

ANGUS

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



MARINDA BRIEL

Kudde nommer: 705354

E-pos: marinbriel@gmail.com



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 Lanklewendheid (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 Produksie Waarde



80% Logix Koei waarde +
20% Logix Groei waarde

LOGIX Groei Waarde



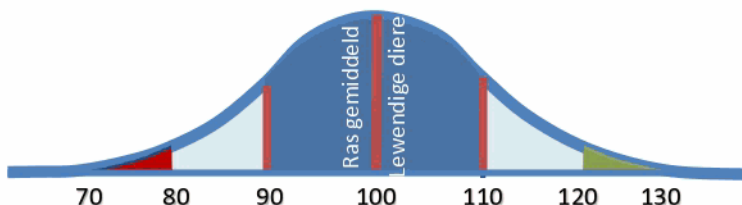
Selekteer vir doeltreffende
groeiers op die veld en in
die voerkraal, soos gemeet
in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

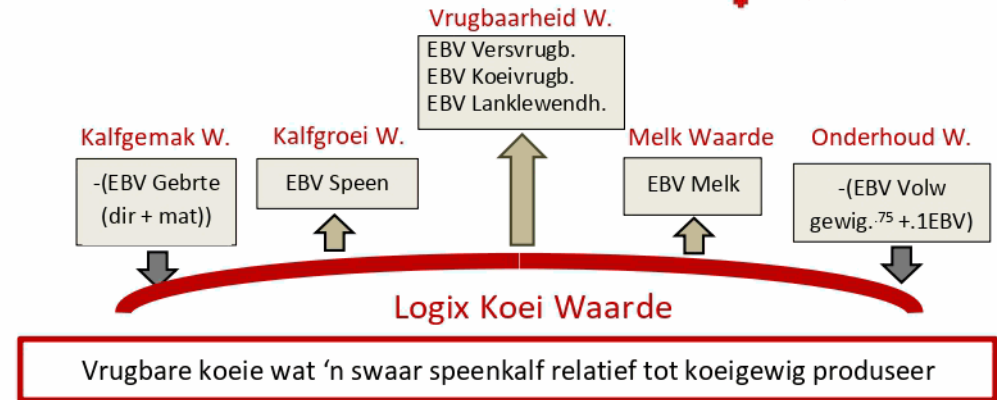


Selekteer vir meer vleis aan die
karkas, soos bereken vanaf
eindgewig in Fase C & D
groeitoetse en RTU skandering.

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes



LOGIX Koeiwaarde



Hoe om die Koeiwaarde te gebruik

Sub-waardes moet ook aan seleksie doelwitte voldoen.

GEMIDDELDE 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)

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

LAE-ONDERHOUD DIERE

(STRAWWE OMGEWING)

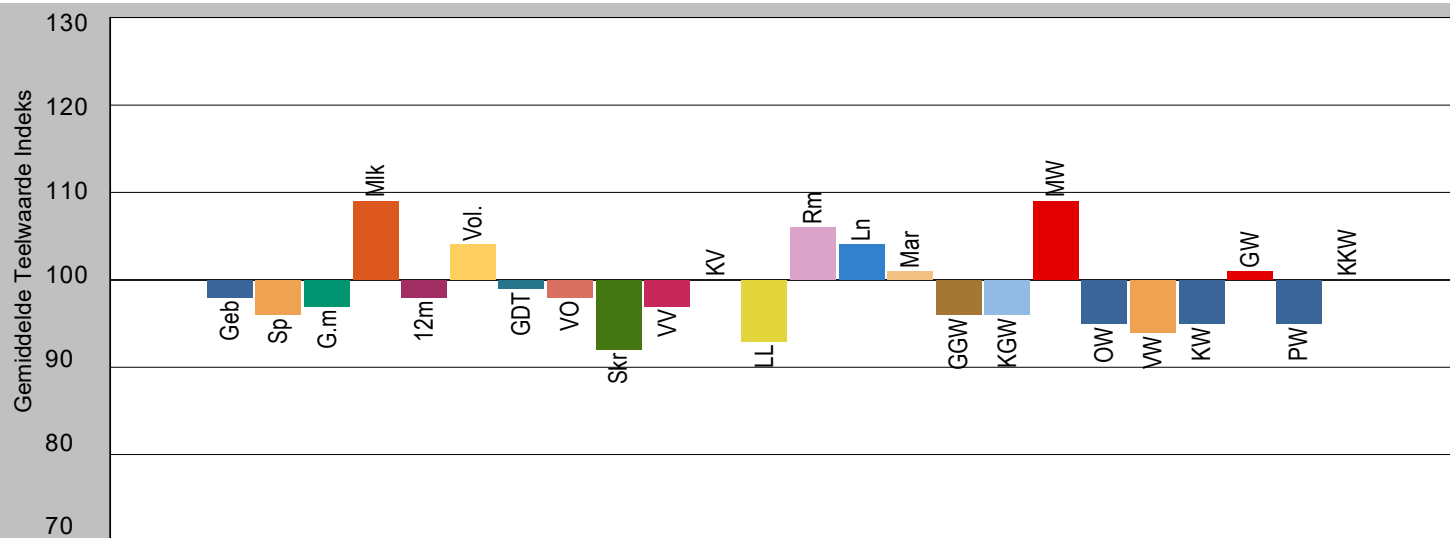
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

Voorbeelde

Tipe Dier	Koei waarde	Gebrte. gemakw	Kalf Groei 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)	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
	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	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-spiersse 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
12m:	12m gewig	Rm:	Raam
Vol:	Volwasse gewig	Ln:	Lengte
GDT:	Gem. Daaglikse	VO:	Voeromset
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	1.82	98	1.64
	Speen gewig	31.7	96	33.6
	Geboorte Mat.	0.44	97	0.30
	Melk(Sp.Mat.)	9.6	109	6.6
Naspeen groei	12m gewig	63	98	65.05
	Volwasse gewig	71	104	65
	GDT	214	99	217
	Voeromset	-96	98	-100
Vrugbaarheid	Skrotum	17.1	92	20.5
	Vers vrugbaarh.	-2.8	97	-4.3
	Koei vrugbaarh.	-2.3	100	-2.2
	LankLewendh.	28.6	93	32.7
Raam	Raam	0	106	0
	Lengte	52	104	49
Karkas	Uitslag%	0.68	100	0.69
	Marmering	0.81	101	0.71

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	96
Kalf Groei	96
Melk	109
Onderhoud	95
Vrugbaarheid	94
Koei waarde	95
Groei waarde	101
Produksie Waarde	95
Karkas waarde	100

- 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)?

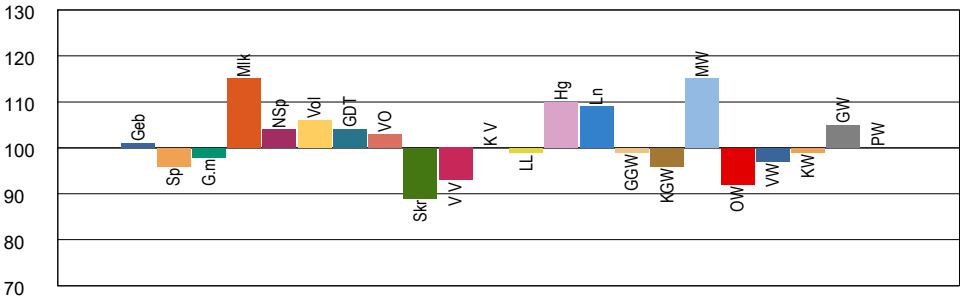
- Kalfgemak:** Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
- Kalfgroei:** Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
- Melk:** Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
- Onderhoud:** Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
- Vrugbaarheid:** Koeie / dogters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

Genetiese Venster

Bulle op plaas

Bulle gebore in 2023 en vroeër

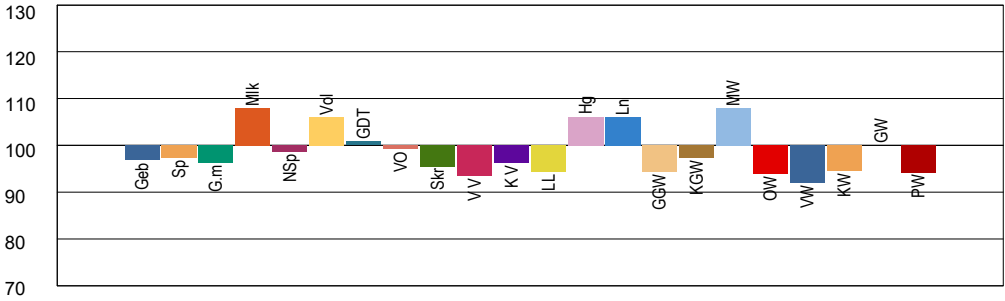
Aantal: 1



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

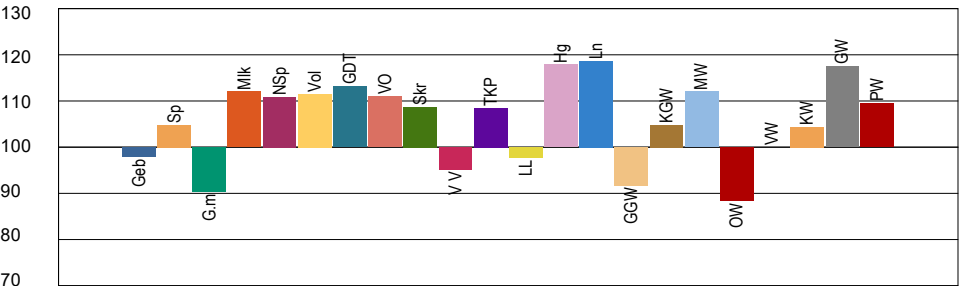
Aantal: 6



Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

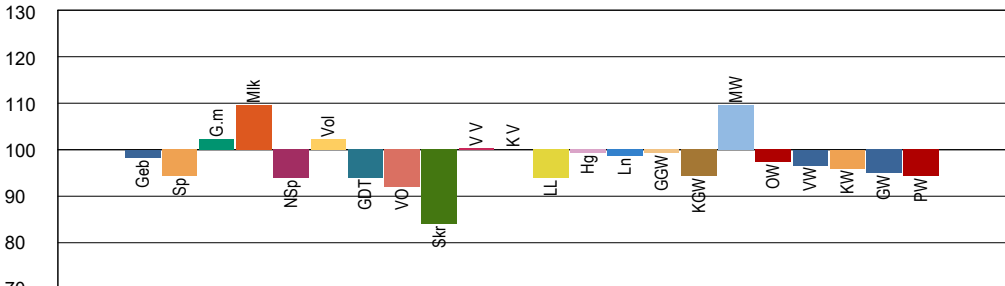
Aantal: 6



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

Aantal: 3



Bul Kalwers

Bulle gebore in

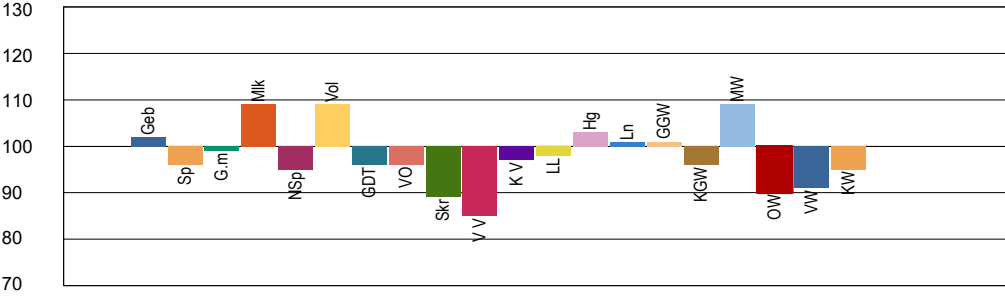
Aantal:



Vers Kalwers

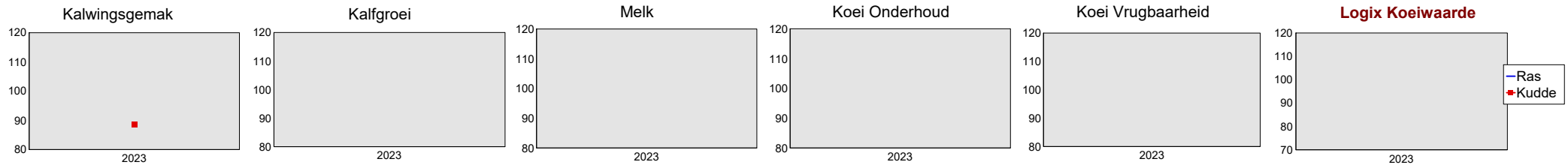
Verse gebore in 2025

Aantal: 1



Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



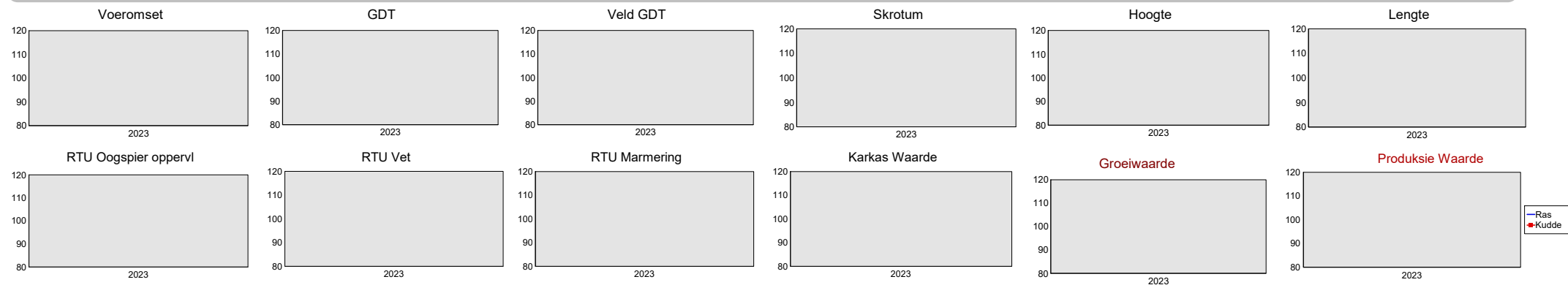
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid					Koei Waarde			
	Geboorte gewig				Speen gewig			Melk (Sp.Mat.)			Naspeen gewig		Volwasse gewig			Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Dir		Mat		Kalf- gemak	EBV		Kalf- groei	EBV		Melk	EBV		Onder- houd			EBV		EBV				EBV	
	Aantal	EBV	EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal			EBV	
2023	2	2.24	0.66	89																				

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	6114	1.53	0.31	101	4059	29.5	92	4059	4.96	95	1835	65.3	539	63	103	1017	-3.1	827	-1.9	6446	23.5	93	88	
2017	6172	1.52	0.34	101	4081	29.9	93	4081	5.26	96	1814	65.3	632	62	103	1075	-3.5	965	-1.9	6390	23.6	94	90	
2018	6114	1.52	0.32	101	4332	30.9	95	4332	5.32	96	1932	66.9	618	62	103	1061	-3.7	948	-2.1	6300	24.8	96	92	
2019	5856	1.56	0.29	101	4093	31.4	96	4093	5.74	97	1785	67.3	755	63	103	1135	-3.4	1036	-1.9	6019	25.4	96	94	
2020	5733	1.56	0.32	100	4114	31.8	96	4114	6.28	99	1789	69.0	830	65	101	1154	-3.6	1058	-2.0	5815	26.6	97	95	
2021	5977	1.58	0.33	100	4408	32.4	98	4408	6.24	99	1881	70.5	729	64	101	1085	-3.7	959	-2.1	5385	27.4	99	96	
2022	5930	1.65	0.30	100	4462	32.7	98	4462	6.17	98	1963	70.8	603	61	102	1077	-4.3	479	-2.4	2697	28.5	102	98	
2023	6401	1.59	0.34	100	4712	33.1	99	4712	6.64	100	2072	72.6	163	65	100	650	-4.3	76	-2.5			103	99	
2024	6631	1.59	0.32	100	4760	33.8	100	4760	6.91	101	1702	74.4	4	62	98	103	-3.8					102	101	
2025	6430	1.60	0.32	100	3874	34.2	101	3874	6.99	101	263	75.9			97								102	
2026	2506	1.62	0.31	100	26	36.2	105	26	7.18	102													107	

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					
2023																												

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					
2017	11	-114	108	370	205	97	1308	69	97	401	19.6	98	377	0	100	372	47	97	201	2.56	98	1.23	95	0.67	100	93	95	93
2018	18	-103	102	401	210	98	1357	69	97	406	19.6	98	402	0	100	402	48	99	158	2.60	98	1.35	96	0.52	98	98	96	96
2019	11	-104	102	439	222	101	1236	73	99	455	20.7	101	439	0	102	439	50	101	308	2.70	99	1.43	97	0.70	100	100	100	97
2020	8	-117	110	566	228	103	1098	77	100	486	20.9	101	562	0	103	562	51	103	445	3.10	103	1.71	99	0.82	101	103	101	99
2021				612	230	103	1134	78	100	543	21.9	103	612	0	104	612	52	104	383	3.20	104	1.57	98	0.98	103	104	102	102
2022	7	-121	112	552	226	102	1305	79	101	509	21.5	102	552	0	103	552	51	103	391	3.23	105	1.81	100	0.83	101	105	101	102
2023	12	-117	110	733	237	105	1303	80	101	690	22.4	104	772	0	103	771	53	105	541	3.50	107	1.90	101	1.19	106	107	104	104
2024	17	-113	108	670	232	104	987	82	101	641	22.8	105	724	0	104	724	53	105	582	3.49	107	1.85	100	0.87	102	106	103	105
2025				50	247	108	190	78	100	50	20.5	100	50	0	104	50	55	107	50	3.35	106	2.31	104	1.38	108	111	107	108
2026																												

Persentiel Tabel vir Bulle (gebaseer op lewendige diere)

	Kalfgewicht			Groei en doeltreffendheid				Vrugbaarheid			Raam		
%	Geboorte gewicht	Speen gewicht	Melk	NaSpeen gewicht	Volwasse gewicht	GDT	Kleiber	Skrotum omtrek	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Raam punt	Lengte
Gemiddeld	1.62	34.2	6.8	71.8	67	220	86	20.9	-4.0	-2.2	32.9	0	50
Boonste	-6.07	62.5	22.5	125.1	132	562	248	58.0	-24.0	-8.2	48.2	5	102
1	-1.52	50.7	15.5	103.1	107	367	164	38.4	-16.8	-5.9	44.5	3	77
2	-1.02	48.4	14.3	98.4	101	335	148	36.1	-15.2	-5.4	43.5	2	73
3	-0.70	46.9	13.7	96.3	97	320	141	34.2	-14.3	-5.1	42.6	2	71
4	-0.45	45.6	13.3	94.3	94	312	135	32.9	-13.4	-4.9	42.0	2	68
5	-0.28	45.0	12.9	93.0	92	304	131	32.0	-12.7	-4.7	41.6	2	68
6	-0.14	44.6	12.5	92.1	91	297	128	31.0	-12.1	-4.5	41.3	2	66
7	-0.05	44.0	12.2	91.0	89	292	125	30.2	-11.6	-4.4	41.0	2	65
8	0.04	43.5	11.9	90.2	88	287	123	29.5	-11.2	-4.3	40.8	1	64
9	0.15	43.1	11.7	89.2	87	284	121	28.9	-10.9	-4.2	40.5	1	64
10	0.23	42.6	11.4	88.4	86	281	120	28.4	-10.6	-4.1	40.3	1	63
20	0.73	39.7	9.7	82.5	79	258	106	25.0	-8.3	-3.4	38.5	1	58
30	1.08	37.4	8.5	78.6	74	243	98	23.1	-6.6	-3.0	37.1	1	54
40	1.37	35.6	7.6	75.2	70	230	91	21.5	-5.3	-2.6	35.8	0	51
50	1.63	34.1	6.7	71.9	66	218	85	20.3	-4.0	-2.2	34.5	0	49
60	1.89	32.4	5.9	68.6	62	207	79	19.2	-2.7	-1.8	33.2	0	47
70	2.18	30.7	5.0	65.1	58	195	72	17.9	-1.3	-1.5	31.7	0	44
80	2.52	28.8	4.0	60.8	54	180	63	16.4	0.2	-1.0	29.6	-1	41
90	3.05	26.2	2.5	55.2	48	159	52	14.4	2.8	-0.2	23.9	-1	38
91	3.12	25.9	2.2	54.4	47	156	50	14.0	3.1	-0.1	21.0	-1	37
92	3.20	25.4	2.0	53.6	46	153	48	13.6	3.5	0.0	18.2	-1	36
93	3.29	25.0	1.8	52.4	45	150	47	13.2	4.0	0.2	15.3	-1	36
94	3.41	24.6	1.5	51.3	43	147	45	12.8	4.4	0.3	13.9	-2	35
95	3.51	23.9	1.1	50.1	42	143	43	12.3	5.0	0.4	12.7	-2	34
96	3.65	23.2	0.8	48.6	41	138	40	11.7	5.6	0.6	11.9	-2	33
97	3.86	22.5	0.3	47.1	39	133	37	10.7	6.4	0.9	10.8	-2	32
98	4.14	21.2	-0.3	44.7	36	126	31	9.5	7.4	1.1	9.6	-2	30
99	4.65	19.3	-1.1	41.7	32	114	24	7.2	9.4	1.6	8.2	-2	27
Onderste	7.01	7.7	-9.0	17.1	6	29	-41	-8.4	17.1	5.0	-0.1	-5	11

Persentiel Tabel vir Koeie (gebaseer op lewendige diere)

	Kalfgewicht			Groei en doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam	
%	Geboorte gewicht	Speen gewicht	Melk	NaSpeen gewicht	Volwasse gewicht	GDT	Kleiber	Skrotum omtrek	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Raam punt	Lengte
Gemiddeld	1.64	33.4	6.6	69.6	65	216	86	20.3	-4.4	-2.3	32.6	0	49
Boonste	-4.71	58.5	26.5	124.3	153	539	248	49.4	-32.2	-11.0	51.0	5	110
1	-1.74	48.9	16.9	100.4	108	344	153	35.4	-19.7	-6.5	44.3	2	74
2	-1.25	47.1	15.8	96.3	101	324	143	33.4	-18.2	-6.0	43.0	2	71
3	-0.93	45.7	14.9	94.1	98	312	137	32.0	-16.8	-5.7	42.2	2	69
4	-0.71	44.8	14.1	92.1	95	304	133	31.0	-15.7	-5.4	41.7	2	67
5	-0.50	44.0	13.6	90.5	93	297	129	30.0	-15.1	-5.2	41.2	2	66
6	-0.31	43.3	13.1	89.2	91	291	126	29.3	-14.4	-5.0	40.9	2	65
7	-0.19	42.8	12.8	88.1	89	287	123	28.8	-13.8	-4.8	40.6	1	64
8	-0.08	42.3	12.5	87.3	88	283	121	28.2	-13.3	-4.7	40.3	1	63
9	0.02	41.9	12.2	86.4	87	280	119	27.8	-12.8	-4.6	40.0	1	63
10	0.11	41.5	11.9	85.7	86	277	118	27.4	-12.4	-4.5	39.8	1	62
20	0.74	38.7	9.9	80.3	78	255	106	24.5	-9.5	-3.7	37.8	1	57
30	1.11	36.7	8.5	76.5	73	239	98	22.8	-7.4	-3.1	36.3	0	54
40	1.41	35.0	7.5	73.1	69	227	91	21.4	-5.9	-2.7	35.0	0	51
50	1.69	33.4	6.6	69.8	65	214	85	20.1	-4.4	-2.3	33.7	0	48
60	1.97	31.8	5.6	66.5	61	203	79	18.9	-3.0	-1.9	32.2	0	46
70	2.26	30.0	4.6	63.1	56	191	72	17.5	-1.4	-1.4	30.7	-1	43
80	2.60	28.0	3.4	59.0	51	177	64	16.0	0.6	-0.8	28.6	-1	40
90	3.12	25.1	1.4	53.0	44	156	53	13.6	3.5	0.1	25.0	-1	36
91	3.19	24.6	1.2	52.2	43	153	52	13.3	4.0	0.2	24.3	-1	35
92	3.27	24.1	0.8	51.3	42	150	50	12.9	4.5	0.3	23.5	-1	35
93	3.36	23.7	0.5	50.4	40	146	48	12.5	4.9	0.5	22.3	-1	34
94	3.46	23.2	0.0	49.2	39	143	46	12.1	5.6	0.6	20.5	-2	33
95	3.57	22.5	-0.4	47.9	37	139	44	11.5	6.1	0.8	17.9	-2	32
96	3.72	21.7	-1.0	46.0	35	133	41	10.8	6.8	1.1	14.8	-2	31
97	3.88	20.8	-1.7	44.4	32	128	37	10.0	7.7	1.4	12.2	-2	30
98	4.14	19.6	-2.8	41.7	29	120	32	8.7	9.1	1.8	10.3	-2	28
99	4.53	17.3	-4.4	37.8	24	108	25	7.1	11.1	2.4	8.5	-2	25
Onderste	7.99	4.6	-18.7	6.3	-17	29	-23	-19.9	22.6	5.8	-3.9	-4	9

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte			Speen					Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas					Nageslag	
ID Rek.nr	Genemies	Vader ID Moeder ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk Wrde	Onderhoud W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig Geb	Gebrite gewig Dir	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen Dir	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam punt	Lengte	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	Aantal gemeet	
																																			Gbrte	Speen
9096	 777		98	120	92	92	89	112	124	115	134	117	103	101	109	120	92	101	106	122	129	108	124	117	133	82	101	95	121	133	125	112	117	126	28	13
Rooi		6256	84	83	77	76	77	72	76	73	76	89	1.31	-1.6	72	43.8	4.2	17.4	151	86.2	329	102	-141	1.23	35.0	4.2	-2.4	30.0	2	74.9	5.24	3.31	2.12	1.18		
BB PROPULSION 9096																																				
AC 180578	JK 140035		73	116	112	67	92	101	130	107	150	136	86	93	135	116	112	113	107	130	124	149	118	119	134	85	106	94	143	146	115	89	130	114	61	57
Rooi	AC 120790		82	91	67	56	51	65	50	62	48	114	2.94	-0.6	107	41.8	10.3	20.8	152	93.5	309	218	-131	1.29	35.6	2.6	-3.0	29.2	3	85.4	4.23	0.42	3.24	0.95	4	4
wimbledon																																				
JW 200003	E119		103	86	107	116	112	97			86	85	109	93	83	86	107	100	102	94	98	106	98	102	97	123	117	92	91	90	82	87	99	81	57	33
Rooi	JW 150086		75	86	55	45	37	56			21	46	0.83	-0.6	40	26.5	8.9	14.8	139	59.7	211	95	-96	0.68	19.4	-15.3	-4.5	28.3	-1	41.3	1.07	0.20	0.66	0.34		
HESTER SEBASTIAN																																				
LJT 156	812		98	90	81	117	72	77	108	80	93	88	103	90	84	90	81	84	83	102	101	114	95	88	55	102	55	86	100	95	99	89	89	97	101	69
Rooi	579		91	92	84	53	63	71	29	63	42	50	1.36	-0.3	42	28.8	0.6	10.0	87	67.3	222	118	-92	0.20	0.5	-5.1	3.8	25.1	0	44.8	2.67	0.43	-0.24	0.64	4	24
TROTTERS STRONGHOLD 156																																				
PHD 140035	PHD 110029		82	114	110	64	107	105	115	107	116	123	88	102	138	114	110	111	103	108	114	86	118	84	94	108	132	83	124	123	114	88	143	112	33	25
Rooi	RCM 100142		86	88	80	59	57	68	32	61	44	97	2.80	-1.7	110	40.5	9.7	20.0	142	73.0	272	37	-131	0.04	18.0	-8.2	-6.5	23.5	2	66.9	4.13	0.31	4.39	0.91		
HOME ALONE																																				
PHD 190134	PHD 160110		86	101	117	83	91	97	104	97	99	116	94	95	116	101	117	112	107	104	104	91	104	96	96	86	85	106	108	107	93	91	98	92	40	37
Rooi	WAF 130158		80	88	64	34	45	59	22	52	27	87	2.17	-0.9	82	34.1	11.9	19.3	152	69.0	234	51	-108	0.47	18.6	2.4	-0.3	36.1	1	54.5	2.12	0.67	0.51	0.54		
STAKE NITE																																				
PHD 220053	PHD 170145		87	102	114	88	101	100			106	112	91	94	111	102	114	110	107	108	109	98	107	111	86	92	102	105	115	109	105	98	88	104	15	
Rooi	PHD 190008		71	53	50	28	35	43			23	82	2.45	-0.8	76	34.5	11.1	18.9	154	72.9	250	73	-112	1.01	14.2	-0.4	-2.5	35.5	1	56.4	3.24	1.57	-0.29	0.77		
UPLOADED																																				
PHD 220141	PHD 170145		93	111	116	71	104	110	113	111	118	131	97	106	130	111	116	114	108	111	112	89	111	107	93	92	115	102	121	119	115	100	100	114	8	
Rooi	PHD 120047		70	69	57	30	39	50	20	44	26	107	1.95	-2.2	100	39.3	11.5	20.8	155	75.9	261	46	-118	0.85	17.3	-0.5	-4.2	34.0	2	63.9	4.22	1.82	0.73	0.96		
LEGEND																																				
RCM 190407	R240		96	94	131	96	102	106	103	105	111	103	101	97	101	94	131	119	119	101	107	101	108	102	109	97	110	98	116	115	116	124	94	118	142	62
Rooi	RCM 130018		83	91	67	57	55	66	44	62	56	70	1.56	-1.1	63	30.7	16.4	21.2	186	66.4	242	81	-113	0.69	24.3	-3.0	-3.6	31.8	1	60.6	4.37	4.72	0.21	1.03		
SPECIAL																																				
W388	6074DES		103	102	118	104	74	104	94	102	104	95	98	102	94	102	118	113	118	101	100	85	97	108	93	78	83	87	100	102	120	122	99	121	14	13
Rooi	8958		79	81	74	56	55	63	40	58	54	60	1.84	-1.7	54	34.8	12.2	19.7	185	66.3	216	35	-95	0.88	17.5	6.1	0.1	25.2	0	50.9	4.73	4.52	0.64	1.09	2	5
BIEBER OUTRIDER W388																																				

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 & 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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Koei Gewig G	Gebpte gewig	Koei- Kalf Geb	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam punt	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	Uitslag %	
BMW 230105	RCM 190407				99	96	115	92	97	99	105	100	106	108	101	102		106	96	115	109	106	103	104	106	103	100	89	93	100	99	110	109	110	108	93	111
Rooi	PHD 190005				59	57	47	34	35	43	25	39	32	77	1.56	-1.7		70	32	11.5	18	151	68	232	94	-104	0.6	15	-1	-2.3	32	1	56	3.77	2.76	0.07	0.89
MASTERMAN														42	68	50		34	57	47	46	37	33	24	17	35	35	34	23	48	34	32	31	33	31	32	
BMW 240134	JW 200003				101	94	104	102	102	96			94	99	103	100		97	94	104	101	99	102	100	108	98	100	83	106	104	96	98	97	93	89	95	92
Rooi	PHD 190005				52	55	43	29	29	39			19	65	1.40	-1.4		58	30	7.9	15	132	67	217	101	-96	0.6	13	-7	-2.7	31	0	47	2.13	0.50	0.30	0.54
BMW 240134														34	60	44		29	55	43	42	30	20	14	6	24	23	26	16	44	22	19	18	20	18	19	

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 & 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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebtrte gewig	Koei-Kalf G	Koei Gewig Sp	Speen gewig	Speen mat	Komb. mat	Koei- Kalf Sp	12m gewig	GDT	Veld groei	Voeromset	Veldikte	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Raam	Lengte	OogsOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	
PHD 130021 ROOI HARMONY		W388 CR 080032			108 74	81 71	102 70	112 33	77 48	80 55	77 26	76 49	83 32	89 51	107 1.00	102 -1.7	88 46	81 24	102 7.4	95 13	92 111	79 45	81 145	85 36	80 -66	109 0.9	85 14	78 6.1	78 0.7	93 29	85 -1	83 35	93 2.16	114 3.49	98 0.55	95 0.59	
PHD 170109 ROOI 1 CALL GIRL		PHD 140035 CR 080047			91 76	100 73	126 75	91 42	122 45	112 57	100 21	110 50	96 24	97 63	91 2.45	98 -1.2	107 70	100 34	126 14.7	117 21	116 179	95 60	100 216	97 70	98 -96	99 0.6	98 20	134 -20.5	132 -6.5	89 27	108 1	109 56	95 2.34	85 -0.02	117 2.13	94 0.57	
PHD 190005 ROOI JENNA 6 E		LJT 156 PHD 150040			99 72	102 69	101 66	89 37	91 43	96 53	108 23	97 47	102 32	114 85	97 1.97	105 -2.1	112 76	102 34	101 6.8	101 16	97 127	109 73	101 222	110 107	98 -96	97 0.5	69 7	89 1.0	90 -0.9	100 33	105 0	104 52	104 3.18	92 0.79	91 -0.06	103 0.74	
BMW 220003 ROOI ALLY		PHD 190134 PHD 130021			97 55	91 57	110 47	97 23	84 33	88 41			91 21	102 69	101 1.59	98 -1.3	102 64	91 29	110 9.6	104 16	100 133	91 57	93 190	88 44	93 -87	103 0.7	90 16	82 4.3	82 0.2	100 33	97 0	95 45	93 2.14	102 2.08	98 0.53	94 0.57	
BMW 230081 ROOI 1 MADONNA		AC 180578 PHD 190128			78 57	105 56	107 44	81 32	85 32	91 41	115 27	94 38	122 28	120 92	86 2.92	91 -0.4	120 87	105 36	107 9.0	106 18	102 139	113 77	114 270	122 141	112 -120	114 1.1	118 28	82 4.2	92 -1.2	95 30	125 2	125 69	104 3.20	89 0.49	110 1.53	103 0.75	
BMW 240039 ROOI LOLLY 2		9096 PHD 210028			93 45	105 48	102 30	93 20	93 24	100 32			116 15	111 81	99 1.76	97 -1.1	107 70	105 36	102 7.4	103 17	103 142	109 74	116 279	106 95	114 -125	112 1.0	113 26	96 -2.2	104 -2.7	89 27	117 1	120 65	112 3.97	105 2.48	113 1.85	112 0.92	
BMW 240131 ROOI AMY		PHD 130021			103 37	83 36	97 35	114 16	63 24	75 28			84 16	80 40	109 0.82	95 -0.8	86 44	83 25	97 5.7	92 12	89 104	78 44	76 125	89 44	88 -78	96 0.5	90 16	91 -0.2	88 -0.6	57 9	99 0	88 39	89 1.76	110 3.00	96 0.36	91 0.51	
BMW 250190 ROOI AMY 13		PHD 220141 PHD 130021			101 51	96 50	109 45	90 22	91 30	95 37			100 20	110 79	102 1.47	105 -2.0	109 73	96 32	109 9.4	105 17	100 135	95 60	96 203	87 41	96 -93	108 0.9	89 16	85 2.8	97 -1.8	98 32	103 0	101 50	104 3.19	107 2.66	99 0.64	105 0.77	
BMW 260087 ROOI CALL GIRL 7		PHD 220053 PHD 170109			89 52	101 45	120 45	89 25	111 28	106 36			101 16	105 72	91 2.45	96 -1.0	109 73	101 34	120 12.9	114 20	112 166	102 67	104 233	98 71	102 -104	105 0.8	92 17	113 -10.5	117 -4.5	97 31	112 1	109 56	100 2.79	91 0.78	103 0.92	99 0.67	
BMW 260088 ROOI CALL GIRL 8		PHD 220053 PHD 170109			89 52	101 45	120 45	89 25	111 28	106 36			101 16	105 72	91 2.45	96 -1.0	109 73	101 34	120 12.9	114 20	112 166	102 67	104 233	98 71	102 -104	105 0.8	92 17	113 -10.5	117 -4.5	97 31	112 1	109 56	100 2.79	91 0.78	103 0.92	99 0.67	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostasien nt821 F94L	Genomiese toets	Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onder- houd Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk	
Gesorteer op ID																		
									★★★★									
1	BMW 230105	MASTERMAN	RCM 190407	PHD 190005	0.2				9959	9657	11547	9234	9735	9943	10525	10039	10632	
2	BMW 240134	BMW 240134	JW 200003	PHD 190005	0.1				10152	9455	10443	10229	10229	9639			9419	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onder- houd Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk	
Gesorteer op ID						nt821 F94L										
1	PHD 170109	CALL GIRL	PHD 140035	CR 080047	1.0		91 76	100 73	126 75	91 42	122 45	112 57	100 21	110 50	96 24	
1	BMW 240039	LOLLY 2	9096	PHD 210028	0.3		93 45	105 48	102 30	93 20	93 24	100 32			116 15	
1	BMW 230081	MADONNA	AC 180578	PHD 190128	0.6		78 57	105 56	107 44	81 32	85 32	91 41	115 27	94 38	122 28	
2	PHD 190005	JENNA 6 E	LJT 156	PHD 150040	0.1		99 72	102 69	101 66	89 37	91 43	96 53	108 23	97 47	102 32	
1	BMW 220003	ALLY	PHD 190134	PHD 130021	0.4		97 55	91 57	110 47	97 23	84 33	88 41			91 21	
2	PHD 130021	HARMONY	W388	CR 080032	0.0		108 74	81 71	102 70	112 33	77 48	80 55	77 26	76 49	83 32	
1	BMW 240131	AMY		PHD 130021	0.0		103 37	83 36	97 35	114 16	63 24	75 28			84 16	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

ID Naam Gesorteer op ID		Vader ID	Moeder ID	% Inteling Horings / Poenskop	Myostasien nt821 F94L	Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onder- houd Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk	
							★★★★★									
1	BMW 260087 CALL GIRL 7	PHD 220053	PHD 170109	0.3			8952	10145	12045	8925	11128	10636			10116	
2	BMW 260088 CALL GIRL 8	PHD 220053	PHD 170109	0.3			8952	10145	12045	8925	11128	10636			10116	
							★★★									
1	BMW 250190 AMY 13	PHD 220141	PHD 130021	0.3			10151	9650	10945	9022	9130	9537			10020	

