

SENEPOL

TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



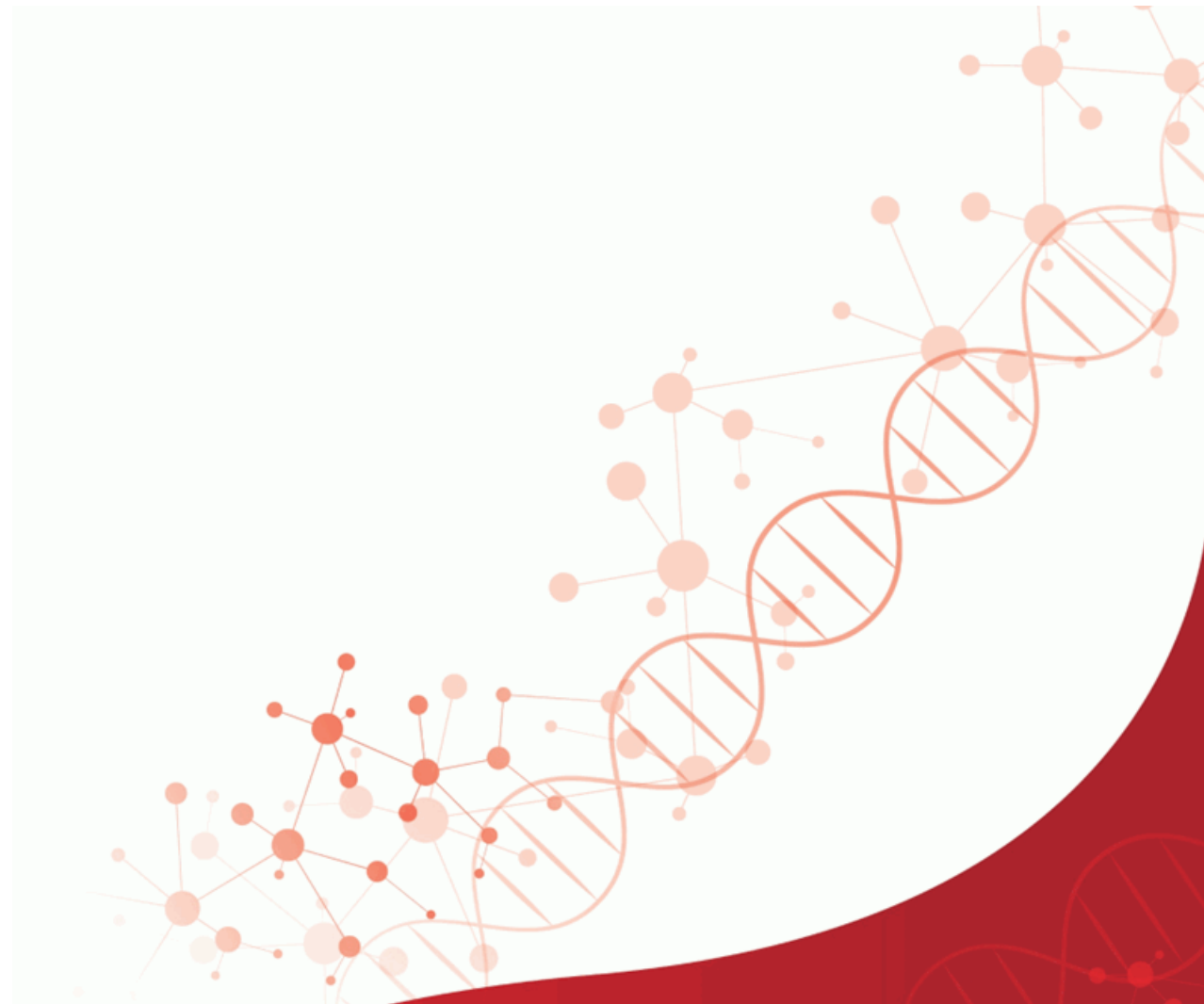
TRUTER

Kudde nommer: 447818

E-pos: truterriek@yahoo.com



LOGIX



EBVs, EBVi's en Seleksie Waardes



Logix Koei Waarde

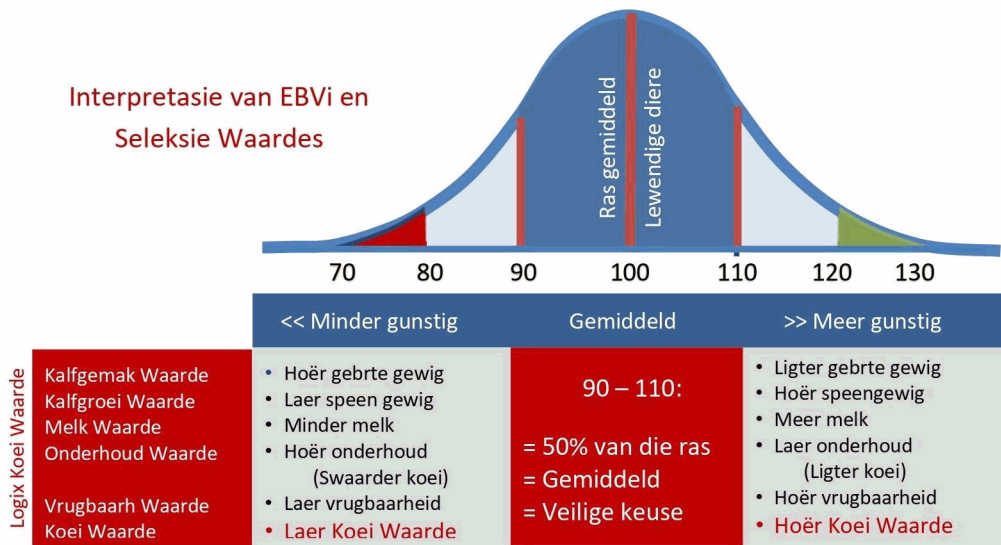
Selekteer vir koeie wat:

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

EBVi (EBVindeks) Die basis van 'n teelwaarde indeks is 100, wat die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras aandui en 50% van die diere in die ras het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is altyd in die meer gewenste rigting, hoewel vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens.

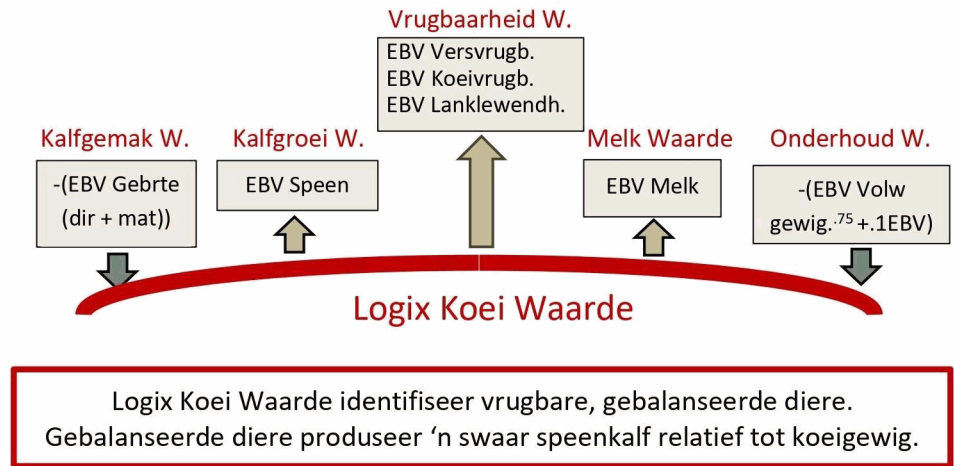
EBV: (Estimated Breeding Value) is die teelwaarde en dui die genetiese potensiaal van die dier vir 'n spesifieke eienskap aan. Dit word aangedui in die eenheid van meting en relatief tot die gemiddeld van die diere wat in die basis jaar gebore is (1990).

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes



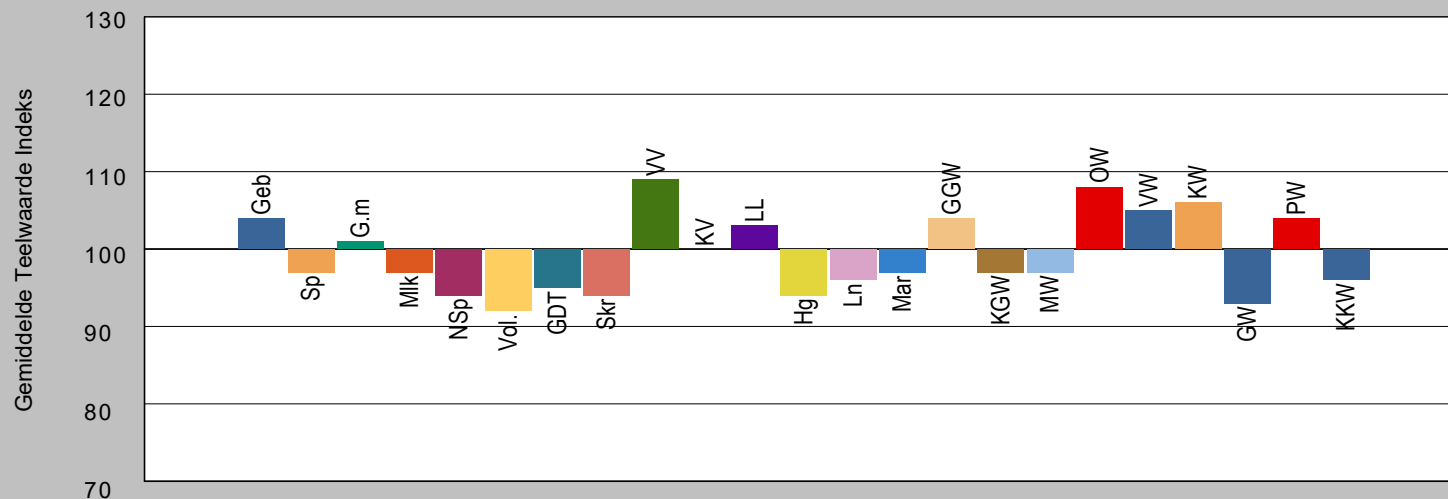
Seleksie-waardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere te vereenvoudig. So word Versvrugbaarheid (hoe vroeg begin sy kalf), Koeivrugbaarheid (hoe gereeld kalf sy) en Lanklewendheid (wat is die retensie van haar kalfwers) wetenskaplik gekombineer om die subwaarde Vrugbaarheid te vorm, deur die oorerfbaarheid en ekonomiese belang van die eienskappe in ag te neem. Die subwaardes word ook in indeks formaat aangedui, so 'n dier met byvoorbeeld 'n subwaarde van 110 vir Vrugbaarheid, sal geneties bogemiddeld wees ten opsigte van lewendige diere in die ras vir vrugbaarheid.

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



	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)	Wingsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde)	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
	Gebtregewig	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	Kort	Hoog
	Lengte	Lengte in groeitoets	Langer vir meer vleis	Kort	Lank
	Lengte /Hoogte	EBV Lengte / EBV Hoogte Verhouding	Langer eerder as Hoër	<1	>1
Karkas	Oogspieroppervlak	Oogspier oppervlak gemeet met RTU	Meer vleis	Klein	Groot
	Vetdikte	P8 Rugvet dikte gemeet met RTU	Karkasgehalte	Dun	Dik
	Marmering	% Binne-spierse Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min	Baie
	Uitslag%	Uitslag persentasie		Laag	Hoog

Kudde en Ras Gemiddeldes



Teelwaardes (EBV):

Geb:	Geboorte gewig	Skr:	Skrotumomvang
Sp:	Speengewig	VV:	Versvrugbaarheid
G.m:	Geboorte mat	KV:	Koeivrugbaarheid
Mlk:	Melk	LL:	Lanklewendheid
NSp:	NaSpeen gewig	Hg:	Hoogte
Vol:	Volwasse gewig	Ln:	Lengte
GDT:	Gem. Daaglikse Toename	Mar:	Marmering

Seleksie waardes:

GGW:	Geboorte gemak Waarde
KGW:	Kalfgroei Waarde
MW:	Melk Waarde
OW:	Onderhoud Waarde
VW:	Vrugbaarheid Waarde
KW:	Koei Waarde
GW:	Groei Waarde
PW:	Produksie Waarde
KKW:	Karkas Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	0.17	104	0.51
	Speen gewig	4.5	97	5.6
	Geboorte Mat.	-0.13	101	-0.08
	Melk(Sp.Mat.)	-2.0	97	-0.9
Naspeen groei	NaSpeen gewig	4.2	94	7.7
	Volwasse gewig	-7	92	2
	GDT	3	95	22
Vrugbaarheid	Skrotum	-2.6	94	0.2
	Vers vrugbaarh.	-9.1	109	-2.5
	Koei vrugbaarh.	-0.2	100	-0.2
	LankLewendh.	11.7	103	9.8
Raam	Hoogte	-2	94	2
	Lengte	0	96	3
Karkas	Marmering	0.30	97	0.39

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	104
Kalf Groei	97
Melk	97
Onderhoud	108
Vrugbaarheid	105
Koei waarde	106
Groei waarde	93
Produksie Waarde	104
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)?

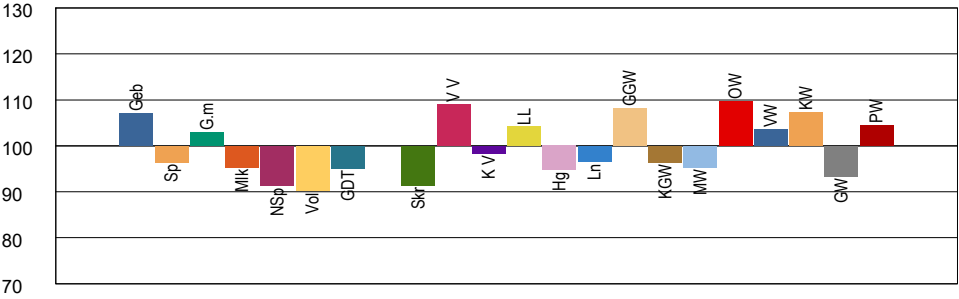
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

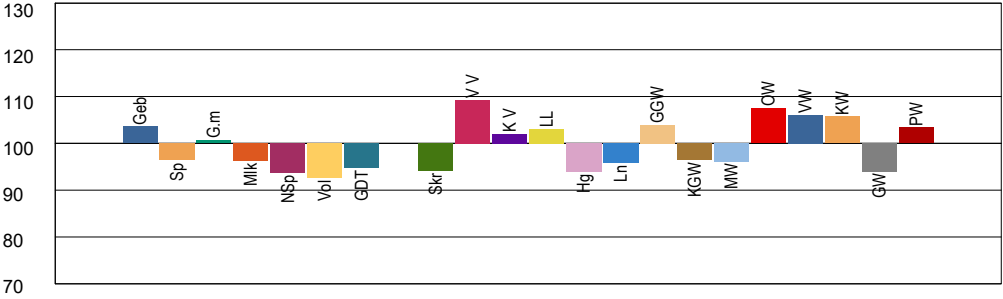
Aantal: 14



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

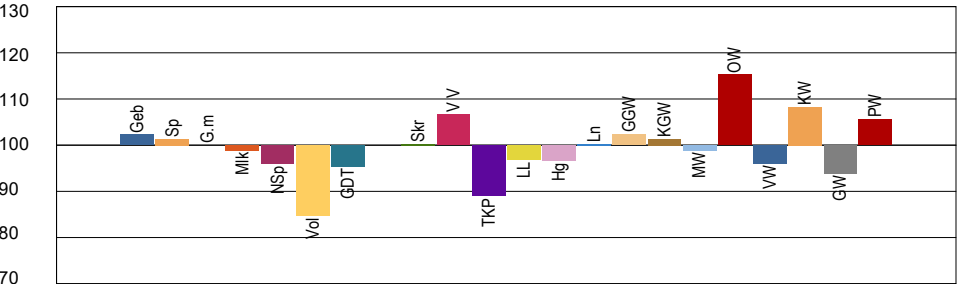
Aantal: 38



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

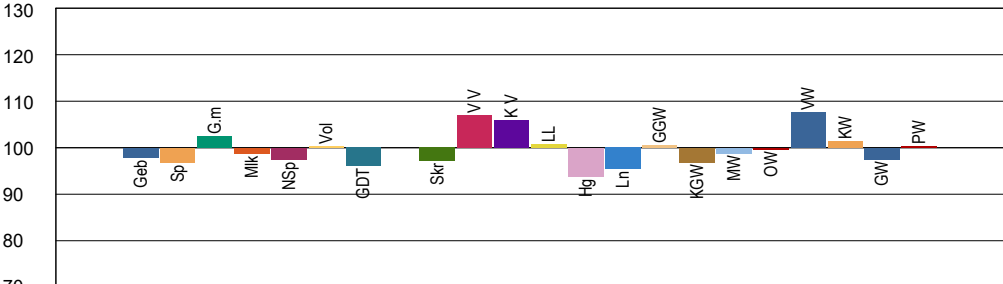
Aantal: 7



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

Aantal: 14



Bul Kalwers

Bulle gebore in

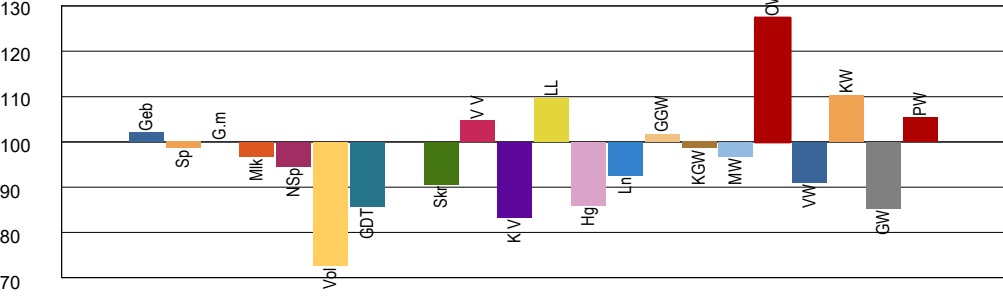
Aantal:



Vers Kalwers

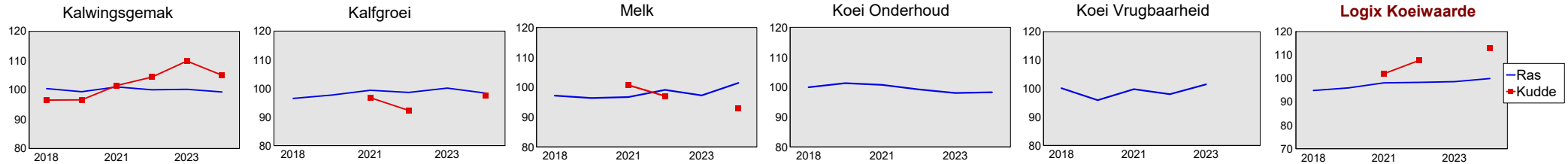
Verse gebore in 2025

Aantal: 3



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.



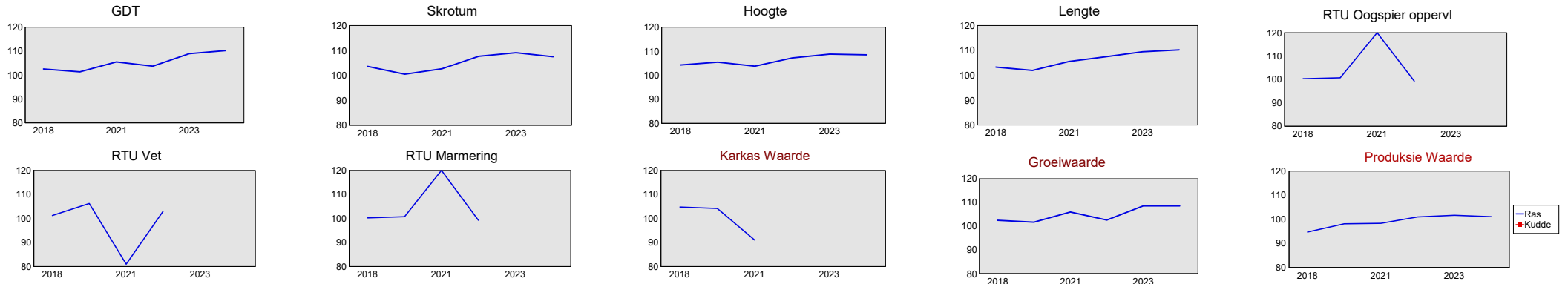
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud				Koei Vrugbaarheid				Koei Waarde			
	Geboorte gewig		Mat EBV	Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.			Lanklewendh.		Vrug- baarh.
	Aantal	Dir EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	
2018	29	0.84	-0.02	97														29	-0.3			
2019	28	0.84	-0.01	97														28	-0.2			
2021	10	0.17	0.03	102	9	4.2	97	9	-0.65	101								7	-1.7		102	
2022	17	0.08	-0.09	104	7	2.5	92	7	-1.89	97								8	-5.5		108	
2023	30	-0.32	-0.21	110																		
2024	19	0.08	-0.14	105	8	4.5	98	8	-3.27	93											113	

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV		
2016	1292	0.34	0.01	100	702	3.7	96	702	-2.30	96	482	4.3	136	-6	107	199	-1.8	146	1.1	1597	2.5	96	95	
2017	1430	0.42	0.02	99	938	3.9	96	938	-2.22	96	626	5.0	132	-3	105	207	0.0	155	0.3	1594	3.5	96	96	
2018	1571	0.42	-0.05	100	958	4.1	96	958	-1.83	97	597	6.8	140	1	100	187	-4.0	147	-0.1	1731	4.4	100	95	
2019	1515	0.49	-0.02	99	1032	4.7	98	1032	-2.07	96	522	6.7	128	2	101	184	0.3	151	0.2	1686	5.1	96	96	
2020	1228	0.55	0.03	98	705	5.0	99	705	-1.88	97	414	7.1	129	-1	103	160	0.7	103	-0.4	1404	4.9	96	96	
2021	1144	0.35	-0.06	101	706	5.4	99	706	-1.97	97	409	7.7	154	-2	101	159	-1.6	97	-0.7	1281	5.9	100	98	
2022	1327	0.49	-0.09	100	924	5.0	99	924	-1.19	99	521	7.8	112	2	99	194	-0.6	76	-0.7	675	5.3	98	98	
2023	1359	0.51	-0.10	100	967	5.7	100	967	-1.80	97	539	9.2	62	3	98	129	-4.4	1	1.3			101	99	
2024	1417	0.53	-0.06	99	1072	4.9	98	1072	-0.42	101	479	9.0			98								100	
2025	1438	0.49	-0.07	100	682	5.6	100	682	-0.72	100	160	9.9			99								100	
2026	604	0.46	-0.09	101	57	7.3	104	57	-1.27	99													105	

Genetiese Tendense vir Groeitoets en Karkas Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei						Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	GDT			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		EBV	EBVi	EBV	EBVi					
2018																						
2019																						
2021																						
2022																						
2023																						
2024																						

Ras

Gebrte Jaar	Groei						Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	GDT			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		EBV	EBVi	EBV	EBVi	EBV	EBVi			
2017	73	22	100	76	0.4	100	73	3	101	73	4	100	42	0.37	98	-0.12	107	0.55	105	98	99	94
2018	179	31	103	177	2.0	104	179	5	104	179	7	103	48	0.61	101	-0.30	101	0.39	100	105	103	95
2019	137	27	101	100	0.5	100	137	5	105	137	5	102	31	0.76	103	-0.13	106	0.41	101	104	102	98
2020	137	34	103	122	0.8	101	137	4	103	137	7	103	22	0.70	102	-0.45	98	0.68	109	100	104	96
2021	122	42	106	129	1.5	103	134	4	104	134	9	106	1	2.12	120	-1.06	81	1.55	134	91	106	98
2022	97	35	104	100	3.9	108	101	7	107	101	11	108	10	1.45	112	-0.26	103	0.36	99		103	101
2023	94	55	109	98	4.6	109	109	8	109	109	13	110									109	102
2024	111	59	110	113	3.8	108	112	7	108	112	14	110	14	1.16	108	-0.04	109	0.49	103	112	109	101
2025	38	65	112	38	4.2	108	38	6	107	38	12	109									109	100
2026																						

Vaders

Bul		Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte		Speen				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag			
Indeks EBV Akk		Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Gebrite gewig Dir	Gebrite gewig M.	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Lengte	Hoogte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Aantal gemeet			
ID	Vader ID																												Gbrte	Speen	
Rek.nr	Moeder ID																												Groei toets	Dogt&Kalw (gespeen)	
CN5480	CN2970	87	109	78	99	64	71	104	75	99	93	88	101	109	78	87	113	104	75	79	64	86	86	93	91	89	80	30	16		
	44723153	95	92	93	78	74	72	83	74	66	1.22	0.37	3	9.3	-8.1	-26	15.6	37	-12.0	13.4	6.3	1.5	-7	-3.3	-0.18	-0.76	-0.31	8	40	106	
EK 130003	CIS 080009	93	91	88	104	112	99	92	97	89	90	101	96	91	88	84	93	86	85	116	106	87	79	84	97	49	118	67	9		
	78803459	85	77	66	42	38	48	54	49	46	1.42	-0.12	-2	1.7	-4.7	-33	3.3	-29	-7.0	-14.3	-1.3	2.1	-12	-12.9	0.29	-2.23	1.01	2	10	11	
GN 100039	RBS9704G	100	105	91	130	122	141	88	133	98	106	92	70	105	91	108	98	96	96	132	109	100	98	101	112	56	90	198	111		
	72263916	94	95	87	66	68	68	67	68	44	-0.07	0.23	-30	7.6	-4.0	28	6.3	9	-1.7	-26.9	-1.7	9.6	1	3.9	1.46	-1.94	0.05	32	53		
GN 110361	ODSK2	77	123	114	88	86	99	123	104	117	83	85	112	123	114	125	113	114	118	61	108	102	93	109	113	81	125	82	39		
	75706713	85	88	72	45	56	57	70	60	34	2.13	0.45	14	15.5	3.6	71	15.3	72	9.0	26.6	-1.5	11.0	-3	12.8	1.56	-1.06	1.24	6	9		
GN 110364	ODSK2	108	105	96	113	109	121	98	118	97	95	118	87	105	96	106	94	93	101	107	107	102	85	93	93	82	112	109	57		
	76421395	92	92	80	45	65	61	72	63	32	0.96	-0.74	-12	7.7	-2.2	23	4.4	-5	0.9	-8.1	-1.5	11.2	-8	-3.3	-0.04	-1.02	0.80	1	20	37	
GN 120572	RO 070064	93	94	114	120	89	102	79	96	82	100	89	80	94	114	119	95	81	81	107	79	113	79	84	80	104	98	24	16		
	75956730	80	81	68	48	51	54	58	55	34	0.55	0.33	-20	3.3	3.7	56	4.7	-48	-8.9	-7.8	3.5	17.8	-12	-12.4	-1.01	-0.22	0.31	3	6		
GN 130943	KL 060333	97	121	58	94	108	111	107	111	114	101	93	106	121	58	76	123	117	102	85	122	106	115	112	116	100	101	92	64		
	79278123	86	91	74	51	52	58	44	55	24	0.42	0.17	8	14.4	-14.7	-53	21.3	83	1.1	9.1	-4.1	13.2	11	15.4	1.80	-0.36	0.43	9	16		
GN 140012	GN 100043	111	84	88	127	103	107	73	100	77	109	105	73	84	88	86	83	76	90	108	99	105	78	78	79	88	95	105	77		
	80385107	86	92	69	45	52	57	44	54	25	-0.36	-0.27	-27	-1.0	-5.0	-29	-2.5	-68	-4.5	-8.6	0.0	12.5	-12	-18.8	-1.06	-0.81	0.20	4	9		
GN 140081	S 100099	115	108	76	102	108	112	100	110	104	111	144	98	108	76	85	106	104	99	98	113	116	98	102	105	110	96	163	128		
	80967078	88	95	78	60	50	61	74	64	19	-0.53	-1.70	0	9.0	-8.7	-30	11.0	36	-0.2	-1.0	-2.4	19.4	1	5.0	0.91	-0.01	0.25	10	18	28	
GN 160330	GN 100039	120	98	87	123	102	117	91	112	94	119	106	77	98	87	94	85	97	85	112	94	110	97	100	107	61	91	57	15		
	83761023	81	81	64	48	44	52	50	52	30	-1.31	-0.28	-23	4.6	-5.3	-7	-1.0	9	-6.9	-11.6	0.9	16.0	0	2.9	1.06	-1.78	0.09	1	3	7	
RJ 160002	RJ 080001	81	101	105	101	74	77	104	80	98	88	85	99	101	105	106	95	101	103	79	77	98	107	101	93	101	88	74	59		
	86905049	84	91	71	51	53	58	34	53	26	1.61	0.48	1	5.9	0.8	24	5.0	25	1.6	13.1	3.9	8.7	7	4.1	0.01	-0.33	-0.03	14	14		
SS 200560	AB 120007	106	106	94	138	82	119	94	115	96	107	100	62	106	94	117	102	94	105	98	75	100	94	104	93	87	97	14	9		
	91636795	72	77	59	46	43	49	48	49	26	-0.15	-0.10	-39	8.3	-3.0	51	9.0	0	2.4	-0.8	4.3	9.7	-2	7.3	0.02	-0.84	0.27				
	SS 140068										83	57	46	77	59	61	66	47	49	52	34	64	49	49	27	25	24				

Vaders

Bul		Seleksie Waardes (SW / Akk)									Geboorte		Speen				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Nageslag				
Indeks EBV Akk	ID Rek.nr	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Gebrite gewig Dir	Gebrite gewig M.	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Lengte	Hoogte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Aantal gemeet			
																													Gbrte	Speen	Groei toets	Dogt&Kalw (gespeen)
SS 200591 91636860	AB 120007 SS 140023		100	101	106	115	83	98	95	97	96	96	104	85	101	106	113	94	94	107	94	79	97	96	103	94	92	93	15	1		
			70	68	55	42	41	45	46	45	25	0.91 83	-0.22 54	-14 42	5.9 68	1.1 55	41 55	4.4 62	-1 46	3.6 48	2.1 50	3.6 32	8.0 63	-1 48	6.5 47	0.04 26	-0.68 24	0.16 24				
TS 190001 90055674	VL 130002 TS 130004		106	89	111	86	95	77	97	79	97	108	99	114	89	111	98	87	95	95	103	90	93	96	97	105	80	96	3			
			63	50	47	41	35	38	44	39	26	-0.22 73	-0.05 50	17 41	1.0 50	2.7 47	2 46	-0.2 45	3 42	-2.0 44	-4.9 43	1.7 27	5.7 57	-1 46	0.1 45	0.96 27	-1.07 25	0.25 24				
VL 130002 77027357	VL 100001 VL 090035		95	85	133	71	84	56	98	60	98	105	85	129	85	133	108	83	93	99	92	82	85	98	98	107	81	96	56	31		
			85	86	78	71	56	62	74	64	42	0.07 92	0.45 76	33 71	-0.8 86	10.0 78	29 78	-2.1 76	-5 70	-0.1 75	3.2 70	3.1 43	0.5 85	0 78	1.6 76	1.08 44	-1.04 39	0.24 38	5	12 32		
WC950K 66359241	WC260D WC5981		103	109	98	114	114	129	88	123	95	92	114	86	109	98	111	111	91	111	129	99	80	88	96	95	90	116	25	3		
			85	75	76	43	50	52	48	51	26	1.30 89	-0.61 80	-13 43	9.3 75	-1.7 76	36 65	14.5 57	-11 45	5.4 54	-24.6 66	-0.1 34	-2.4 86	-6 54	-0.2 51	0.15 27	-0.73 24	0.93 24	1	12 32		

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				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Intelig	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr																													
GN 160330 83761023	17	GN 100039 GN 110359	120 81	98 81	87 64	123 48	102 44	117 52	91 50	112 52	94 30	119 -1.31 93	106 -0.28 65	77 -23 48	98 4.6 81	87 -5.3 64	94 -7 64	85 -1.0 68	97 9 48	85 -6.9 54	112 -11.6 55	94 0.9 34	110 16.0 76	97 0 53	100 3 52	107 1.06 31	61 -1.78 28	91 0.09 28	
TS 190001 90055674	3	VL 130002 TS 130004	106 63	89 50	111 47	86 41	95 35	77 38	97 44	79 39	97 26	108 -0.22 73	99 -0.05 50	114 17 41	89 1.0 50	111 2.7 47	98 2 46	87 -0.2 45	95 3 42	95 -2.0 44	103 -4.9 43	90 1.7 27	93 5.7 57	96 -1 46	97 0 45	105 0.96 27	80 -1.07 25	96 0.25 24	
HAT 210030 96366893		GN 160330 HAT 190011	100 56	97 45	95 36	111 26	106 24	108 29	92 28	105 29	94 19	101 0.39 68	98 -0.01 41	89 -10 26	97 4.3 45	95 -2.5 36	98 2 36	92 2.9 37	93 -3 27	89 -5.2 31	113 -12.0 30	99 -0.1 18	97 8.2 47	93 -3 30	95 -2 30	101 0.60 20	70 -1.45 18	97 0.30 17	
HAT 220003 96171897	2	GN 160330 GN 180921	116 60	101 63	83 45	117 29	102 31	114 37	96 32	111 36	98 18	112 -0.66 71	108 -0.37 45	83 -16 29	101 6.2 63	83 -6.5 45	91 -14 46	93 3.3 40	100 23 30	94 -2.5 34	104 -5.9 39	100 -0.2 23	109 15.5 50	99 1 33	99 2 32	104 0.87 19	82 -1.01 17	95 0.22 17	
HAT 220004 96993951		GN 160330 HAT 190015	107 58	94 46	93 40	111 26	106 24	106 30	92 28	103 30	93 19	106 -0.09 69	102 -0.14 44	89 -10 26	94 3.1 46	93 -3.1 40	94 -8 37	89 1.2 37	93 -4 27	88 -5.4 31	113 -12.1 30	99 0.0 18	102 10.7 46	92 -3 30	94 -2 30	100 0.57 20	70 -1.45 18	97 0.29 17	
HAT 220005 96116645		GN 160330 HAT 190004	110 49	92 59	94 40	110 26	106 24	105 32	93 28	102 31	95 19	109 -0.33 56	103 -0.20 40	90 -9 26	92 2.4 59	94 -3.0 40	92 -12 42	87 0.2 37	94 1 27	90 -4.7 31	113 -12.1 30	99 0.0 18	100 9.8 48	94 -2 30	96 -1 30	102 0.68 20	70 -1.44 18	98 0.32 17	
HAT 220009 96134309	2	GN 160330 GN 170567	114 52	92 50	90 39	113 29	96 30	99 33	88 29	96 32	91 18	113 -0.75 58	104 -0.22 44	87 -12 29	92 2.5 50	90 -4.4 39	90 -19 39	87 0.0 44	91 -10 28	91 -4.2 31	101 -3.4 38	93 1.1 22	108 14.7 50	92 -3 31	93 -4 30	96 0.23 19	82 -1.03 18	93 0.14 17	
HAT 220012 95908885	2	GN 160330 GN 180825	114 59	103 62	87 42	113 28	105 30	115 36	95 29	112 35	97 16	109 -0.32 71	110 -0.45 43	87 -12 28	103 6.9 62	87 -5.2 42	95 -5 44	95 4.6 40	97 10 27	94 -2.8 31	113 -12.1 38	98 0.3 21	112 17.1 49	95 -1 31	99 3 30	103 0.76 17	78 -1.18 16	100 0.37 15	
HAT 220013 95900221		HAT 190020	96 30	89 19	109 16	96 10	109 10				95 12	99 0.64 34	95 0.10 25	104 6 10	89 1.1 19	109 2.0 16	99 6 15	92 2.9 16	92 -7 13	96 -1.7 14	112 -11.6 12	104 -0.9 7	83 -0.6 30	93 -3 15	93 -3 14	94 0.07 12	95 -0.56 11	96 0.25 10	
HAT 220018 95907770		GN 160330 HAT 190045	103 58	95 45	95 36	111 26	106 24	106 30	92 28	103 30	94 19	105 0.04 69	98 0.00 43	89 -10 26	95 3.4 45	95 -2.6 36	96 -3 36	90 1.8 37	93 -3 27	89 -5.2 31	113 -12.0 30	99 -0.1 18	101 10.2 48	93 -3 30	95 -2 30	101 0.60 20	70 -1.45 18	97 0.30 17	
HAT 220019 96171764		GN 160330 HAT 190044	107 57	93 45	94 36	111 26	106 24	106 29	92 28	103 29	94 19	108 -0.23 69	101 -0.10 41	89 -10 26	93 2.9 45	94 -2.8 36	94 -7 36	89 1.0 37	93 -3 27	89 -5.2 31	113 -12.0 30	99 -0.1 18	101 10.1 48	93 -3 30	95 -2 30	101 0.60 20	70 -1.45 18	97 0.30 17	
HAT 220031 96171780	2	GN 160330 GN 170632	104 60	108 51	103 41	103 27	102 30	112 33	106 30	111 32	107 17	103 0.27 71	102 -0.16 46	97 -1 27	108 9.1 51	103 0.2 41	111 36 40	103 9.7 44	106 44 29	103 1.5 33	94 1.8 38	106 -1.3 21	117 19.8 49	102 3 33	108 11 32	111 1.36 18	80 -1.10 16	102 0.46 16	

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		Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebnte gewig	Gebnte mat	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr		Geb 60	Kalf 50	Melk 43	Onderh. 31	Vrugbaarh 28	Koei 114 33	Groeï 97 32	Prod. 111 33	Karkas 100 16	Gebnte 93 1.17 71	Gebnte 113 -0.58 45	Koei 94 -5 31	Speen 110 9.9 50	Speen 96 -2.4 43	Koei- 106 24 41	NaSpn 105 10.7 42	GDT 101 26 31	Skrotum 94 -2.5 34	Vers 103 -5.1 38	Koei 100 -0.1 19	Lanklewendh. 117 20.2 49	Hoogte 100 2 34	Lengte 101 4 33	OogspOpperv 104 0.88 17	Vet 87 -0.82 16	Marmering 92 0.10 15	
HAT 220032 96171814	1	GN 160330 GN 180851	103 60	110 50	96 43	106 31	102 28	114 33	97 32	111 33	100 16	93 1.17 71	113 -0.58 45	94 -5 31	110 9.9 50	96 -2.4 43	106 24 41	105 10.7 42	101 26 31	94 -2.5 34	103 -5.1 38	100 -0.1 19	117 20.2 49	100 2 34	101 4 33	104 0.88 17	87 -0.82 16	92 0.10 15
HAT 230013 6020484777	5	GN 160330 GN 160387	114 61	89 52	97 46	126 28	107 30	116 34	83 29	110 33	86 17	115 -0.94 71	102 -0.16 48	74 -26 28	89 0.9 52	97 -1.8 46	99 6 42	85 -1.0 44	86 -30 28	82 -8.5 30	119 -17.0 39	97 0.4 21	109 15.3 48	87 -7 31	88 -8 30	91 -0.20 18	82 -1.00 16	89 0.01 16
HAT 240005 98560303	2	WC950K GN 180851	111 62	107 48	100 47	102 29	108 30	115 34	96 32	113 34	100 14	100 0.50 71	117 -0.70 51	98 0 29	107 8.7 48	100 -1.0 47	104 18 41	108 12.4 38	98 16 30	107 3.7 34	112 -11.7 42	103 -0.6 19	97 7.7 52	96 -1 34	99 3 33	99 0.43 15	102 -0.30 14	104 0.53 14
HAT 240006 98560329	3	TS 190001 HAT 210006	98 53	96 41	104 32	100 25	97 23	93 27	90 27	92 27	93 16	99 0.63 66	97 0.03 36	100 2 25	96 4.1 41	104 0.3 32	101 12 33	92 2.9 32	91 -12 26	90 -4.6 28	106 -7.3 29	91 1.5 17	100 9.5 38	92 -4 28	94 -2 27	98 0.42 17	83 -1.00 15	94 0.18 15
HAT 240013 98560352	2	WC950K GN 180900	84 61	119 50	93 47	98 28	120 31	126 34	100 28	123 33	107 16	78 2.57 70	102 -0.17 50	102 4 28	119 13.6 50	93 -3.2 47	110 32 42	121 20.4 38	105 40 26	111 5.7 31	121 -18.8 42	113 -2.6 20	95 6.9 52	105 5 31	107 11 29	109 1.25 17	101 -0.34 15	113 0.81 15
HAT 240015 98560360	3	TS 190001 HAT 210012	90 52	97 37	107 30	99 24	100 21	94 26	93 25	92 26	94 15	94 1.11 65	91 0.24 35	101 3 24	97 4.2 37	107 1.5 30	104 19 30	94 3.9 28	93 -5 24	92 -3.8 26	108 -8.4 26	94 0.9 16	103 11.7 37	94 -2 26	95 -2 26	100 0.57 16	82 -1.00 14	92 0.10 14

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog			GEBVindeks GEBV Akk								Wrde <80				Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte		Speen				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
GN 160387 84136118		GN 120572 GN 130940	109 72	80 64	108 66	129 29	113 39	115 42	75 29	107 39	77 17	112 -0.60 74	98 -0.03 70	71 -29 29	80 -2.9 64	108 1.7 66	104 19 53	85 -1.0 56	76 -68 28	79 -10.0 27	126 -22.4 54	100 -0.1 24	108 14.7 59	76 -14 30	77 -20 30	74 -1.45 18	104 -0.23 16	86 -0.08 16
WIO 160011 83702563		CN5480 WIO 110044	109 71	99 68	87 64	106 44	81 40	87 46	93 46	87 46	95 38	106 -0.06 74	105 -0.28 68	94 -5 44	99 5.2 68	87 -5.1 64	90 -17 59	98 6.8 56	98 14 45	83 -8.0 47	86 7.9 48	83 2.9 31	105 12.9 66	91 -4 48	92 -5 47	94 0.05 39	92 -0.67 36	87 -0.06 35
GN 170507 84814961	2	GN 110364 GN 140100	103 71	117 69	77 66	106 37	122 46	133 46	114 46	132 46	110 26	92 1.30 75	114 -0.59 65	94 -5 37	117 13.0 69	77 -8.5 66	95 -6 57	100 7.6 64	108 52 44	117 8.3 49	122 -19.0 61	116 -3.1 30	112 17.0 64	105 5 50	107 11 48	113 1.53 27	99 -0.40 25	118 0.99 24
GN 170596 85498483	3	GN 140012 EK 140167	113 70	90 67	94 46	110 33	90 40	91 42	91 28	90 39	92 19	108 -0.26 74	110 -0.44 64	90 -9 33	90 1.5 67	94 -3.0 46	91 -16 49	92 2.7 63	91 -10 27	98 -0.6 30	85 8.9 54	97 0.4 27	103 11.7 61	93 -3 30	91 -6 29	91 -0.15 20	107 -0.12 18	95 0.21 18
GN 170632 85830461		GN 110361 GN 120666	94 70	115 61	119 52	83 23	102 39	104 39	121 36	108 38	119 18	93 1.19 73	99 -0.03 65	117 20 23	115 11.9 61	119 5.5 52	121 63 45	118 18.4 58	115 78 33	120 9.8 39	77 15.2 53	119 -3.6 25	111 16.2 59	106 6 38	116 19 37	115 1.67 18	99 -0.42 17	113 0.84 16
GN 180851 87509188	2	GN 140081 EK 140260	112 69	106 59	102 56	89 38	102 36	100 41	104 40	101 41	105 14	98 0.68 75	120 -0.81 62	111 14 38	106 8.0 59	102 -0.3 56	102 14 51	110 13.3 52	106 43 38	103 1.9 42	95 1.3 53	106 -1.2 19	113 17.8 58	103 4 42	102 6 41	102 0.71 15	114 0.13 13	92 0.12 13
GN 180900 87757514	2	GN 130943 EK 140228	80 67	124 67	88 56	82 34	126 36	121 42	112 28	121 39	119 19	82 2.17 73	89 0.31 59	118 21 34	124 15.8 67	88 -4.8 56	101 10 52	123 21.1 48	119 91 27	112 6.0 30	114 -13.0 51	127 -5.1 21	111 16.2 60	121 16 30	118 22 29	123 2.35 20	112 0.06 18	109 0.70 17
HAT 180008 92307644		EK 130003 HAT 160001	114 63	85 44	101 47	97 21	110 19	94 28	95 28	94 28	95 23	108 -0.20 69	112 -0.53 55	103 5 21	85 -0.6 44	101 -0.5 47	90 -17 37	87 -0.2 31	92 -8 26	94 -2.7 29	113 -12.0 24	105 -1.2 14	91 4.5 54	90 -5 29	92 -5 28	97 0.28 24	80 -1.10 22	104 0.54 21
HAT 180010 92313287		EK 130003 HAT 160032	94 60	90 44	99 47	100 21	110 19	96 28	91 28	94 28	91 23	93 1.14 67	98 -0.01 50	100 2 21	90 1.5 44	99 -1.3 47	92 -12 37	92 3.2 31	88 -22 26	90 -4.4 29	114 -13.0 24	104 -0.9 14	94 6.4 54	86 -7 29	88 -9 28	93 -0.01 24	79 -1.13 22	102 0.47 21
HAT 180017 92307669		EK 130003 HAT 160004	91 54	92 39	102 33	99 21	110 19	97 25	93 28	95 26	93 23	91 1.33 64	95 0.09 40	101 3 21	92 2.3 39	102 -0.1 33	97 -1 31	94 4.4 31	90 -14 26	92 -3.5 29	113 -12.5 24	105 -1.1 14	98 8.7 55	88 -6 29	90 -6 28	95 0.14 24	79 -1.11 22	103 0.50 21
HAT 190005 92314293		EK 130003 HAT 160003	92 64	90 44	102 47	99 21	110 19	95 28	94 28	94 28	93 23	94 1.04 68	93 0.17 60	101 4 21	90 1.4 44	102 -0.2 47	95 -5 37	93 3.5 31	90 -14 26	93 -3.4 29	113 -12.5 24	105 -1.1 14	91 4.5 54	88 -6 29	90 -6 28	95 0.16 24	79 -1.11 22	104 0.51 21
HAT 190015 92314285		EK 130003 HAT 160002	96 64	89 44	100 47	99 21	110 19	95 28	93 28	93 28	92 23	97 0.81 68	97 0.02 59	101 3 21	89 0.9 44	100 -0.9 47	92 -12 37	91 2.5 31	89 -17 26	92 -3.9 29	113 -12.7 24	105 -1.0 14	93 5.4 54	87 -6 29	89 -7 28	94 0.08 24	79 -1.12 22	103 0.49 21

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog			GEBVindeks GEBV Akk										Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie									
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte		Speen				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering		
HAT 190018 92314343		EK 130003 HAT 160008	101 62	86 44	97 47	99 21	110 19	93 28	92 28	91 28	92 23	102 0.34 68	99 -0.05 55	101 3 21	86 -0.4 44	97 -1.8 47	88 -24 37	88 0.7 31	89 -18 26	91 -3.9 29	114 -12.8 24	105 -1.0 14	92 4.9 53	87 -6 29	89 -8 28	94 0.07 24	79 -1.12 22	103 0.49 21		
HAT 190038 92316280		EK 130003 HAT 160028	99 65	93 47	107 55	96 21	110 19	98 29	97 28	98 29	97 23	94 1.05 70	105 -0.25 59	104 6 21	93 2.5 47	107 1.4 55	100 8 41	94 4.4 31	94 0 26	96 -1.7 29	112 -11.7 24	106 -1.2 14	90 3.9 54	92 -3 29	95 -2 28	99 0.45 24	80 -1.08 22	106 0.58 21		
HAT 210001 95899951		GN 170632	105 44	103 55	115 28	86 11	105 19	100 26			111 8	101 0.43 44	106 -0.30 43	114 16 11	103 6.9 55	115 4.1 28	111 36 31	105 10.4 28	107 48 17	112 6.0 19	92 3.4 26	113 -2.5 12	102 10.7 35	104 4 19	109 12 18	106 1.03 9	105 -0.19 8	102 0.47 8		
HAT 210003 95899720	4	GN 160330 GN 180900	105 57	110 64	86 43	104 29	114 29	120 36	99 29	117 35	104 18	104 0.18 62	102 -0.16 50	96 -3 29	110 9.8 64	87 -5.4 43	97 0 45	103 9.2 42	105 40 27	96 -1.8 31	113 -12.6 38	110 -2.0 20	114 18.2 50	106 6 31	106 9 30	112 1.49 18	86 -0.89 17	99 0.34 16		
HAT 210006 95967907	2	GN 160330 GN 170602	102 64	95 64	95 45	115 29	99 30	103 37	84 31	99 36	89 18	106 -0.09 72	94 0.13 53	85 -14 29	95 3.4 64	95 -2.5 45	97 1 46	89 1.3 45	87 -27 30	85 -7.1 33	109 -9.7 39	91 1.4 21	106 13.3 51	87 -6 33	92 -4 32	91 -0.13 19	85 -0.93 17	92 0.10 17		
HAT 210012 95908505		GN 160330 HAT 160011	96 60	89 55	101 38	111 24	105 22	100 31	88 25	97 30	91 14	108 -0.24 68	82 0.58 50	89 -10 24	89 1.0 55	101 -0.4 38	98 2 39	87 -0.2 34	91 -12 24	88 -5.6 27	112 -11.8 28	98 0.2 17	113 17.7 47	93 -3 27	93 -4 26	95 0.18 15	84 -0.93 14	87 -0.04 14		
HAT 210014 95908224		GN 180921	105 49	104 51	95 32	102 15	106 22	108 27			100 10	102 0.32 62	104 -0.23 32	98 0 15	104 7.3 51	95 -2.4 32	100 8 33	101 8.3 22	99 19 18	102 1.0 20	103 -4.5 28	106 -1.3 15	95 7.0 34	99 1 20	98 1 20	98 0.36 11	107 -0.12 10	94 0.18 10		
HAT 220010 95907986	1	GN 160330 GN 180875	104 59	94 61	85 42	117 26	112 28	113 35	84 27	108 33	86 16	107 -0.19 71	96 0.05 44	83 -16 26	94 3.1 61	85 -5.7 42	88 -23 43	89 1.0 36	86 -28 26	82 -8.7 29	106 -7.3 36	113 -2.5 21	110 15.9 49	88 -6 29	88 -9 28	92 -0.11 17	78 -1.15 15	92 0.11 15		
HAT 220029 97403158		GN 160330 HAT 180023	102 48	96 45	95 36	111 26	106 24	107 29	92 28	104 29	94 19	103 0.26 56	99 -0.05 38	89 -10 26	96 4.0 45	95 -2.6 36	97 0 36	91 2.5 37	93 -3 27	89 -5.2 31	113 -12.0 30	99 -0.1 18	109 14.9 48	93 -3 30	95 -2 30	101 0.60 20	70 -1.45 18	97 0.30 17		
HAT 230033 96357413	6	GN 160330 GN 170596	116 59	94 53	90 39	117 30	96 30	104 34	91 29	101 33	93 18	113 -0.72 70	108 -0.36 45	83 -16 30	94 3.2 53	90 -4.2 39	93 -11 41	89 1.0 46	94 0 28	92 -3.8 31	98 -1.3 39	95 0.7 22	107 13.8 49	95 -2 31	95 -1 30	99 0.45 18	84 -0.95 17	93 0.15 16		
HAT 240001 6020484827	6	GN 160330 GN 170596	122 60	90 53	89 39	117 30	96 30	101 34	91 29	99 33	93 18	121 -1.50 71	107 -0.35 45	83 -16 30	90 1.3 53	89 -4.4 39	89 -21 41	85 -1.4 46	94 0 28	92 -3.8 31	98 -1.3 39	95 0.7 22	107 13.9 50	95 -2 31	95 -1 30	99 0.45 18	84 -0.95 17	93 0.15 16		
HAT 240002 6020497720		GN 100039 HAT 210001	108 59	100 55	102 45	108 34	114 36	118 38	99 35	115 37	104 22	110 -0.47 67	98 -0.03 49	92 -7 34	100 5.7 55	102 -0.1 45	106 23 45	98 6.3 46	102 28 34	104 2.1 39	112 -11.7 45	111 -2.1 26	101 10.2 51	101 3 37	105 8 36	109 1.24 23	81 -1.06 21	96 0.26 21		

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog			GEBVindeks GEBV Akk									Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie									
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte		Speen				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	
HAT 240004 98560311	5	TS 190001 HAT 210003	110 51	96 41	98 32	95 25	104 23	97 27	98 26	96 27	100 16	111 -0.57 64	100 -0.09 35	105 7 25	96 4.1 41	98 -1.5 32	95 -6 33	92 2.8 31	100 21 25	96 -1.9 27	108 -8.7 29	100 -0.2 17	104 12.0 38	101 2 28	101 5 27	109 1.23 16	83 -0.98 15	97 0.30 15	
HAT 240007 98560345		GN 100039 HAT 180010	100 62	93 63	95 50	117 35	116 35	116 40	87 36	111 39	92 25	104 0.13 70	94 0.13 51	83 -16 35	93 2.6 63	95 -2.5 50	97 0 49	91 2.5 46	90 -16 35	91 -4.3 40	124 -20.7 44	106 -1.2 26	98 8.8 56	90 -5 38	91 -5 37	100 0.51 26	67 -1.56 24	95 0.21 23	
HAT 240010 6020482888	2	WC950K GN 170507	105 62	110 64	88 51	113 29	118 34	130 39	96 34	126 38	98 18	96 0.92 71	113 -0.57 51	87 -12 29	110 9.7 64	88 -5.0 51	100 8 48	101 8.5 42	95 4 31	109 4.7 36	127 -22.9 45	106 -1.3 22	97 8.2 55	92 -3 37	97 0 35	100 0.51 19	93 -0.61 17	114 0.88 17	
HAT 240011 98560337		GN 100039 HAT 190015	102 63	93 63	95 50	115 35	116 35	115 40	89 36	111 39	94 25	107 -0.15 70	94 0.14 53	85 -14 35	93 2.5 63	95 -2.4 50	96 -2 49	91 2.2 46	92 -8 35	93 -3.3 40	123 -20.1 44	106 -1.3 26	98 8.3 56	92 -4 38	94 -3 37	102 0.68 26	68 -1.54 24	96 0.25 23	
HAT 240014 6020497738		GN 100039 HAT 190039	94 62	100 51	97 46	114 35	116 35	120 37	91 36	115 37	95 25	96 0.87 70	95 0.11 51	86 -13 35	100 5.6 51	97 -2.0 46	103 15 44	97 6.1 46	93 -3 35	94 -2.6 40	123 -19.7 44	107 -1.4 26	92 5.2 55	93 -3 38	95 -1 37	103 0.80 26	68 -1.53 24	97 0.28 23	
HAT 240018 6020482904		GN 160330 HAT 190038	108 58	101 60	95 43	106 26	106 24	110 34	99 28	108 33	101 19	104 0.10 69	106 -0.31 44	94 -4 26	101 6.1 60	95 -2.4 43	99 6 43	94 4.4 37	100 23 27	96 -2.0 31	110 -10.3 30	102 -0.5 18	101 10.2 48	99 1 30	103 6 30	108 1.14 20	72 -1.38 18	101 0.43 17	
HAT 240021 6020482110		GN 160330 HAT 190018	111 58	88 59	93 40	112 26	106 24	102 33	90 28	100 32	92 19	112 -0.60 69	102 -0.14 43	88 -11 26	88 0.7 59	93 -3.3 40	89 -20 42	84 -1.7 37	92 -9 27	87 -6.0 31	113 -12.5 30	99 0.0 18	102 11.0 48	91 -4 30	93 -4 30	99 0.46 20	70 -1.46 18	96 0.26 17	
HAT 240022 6020482862		GN 160330 HAT 180008	113 58	96 59	94 40	109 26	106 24	108 33	95 28	106 32	97 19	108 -0.25 69	109 -0.43 43	91 -7 26	96 3.9 59	94 -2.9 40	95 -5 42	90 1.7 37	97 9 27	92 -3.7 31	111 -11.2 30	100 -0.2 18	101 10.6 48	96 -1 30	98 2 30	104 0.84 20	71 -1.42 18	99 0.36 17	
HAT 240024 6020482920	2	GN 160330 WIO 160011	115 60	101 65	86 46	113 33	92 30	104 38	94 34	102 37	97 24	114 -0.76 71	106 -0.30 47	87 -12 33	101 6.2 65	86 -5.6 46	93 -11 48	94 4.2 44	99 19 33	86 -6.5 36	98 -1.4 36	89 1.8 23	108 14.4 52	96 -1 36	98 1 35	102 0.71 25	77 -1.21 23	90 0.05 22	
HAT 240027 6020484785	5	GN 160330 GN 160387	114 61	89 52	97 46	126 28	107 30	116 34	83 29	110 33	86 17	115 -0.88 71	102 -0.16 48	74 -26 28	89 1.0 52	97 -1.8 46	100 7 42	86 -0.8 44	86 -30 28	82 -8.5 30	119 -17.0 39	97 0.4 21	108 14.9 50	87 -7 31	88 -8 30	91 -0.20 18	82 -1.00 16	89 0.01 16	
HAT 240028 6020482896	2	GN 160330 GN 170632	111 60	103 51	102 41	103 27	102 30	108 33	106 30	108 32	107 17	112 -0.63 71	102 -0.15 46	97 -1 27	103 6.9 51	102 -0.1 41	106 24 40	99 6.9 44	106 44 29	103 1.5 33	94 1.8 38	106 -1.3 21	110 15.9 49	102 3 33	108 11 32	111 1.36 18	80 -1.10 16	102 0.46 16	
HAT 240034 96993795		GN 160330 HAT 190042	105 56	95 45	94 36	111 26	106 24	107 29	92 28	104 29	94 19	106 -0.01 68	101 -0.11 41	89 -10 26	95 3.4 45	94 -2.7 36	95 -4 36	90 1.6 37	93 -3 27	89 -5.2 31	113 -12.0 30	99 -0.1 18	99 9.1 47	93 -3 30	95 -2 30	101 0.60 20	70 -1.45 18	97 0.30 17	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Inteling in rooi is hoog			GEBVindeks GEBV Akk		Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																			
Dier			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte		Speen				Groei		Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak	Kalf Groei W	Melk W	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf Sp	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering
HAT 240035 6020482847		GN 100039 HAT 190005	95 63	98 63	97 50	114 35	116 35	118 40	91 36	114 39	96 25	99 0.59 70	92 0.20 53	86 -13 35	98 4.7 63	97 -2.0 50	101 11 49	96 5.1 46	94 -2 35	94 -2.5 40	123 -19.6 44	107 -1.4 26	97 8.0 56	94 -2 38	96 -1 37	104 0.82 26	68 -1.52 24	97 0.28 23
HAT 240036 6020483001		GN 160330 HAT 180017	105 48	95 45	95 36	111 26	106 24	107 29	92 28	104 29	94 19	105 0.01 56	100 -0.10 38	89 -10 26	95 3.4 45	95 -2.7 36	96 -4 36	90 1.7 37	93 -3 27	89 -5.2 31	113 -12.0 30	99 -0.1 18	104 12.4 48	93 -3 30	95 -2 30	101 0.60 20	70 -1.45 18	97 0.30 17
SS 240040 97247894	4	RJ 160002 SS 200558	102 61	85 64	98 47	116 34	77 36	78 40	87 30	77 38	85 19	110 -0.43 71	90 0.29 48	84 -15 34	85 -0.6 64	98 -1.7 47	93 -11 48	80 -4.0 48	84 -37 29	93 -3.4 30	93 3.1 47	72 4.9 24	108 14.4 53	89 -5 31	89 -7 30	81 -0.96 20	92 -0.66 18	87 -0.04 18
SS 240053 98042633	4	SS 200591 SS 220031	96 55	95 44	103 38	113 23	90 24	96 29	88 26	93 28	90 14	96 0.91 68	98 0.00 39	87 -12 23	95 3.6 44	103 0.2 38	105 21 35	91 2.4 34	87 -26 25	94 -2.9 26	100 -2.8 30	86 2.4 18	107 13.9 40	88 -6 26	95 -2 26	85 -0.61 15	90 -0.75 14	94 0.18 13
WD 250006 98493778	4	SS 200560 SS 190320	98 57	101 63	92 40	125 25	85 26	104 34	85 26	100 32	87 16	98 0.72 69	99 -0.06 42	75 -25 25	101 6.1 63	92 -3.5 40	104 18 43	97 5.9 44	85 -33 26	89 -5.0 27	100 -2.5 31	78 3.8 21	107 14.3 44	85 -8 28	91 -5 27	83 -0.77 17	90 -0.72 15	90 0.06 15
WD 250008 98486566	6	SS 200560 SS 180117	104 59	103 64	98 43	122 25	98 28	117 36	89 26	112 34	93 16	102 0.34 70	104 -0.22 45	78 -21 25	103 7.0 64	98 -1.6 43	110 34 44	98 6.7 46	89 -20 26	95 -2.3 27	111 -10.8 36	89 1.8 19	112 17.0 45	90 -5 27	98 1 27	87 -0.48 17	94 -0.58 15	95 0.22 15
WD 250010 98486582	6	SS 200560 SS 200542	103 57	92 61	100 39	135 26	90 25	110 34	82 26	104 32	84 14	106 -0.02 69	97 0.01 41	65 -35 26	92 2.2 61	100 -0.8 39	110 33 42	89 1.4 45	83 -42 25	88 -5.5 26	103 -5.0 32	83 2.9 18	110 16.0 43	83 -10 26	89 -7 26	81 -0.94 15	83 -0.97 13	91 0.07 13

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
1	HAT 240013	HAT 240013	WC950K	GN 180900	1.5	84 61	119 50	93 47	98 28	120 31	126 34	100 28	123 33
1	GN 160330	GN160330	GN 100039	GN 110359	17.2	120 81	98 81	87 64	123 48	102 44	117 52	91 50	112 52
2	HAT 220003	HAT 220003	GN 160330	GN 180921	2.0	116 60	101 63	83 45	117 29	102 31	114 37	96 32	111 36
3	HAT 220012	HAT 220012	GN 160330	GN 180825	1.7	114 59	103 62	87 42	113 28	105 30	115 36	95 29	112 35
4	HAT 220031	HAT 220031	GN 160330	GN 170632	1.6	104 60	108 51	103 41	103 27	102 30	112 33	106 30	111 32
5	HAT 220032	HAT 220032	GN 160330	GN 180851	0.8	103 60	110 50	96 43	106 31	102 28	114 33	97 32	111 33
6	HAT 230013	HAT 230013	GN 160330	GN 160387	4.7	114 61	89 52	97 46	126 28	107 30	116 34	83 29	110 33
7	HAT 240005	HAT 240005	WC950K	GN 180851	1.9	111 62	107 48	100 47	102 29	108 30	115 34	96 32	113 34
1	HAT 210030	HAT 210030	GN 160330	HAT 190011	0.4	100 56	97 45	95 36	111 26	106 24	108 29	92 28	105 29
2	HAT 220004	HAT 220004	GN 160330	HAT 190015	0.4	107 58	94 46	93 40	111 26	106 24	106 30	92 28	103 30
3	HAT 220005	HAT 220005	GN 160330	HAT 190004	0.4	110 49	92 59	94 40	110 26	106 24	105 32	93 28	102 31
4	HAT 220018	HAT 220018	GN 160330	HAT 190045	0.4	103 58	95 45	95 36	111 26	106 24	106 30	92 28	103 30
5	HAT 220019	HAT 220019	GN 160330	HAT 190044	0.4	107 57	93 45	94 36	111 26	106 24	106 29	92 28	103 29
1	HAT 220009	2209	GN 160330	GN 170567	1.9	114 52	92 50	90 39	113 29	96 30	99 33	88 29	96 32
2	HAT 240006	HAT 240006	TS 190001	HAT 210006	3.5	98 53	96 41	104 32	100 25	97 23	93 27	90 27	92 27
3	HAT 240015	HAT 240015	TS 190001	HAT 210012	2.9	90 52	97 37	107 30	99 24	100 21	94 26	93 25	92 26
1	TS 190001	KAI	VL 130002	TS 130004	2.7	106 63	89 50	111 47	86 41	95 35	77 38	97 44	79 39

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
					★★★★★								
1	GN 170507	GN170507	GN 110364	GN 140100	2.3	103 71	117 69	77 66	106 37	122 46	133 46	114 46	132 46
2	HAT 240010	HAT 240010	WC950K	GN 170507	1.9	105 62	110 64	88 51	113 29	118 34	130 39	96 34	126 38
					★★★★★								
1	GN 180900	GN180900	GN 130943	EK 140228	1.5	80 67	124 67	88 56	82 34	126 36	121 42	112 28	121 39
2	HAT 210003	HAT 210003	GN 160330	GN 180900	4.1	105 57	110 64	86 43	104 29	114 29	120 36	99 29	117 35
3	HAT 240014	HAT 240014	GN 100039	HAT 190039	0.4	94 62	100 51	97 46	114 35	116 35	120 37	91 36	115 37
					★★★★★								
1	GN 160387	GN160387	GN 120572	GN 130940	0.0	109 72	80 64	108 66	129 29	113 39	115 42	75 29	107 39
2	HAT 220010	HAT 220010	GN 160330	GN 180875	0.7	104 59	94 61	85 42	117 26	112 28	113 35	84 27	108 33
3	HAT 240002	HAT 240002	GN 100039	HAT 210001	0.4	108 59	100 55	102 45	108 34	114 36	118 38	99 35	115 37
4	HAT 240007	HAT 240007	GN 100039	HAT 180010	0.4	100 62	93 63	95 50	117 35	116 35	116 40	87 36	111 39
5	HAT 240011	HAT 240011	GN 100039	HAT 190015	0.4	102 63	93 63	95 50	115 35	116 35	115 40	89 36	111 39
6	HAT 240018	HAT 240018	GN 160330	HAT 190038	0.4	108 58	101 60	95 43	106 26	106 24	110 34	99 28	108 33
7	HAT 240027	HAT 240027	GN 160330	GN 160387	4.7	114 61	89 52	97 46	126 28	107 30	116 34	83 29	110 33
8	HAT 240035	HAT 240035	GN 100039	HAT 190005	0.4	95 63	98 63	97 50	114 35	116 35	118 40	91 36	114 39
					★★★★★								
1	GN 170632	GN170632	GN 110361	GN 120666	0.0	94 70	115 61	119 52	83 23	102 39	104 39	121 36	108 38
2	GN 180851	GN180851	GN 140081	EK 140260	2.2	112 69	106 59	102 56	89 38	102 36	100 41	104 40	101 41
3	HAT 210001	HAT 210001		GN 170632	0.0	105 44	103 55	115 28	86 11	105 19	100 26		
4	HAT 210006	HAT 210006	GN 160330	GN 170602	2.3	102 64	95 64	95 45	115 29	99 30	103 37	84 31	99 36
5	HAT 210012	HAT 210012	GN 160330	HAT 160011	0.0	96 60	89 55	101 38	111 24	105 22	100 31	88 25	97 30
6	HAT 210014	HAT 210014		GN 180921	0.0	105 49	104 51	95 32	102 15	106 22	108 27		
7	HAT 220029	HAT 220029	GN 160330	HAT 180023	0.4	102 48	96 45	95 36	111 26	106 24	107 29	92 28	104 29
8	HAT 230033	HAT 230033	GN 160330	GN 170596	5.6	116 59	94 53	90 39	117 30	96 30	104 34	91 29	101 33
9	HAT 240001	HAT 240001	GN 160330	GN 170596	5.6	122 60	90 53	89 39	117 30	96 30	101 34	91 29	99 33
10	HAT 240021	HAT 240021	GN 160330	HAT 190018	0.4	111 58	88 59	93 40	112 26	106 24	102 33	90 28	100 32

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
					★★★★								
11	HAT 240022	HAT 240022	GN 160330	HAT 180008	0.4	113 58	96 59	94 40	109 26	106 24	108 33	95 28	106 32
12	HAT 240024	HAT 240024	GN 160330	WIO 160011	1.5	115 60	101 65	86 46	113 33	92 30	104 38	94 34	102 37
13	HAT 240028	HAT 240028	GN 160330	GN 170632	1.6	111 60	103 51	102 41	103 27	102 30	108 33	106 30	108 32
14	HAT 240034	HAT 240034	GN 160330	HAT 190042	0.4	105 56	95 45	94 36	111 26	106 24	107 29	92 28	104 29
15	HAT 240036	HAT 240036	GN 160330	HAT 180017	0.4	105 48	95 45	95 36	111 26	106 24	107 29	92 28	104 29
						★★★★☆							
1	GN 170596	GN170596	GN 140012	EK 140167	2.6	113 70	90 67	94 46	110 33	90 40	91 42	91 28	90 39
2	HAT 180008	HAT 180008	EK 130003	HAT 160001	0.0	114 63	85 44	101 47	97 21	110 19	94 28	95 28	94 28
3	HAT 180010	HAT 180010	EK 130003	HAT 160032	0.0	94 60	90 44	99 47	100 21	110 19	96 28	91 28	94 28
4	HAT 180017	HAT 180017	EK 130003	HAT 160004	0.0	91 54	92 39	102 33	99 21	110 19	97 25	93 28	95 26
5	HAT 190005	HAT 190005	EK 130003	HAT 160003	0.0	92 64	90 44	102 47	99 21	110 19	95 28	94 28	94 28
6	HAT 190015	HAT 190015	EK 130003	HAT 160002	0.0	96 64	89 44	100 47	99 21	110 19	95 28	93 28	93 28
7	HAT 190018	HAT 190018	EK 130003	HAT 160008	0.0	101 62	86 44	97 47	99 21	110 19	93 28	92 28	91 28
8	HAT 190038	HAT 190038	EK 130003	HAT 160028	0.0	99 65	93 47	107 55	96 21	110 19	98 29	97 28	98 29
9	HAT 240004	HAT 240004	TS 190001	HAT 210003	4.6	110 51	96 41	98 32	95 25	104 23	97 27	98 26	96 27
10	SS 240053	SS 240053	SS 200591	SS 220031	4.2	96 55	95 44	103 38	113 23	90 24	96 29	88 26	93 28
						★★★★							
1	WIO 160011	WIO160011	CN5480	WIO 110044	0.3	109 71	99 68	87 64	106 44	81 40	87 46	93 46	87 46
						★★★☆☆							
1	SS 240040	SS 240040	RJ 160002	SS 200558	3.9	102 61	85 64	98 47	116 34	77 36	78 40	87 30	77 38

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde
Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID Naam Gesorteer op ID		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
					★★★★★								
1	WD 250008	WD250008	SS 200560	SS 180117	5.9	104 59	103 64	98 43	122 25	98 28	117 36	89 26	112 34
2	WD 250010	WD250010	SS 200560	SS 200542	6.0	103 57	92 61	100 39	135 26	90 25	110 34	82 26	104 32
					★★★★								
1	WD 250006	WD250006	SS 200560	SS 190320	4.4	98 57	101 63	92 40	125 25	85 26	104 34	85 26	100 32

