 12.1	108 6.2	108 92	86 12.5	88 32	102 41	96 -30	92 -0.1	96 10.2	98 -8.1	100 -0.5	99 31.4	102 -1	92 6	83 -0.99	91 -1.35	90 -0.91	
WEN 190058 89716559	BBN 100123 WEN 120052		85 75	86 74	98 75	119 74	100 42	81 63	80 74	84 36	79 58	81 16	76 -9	89 2.09	72 2.2	84 -2	86 7.6	98 3.2	94 59	83 9.7	89 37	99 34	98 -33	86 -0.4	88 5.3	105 -11.8	94 0.5	106 35.2	105 1	90 5	86 -0.72	96 -0.65	94 -0.56	
WEN 200001 90252370	JRB 160126 WEN 150054		95 71	95 68	107 68	102 69	109 34	100 57	94 68	96 31	98 52	101 23	95 17	97 1.29	90 -0.3	95 15	95 12.3	107 5.8	104 83	95 20.5	96 64	95 24	99 -35	81 -0.7	84 3.1	98 -7.9	114 -3.1	101 32.6	115 9	103 16	96 0.27	107 1.15	112 0.92	
WEN 200006 91072751	JRB 160126 WEN 170039		80 72	110 71	118 69	87 71	106 38	107 59	108 71	98 30	105 53	108 23	114 42	83 2.72	90 -0.2	113 41	110 20.3	118 9.3	117 113	105 29.8	99 75	87 4	97 -31	80 -0.8	89 6.4	98 -7.8	109 -2.1	104 34.2	117 10	109 22	102 0.92	108 1.32	113 1.01	
WEN 200010 91151357	JRB 160126 WEN 170048		87 72	96 71	113 66	93 70	112 38	98 59	91 70	97 32	97 54	103 23	104 29	92 1.77	85 0.4	106 30	96 12.7	113 7.8	104 84	97 22.6	96 63	98 31	93 -26	83 -0.6	79 0.3	100 -9.1	115 -3.2	107 36.0	114 8	104 17	96 0.28	108 1.26	112 0.94	
WEN 200015 91072819	BBN 100123 WEN 100052		97 72	81 68	77 67	108 69	103 41	68 58	62 68	78 34	66 53	75 16	86 4	100 1.00	88 0.0	92 10	81 4.6	77 -3.3	65 -11	78 5.6	84 18	93 19	87 -15	82 -0.7	86 4.5	104 -11.5	98 -0.3	107 36.0	95 -7	82 -2	80 -1.27	91 -1.38	88 -1.09	
WEN 200024 91072868	BBN 100123 WEN 090085		95 72	77 68	71 67	113 72	106 41	64 59	56 69	80 32	62 54	79 16	82 0	100 0.97	79 1.2	87 3	77 2.9	71 -5.2	57 -29	77 4.4	82 11	104 45	84 -10	85 -0.5	83 2.5	109 -14.4	100 -0.5	107 35.9	95 -7	82 -3	80 -1.27	94 -0.92	92 -0.74	
WEN 200039 91243402	BBN 100123 WEN 150041		90 74	89 71	87 70	126 73	111 42	89 61	82 71	76 33	84 55	73 17	75 -10	95 1.47	68 2.7	79 -9	89 9.0	87 -0.4	88 44	84 10.5	84 19	102 41	96 -29	87 -0.4	84 3.5	115 -17.4	101 -0.7	112 39.2	95 -7	82 -2	77 -1.64	97 -0.46	92 -0.76	
WEN 200041 91243428	BBN 100123 WEN 080290		95 72	85 68	110 67	102 70	108 41	90 58	82 69	82 30	86 52	82 16	90 9	99 1.09	87 0.2	95 15	85 7.2	110 6.7	97 67	83 9.9	89 39	105 48	92 -24	94 0.0	100 12.9	112 -16.0	100 -0.5	107 36.4	104 0	95 10	85 -0.83	92 -1.23	90 -0.93	
WEN 200045 91581454	CRV 140139 MB 100087		87 72	106 71	120 64	94 70	86 42	99 59	109 70	106 37	99 55	109 29	106 32	90 2.04	89 -0.1	103 27	106 18.0	120 9.7	120 121	106 30.4	102 89	93 18	100 -36	120 1.4	97 10.7	67 9.6	99 -0.4	110 37.9	117 11	113 26	109 1.60	100 0.02	114 1.12	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog													Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk n																						
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas								
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebtre gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering						
WEN 210002 92019371	MB 170099 WEN 180059		97 58	99 67	113 63	108 67	84 31	97 53	105 65	101 28	97 48	99 33	94 15	101 0.89	85 0.5	90 67	99 14.5	113 7.6	117 113	99 24.0	103 92	95 24	113 -58	115 1.1	108 17.3	86 -0.8	83 2.4	107 36.0	119 12	110 22	89 -0.46	100 0.05	109 0.68						
WEN 210024 92654599	1 CRV 140139 WEN 160015		81 68	98 69	118 56	94 53	93 40	90 55	96 64	101 36	91 51	100 24	100 24	85 2.57	83 0.7	104 31	98 14.1	118 9.3	112 102	97 22.7	100 78	103 43	101 -38	101 0.4	102 14.2	86 -1.2	96 0.2	108 36.9	112 7	105 18	98 0.48	94 -0.82	105 0.39						
WEN 220002 94349461	VV 010061 WEN 190009		101 70	100 69	89 58	100 57	106 47	97 57	94 66	89 46	94 55	91 38	98 20	96 1.39	111 -3.1	99 21	100 14.9	89 0.3	91 51	98 22.8	94 56	102 40	100 -36	93 -0.1	103 14.3	111 -15.6	101 -0.8	103 33.6	106 1	105 18	94 0.08	87 -2.04	98 -0.24						
WEN 220005 94349495	2 AG 910130 WEN 190055		97 72	89 71	91 62	129 62	108 55	94 60	86 68	81 50	90 58	78 42	75 -10	107 0.25	59 3.9	77 -13	89 8.8	91 1.1	94 59	86 12.4	88 33	73 -30	88 -17	91 -0.2	97 10.7	130 -26.2	98 -0.1	93 27.6	103 0	87 2	78 -1.54	87 -2.06	116 1.31						
WEN 220009 94482288	VV 010061 WEN 180059		96 71	101 71	119 65	87 71	88 46	97 60	103 70	107 47	98 57	109 40	112 39	92 1.77	109 -2.7	112 40	101 15.3	119 9.7	110 98	104 28.2	107 105	110 60	110 -54	98 0.2	106 16.6	83 0.4	94 0.5	103 33.5	126 18	126 36	105 1.21	90 -1.55	110 0.77						
WEN 220011 94349537	2 AG 910130 WEN 190054		95 72	88 69	98 59	121 61	98 54	89 59	86 67	79 49	84 57	75 42	79 -5	105 0.47	64 3.3	82 61	88 8.7	98 3.1	97 65	87 13.2	85 23	92 16	89 -18	84 -0.6	95 9.9	119 -19.9	92 0.9	90 25.5	103 -1	87 2	75 -1.79	84 -2.55	114 1.13						
WEN 220027 94349693	1 KBS 180043 WEN 160015		100 70	88 71	117 60	99 67	101 38	94 57	88 68	105 30	95 52	100 34	95 17	106 0.39	87 0.2	99 20	88 8.4	117 8.8	103 82	91 17.4	101 82	95 24	91 -22	90 -0.2	97 11.0	104 -11.2	93 0.6	113 39.5	99 -4	97 11	104 1.06	97 -0.45	107 0.54						
WEN 220028 94349701	WEN 170021		93 61	88 60	107 51	105 64	107 21	91 48	84 59			84 12	93 15	98 1.23	83 0.8	93 12	88 8.3	107 6.0	98 69	88 14.4	83 16	87 4	82 -7	91 -0.2	92 7.8	99 -8.4	115 -3.2	97 29.8	100 -3	91 5	84 -0.90	92 -1.27	106 0.44						
WEN 220032 94349743	1 KBS 180043 WEN 170024		92 70	96 71	106 60	91 68	97 38	88 57	88 68	111 33	91 52	106 36	108 34	98 1.15	88 0.1	109 68	96 12.6	106 5.5	96 64	105 29.5	109 112	112 65	103 -41	103 0.5	102 14.0	96 -6.9	94 0.5	112 39.0	112 6	107 20	109 1.54	102 0.31	118 1.46						
WEN 220033 94540846	KBS 180043 WEN 150041		79 70	87 68	116 53	111 48	91 36	80 53	84 63	99 30	81 48	93 33	88 7	87 2.33	60 3.7	88 4	87 7.9	116 8.7	109 95	94 20.0	98 72	103 44	96 -30	88 -0.4	85 3.5	88 -2.5	92 0.9	109 37.1	103 0	95 9	96 0.23	102 0.39	112 0.92						
WEN 220038 94540887	1 KBS 180043 WEN 160041		111 70	92 70	88 54	100 50	91 39	85 54	85 65	106 31	87 49	102 34	97 19	110 -0.04	107 -2.5	98 20	92 10.6	88 -0.1	83 31	94 19.8	100 80	90 13	92 -23	98 0.2	93 8.6	89 -2.7	91 1.1	113 39.5	97 -5	95 9	108 1.50	99 -0.12	109 0.72						
WEN 230006 96235890	1 JRB 190127 WEN 200041		94 65	97 66	104 47	102 46	118 33	104 50	95 60	88 32	100 46	87 26	89 8	92 1.77	97 -1.2	96 16	97 13.2	104 4.8	102 79	95 20.8	93 51	109 58	100 -37	86 -0.4	104 15.2	115 -17.8	114 -3.0	109 37.3	107 2	99 12	93 -0.04	98 -0.25	100 -0.02						

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog													Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk n																	
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebnte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	
WEN 230007 96235908	1	KBS 180043 WEN 190043	90 67	94 69	105 52	98 48	96 34	87 52	87 63	102 30	88 48	98 34	96 18	96 1.36	82 0.8	100 22	94 11.5	105 5.2	98 69	95 21.0	101 81	81 -10	91 -23	98 0.2	96 10.6	101 -9.6	91 1.0	107 36.1	102 -2	97 11	103 0.97	96 -0.55	106 0.44	
WEN 230015 96235973		KBS 180043 MB 100087	96 69	99 71	112 54	98 50	91 37	96 54	100 65	111 31	98 49	108 37	103 27	99 1.05	91 -0.4	100 22	99 14.3	112 7.4	109 95	103 28.0	103 92	95 24	92 -23	109 0.8	91 7.7	84 0.3	96 0.1	110 37.6	105 1	105 18	114 2.08	102 0.39	115 1.25	
WEN 230028 96236104		KBS 180043 WEN 120050	96 68	83 69	110 53	107 48	96 30	83 52	81 63	100 28	85 47	93 32	90 10	100 0.98	85 0.5	91 9	83 6.1	110 6.6	97 67	89 15.0	97 69	79 -15	89 -18	94 0.0	92 8.2	98 -8.1	93 0.6	103 33.9	103 -1	95 9	99 0.62	99 -0.16	110 0.80	
WEN 230030 96236120		MB 170038 WEN 170033	94 68	86 69	99 52	123 47	118 34	97 52	85 63	87 30	93 48	83 36	75 -10	98 1.17	77 1.6	81 -5	86 7.4	99 3.4	95 62	86 12.6	91 44	97 29	96 -30	88 -0.3	87 5.2	119 -20.2	115 -3.2	101 32.4	104 0	95 9	93 0.02	94 -0.85	95 -0.47	
WEN 230043 96236245		MB 170038 WEN 120148	92 63	87 62	116 45	105 42	112 28	96 47	87 56	94 26	94 43	95 36	88 8	94 1.59	86 0.3	92 11	87 8.1	116 8.5	106 87	89 15.4	97 67	93 20	97 -31	93 -0.1	92 7.9	106 -12.7	115 -3.3	100 31.7	117 10	108 21	101 0.77	95 -0.66	100 -0.08	
WEN 230047 96502786		MB 170038 WEN 190006	80 67	98 69	96 50	106 48	113 34	93 52	88 62	93 30	92 48	89 36	87 6	85 2.56	74 1.9	93 11	98 14.0	96 2.5	99 71	96 21.6	96 66	95 24	103 -41	89 -0.3	91 7.5	111 -15.2	111 -2.4	107 36.1	112 6	102 15	99 0.61	96 -0.60	98 -0.25	
WEN 230050 96502810	1	KBS 180043 WEN 190020	84 67	91 68	113 50	101 48	95 33	84 51	86 62	100 30	85 47	92 34	93 14	91 1.97	75 1.8	96 17	91 9.9	113 7.7	104 84	97 22.5	98 72	110 -23	85 -0.5	97 10.8	99 -8.6	90 1.2	107 35.9	97 -6	94 8	99 0.56	95 -0.69	104 0.30		
WEN 240006 97855555	1	MB 170038 JRB 170088	92 68	93 70	118 50	109 48	104 35	102 53	99 63	92 30	99 48	97 39	85 3	96 1.41	81 1.0	88 5	93 11.3	118 9.3	117 114	98 23.4	94 55	113 67	99 -35	98 0.2	104 15.0	95 -6.2	114 -3.0	98 30.9	108 3	101 14	102 0.89	102 0.39	102 0.09	
WEN 240010 97855597		KBS 180043 WEN 170048	90 68	90 70	121 53	97 49	98 33	91 53	89 64	108 29	93 48	105 33	99 22	95 1.49	83 0.7	100 22	90 9.4	121 10.3	109 94	96 21.3	100 79	84 -2	88 -17	91 -0.2	83 2.5	95 -6.4	98 -0.1	106 35.7	104 0	97 11	103 0.93	104 0.76	115 1.21	
WEN 240011 97855605	1	KBS 180043 WEN 170038	90 68	101 69	108 52	91 49	88 34	90 52	96 63	107 30	92 48	101 34	105 31	94 1.59	90 -0.2	108 34	101 15.7	108 6.3	104 82	101 26.3	106 101	106 50	98 -34	95 0.1	106 16.5	93 -5.2	84 2.2	106 35.7	107 2	105 18	106 1.26	95 -0.66	105 0.39	
WEN 240020 97855696	1	JRB 190127 WEN 190020	98 66	87 66	102 49	120 47	116 33	99 50	88 60	81 32	94 46	78 26	77 -8	97 1.28	90 -0.3	83 -2	87 7.9	102 4.3	98 69	88 13.9	85 21	102 41	93 -25	78 -0.9	97 10.8	115 -17.8	113 -2.9	107 35.8	94 -8	85 0	86 -0.76	97 -0.35	99 -0.17	
WEN 240025 97855746		MB 170038 WEN 180031	92 67	91 69	99 51	103 47	109 33	89 52	83 63	88 30	87 48	87 36	89 8	98 1.20	81 1.0	95 15	91 10.0	99 3.4	93 56	90 15.6	94 55	66 -46	96 -30	89 -0.3	92 8.1	105 -12.0	110 -2.3	104 34.4	106 2	98 12	97 0.34	95 -0.78	96 -0.38	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80

Wrde >120

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

Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling	Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
WEN 240028 97855779	3	JRB 190127 JRB 170048		94 68	111 69	90 51	96 48	111 35	108 52	106 63	102 33	106 48	97 28	94 15	89 2.13	110 -2.9	104 28	111 21.1	90 0.7	100 73	107 30.9	101 83	121 87	113 -58	87 -0.4	106 16.5	109 -14.5	113 -2.9	102 33.1	113 7	106 19	106 1.29	98 -0.25	101 -0.01
WEN 240029 97855787	1	KBS 180043 WEN 190006		96 68	90 69	99 52	107 49	96 34	86 52	85 63	101 30	87 48	93 34	89 8	102 0.81	82 0.8	91 9	90 9.6	99 3.4	94 59	93 18.8	99 77	90 12	93 -26	92 -0.1	94 9.3	101 -9.8	90 1.2	108 36.9	100 -3	94 8	100 0.73	97 -0.43	106 0.47
WEN 240072 97855845		KBS 180043 WEN 200010		87 66	96 68	116 49	96 48	98 33	94 51	94 62	110 30	96 47	108 34	100 24	93 1.69	82 0.8	102 24	96 12.7	116 8.7	109 95	101 26.2	105 100	97 29	95 -28	87 -0.4	90 6.8	95 -6.1	99 -0.4	107 35.8	110 5	105 18	108 1.47	104 0.68	117 1.36
WEN 250008 98398738		WEN 190030		95 36	83 35	99 34	121 36	108 19	89 29	81 35			75 8	81 -2	97 1.24	81 0.9	82 -4	83 5.8	99 3.6	92 55	80 6.9	78 -5	92 16	75 4	92 -0.1	88 5.8	112 -15.9	117 -3.7	79 19.3	92 -9	83 -1	77 -1.61	89 -1.73	95 -0.50
WEN 250010 99682114		KBS 180043 WEN 160011		93 65	89 69	108 53	94 49	94 33	82 52	82 63	103 28	84 47	99 33	104 29	99 1.11	87 0.1	104 28	89 9.1	108 6.2	95 60	95 20.5	99 75	77 -21	89 -18	86 -0.5	88 5.4	94 -5.5	97 0.1	99 31.4	100 -3	95 9	100 0.70	102 0.43	112 0.94
WEN 250013 99682122	1	KBS 180043 WEN 160030		88 66	90 70	101 54	96 48	95 34	78 53	78 64	100 29	79 48	93 34	98 21	94 1.61	83 0.7	103 26	90 9.5	101 3.9	90 48	93 18.9	100 77	106 51	94 -27	91 -0.2	97 10.8	101 -9.7	91 1.0	104 34.5	100 -3	94 9	99 0.59	96 -0.63	105 0.35
WEN 250015 99682148	1	KBS 180043 WEN 200045		85 66	109 68	117 48	89 48	83 33	96 51	108 61	117 32	100 47	116 36	112 39	89 2.08	88 0.0	111 38	109 19.8	117 8.8	116 112	112 35.9	112 123	95 23	100 -36	105 0.6	101 13.4	77 4.3	91 1.1	106 35.4	115 9	115 27	118 2.52	100 0.04	118 1.48
WEN 250020 99682197	1	KBS 180043 WEN 190032		102 68	82 69	94 52	115 49	99 34	82 52	77 63	97 30	82 48	86 34	83 0	106 0.31	83 0.7	85 1	82 5.4	94 1.8	85 36	87 13.2	96 63	97 29	91 -22	88 -0.4	94 9.4	103 -10.6	95 0.3	107 35.9	93 -9	86 2	94 0.05	95 -0.78	103 0.18
WEN 250021 99682205	1	KBS 180043 WEN 160041		96 68	86 70	96 54	111 50	93 35	79 53	79 64	103 31	81 49	94 34	87 5	101 0.84	80 1.0	88 5	86 7.6	96 2.3	89 46	92 17.9	97 68	105 48	92 -23	97 0.2	90 7.0	95 -6.0	92 0.9	109 37.3	93 -9	88 3	101 0.83	99 -0.10	109 0.68
WEN 250024 99682239	1	CEF 190445 WEN 220032		104 66	86 69	111 46	104 44	109 33	98 51	88 61	105 34	99 48	96 44	90 10	107 0.21	92 -0.6	94 12	86 7.5	111 7.1	100 74	98 23.0	104 93	110 60	103 -41	89 -0.3	96 10.5	109 -14.3	104 -1.3	108 36.8	98 -5	93 7	93 -0.04	98 -0.29	106 0.44
WEN 250025 99682247	1	KBS 180043 JRB 170088		102 69	87 60	122 50	111 49	86 35	93 50	96 58	100 30	93 46	106 36	87 6	106 0.32	86 0.3	87 3	87 7.9	122 10.5	115 109	96 21.5	97 69	96 26	88 -17	101 0.4	107 17.0	84 -0.2	93 0.7	99 31.0	97 -6	94 9	107 1.34	103 0.55	111 0.84
WEN 250026 99682254		KBS 180043 JRB 170048		97 69	107 71	98 53	90 49	89 35	94 54	101 65	115 30	98 49	109 35	104 28	99 1.12	99 -1.5	110 37	107 18.5	98 3.2	100 72	106 30.6	109 114	84 -3	102 -40	92 -0.1	101 13.4	95 -5.9	91 1.1	99 31.2	109 4	107 20	117 2.37	96 -0.58	106 0.44

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80

Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen				Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
ID Dier nr	% Inteling Genomiese Ouerskap	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	SpnKalf Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldkte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
WEN 250030 99682288	1	TMB 210545 WEN 220009	97 64	119 65	101 47	81 48	91 36	108 50	118 59	121 38	111 48	119 40	122 53	97 1.33	108 -2.7	121 48	119 25.1	101 4.1	107 89	119 41.7	119 150	117 77	116 -64	96 0.1	103 14.8	95 -6.3	86 1.9	107 36.2	117 11	125 36	115 2.22	98 -0.33	111 0.86
WEN 250031 99682296	1	KBS 180043 WEN 190006	103 68	84 69	100 52	112 49	96 33	85 52	81 63	100 30	86 48	90 34	84 2	108 0.13	83 0.8	87 3	84 6.5	100 3.6	91 52	89 15.3	98 72	95 24	93 -25	92 -0.1	93 8.6	102 -10.5	90 1.2	107 35.9	98 -5	91 6	98 0.46	97 -0.42	106 0.45
WEN 250036 99809246	1	KBS 180043 WEN 200041	94 67	91 68	114 49	98 48	95 33	90 51	89 62	103 30	91 47	98 34	96 19	100 1.01	85 0.4	100 22	91 10.3	114 7.8	104 82	96 21.2	103 90	103 43	95 -29	92 -0.1	101 13.3	101 -9.5	91 1.0	105 34.9	105 1	102 15	103 0.98	96 -0.57	106 0.43
WEN 250037 99809253	1	KBS 180043 WEN 180017	89 67	91 69	117 52	95 48	89 31	84 52	88 63	111 31	88 48	104 34	102 26	94 1.62	86 0.3	103 27	91 10.2	117 9.0	105 84	101 25.6	105 99	103 43	97 -32	99 0.3	102 14.3	89 -2.7	91 1.0	103 34.0	107 2	102 16	106 1.31	97 -0.40	114 1.12
WEN 250042 99809287		KBS 180043 WEN 150041	96 68	82 69	112 53	113 48	95 32	85 52	82 63	98 30	85 48	92 33	86 5	102 0.77	78 1.4	86 2	82 5.2	112 7.4	101 75	89 15.5	97 69	100 37	95 -29	87 -0.4	84 3.1	96 -6.7	94 0.6	105 34.8	103 -1	94 8	94 0.11	102 0.39	111 0.91

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation				Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderhoud Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Speen Kalf Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID							Q204X	n1821	F94L		Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
											★★★★★																				
1	TMB 210545	TMB210545	CEF 130317	CEF 130028	8	4.5	HH(c)	1	0	0		97	91	133	91	85	89	79	89	94	88	116	83	129	90	133	88	121	84	129	90
2	WEN 240042	WEN 240042	BUF 190139	WEN 210014	6	1.1						86	65	119	68	98	47	89	40	110	32	113	50	114	60	103	46	111	49	108	44
											★★★★☆																				
1	WEN 210033	WEN 210033	JRB 160126	WEN 170039	7	0.1						88	66	101	67	115	50	94	50	101	33	100	51	100	62	99	38	99	48	111	23
2	WEN 240037	WEN 240037	MB 170038	WEN 200001	6	0.5						91	65	94	68	109	48	104	46	113	30	101	50	93	61	102	37	100	47	103	37
											★★★★																				
1	WEN 220026	WEN 220026	JRB 160126	WEN 190035	6	1.1		0	0	0		83	67	100	67	98	51	100	50	106	34	92	52	90	62	97	40	92	50	98	23
2	WEN 230018	WEN 230018	KBS 180043	WEN 160015	7	0.5						90	68	93	70	118	53	92	49	95	34	90	53	91	64	115	38	94	50	111	34
3	WEN 230029	WEN 230029	KBS 180043	WEN 180059	6	0.6						91	67	98	69	129	52	83	49	84	32	93	52	101	63	127	39	100	49	125	34
4	WEN 230041	WEN 230041	MB 170038	WEN 190057	6	0.2						100	66	91	57	89	46	111	46	107	33	90	47	83	55	94	38	89	45	88	36
5	WEN 240023	WEN 240023	KBS 180043	WEN 170024	7	0.9						94	68	102	70	111	52	86	49	91	33	94	53	98	64	114	40	97	50	116	36
6	WEN 240027	WEN 240027	KBS 180043	WEN 170021	6	0.6						95	67	92	68	117	51	102	49	87	31	90	51	94	62	102	40	91	49	103	34
											★★★☆☆																				
1	KBS 180043	KBS180043	KBS 140163	WJK 090065	7	0.5		1	0	0		91	89	96	93	119	70	94	65	82	50	87	71	95	85	124	50	93	67	116	64
2	WEN 220010	WEN 220010	VV 010061	WEN 190058	6	0.3						89	70	104	70	92	60	97	59	93	45	88	57	95	67	92	54	87	56	96	38
3	WEN 240024	WEN 240024	MB 170038	WEN 200015	6	0.2						97	66	85	67	94	47	106	46	110	32	85	50	76	61	94	38	85	48	91	36
4	WEN 240026	WEN 240026	KBS 180043	WEN 180017	6	0.6						93	67	91	69	116	52	94	48	89	31	85	52	88	63	113	39	89	49	107	34
5	WEN 240033	WEN 240033	KBS 180043	WEN 190009	7	0.5						98	67	88	69	105	50	111	48	97	33	89	52	87	62	100	38	90	49	97	34
											★★★																				
1	WEN 230016	WEN 230016	KBS 180043	WEN 120020	7	0.0						109	68	85	69	90	53	102	47	88	29	76	51	76	63	95	36	77	48	88	32

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderhoud Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Speen Kalf Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID							Q204X nt821 F94L	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
								★★★★★																			
1	JRB 170088	JRB170088	JRB 130019	JRB 100133	6	1.5		104	77	83	75	127	73	133	74	89	47	101	64	102	75	77	36	95	58	95	34
2	WEN 180059	WEN 180059	CRV 140139	WEN 060032	6	0.0		102	74	95	71	138	76	83	73	86	36	101	60	105	73	111	37	102	55	116	22
3	WEN 200001	WEN 200001	JRB 160126	WEN 150054	6	0.1		95	71	95	68	107	68	102	69	109	34	100	57	94	68	96	31	98	52	101	23
4	WEN 200006	WEN 200006	JRB 160126	WEN 170039	6	0.1		80	72	110	71	118	69	87	71	106	38	107	59	108	71	98	30	105	53	108	23
5	WEN 230006	WEN 230006	JRB 190127	WEN 200041	7	0.7		94	65	97	66	104	47	102	46	118	33	104	50	95	60	88	32	100	46	87	26
6	WEN 240006	WEN 240006	MB 170038	JRB 170088	7	0.5		92	68	93	70	118	50	109	48	104	35	102	53	99	63	92	30	99	48	97	39
7	WEN 240028	WEN 240028	JRB 190127	JRB 170048	6	3.1		94	68	111	69	90	51	96	48	111	35	108	52	106	63	102	33	106	48	97	28
								★★★★																			
1	JRB 170048	JRB170048	JRB 100154	JRB 110160	6	2.9		93	78	118	77	81	79	88	74	95	48	98	66	106	77	106	34	99	60	105	27
2	WEN 170021	WEN 170021	CRV 140139	WEN 120031	7	0.0		96	74	93	65	117	73	99	73	90	35	92	58	94	69	96	37	91	54	98	22
3	WEN 170024	WEN 170024	CRV 140139	MB 100082	8	0.4		98	79	104	76	105	77	83	74	99	42	98	64	100	76	102	42	98	60	108	29
4	WEN 170048	WEN 170048	MB 120004	WEN 100076	7	0.0		94	77	76	74	128	78	101	74	111	41	90	63	78	75	94	30	89	56	94	14
5	WEN 190023	WEN 190023	CRV 140139	WEN 050044	7	0.0		79	73	102	68	127	69	90	69	85	35	93	58	104	69	92	38	91	54	103	22
6	WEN 190055	WEN 190055	BBN 100123	MB 100082	6	0.5		91	76	91	74	90	73	124	74	109	46	91	63	85	74	83	34	88	57	80	24
7	WEN 190056	WEN 190056	BBN 100123	WEN 050219	6	0.0		92	74	95	71	108	73	107	71	98	43	94	61	95	72	81	28	90	54	78	16
8	WEN 200010	WEN 200010	JRB 160126	WEN 170048	6	0.1		87	72	96	71	113	66	93	70	112	38	98	59	91	70	97	32	97	54	103	23
9	WEN 200041	WEN 200041	BBN 100123	WEN 080290	7	0.0		95	72	85	68	110	67	102	70	108	41	90	58	82	69	82	30	86	52	82	16
10	WEN 200045	WEN 200045	CRV 140139	MB 100087	6	0.5		87	72	106	71	120	64	94	70	86	42	99	59	109	70	106	37	99	55	109	29
11	WEN 210002	WEN 210002	MB 170099	WEN 180059	7	0.2		97	58	99	67	113	63	108	67	84	31	97	53	105	65	101	28	97	48	99	33
12	WEN 210024	WEN 210024	CRV 140139	WEN 160015	6	0.8		81	68	98	69	118	56	94	53	93	40	90	55	96	64	101	36	91	51	100	24
13	WEN 220002	WEN 220002	VV 010061	WEN 190009	7	0.3		101	70	100	69	89	58	100	57	106	47	97	57	94	66	89	46	94	55	91	38
14	WEN 220005	WEN 220005	AG 910130	WEN 190055	7	2.3		97	72	89	71	91	62	129	62	108	55	94	60	86	68	81	50	90	58	78	42
15	WEN 220009	WEN 220009	VV 010061	WEN 180059	6	0.4		96	71	101	71	119	65	87	71	88	46	97	60	103	70	107	47	98	57	109	40
16	WEN 220027	WEN 220027	KBS 180043	WEN 160015	6	0.5		100	70	88	71	117	60	99	67	101	38	94	57	88	68	105	30	95	52	100	34
17	WEN 220028	WEN 220028		WEN 170021	6	0.0		93	61	88	60	107	51	105	64	107	21	91	48	84	59					84	12
18	WEN 230015	WEN 230015	KBS 180043	MB 100087	6	0.3		96	69	99	71	112	54	98	50	91	37	96	54	100	65	111	31	98	49	108	37
19	WEN 230030	WEN 230030	MB 170038	WEN 170033	7	0.2		94	68	86	69	99	52	123	47	118	34	97	52	85	63	87	30	93	48	83	36
20	WEN 230043	WEN 230043	MB 170038	WEN 120148	6	0.0		92	63	87	62	116	45	105	42	112	28	96	47	87	56	94	26	94	43	95	36
21	WEN 230047	WEN 230047	MB 170038	WEN 190006	7	0.2		80	67	98	69	96	50	106	48	113	34	93	52	88	62	93	30	92	48	89	36
22	WEN 240010	WEN 240010	KBS 180043	WEN 170048	6	0.4		90	68	90	70	121	53	97	49	98	33	91	53	89	64	108	29	93	48	105	33

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt		% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation		Genomiese toets	Gebрте Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onder-houd Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Speen Kalf Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID									Q204X	nt821	F94L	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
									Kursief: DNA toets			★★★★																			
23	WEN 240011	WEN 240011	KBS 180043	WEN 170038	6	0.5						90	68	101	69	108	52	91	49	88	34	90	52	96	63	107	30	92	48	101	34
24	WEN 240020	WEN 240020	JRB 190127	WEN 190020	8	0.7						98	66	87	66	102	49	120	47	116	33	99	50	88	60	81	32	94	46	78	26
25	WEN 240072	WEN 240072	KBS 180043	WEN 200010	6	0.2						87	66	96	68	116	49	96	48	98	33	94	51	94	62	110	30	96	47	108	34
												★★★★☆																			
1	WEN 150041	WEN 150041	MB 120004	WEN 050044	7	0.0						89	79	80	68	104	79	128	72	105	37	86	61	80	72	75	31	81	55	77	14
2	WEN 170033	WEN 170033	BBN 100123	WEN 070062	7	0.0						101	78	73	75	89	80	136	71	116	44	84	64	70	76	71	34	78	58	66	16
3	WEN 170038	WEN 170038	BBN 100123	WEN 090283	8	0.0						94	76	85	73	106	75	104	73	95	43	80	63	79	74	82	33	77	57	79	16
4	WEN 180009	WEN 180009	BBN 100123	WEN 080290	7	0.0						81	73	93	70	108	71	96	71	100	39	83	60	84	71	81	36	80	55	85	16
5	WEN 180017	WEN 180017	CRV 140139	WEN 120136	7	0.0						92	72	91	71	113	75	91	72	94	34	85	60	86	72	99	34	86	55	97	22
6	WEN 180024	WEN 180024	BBN 100123	WEN 090283	6	0.0						88	75	84	73	99	75	119	73	105	42	84	62	78	74	80	35	80	57	75	16
7	WEN 190001	WEN 190001	CRV 140139	WEN 160011	7	0.4						78	69	102	73	102	71	86	72	92	40	81	60	88	72	99	37	82	55	99	24
8	WEN 190006	WEN 190006	BBN 100123	WEN 120050	8	0.0						94	76	85	74	82	75	128	74	108	42	84	63	77	74	79	34	80	57	71	16
9	WEN 190020	WEN 190020	BBN 100123	WEN 070259	7	0.0						92	73	79	68	104	71	117	71	104	39	82	59	76	70	71	32	77	54	70	16
10	WEN 190030	WEN 190030	BBN 100123	WEN 120157	7	0.0						87	71	84	70	100	68	129	72	105	37	87	59	83	70	79	28	82	53	77	16
11	WEN 190031	WEN 190031	BBN 100123	WEN 090081	7	0.0						95	74	86	70	94	71	113	73	103	42	84	61	79	71	74	35	79	56	83	16
12	WEN 190035	WEN 190035	BBN 100123	WEN 120040	7	0.0						82	75	91	73	89	72	112	73	109	42	82	62	77	73	78	32	78	56	74	16
13	WEN 190043	WEN 190043	BBN 100123	WEN 070030	6	0.0						90	75	87	73	95	75	104	71	108	43	83	62	76	73	82	32	79	56	82	16
14	WEN 190058	WEN 190058	BBN 100123	WEN 120052	6	0.0						85	75	86	74	98	75	119	74	100	42	81	63	80	74	84	36	79	58	81	16
15	WEN 200039	WEN 200039	BBN 100123	WEN 150041	7	0.3						90	74	89	71	87	70	126	73	111	42	89	61	82	71	76	33	84	55	73	17
16	WEN 220011	WEN 220011	AG 910130	WEN 190054	6	2.1						95	72	88	69	98	59	121	61	98	54	89	59	86	67	79	49	84	57	75	42
17	WEN 220032	WEN 220032	KBS 180043	WEN 170024	7	0.9						92	70	96	71	106	60	91	68	97	38	88	57	88	68	111	33	91	52	106	36
18	WEN 220033	WEN 220033	KBS 180043	WEN 150041	7	0.4						79	70	87	68	116	53	111	48	91	36	80	53	84	63	99	30	81	48	93	33
19	WEN 220038	WEN 220038	KBS 180043	WEN 160041	6	0.7						111	70	92	70	88	54	100	50	91	39	85	54	85	65	106	31	87	49	102	34
20	WEN 230007	WEN 230007	KBS 180043	WEN 190043	6	0.5						90	67	94	69	105	52	98	48	96	34	87	52	87	63	102	30	88	48	98	34
21	WEN 230028	WEN 230028	KBS 180043	WEN 120050	8	0.0						96	68	83	69	110	53	107	48	96	30	83	52	81	63	100	28	85	47	93	32
22	WEN 230050	WEN 230050	KBS 180043	WEN 190020	7	0.5						84	67	91	68	113	50	101	48	95	33	84	51	86	62	100	30	85	47	92	34
23	WEN 240025	WEN 240025	MB 170038	WEN 180031	6	0.2						92	67	91	69	99	51	103	47	109	33	89	52	83	63	88	30	87	48	87	36
24	WEN 240029	WEN 240029	KBS 180043	WEN 190006	7	0.5						96	68	90	69	99	52	107	49	96	34	86	52	85	63	101	30	87	48	93	34

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation			Genomiese toets	Gebрте Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderhoud Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Speen Kalf Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID								Q204X	nt821	F94L		Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
					Kursief: DNA toets																										
												★★																			
1	WEN 160011	WEN 160011	MB 120004	WEN 070259	7	0.0						94	77	83	73	98	78	95	72	104	41	76	63	70	74	82	26	74	56	84	14
2	WEN 180031	WEN 180031	BBN 100123	WEN 080251	7	0.0						97	76	81	73	92	76	106	72	100	41	73	62	68	74	76	32	70	56	72	16
3	WEN 190032	WEN 190032	BBN 100123	WEN 100089	7	0.0						104	76	73	73	70	75	137	74	116	43	76	63	62	74	73	33	72	57	61	16
												★★☆																			
1	WEN 160030	WEN 160030	BBN 100123	WEN 070034	8	0.0						87	78	83	75	83	80	97	71	108	44	68	64	60	76	77	30	65	57	71	16
2	WEN 200015	WEN 200015	BBN 100123	WEN 100052	6	0.0						97	72	81	68	77	67	108	69	103	41	68	58	62	68	78	34	66	53	75	16
3	WEN 200024	WEN 200024	BBN 100123	WEN 090085	6	0.0						95	72	77	68	71	67	113	72	106	41	64	59	56	69	80	32	62	54	79	16

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebрте Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onder-houd Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Speen Kalf Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Karkas Wrde										
Gesorteer op ID							Q204X nt821 F94L		Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk										
								★★★★☆																				
1	WEN 250023	WEN 250023	CEF 190445	WEN 220027	0.7				104	66	91	69	114	47	102	44	110	33	104	51	95	61	105	32	104	47	99	44
2	WEN 250028	WEN 250028	KBS 180043	WEN 180059	0.6				100	67	103	69	124	52	82	49	83	32	100	52	108	63	120	32	104	48	123	34
3	WEN 250046	WEN 250046	TMB 210545	WEN 190056	0.6				92	65	118	65	96	50	89	47	96	35	106	50	113	60	108	32	107	46	108	36
4	WEN 260002	WEN 260002	TMB 210545	WEN 190030	0.6				97	64	107	65	92	48	98	48	100	34	100	50	101	60	106	32	100	46	104	36
								★★★★																				
1	WEN 250009	WEN 250009	KBS 180043	WEN 210002	0.5				95	62	96	68	116	48	101	47	83	30	92	50	99	61	112	28	95	46	109	36
2	WEN 250019	WEN 250019	KBS 180043	WEN 170048	0.4				81	68	100	70	121	53	89	49	96	33	93	53	97	64	112	29	96	48	113	33
3	WEN 250034	WEN 250034	KBS 180043	WEN 200001	0.2				100	66	93	68	111	49	99	47	96	31	95	51	93	62	110	29	97	47	109	34
4	WEN 250039	WEN 250039	KBS 180043	WEN 170024	0.9				105	68	95	60	111	52	88	49	90	33	92	49	93	58	113	33	95	46	112	36
5	WEN 250044	WEN 250044	KBS 180043	WEN 200006	0.2				78	66	104	69	120	49	91	48	94	32	96	51	102	62	111	29	98	47	112	34
								★★★★☆																				
1	WEN 250014	WEN 250014	KBS 180043	WEN 190001	0.8				81	66	98	69	112	50	91	49	88	33	83	52	90	63	111	32	87	48	108	34
2	WEN 250018	WEN 250018	KBS 180043	WEN 190043	0.5				82	67	91	69	110	52	102	48	96	34	83	52	84	63	102	30	84	48	98	34
3	WEN 250022	WEN 250022	KBS 180043	WEN 190035	0.5				83	68	98	69	103	51	99	49	96	34	86	52	89	63	102	30	87	48	98	34
4	WEN 250027	WEN 250027	KBS 180043	WEN 170033	0.5				105	68	76	70	105	53	125	48	100	34	85	53	78	64	95	30	85	48	88	34
5	WEN 250038	WEN 250038	KBS 180043	WEN 190058	0.5				79	68	97	69	109	52	101	49	91	34	84	52	91	63	105	31	86	48	101	34
6	WEN 250041	WEN 250041	KBS 180043	WEN 220028	0.3				86	64	93	66	114	44	99	46	95	28	88	48	90	59	101	27	89	44	101	33
								★★★																				
1	WEN 250016	WEN 250016	KBS 180043	WEN 180031	0.5				89	68	87	69	107	52	102	48	91	33	78	52	80	63	99	30	80	48	93	34
2	WEN 250017	WEN 250017	KBS 180043	WEN 120020	0.0				93	68	92	69	93	53	98	47	87	29	75	51	80	63	97	28	76	46	94	32

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	Visuele Punt	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatieën	Gebrte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderhoud	Vrugb.	Koei	Speen Kalf	Groei	Prod	Karkas								
Gesorteer op ID							Q204X n1821 F94L	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk								
								★★★★☆																	
1	WEN 250030	WEN 250030	TMB 210545	WEN 220009	1.3																				
								★★★★																	
1	WEN 250015	WEN 250015	KBS 180043	WEN 200045	0.8	85	66	109	68	117	48	89	48	83	33	96	51	108	61	117	32	100	47	116	36
2	WEN 250024	WEN 250024	CEF 190445	WEN 220032	1.0	104	66	86	69	111	46	104	44	109	33	98	51	88	61	105	34	99	48	96	44
3	WEN 250025	WEN 250025	KBS 180043	JRB 170088	0.6	102	69	87	60	122	50	111	49	86	35	93	50	96	58	100	30	93	46	106	36
4	WEN 250026	WEN 250026	KBS 180043	JRB 170048	0.4	97	69	107	71	98	53	90	49	89	35	94	54	101	65	115	30	98	49	109	35
5	WEN 250036	WEN 250036	KBS 180043	WEN 200041	0.5	94	67	91	68	114	49	98	48	95	33	90	51	89	62	103	30	91	47	98	34
								★★★★☆																	
1	WEN 250008	WEN 250008		WEN 190030	0.0	95	36	83	35	99	34	121	36	108	19	89	29	81	35					75	8
2	WEN 250010	WEN 250010	KBS 180043	WEN 160011	0.4	93	65	89	69	108	53	94	49	94	33	82	52	82	63	103	28	84	47	99	33
3	WEN 250020	WEN 250020	KBS 180043	WEN 190032	0.5	102	68	82	69	94	52	115	49	99	34	82	52	77	63	97	30	82	48	86	34
4	WEN 250031	WEN 250031	KBS 180043	WEN 190006	0.5	103	68	84	69	100	52	112	49	96	33	85	52	81	63	100	30	86	48	90	34
5	WEN 250037	WEN 250037	KBS 180043	WEN 180017	0.6	89	67	91	69	117	52	95	48	89	31	84	52	88	63	111	31	88	48	104	34
6	WEN 250042	WEN 250042	KBS 180043	WEN 150041	0.4	96	68	82	69	112	53	113	48	95	32	85	52	82	63	98	30	85	48	92	33
								★★★																	
1	WEN 250013	WEN 250013	KBS 180043	WEN 160030	0.5	88	66	90	70	101	54	96	48	95	34	78	53	78	64	100	29	79	48	93	34
2	WEN 250021	WEN 250021	KBS 180043	WEN 160041	0.7	96	68	86	70	96	54	111	50	93	35	79	53	79	64	103	31	81	49	94	34