

ANGUS

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



MNR. P.A. KOTZE

Kudde nommer: 311324

E-pos: depanne@swartland.biz



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



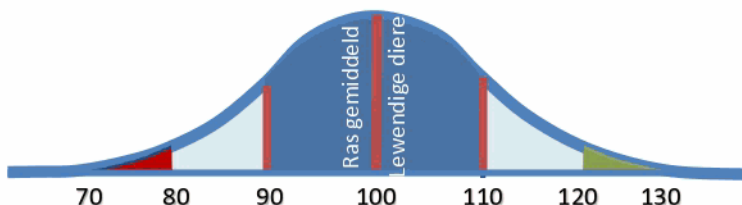
Selekteer vir doeltreffende groeiers op die veld en in die voerkraal, soos gemeet in Fase C & D Groeitoetse

LOGIX Karkas Waarde

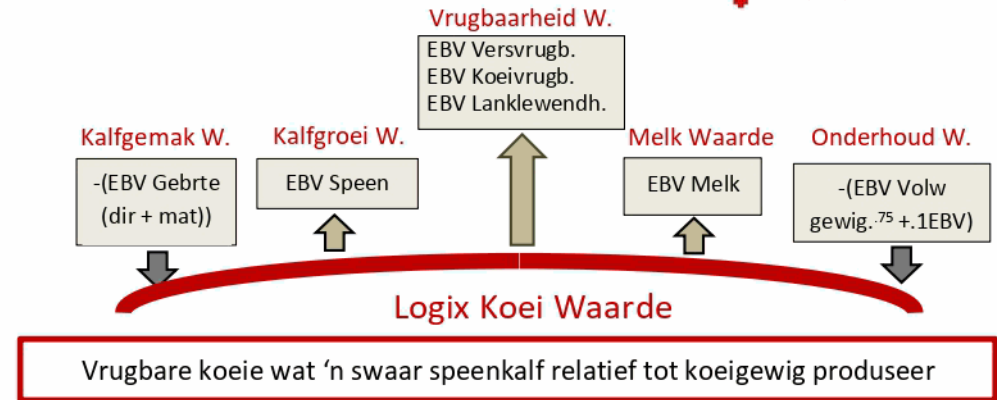


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoetse en RTU skandering.

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)

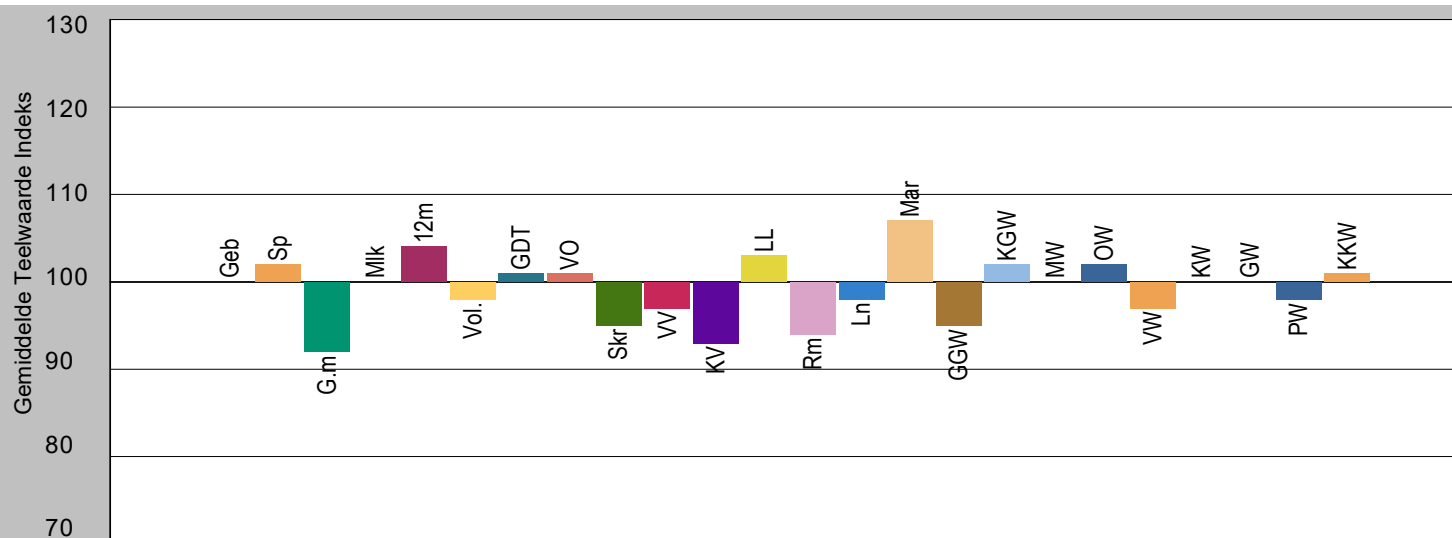
- Onderhoud Waarde >110
- Koei Waarde & Vrugbaarheidswaarde gemiddeld tot hoog
- Ligter koeie het 'n laer onderhoud (hoër Onderhoud Waarde).

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 Toename	VO:	Voeromset
		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	1.65	100	1.64
	Speen gewig	34.6	102	33.6
	Geboorte Mat.	0.61	92	0.30
	Melk(Sp.Mat.)	6.7	100	6.6
Naspeen groei	12m gewig	69	104	65.05
	Volwasse gewig	63	98	65
	GDT	223	101	217
	Voeromset	-102	101	-100
Vrugbaarheid	Skrotum	18.0	95	20.5
	Vers vrugbaarh.	-2.9	97	-4.3
	Koei vrugbaarh.	-1.2	93	-2.2
	LankLewendh.	34.2	103	32.7
Raam	Raam	0	94	0
	Lengte	47	98	49
Karkas	Uitslag%	0.69	100	0.69
	Marmering	1.33	107	0.71

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	95
Kalf Groei	102
Melk	100
Onderhoud	102
Vrugbaarheid	97
Koei waarde	100
Groei waarde	100
Produksie Waarde	98
Karkas waarde	101

- 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 en vroeër

Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

Vaders van jong diere

Vaders van diere 3 jaar en jonger

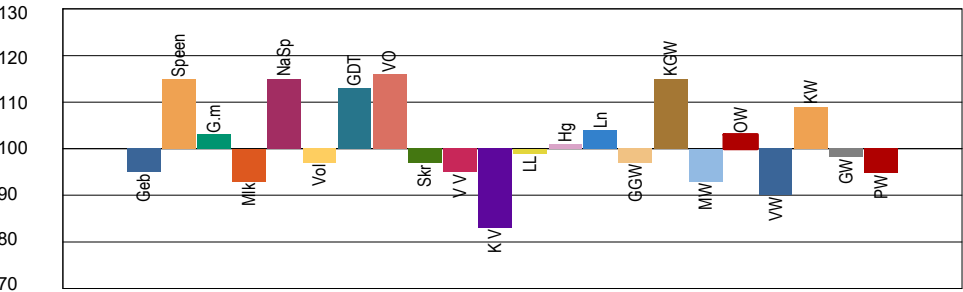
Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

Aantal: 1



Koei Kudde

Koeie gebore in en vroeër

Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in en vroeër

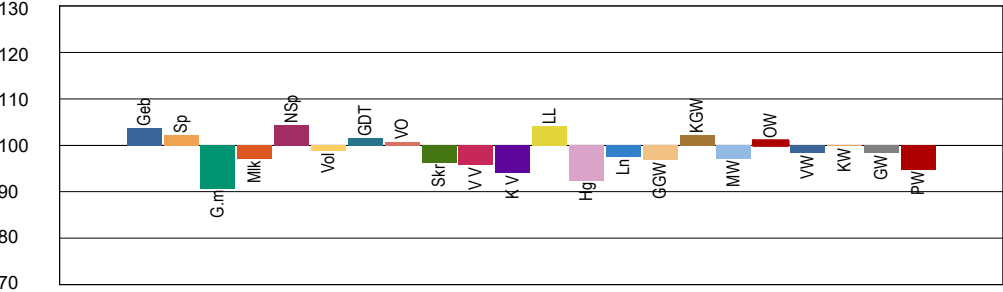
Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

Vers Kalwers

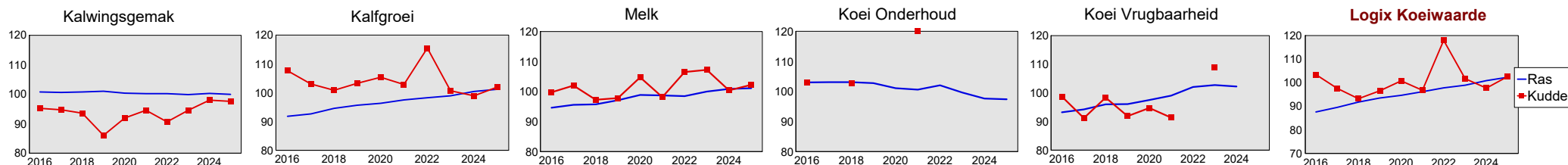
Verse gebore in 2025

Aantal: 11



Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



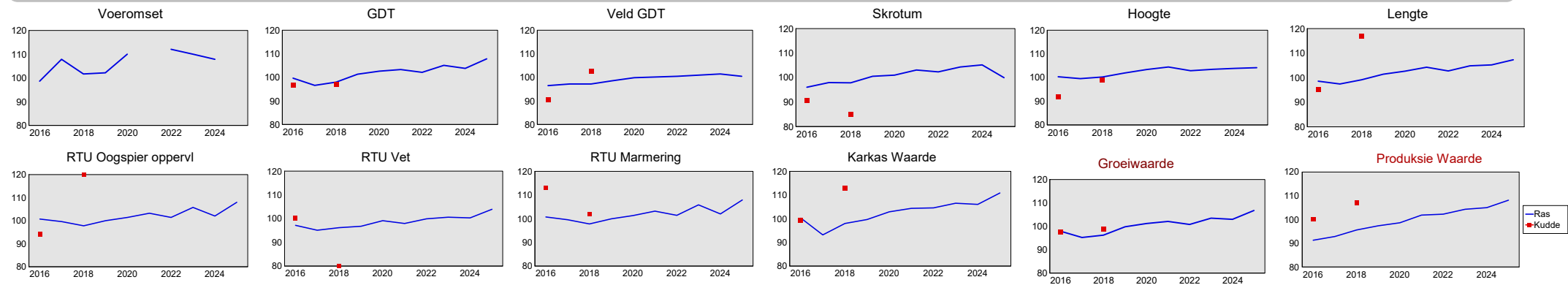
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid							Koei Waarde
	Geboorte gewig		Mat EBV	Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.	
	Aantal	Dir EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		
2016	10	1.59	0.60	95	8	37.4	108	8	6.57	100	20	72.8	103		7	-1.5	5	-2.7	13	31.1	99	104	
2017	8	2.15	0.33	95	3	35.2	103	3	7.26	102					5	-1.3	5	-0.2	11	28.6	91	98	
2018	23	2.00	0.50	94	15	34.0	101	15	5.80	97	17	71.1	2	55	103		3	-2.3	26	28.3	98	93	
2019	17	2.19	0.95	86	15	35.2	103	15	5.95	98					9	-1.3	5	-0.8	20	30.5	92	97	
2020	19	2.08	0.56	92	13	36.3	105	13	8.14	105					7	-1.1	5	-2.0	17	30.8	95	101	
2021	22	2.01	0.41	95	16	35.0	103	16	6.05	98			1	42	120	4	-3.9	4	-0.8	13	28.3	91	97
2022	31	2.21	0.64	91	4	41.3	116	4	8.66	107									22	28.4		118	
2023	15	1.94	0.45	95	14	34.0	101	14	8.91	107					5	-7.0					109	102	
2024	22	1.13	0.67	98	19	33.0	99	19	6.79	100												98	
2025	29	1.41	0.54	98	24	34.6	102	24	7.32	102												103	

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 Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.						
	Aantal	Dir EBV				Mat EBV	Aantal				EBV	Melk	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		
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					
2017																												
2018				1	206	97	6	85	103	1	13.9	85	1	0	99	1	63	117	1	5.83	132	-0.60	80	0.90	102	113	99	107
2019																												
2020																												
2021																												
2022																												
2023																												
2024																												
2025																												

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			Groeï 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					Groei & 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	Groei 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		
ID Rek.nr																																			Gbrte	Speen	
0205	7301		108	98	85	123	61	89	112	92	109	82	107	98	79	98	85	89	95	102	113	96	103	77	99	76	65	80	72	80	117	128	131	119	15	9	
Swart	7021		72	73	55	49	52	56	67	58	68	42	1.03	-1.2	35	32.7	1.8	12.1	120	66.8	267	67	-105	-0.19	20.1	7.2	2.4	21.4	-2	33.1	4.44	5.23	3.35	1.06	10	1	1
S A V POTENTIAL 0205												40	82	63	49	73	55		59	71	70	43	62	78	77	44	29	84	75	68	65	71	65	68			
0207	4200		109	80	86	136	93	83	92	82	83	66	108	92	68	80	86	84	84	83	87	107	113	91	98	134	89	73	91	80	101	110	95	102	6	4	
Swart	7348		74	75	70	67	60	63	67	64	68	21	0.93	-0.5	20	23.3	2.3	9.3	90	48.8	167	98	-122	0.30	19.5	-20.3	-0.8	17.6	-1	33.1	2.90	3.03	0.29	0.72	6	6	13
S A V FIRST CLASS 0207												62	79	71	67	75	70		71	79	69	43	64	76	74	54	40	85	73	67	65	70	65	68			
0338	6295		102	130	105	118	91	136	127	137	123	94	93	97	82	130	105	113	138	123	128	97	132	83	108	111	73	96	116	121	138	124	97	139	75	44	
Swart	7749		94	94	92	91	74	80	77	79	84	58	2.30	-1.1	38	48.5	8.3	21.7	239	86.9	323	70	-155	0.01	24.0	-9.6	1.3	30.7	1	65.7	6.49	4.78	0.47	1.43	23	43	142
S A V HARVESTOR 0338												85	96	93	91	94	92		92	88	86	25	67	91	89	77	50	95	88	84	81	86	82	84			
1815		17348664	83	128	121	77	115	131	130	134	125	122	83	97	123	128	121	123	126	134	127	116	121	91	125	115	122	99	109	120	116	105	101	116	45	33	
Swart		93-9	87	90	82	81	80	76	77	76	78	95	3.26	-1.1	90	48.0	13.1	24.7	205	97.5	321	124	-136	0.29	31.6	-11.3	-5.1	32.0	1	65.0	4.36	2.41	0.80	1.00	2	10	12
PAINTROCK TRAPPER												76	92	85	81	90	82		84	78	78	76	76	79	78	79	76	84	78	78	77	78	77	78			
2001AAN	8077		72	102	104	116	86	94	89	91	97	89	84	58	83	102	104	103	112	100	90	85	86	83	88	99	94	82	95	94	91	101	102	99	8	8	
Swart	0200		66	69	55	54	45	53	32	49	30	51	3.16	3.5	40	34.6	8.0	16.9	167	64.6	178	36	-75	0.01	15.2	-3.8	-1.5	22.9	0	44.5	1.88	1.90	0.86	0.68		3	5
CURTIN LUMINEER 2001												37	73	61	54	69	55		59	45	34	24	29	36	36	41	26	68	35	33	29	31	29	30			
2020	0338		74	106	108	104	84	97	118	101	116	96	87	73	95	106	108	107	113	116	115	92	119	140	102	105	76	89	101	107	115	108	106	115	50	41	
Swart	5483		92	93	90	89	70	78	79	78	84	60	2.88	1.7	55	36.8	9.2	18.4	171	80.8	273	53	-132	2.02	21.3	-6.4	1.0	26.6	0	54.5	4.20	2.82	1.24	0.97	22	33	105
S A V INTERNATIONAL 2020												86	95	91	89	93	90		91	88	86	24	71	91	89	72	44	93	88	84	82	86	82	84			
4404	2704		115	90	104	115	86	97	97	95	96	86	108	109	84	90	104	99	100	94	106	87	103	83	114	102	82	90	94	97	98	101	99	99	17	12	
Swart	1036		66	70	50	44	32	49	21	43	6	48	0.84	-2.5	41	28.6	7.9	14.8	134	59.1	240	39	-106	0.02	26.8	-5.3	0.2	27.1	0	46.5	2.65	1.89	0.64	0.68	2	5	8
BASIN RAINMAKER 4404												7	79	57	44	70	50		55	48	35	6	5	46	43	27	10	60	41	33	6	7	6	6			
5615C	1830463		81	105	102	103	97	99	123	103	115	95	96	71	97	105	102	103	107	110	126	88	117	68	90	91	101	101	78	95	101	100	142	101	33	25	
Swart	4136		81	85	71	62	51	64	56	62	74	59	2.00	1.9	57	36.1	7.2	16.8	152	74.7	315	43	-128	-0.53	16.2	-0.2	-2.3	33.1	-2	44.8	2.84	1.77	4.30	0.71	13	9	21
S A V SENSATION 5615												54	90	74	62	85	71		73	71	74	20	36	83	76	48	27	79	79	72	71	77	71	74			
7229	15513367		97	103	97	114	109	107	94	104	104	92	116	79	86	103	97	99	107	110	93	109	90	100	102	97	122	100	79	92	85	100	126	86	27	18	
Swart	16		87	87	82	73	58	70	66	69	82	56	0.11	1.0	44	35.2	5.8	15.6	152	74.6	191	103	-82	0.63	21.3	-2.9	-5.2	32.8	-2	42.8	1.37	1.82	2.93	0.43	23	17	46
CONNEALY CONSENSUS 7229												65	91	82	73	87	82		81	84	82	29	49	89	87	55	28	90	86	80	79	85	80	82			
86G		4202	96	126	96	92	112	126	118	126	129	111	94	102	108	126	96	106	114	124	115	110	114	90	114	90	98	127	109	121	128	106	120	127	66	48	
Swart		303D	87	92	79	79	78	76	76	76	76	80	2.18	-1.7	72	46.8	5.5	19.3	172	87.8	275	106	-123	0.27	26.8	0.4	-2.0	47.8	1	66.0	5.44	2.55	2.38	1.20		3	3
PEAK DOT TRUST 86G												76	94	84	79	92	79		83	76	76	76	76	76	76	77	76	82	76	76	76	76	76	76			
DE 150013	2020		84	99	114	88	90	94	118	97	131	104	96	90	111	99	114	109	106	115	121	104	113	132	87	94	87	98	103	131	130	94	143	128	105	80	
Swart	DE 060061		92	94	87	81	62	75	61	72	70	72	2.04	-0.3	75	33.3	11.0	18.4	149	79.5	298	89	-123	1.74	14.8	-1.3	-0.5	31.7	0	73.4	5.70	1.15	4.40	1.22	12	32	63
INTERNATIONAL NO. 1												74	96	88	81	94	87		87	84	80	27	40	88	86	65	36	85	84	78	66	73	67	70			
DE 160021	DE 130280		84	120	102	78	92	108	109	108	108	131	91	97	123	120	102	108	107	115	104	100	113	77	100	105	88	92	114	115	124	67	100	119	120	89	
Swart	DE 130033		92	94	82	84	61	75	46	69	58	107	2.47	-1.1	91	43.6	7.2	19.3	152	79.8	233	77	-122	-0.19	20.7	-6.8	-0.6	28.0	1	61.2	5.13	-2.16	0.69	1.04		25	37
FULL POWER												85	96	89	84	94	82		87	65	60	23	30	73	69	67	32	84	66	57	54	63	55	58			

Vaders

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)										Geboorte			Speen					Groeï & Aanpassing					Vrugbaarheid				Raam		Karkas				Nageslag	
Indeks EBV Akk	Genomies	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		
ID	Rek.nr																																		Gbrte	Speen	
																																			Groeï toets	Dogt&Kalw (gespeen)	
DE 200001		DE 170002	85	108	102	94	107	105	96	102	98	104	87	91	106	108	102	104	105		113	100	103	100	88	96	101	102	108	95	104	96	94	91	96		1
Swart		DE 170025	65	59	51	38	36	46	22	41	26	72	2.87	-0.5	69	37.8	7.3	17.4	149		77.8	218	87	-100	0.17	18.8	-5.0	-2.5	37.3	0	52.0	2.43	1.05	-0.04	0.61	1	1
LOCOMOTIVE SA												35	73	55	38	59	51		49		33	28	18	14	31	31	38	17	52	30	27	25	28	25	26		
DE 210005		WDW 180018	97	98	86	108	94	91	90	88	97	95	103	92	92	98	86	90	90		99	91	95	89	95	91	94	92	100	88	90	94	99	107	95	1	1
Swart		DE 170005	59	65	47	35	31	45	20	40	24	59	1.39	-0.6	52	32.4	2.3	12.3	107		63.7	183	62	-80	0.45	16.7	-1.5	-1.2	32.4	-1	40.8	2.25	1.74	1.31	0.59		
RANSOM												32	70	50	35	65	47		49		27	25	12	15	28	27	27	15	52	27	25	23	25	23	24		
DE 210020		DE 170002	97	110	97	95	91	104	102	103	104	106	100	100	105	110	97	101	103		114	103	95	103	88	94	92	94	96	91	99	103	105	97	103	16	10
Swart		DE 180031	69	77	50	39	39	52	26	47	30	75	1.64	-1.4	68	38.5	5.7	16.7	143		78.2	227	63	-105	0.17	18.0	-0.5	-1.4	30.7	-1	48.3	3.08	2.46	0.44	0.75		
BLUE PRINT												37	83	58	39	77	50		55		36	32	17	19	34	34	40	18	58	33	31	29	32	29	30		
JHH 190033		JHH 160007	100	70	111	115	76	70	82	68	72	82	107	90	84	70	111	97	91		75	81	118	84	103	89	96	60	93	102	82	70	76	65	68	39	33
Swart		JHH 130020	74	87	57	51	35	57	42	54	68	43	0.95	-0.3	41	18.3	10.1	12.8	109		41.4	145	129	-73	0.72	15.8	-2.4	3.1	28.7	0	34.5	-0.14	-1.10	-2.27	0.08	5	1
JACO												24	90	64	51	87	57		65		64	69	18	13	81	78	30	16	60	75	66	64	72	65	68		1
JSTN 68D		JSTN 40B	110	86	104	112	98	94	86	91	91	90	122	98	87	86	104	98	98		93	87	114	88	97	107	102	88	104	81	82	98	111	113	99	41	37
Swart		JSTN 90A	84	90	76	75	77	74	75	74	75	53	-0.46	-1.3	45	26.8	8.0	14.3	129		58.0	169	116	-79	0.50	23.8	-5.5	-0.6	34.7	-1	34.4	2.59	3.12	1.78	0.67		
BROOKING FIREBRAND 6068												75	91	80	75	90	76		80		75	75	75	75	75	75	75	74	81	75	75	75	75	75	75		
RCE367N		25296	110	98	93	124	93	102			86	83	97	104	77	98	93	95	103		96	95		83	100	107	98	87	91	89	102	96	94	101	38	20	
Swart		54899	85	84	80	65	49	66			40	43	1.91	-1.9	33	32.4	4.6	13.8	141		61.3	200		0.01	20.5	-7.4	-1.9	25.2	-1	40.6	3.03	1.33	0.18	0.71	2	15	
DOUBLE AA OLD POST												45	90	78	65	84	80		76		60	52		63	60	40	22	86	58	49	37	43	37	40		55	
BANDOLIER																																					
SCJ 140029		7229	88	105	102	107	95	102	91	99	89	98	98	84	93	105	102	103	109		104	89	78	91	82	96	90	109	93	86	87	66	65	144	64	25	23
Swart		DE 010059	79	83	71	65	50	64	60	63	74	64	1.86	0.5	52	36.1	7.4	17.0	159		68.5	177	15	-84	-0.02	18.6	0.6	-3.4	28.9	-1	38.3	-0.51	-2.46	4.43	0.00	13	4
MR CONSENSUS												61	87	73	65	83	71		73		76	75	24	42	84	81	45	24	81	80	73	71	77	71	74		15
SOO403Y		9016	128	85	124	101	99	105	91	101	93	85	117	126	96	85	124	111	109		100	93	120	85	83	92	119	101	85	62	86	96	110	68	97	141	117
Swart		2039	91	95	82	82	63	75	41	68	56	46	0.05	-4.5	57	26.2	14.1	18.1	157		64.8	192	136	-74	0.01	17.0	-13.0	-2.4	24.6	-3	37.9	2.37	3.06	-2.03	0.63	6	28
SOO LINE LOCOMOTIVE 1403												68	97	87	82	95	82		86		82	60	11	19	68	68	69	33	87	63	55	52	60	50	56		38
WDW 190051		DE 160021	77	125	109	88	93	116	94	112	104	113	79	82	111	125	109	114	120		124	94	100	96	83	104	106	95	89	100	104	114	91	106	112	10	3
Swart		WDW 160006	71	70	56	54	42	54	28	49	34	84	3.64	0.6	76	46.1	9.4	21.6	189		88.4	195	78	-93	0.01	22.1	-7.3	-1.5	26.6	0	52.0	4.12	0.78	1.19	0.91		2
KEVIN												56	81	64	54	70	56		60		37	34	17	20	40	39	42	21	63	37	33	31	36	32	34		

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	ID	Dier nr	% 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	Gebrfte 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 %	
DE 240002			DE 210005							89	101	85	101	95	90	98	89	100	101	98	89	100	100	104	85	90	90	102	100	94	97	91	85	95	91	102	86	90	95	101	116	95
Swart	3		DE 190012							52	57	38	29	26	38	22	35	27	67	1.85	-0.2	62	34	1.9	13	105	67	217	60	-94	0.3	14	-2	-1.0	34	-1	41	2.27	1.92	2.08	0.60	
LOCOMOTIVE 4																			26	62	43	29	57	38		41	28	28	15	16	31	30	22	13	42	30	27	26	28	26	27	
DE 240006			JSTN 68D							106	96	100	109	107	102	91	99	92	96	113	99	91	96	100	99	101	96	92	99	93	90	101	100	105	108	87	87	94	94	118	93	
Swart	2		DE 160027							57	67	43	26	27	42	22	38	26	60	0.41	-1.3	50	31	6.7	15	136	62	187	75	-88	0.3	21	-5	-3.0	37	-1	39	2.22	1.03	2.24	0.56	
FIREWALL																			24	71	45	26	67	43		45	31	27	11	17	29	29	23	13	45	28	26	25	27	25	26	
DE 240015			JSTN 68D							103	104	104	95	91	103			101	106	106	104	104	104	104	104	105	106	102	103	103	88	100	91	88	101	97	97	111	101	105	110	
Swart	1		DE 150012							57	67	42	23	25	41			20	74	1.11	-1.9	67	35	8.0	17	147	71	224	86	-104	0.2	20	0	-0.6	33	0	47	3.84	1.98	1.12	0.88	
FIRE TRAIN																			18	71	44	23	67	42		44	24	22	13	14	24	24	19	12	45	23	21	19	20	19	20	
DE 240017			JSTN 68D							98	100	111	96	113	106			104	104	109	96	103	100	111	107	107	106	100	94	99	93	98	112	105	109	93	97	105	108	112	106	
Swart	2		DE 160024							55	67	42	24	25	41			16	72	0.80	-1.1	66	33	10.1	18	153	71	217	61	-97	0.3	20	-10	-2.9	38	-1	47	3.28	2.74	1.76	0.80	
TARRADOK																			17	70	43	24	67	42		44	26	16	12	11	17	17	22	12	42	17	16	15	16	15	16	
DE 240025			DE 210020							78	117	102	94	98	109			106	106	85	84	106	117	102	107	112	122	101	99	101	94	94	96	94	104	94	102	106	100	107	106	
Swart	4		DE 220025							45	46	34	26	25	33			20	74	3.03	0.4	69	42	7.4	19	167	86	222	74	-101	0.4	18	-3	-1.4	35	0	51	3.40	1.84	1.33	0.80	
BLUE EYE																			26	54	38	26	46	34		35	23	22	11	13	24	23	25	12	39	23	21	20	21	20	20	
DE 250004			DE 210020							97	115	93	103	90	109	112	110	109	101	95	98	97	115	93	100	107	116	113	88	116	84	97	95	83	99	101	104	113	115	98	114	
Swart	10		DE 170015							56	50	42	35	33	40	27	37	29	67	2.11	-1.2	58	41	4.4	17	153	80	265	44	-128	0.0	19	-2	0.0	32	0	52	4.08	3.60	0.57	0.96	
BLUEWATER																			31	66	48	35	50	42		42	32	30	16	23	32	32	33	20	46	31	29	28	30	29	29	

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					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	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite 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	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	
DE 130033	0207			106	85	105	98	95	87	81	83	82	101	98	109	101	85	105	98	92	80	81	102	98	83	93	119	90	86	105	95	92	84	103	90	
SWART 1	DE 990012			79	73	82	59	50	62	47	59	42	67	1.81	-2.5	63	26	8.1	14	112	46	147	82	-97	0.0	17	-13.4	-0.9	25	0	45	2.01	-0.18	0.95	0.50	
DE PANNE MAGNA 21STE													52	78	73	59	73	82		71	56	51	32	41	58	56	49	29	73	55	49	40	44	40	42	
DE 130230	RCE367N			95	99	83	106	84	87	88	84	88	101	92	96	95	99	83	88	88	95	93	95	96	90	74	76	74	108	102	96	94	89	89	93	
SWART	WB 990988			82	77	83	59	53	64	40	59	44	68	2.42	-1.0	55	33	1.3	12	101	60	191	64	-93	0.3	9	7.0	1.2	37	0	46	2.21	0.52	-0.24	0.55	
DE PANNE JEWEL 3													55	82	75	59	77	83		73	57	52	32	28	57	56	51	30	78	54	49	42	47	43	44	
DE 140011	RCE367N			112	94	83	102	91	88	91	87	92	102	104	113	99	94	83	87	83	90	96	93	96	97	85	103	88	92	92	90	98	101	102	98	
SWART	CBC 080301			75	67	75	46	41	55	33	51	38	69	1.27	-3.0	60	30	1.4	11	86	55	200	58	-93	0.5	14	-5.9	-0.7	28	-1	41	2.65	1.92	0.87	0.66	
MIS JEWEL 1													38	75	66	46	67	75		63	56	43	27	22	48	47	33	21	68	45	41	36	40	37	38	
DE 160007	7229			90	121	105	94	90	116	109	115	114	114	97	93	105	121	105	110	117	116	106	99	107	107	96	85	92	101	104	108	100	113	110	102	
SWART 1	DE 130080			75	73	75	49	45	58	44	55	52	84	1.94	-0.6	68	44	8.3	20	182	81	239	75	-111	0.9	19	2.9	-1.1	33	0	55	2.83	3.41	1.53	0.73	
JEWEL 6													45	77	66	49	73	75		66	61	53	23	33	57	56	45	25	66	55	51	50	54	50	52	
DE 160019	7229			86	104	87	111	92	93	100	93	103	97	102	76	89	104	87	93	97	106	99	106	101	105	91	92	82	105	94	95	91	113	109	93	
SWART 1	DE 130080			75	68	78	54	46	58	44	55	52	62	1.44	1.4	48	35	2.5	13	125	71	213	94	-101	0.8	16	-0.4	0.2	36	0	45	1.92	3.42	1.46	0.56	
JEWEL 8													45	74	68	54	68	78		67	61	53	23	33	57	56	45	26	67	55	51	50	54	50	52	
DE 160027	SCJ 140029			102	103	97	107	117	109	97	106	90	99	104	98	92	103	97	99	103	98	97	85	98	83	94	98	123	112	93	94	89	76	123	86	
SWART 1	DE 120004			76	74	76	48	43	58	42	55	48	65	1.23	-1.2	52	35	5.8	15	142	63	205	33	-97	0.0	18	-3.5	-5.4	40	-1	44	1.70	-1.06	2.70	0.43	
MINO 7													44	78	67	48	74	76		66	59	50	17	31	56	55	43	22	64	53	49	46	51	46	48	
DE 170004	2020			95	99	104	101	79	93	103	93	103	101	95	96	98	99	104	102	103	99	103	88	107	117	90	93	66	95	100	100	105	105	101	106	
SWART 1	DE 130310			73	69	77	52	48	58	44	55	48	67	2.09	-1.0	59	33	8.0	16	142	64	229	44	-112	1.2	16	-0.9	2.3	30	0	49	3.32	2.48	0.82	0.80	
JEWEL 10													49	72	66	52	69	77		66	51	50	20	38	54	53	49	29	67	52	48	46	49	46	48	
DE 170005	7229			95	100	85	111	100	95	89	92	94	96	105	88	90	100	85	90	93	101	91	104	91	95	87	84	100	111	88	91	88	95	107	88	
SWART	DE 130230			74	69	77	47	45	57	38	53	47	60	1.19	-0.1	48	34	2.1	13	114	66	185	88	-85	0.4	15	3.2	-2.3	39	-1	42	1.60	1.17	1.33	0.46	
JEWEL 11													43	73	65	47	69	77		64	51	48	22	28	53	52	46	23	67	51	47	45	49	45	47	
DE 170012	7229			96	102	93	108	97	98	91	95	96	98	105	90	92	102	93	96	99	102	93	102	93	95	88	88	101	103	91	94	89	95	107	89	
SWART	DE 130230			70	64	70	47	46	54	38	51	47	64	1.21	-0.3	51	34	4.3	14	130	67	191	84	-87	0.5	15	1.5	-2.4	34	-1	44	1.77	1.17	1.34	0.49	
JEWEL 15													43	70	63	47	64	70		60	51	48	22	28	53	52	46	25	67	51	47	45	49	45	47	
DE 170015	0338			102	115	87	112	86	109	122	112	114	96	96	99	89	115	87	96	107	113	123	82	129	81	100	99	73	98	111	109	124	124	100	125	
SWART 13	DE 110016			71	64	69	57	51	56	46	54	50	60	2.01	-1.4	47	41	2.7	15	152	78	303	25	-150	-0.1	20	-3.6	1.4	31	1	56	5.09	4.73	0.71	1.17	
ELNA 4 DE													50	71	67	57	64	69		63	53	51	28	41	53	53	53	34	66	53	50	49	51	49	50	
ACM 180078	2001AAN			77	97	108	120	89	94	90	91	94	82	88	63	79	97	108	104	114	89	93	90	93	93	96	93	91	94	97	93	97	105	94	97	
SWART 1	AV 160006			68	67	61	40	38	51	26	46	28	43	2.75	2.8	35	32	9.2	17	173	55	190	48	-88	0.4	19	-1.0	-1.1	29	0	44	2.47	2.37	0.24	0.63	
ANN 1878													34	74	58	40	67	61		56	37	30	23	21	31	32	34	25	56	31	30	27	28	27	28	
DE 190003	5615C			84	98	93	108	99	91	103	92	98	93	96	79	92	98	93	95	97	103	108	93	105	79	81	90	87	114	88	92	94	95	115	93	
SWART	DE 130230			72	73	73	43	42	56	34	52	43	57	2.00	1.0	51	33	4.4	14	124	68	246	58	-109	-0.1	12	0.3	-0.5	41	-1	43	2.19	1.15	2.01	0.56	
JEWEL 19DE													38	75	62	43	73	73		63	45	45	19	23	50	47	40	24	61	48	43	41	45	42	43	

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					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	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite 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	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %								
DE 190012		5615C		85	98	83	96	95	82	107	85	105	104	98	87		106	98	83	88	85	99	110	93	105	87	79	95	89	104	84	91	96	102	125	96							
SWART 2		CBC 080301		63	59	59	45	40	48	40	46	49	72	1.79	0.0		69	32	1.2	12	93	64	254	57	-109	0.2	11	-2.0	-0.8	35	-1	42	2.37	2.10	2.86	0.62							
MISS JEWEL 9													40	65	57		45	59	59		54	50	50	28	28	55	52	36	22	61	53	49	47	51	48	49							
WDW 190030		DE 160021		87	103	112	88	105	102	95	100	97	112	94	94		111	103	112	109	107	102	93	89	99	83	92	123	108	87	103	101	106	85	100	103							
SWART 1		WDW 130016		73	72	68	56	44	57	24	50	30	81	2.16	-0.7		76	35	10.3	19	152	67	191	46	-98	0.0	17	-14.9	-3.4	25	0	50	3.34	0.03	0.73	0.75							
FRONT LINE													68	77	67		56	72	68		65	35	31	14	16	38	36	48	24	60	35	30	28	32	28	30							
DE 200012		DE 150013		93	105	104	95	105	104	105	104	113	104	98	96		104	105	104	104	105	111	108	103	104	114	88	98	103	108	98	113	110	95	126	109							
SWART 1		DE 170012		72	71	70	47	44	56	36	52	42	72	1.86	-1.0		67	36	7.7	17	147	75	246	85	-106	1.1	15	-3.2	-2.6	37	0	59	3.75	1.16	2.87	0.86							
DE PANNE JEWEL24 STE													43	75	64		47	71	70		63	49	47	17	25	51	50	46	26	59	49	46	40	44	40	42							
DE 200014		DE 150013		76	101	102	99	100	93	103	93	111	99	89	69		101	101	102	102	102	115	105	106	101	117	85	95	93	108	91	107	106	99	130	105							
SWART 5		DE 160023		72	71	71	47	44	56	38	52	44	64	2.63	2.1		62	34	7.3	16	140	80	238	94	-102	1.2	14	-1.9	-1.3	37	-1	54	3.34	1.64	3.26	0.79							
MISS JEWEL 11DE													43	75	64		47	71	71		63	52	48	20	26	52	51	47	25	59	50	47	42	45	42	44							
DE 200020		SOO403Y		107	95	106	101	111	104	96	102	91	95	103	108		98	95	106	102	102	101	97	105	94	86	87	115	113	99	81	91	100	100	85	100							
SWART 1		DE 120004		68	63	66	48	45	53	35	49	42	60	1.38	-2.3		59	31	8.7	16	141	66	208	93	-90	0.1	15	-11.4	-4.0	32	-1	42	2.79	1.80	-0.54	0.68							
DE PANNE MINO 13DE													41	68	61		48	63	66		59	54	45	14	24	51	50	48	25	61	47	42	40	44	39	42							
DE 200022		5615C		92	99	107	110	75	94	110	96	105	89	96	87		89	99	107	104	110	104	112	100	111	78	89	75	66	101	90	96	96	98	123	96							
SWART 3		KSER 30X		57	59	65	37	39	47	34	44	42	51	2.04	0.1		47	33	8.7	17	160	69	262	78	-119	-0.2	15	7.6	2.3	33	-1	46	2.39	1.55	2.64	0.61							
DE PANNE MICH ROSE 30X 2 DE													31	59	50		37	59	65		54	42	42	19	24	46	43	40	21	55	44	41	40	43	40	42							
DE 200031		7229		106	100	91	107	111	103	98	102	97	99	111	101		93	100	91	94	96	98	98	100	97	95	92	102	118	104	90	94	95	95	114	95							
SWART 1		DE 120004		67	60	65	45	44	51	44	50	52	65	0.61	-1.6		53	34	4.0	14	123	63	208	76	-94	0.4	17	-5.0	-4.6	35	-1	45	2.31	1.18	1.93	0.59							
DE PANNE MINO 14 DE													40	67	60		45	60	65		57	55	53	19	33	58	57	44	25	63	56	51	49	54	50	52							
DE 220009		0205		113	80	101	107	85	82	98	82	97	95	117	107		93	80	101	94	88	82	98	98	102	80	97	97	78	94	90	89	106	106	117	106							
SWART 3		DE 130033		67	55	57	38	37	46	40	45	40	59	0.00	-2.3		52	24	7.0	13	101	48	211	72	-103	-0.1	19	-2.7	0.7	29	-1	41	3.39	2.52	2.16	0.81							
ELNA 7 DE													33	73	57		38	55	57		50	45	43	27	37	49	48	33	20	59	46	42	38	42	38	40							
DE 220016		WDW 190051		78	116	115	90	101	113	104	112	100	109	78	82		108	116	115	115	120	117	104	95	105	84	96	92	88	115	104	103	110	94	99	109							
SWART 3		DE 150031		66	57	63	33	30	45	22	40	26	78	3.76	0.7		72	42	11.3	21	188	82	231	64	-109	0.0	19	-0.8	-0.7	41	0	51	3.80	1.07	0.62	0.86							
DE PANNE MINO 17 DE													32	72	54		33	57	63		51	28	27	16	17	30	30	26	16	49	29	26	24	27	25	26							
DE 220032		DE 200001		89	104	106	101	94	101	103	100	101	97	92	90		98	104	106	105	108	109	106	101	106	83	93	88	84	109	93	101	96	96	107	96							
SWART 2		DE 200022		49	60	53	26	28	41	20	37	24	62	2.43	-0.3		59	35	8.4	17	156	73	242	81	-110	0.0	17	1.5	-0.1	38	-1	49	2.38	1.30	1.30	0.60							
MICH ROSE 30X 4													23	51	41		26	60	53		46	27	25	13	14	28	27	28	14	42	27	24	23	26	24	24							
DE 230002		1815		93	112	110	92	113	117	112	116	106	110	98	97		107	112	110	111	114	114	111	101	110	87	109	99	120	108	100	106	101	91	112	100							
SWART		DE 160027		63	69	58	37	34	49	24	44	30	79	1.84	-1.1		70	40	9.8	20	172	78	261	80	-116	0.1	25	-3.7	-4.9	37	0	54	2.86	0.68	1.74	0.68							
DE PANNE MINO 19													23	70	53		37	69	58		55	34	31	9	15	37	32	41	12	48	34	30	28	32	29	30							
DE 230003		1815		84	115	106	93	109	114	109	114	108	109	89	90		106	115	106	109	114	119	109	110	106	93	105	100	111	107	98	105	101	100	104	101							
SWART		DE 170005		62	68	58	37	35	49	22	44	30	77	2.68	-0.3		69	41	8.6	20	172	84	251	107	-111	0.4	23	-4.3	-3.7	36	0	53	2.88	1.79	1.06	0.71							
DE PANNE JEWEL 31 STE													22	69	53		37	68	58		54	30	30	11	14	35	31	42	13	50	33	29	28	31	28	30							

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					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	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite 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	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %								
DE 230004		4404		98	99	114	100	108	107			102	99	98	99	98	99	114	109	111	109	108	82	105	85	101	117	103	99	97	102	102	100	103	102								
SWART 1		DE 160024		61	65	54	31	31	45			14	65	1.80	-1.3	59	33	10.9	18	165	73	247	26	-108	0.1	21	-12.3	-2.6	32	0	51	3.01	1.83	0.93	0.73								
DE PANNE HOT GIRL 24 STE													15	70	50	31	65	54		50	34	22	9	8	27	26	36	12	44	25	21	13	14	13	14								
DE 230005		4404		98	97	107	105	91	98	101	97	101	97	98	96	94	97	107	104	107	99	106	86	106	100	103	103	84	95	99	100	104	100	98	104								
SWART		DE 170006		53	51	53	34	31	40	26	37	24	62	1.78	-1.0	54	32	8.9	17	153	64	238	38	-110	0.6	22	-5.8	0.0	30	0	49	3.21	1.88	0.50	0.77								
JEWEL 32 STE													25	56	47	34	51	53		46	35	31	10	19	35	34	28	16	48	33	29	23	25	23	24								
DE 230006		1815		74	118	112	84	109	114	118	115	119	114	84	84	115	118	112	114	116	128	117	110	112	104	106	106	108	105	102	116	112	102	116	112								
SWART		DE 200014		63	68	57	37	34	48	22	43	28	85	3.19	0.4	81	43	10.4	21	178	92	284	106	-121	0.8	23	-7.0	-3.3	35	0	61	3.98	2.03	2.04	0.92								
DE PANNE MISS JEWEL 12													22	72	53	37	68	57		54	31	30	10	13	35	31	42	14	47	33	29	26	30	27	28								
DE 230008		4404		97	97	108	104	91	98	102	97	102	97	98	95	94	97	108	104	108	99	106	86	106	100	103	103	84	95	99	101	105	100	98	104								
SWART		DE 170006		53	51	53	34	31	40	26	37	24	62	1.84	-0.8	54	32	9.0	17	156	64	239	38	-110	0.6	22	-5.7	0.0	30	0	49	3.24	1.88	0.51	0.77								
DE PANNE ANN 2													25	56	47	34	51	53		46	35	31	10	19	35	34	28	16	48	33	29	23	25	23	24								
DE 230011		1815		85	108	107	97	106	108	113	109	111	105	96	87	102	108	107	107	111	114	111	112	110	98	107	107	102	103	99	105	101	109	105	102								
SWART		DE 160019		64	67	58	39	35	49	25	44	32	72	2.06	0.1	64	38	8.7	18	164	79	261	113	-117	0.5	23	-7.6	-2.5	35	0	53	2.85	2.92	1.12	0.73								
DE PANNE JEWEL 33 STE													23	72	55	39	67	58		55	35	32	11	17	37	33	42	14	50	34	31	30	33	30	32								
DE 230017		JHH 190033		93	100	113	102	83	99	97	98	94	100	98	92	96	100	113	109	112	100	95	107	97	105	94	89	76	98	105	97	86	95	87	86								
SWART		DE 160007		63	67	56	35	29	47	32	44	43	66	1.86	-0.5	57	34	10.7	18	167	65	198	97	-95	0.8	18	0.9	1.0	32	0	47	1.41	1.15	-0.37	0.42								
JEWEL 34 STE													25	72	53	35	67	56		53	44	44	14	18	50	48	27	15	45	47	42	41	45	41	43								
DE 240005		JSTN 68D		102	92	96	114	102	94	86	91	90	90	113	92	86	92	96	95	96	96	88	110	88	96	96	95	94	111	83	83	90	103	110	91								
SWART 2		DE 170005		57	66	43	26	28	42	21	38	25	54	0.41	-0.5	44	29	5.3	13	122	61	171	106	-80	0.5	19	-1.8	-1.4	39	-1	36	1.86	2.15	1.54	0.52								
FIREBRAND													23	70	45	26	66	43		45	27	26	13	16	28	28	25	13	46	27	25	24	26	24	25								
DE 240011		JSTN 68D		98	96	106	105	104	100	95	98	101	95	106	93	94	96	106	103	104	103	97	109	96	105	97	101	95	109	89	96	102	103	119	103								
SWART 2		DE 200012		55	66	40	25	27	41	20	37	23	59	1.11	-0.7	53	32	8.5	16	146	68	206	102	-92	0.8	19	-4.6	-1.6	38	-1	46	3.03	2.14	2.32	0.74								
JEWEL 31													23	70	44	25	66	40		44	26	25	11	14	27	27	24	14	43	26	25	22	24	22	23								
DE 240012		JSTN 68D		88	106	110	99	101	106			96	102	96	88	100	106	110	109	112	109	96	104	98	91	102	97	88	112	94	94	105	102	106	104								
SWART 2		DE 220016		53	64	37	19	22	38			16	69	2.06	-0.1	61	36	9.8	19	167	73	204	88	-96	0.3	22	-2.7	-0.6	39	0	44	3.25	2.10	1.20	0.77								
MINO 30													18	69	40	19	64	37		40	17	16	11	11	17	18	16	10	39	17	16	15	16	15	16								
DE 240013		JSTN 68D		103	87	108	108	97	91	82	87	84	92	103	98	91	87	108	101	99	88	83	109	92	90	100	112	89	94	92	87	93	97	108	93								
SWART 1		DE 130033		58	67	45	31	30	44	25	40	23	56	1.32	-1.3	50	27	9.0	15	131	53	155	102	-87	0.2	20	-9.9	-0.7	30	-1	38	2.12	1.48	1.36	0.55								
MAGNA 22													27	71	48	31	67	45		48	30	27	17	22	31	30	26	16	48	29	26	22	24	22	23								
DE 240018		JSTN 68D		99	102	106	106	94	104	97	102	100	98	108	93	93	102	106	105	109	103	96	107	97	102	101	95	90	102	92	94	97	112	111	99								
SWART 2		DE 160007		57	67	42	26	28	42	23	38	27	64	0.86	-0.6	53	34	8.6	17	159	68	202	97	-95	0.7	21	-1.7	-0.8	34	-1	44	2.52	3.27	1.64	0.66								
JEWEL 35													24	71	45	26	67	42		45	32	28	13	18	30	30	24	14	46	29	27	26	28	27	27								
DE 240020		DE 210020		94	103	103	101	86	98	102	97	101	101	95	95	99	103	103	103	105	106	102	92	104	102	92	93	80	96	95	99	102	105	99	103								
SWART 5		DE 170004		59	65	47	32	32	44	26	40	28	67	2.10	-0.9	60	35	7.4	17	147	71	226	55	-107	0.7	17	-1.0	0.5	31	0	48	3.03	2.47	0.62	0.74								
JEWEL 36													31	69	49	32	65	47		48	31	30	13	21	32	31	32	17	46	31	29	27	29	27	28								

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					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	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrite 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	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %	
DE 240021 SWART JEWEL37	8	DE 210020 DE 190003		99 57	99 65	92 45	100 29	95 29	94 43	103 22	94 39	101 26	101 68 27	109 0.84 69	96 -1.1 47	100 61 29	99 33 65	92 4.1 45	94 14 45	93 115 46	102 67 29	106 239 28	94 59 13	105 -108 15	83 0.0 30	88 15 29	90 0.3 28	90 -0.9 15	105 36 46	90 -1 29	97 46 27	99 2.67 25	100 1.81 28	106 1.23 25	99 0.66 26	
DE 240022 SWART MISS JEWEL 12	5	DE 210020 DE 140011		104 59	101 64	91 46	99 30	92 29	96 43	97 20	95 38	97 24	103 70 26	101 1.53 69	105 -2.1 48	101 63 30	101 34 64	91 3.8 46	94 14 46	94 116 47	101 66 33	99 214 27	94 60 16	99 -99 14	92 0.3 29	90 16 29	98 -3.2 26	91 -1.0 14	95 30 46	92 -1 28	95 45 26	100 2.82 23	103 2.19 26	99 0.65 23	101 0.70 24	
DE 240023 SWART MINO 31	5	DE 210020 DE 150031		94 59	101 65	102 47	96 27	90 28	97 43	107 22	97 39	99 25	104 72 24	97 1.91 70	97 -1.1 47	104 66 27	101 34 65	102 7.4 47	102 16 46	102 138 46	104 69 28	108 246 26	93 57 16	108 -114 17	86 0.1 28	91 17 28	86 2.5 25	88 -0.6 15	103 34 44	99 0 27	100 49 25	104 3.21 24	101 1.91 26	94 0.24 24	104 0.76 25	
DE 250002 SWART MISS JEWEL13	3	DE 210020 DE 190012		91 47	104 49	91 39	95 30	94 28	94 36	105 24	95 34	104 29	105 73 27	99 1.72 53	93 -0.7 41	105 68 30	104 36 49	91 3.7 39	95 14 39	94 118 39	107 72 31	106 241 30	94 60 17	104 -107 17	88 0.2 32	87 15 31	94 -1.2 27	91 -1.1 14	101 33 44	88 -1 31	95 45 29	99 2.73 28	104 2.28 30	111 1.65 28	100 0.69 29	
DE 250003 SWART MISS JEWEL14	3	DE 210020 DE 190012		91 47	104 49	91 39	95 30	94 28	94 36	105 24	95 34	104 29	105 73 27	99 1.72 53	93 -0.7 41	105 68 30	104 36 49	91 3.7 39	95 14 39	94 118 39	107 72 31	106 241 30	94 60 17	104 -107 17	88 0.2 32	87 15 31	94 -1.2 27	91 -1.1 14	101 33 44	88 -1 31	95 45 29	99 2.73 28	104 2.28 30	111 1.65 28	100 0.69 29	
DE 250006 SWART DE PANNE HOT GIRL 25	86G DE 230004			100 53	112 65	104 37	95 28	110 24	116 40			116 8	107 75 9	99 1.72 70	103 -1.8 43	105 68 28	112 40 65	104 7.9 37	107 19 43	111 163 43	114 78 18	112 263 12	96 65 6	109 -116 6	88 0.2 15	108 24 14	103 -5.7 25	101 -2.3 7	113 40 39	104 0 13	113 59 12	115 4.27 8	103 2.19 8	111 1.66 8	115 0.97 8	
DE 250011 SWART JEWEL 38	JSTN 68D DE 170005			109 57	87 65	94 43	114 26	99 28	90 42	86 21	87 38	91 25	91 54 23	121 -0.32 70	97 -1.1 45	87 44 26	87 27 65	94 4.7 43	92 12 43	90 107 45	91 57 27	88 173 26	110 105 13	89 -80 16	96 0.5 28	96 19 28	94 -1.6 25	94 -1.4 13	107 36 46	83 -1 27	84 37 25	92 1.98 24	103 2.15 26	110 1.55 24	92 0.54 25	
DE 250017 SWART JEWEL 39	JSTN 68D DE 200014			88 55	92 66	105 40	106 25	99 27	91 41	94 20	89 37	100 24	93 57 23	104 1.23 70	81 0.7 44	93 52 25	92 30 66	105 8.1 40	101 15 44	101 135 44	103 68 28	96 202 26	110 106 12	94 -90 15	107 0.9 28	96 19 27	99 -3.9 25	90 -0.9 14	105 36 43	86 -1 27	93 44 25	101 2.90 23	105 2.38 24	121 2.52 23	102 0.72 24	
DE 250018 SWART JEWEL 40	86G DE 230011			91 54	118 65	101 38	93 31	109 25	117 41			121 16	110 79 12	95 2.09 70	96 -1.0 45	107 70 31	118 43 65	101 7.0 38	107 19 45	112 166 45	119 84 18	114 270 17	111 108 7	112 -121 9	94 0.4 19	111 25 17	98 -3.3 27	100 -2.3 8	115 41 40	105 0 18	114 60 16	115 4.22 16	107 2.73 17	112 1.75 16	115 0.98 16	
DE 250023 SWART MINO 32	JSTN 68D DE 200031			112 54	89 63	98 38	111 24	105 27	96 40	92 24	93 37	93 27	93 57 22	121 -0.34 69	101 -1.6 43	89 47 24	89 28 63	98 5.9 38	95 13 42	94 117 42	92 57 29	92 187 28	107 97 12	92 -86 18	96 0.5 30	100 20 30	103 -5.5 24	103 -2.6 14	104 35 45	85 -1 29	87 39 27	95 2.35 26	103 2.15 28	113 1.85 26	96 0.61 27	
DE 250027 SWART MISS JEWEL 15	DE 210020 DE 140011			110 59	97 63	89 46	98 30	93 29	93 43	98 20	92 38	100 24	105 73 26	108 0.84 69	110 -2.6 48	103 65 30	97 32 63	89 3.2 46	92 13 46	89 102 46	97 62 33	100 218 27	93 58 16	100 -100 14	92 0.3 29	91 16 29	97 -2.7 26	91 -1.0 14	97 31 46	93 -1 28	96 46 26	102 3.03 23	103 2.19 26	100 0.67 23	103 0.74 24	
DE 250031 SWART ANN 3	DE 210020 ACM 180078			87 49	103 51	103 40	107 28	92 28	99 37			99 20	94 59 25	94 2.20 56	83 0.5 41	92 52 28	103 35 51	103 7.5 40	103 17 40	108 156 40	110 75 26	98 209 22	92 55 14	98 -97 14	90 0.3 23	95 18 23	92 -0.7 26	92 -1.2 16	98 32 42	94 0 23	96 46 21	100 2.77 20	105 2.42 21	96 0.34 20	100 0.69 20	

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	Groeï Wrde	Prod. Wrde	Karkas Wrde	Koei Gewig G	Gebrte 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	OogspOpperv.	Vet	Marmering	Uitslag %				
DE 250033		DE 210020		93	104	91	103	93	97	101	97	103	101	104	90	97	104	91	95	98	108	101	100	102	96	93	92	88	103	93	97	97	109	103	98				
SWART	9	DE 160019		59	52	46	33	31	40	25	37	30	68	1.28	-0.3	58	36	4.0	15	128	73	220	78	-103	0.5	17	-0.5	-0.6	34	-1	47	2.50	2.94	0.95	0.66				
JEWEL 41													29	69	49	33	52	46		44	36	31	14	19	33	33	30	16	46	32	30	29	31	29	30				
DE 250034		DE 210020		93	115	101	94	93	111	105	110	109	110	98	96	105	115	101	106	110	115	104	97	105	97	95	88	93	101	98	103	102	109	103	103				
SWART	9	DE 160007		51	53	45	31	31	39	25	36	30	79	1.79	-1.0	68	41	7.0	18	162	79	233	69	-108	0.5	18	1.2	-1.2	33	0	52	2.95	2.94	0.98	0.74				
JEWEL 42													29	57	44	31	53	45		43	35	31	14	19	33	33	30	16	46	32	30	29	31	29	30				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation		Genomiese toets	Gebрте 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	DE 240006	FIREWALL	JSTN 68D	DE 160027	1.8					106 57	96 67	100 43	109 26	107 27	102 42	91 22	99 38	92 26	
2	DE 240015	FIRE TRAIN	JSTN 68D	DE 150012	0.8					103 57	104 67	104 42	95 23	91 25	103 41			101 20	
3	DE 240017	TARRADOK	JSTN 68D	DE 160024	1.5					98 55	100 67	111 42	96 24	113 25	106 41			104 16	
4	DE 240025	BLUE EYE	DE 210020	DE 220025	4.2					78 45	117 46	102 34	94 26	98 25	109 33			106 20	
										★★★★									
1	DE 240002	LOCOMOTIVE 4	DE 210005	DE 190012	2.6					89 52	101 57	85 38	101 29	95 26	90 38	98 22	89 35	100 27	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	Genomiese toets	Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderhoud Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	Karkas Wrde Akk	
Gesorteer op ID																	
								★★★★★									
1	DE 160007 JEWEL 6	7229	DE 130080	0.6				9075	12173	10575	9449	9045	11658	10944	11555	11452	
2	DE 220016 DE PANNE MINO 17 DE	WDW 190051	DE 150031	3.1				7866	11657	11563	9033	10130	11345	10422	11240	10026	
3	DE 230002 DE PANNE MINO 19	1815	DE 160027	0.2				9363	11269	11058	9237	11334	11749	11224	11644	10630	
4	DE 230003 DE PANNE JEWEL 31 STE	1815	DE 170005	0.1				8462	11568	10658	9337	10935	11449	10922	11444	10830	
5	DE 230006 DE PANNE MISS JEWEL 12	1815	DE 200014	0.3				7463	11868	11257	8437	10934	11448	11822	11543	11928	
								★★★★☆									
1	DE 160027 MINO 7	SCJ 140029	DE 120004	1.0				10276	10374	9776	10748	11743	10958	9742	10655	9048	
2	DE 170015 ELNA 4 DE	0338	DE 110016	12.9				10271	11564	8769	11257	8651	10956	12246	11254	11450	
3	DE 200012 DE PANNE JEWEL24 STE	DE 150013	DE 170012	1.1				9372	10571	10470	9547	10544	10456	10536	10452	11342	
4	DE 200020 DE PANNE MINO 13DE	SOO403Y	DE 120004	1.1				10768	9563	10666	10148	11145	10453	9635	10249	9142	
5	DE 200031 DE PANNE MINO 14 DE	7229	DE 120004	0.8				10667	10060	9165	10745	11144	10351	9844	10250	9752	
6	DE 220032 MICH ROSE 30X 4	DE 200001	DE 200022	1.6				8949	10460	10653	10126	9428	10141	10320	10037	10124	
7	DE 230004 DE PANNE HOT GIRL 24 STE	4404	DE 160024	0.6				9861	9965	11454	10031	10831	10745			10214	
8	DE 230011 DE PANNE JEWEL 33 STE	1815	DE 160019	0.2				8564	10867	10758	9739	10635	10849	11325	10944	11132	
9	DE 240011 JEWEL 31	JSTN 68D	DE 200012	1.8				9855	9666	10640	10525	10427	10041	9520	9837	10123	
10	DE 240012 MINO 30	JSTN 68D	DE 220016	1.7				8853	10664	11037	9919	10122	10638			9616	
11	DE 240018 JEWEL 35	JSTN 68D	DE 160007	2.4				9957	10267	10642	10626	9428	10442	9723	10238	10027	
12	WDW 190030 FRONT LINE	DE 160021	WDW 130016	0.5				8773	10372	11268	8856	10544	10257	9524	10050	9730	
								★★★★									
1	ACM 180078 ANN 1878	2001AAN	AV 160006	0.8				7768	9767	10861	12040	8938	9451	9026	9146	9428	
2	DE 160019 JEWEL 8	7229	DE 130080	0.6				8675	10468	8778	11154	9246	9358	10044	9355	10352	
3	DE 170004 JEWEL 10	2020	DE 130310	0.6				9573	9969	10477	10152	7948	9358	10344	9355	10348	
4	DE 170005 JEWEL 11	7229	DE 130230	0.3				9574	10069	8577	11147	10045	9557	8938	9253	9447	
5	DE 170012 JEWEL15	7229	DE 130230	0.3				9670	10264	9370	10847	9746	9854	9138	9551	9647	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostation	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						nt821 F94L																				
								★★★★																		
6	DE 190003	JEWEL 19DE	5615C	DE 130230	0.5			84	72	98	73	93	73	108	43	99	42	91	56	103	34	92	52	98	43	
7	DE 200014	MISS JEWEL 11DE	DE 150013	DE 160023	4.7			76	72	101	71	102	71	99	47	100	44	93	56	103	38	93	52	111	44	
8	DE 200022	DE PANNE MICH ROSE 30X 2 DE	5615C	KSER 30X	2.6			92	57	99	59	107	65	110	37	75	39	94	47	110	34	96	44	105	42	
9	DE 230005	JEWEL 32 STE	4404	DE 170006	0.1			98	53	97	51	107	53	105	34	91	31	98	40	101	26	97	37	101	24	
10	DE 230008	DE PANNE ANN 2	4404	DE 170006	0.1			97	53	97	51	108	53	104	34	91	31	98	40	102	26	97	37	102	24	
11	DE 230017	JEWEL 34 STE	JHH 190033	DE 160007	0.3			93	63	100	67	113	56	102	35	83	29	99	47	97	32	98	44	94	43	
12	DE 240005	FIREBRAND	JSTN 68D	DE 170005	1.9			102	57	92	66	96	43	114	26	102	28	94	42	86	21	91	38	90	25	
13	DE 240013	MAGNA 22	JSTN 68D	DE 130033	1.4			103	58	87	67	108	45	108	31	97	30	91	44	82	25	87	40	84	23	
14	DE 240020	JEWEL 36	DE 210020	DE 170004	5.2			94	59	103	65	103	47	101	32	86	32	98	44	102	26	97	40	101	28	
15	DE 240021	JEWEL37	DE 210020	DE 190003	7.7			99	57	99	65	92	45	100	29	95	29	94	43	103	22	94	39	101	26	
16	DE 240022	MISS JEWEL 12	DE 210020	DE 140011	5.2			104	59	101	64	91	46	99	30	92	29	96	43	97	20	95	38	97	24	
17	DE 240023	MINO 31	DE 210020	DE 150031	4.9			94	59	101	65	102	47	96	27	90	28	97	43	107	22	97	39	99	25	
								★★★★☆																		
1	DE 130033	DE PANNE MAGNA 21STE	0207	DE 990012	0.9			106	79	85	73	105	82	98	59	95	50	87	62	81	47	83	59	82	42	
2	DE 130230	DE PANNE JEWEL 3	RCE367N	WB 990988	0.0			95	82	99	77	83	83	106	59	84	53	87	64	88	40	84	59	88	44	
3	DE 140011	MIS JEWEL 1	RCE367N	CBC 080301	0.0			112	75	94	67	83	75	102	46	91	41	88	55	91	33	87	51	92	38	
4	DE 190012	MISS JEWEL 9	5615C	CBC 080301	1.5			85	63	98	59	83	59	96	45	95	40	82	48	107	40	85	46	105	49	
5	DE 220009	ELNA 7 DE	0205	DE 130033	2.9			113	67	80	55	101	57	107	38	85	37	82	46	98	40	82	45	97	40	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle jonger as 2 jaar

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	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	DE	250004	BLUEWATER	DE 210020	DE 170015	10.2		9756	11550	9342	10335	9033	10940	11227	11037	10929		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie jonger as 2 jaar

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																
							★★★★★									
1	DE 250006	DE PANNE HOT GIRL 25	86G	DE 230004	0.3		100 53	112 65	104 37	95 28	110 24	116 40			116 8	
2	DE 250018	JEWEL 40	86G	DE 230011	1.0		91 54	118 65	101 38	93 31	109 25	117 41			121 16	
3	DE 250034	JEWEL 42	DE 210020	DE 160007	9.2		93 51	115 53	101 45	94 31	93 31	111 39	105 25	110 36	109 30	
							★★★★★									
1	DE 250002	MISS JEWEL13	DE 210020	DE 190012	3.3		91 47	104 49	91 39	95 30	94 28	94 36	105 24	95 34	104 29	
2	DE 250003	MISS JEWEL14	DE 210020	DE 190012	3.3		91 47	104 49	91 39	95 30	94 28	94 36	105 24	95 34	104 29	
3	DE 250011	JEWEL 38	JSTN 68D	DE 170005	1.9		109 57	87 65	94 43	114 26	99 28	90 42	86 21	87 38	91 25	
4	DE 250017	JEWEL 39	JSTN 68D	DE 200014	1.9		88 55	92 66	105 40	106 25	99 27	91 41	94 20	89 37	100 24	
5	DE 250023	MINO 32	JSTN 68D	DE 200031	2.5		112 54	89 63	98 38	111 24	105 27	96 40	92 24	93 37	93 27	
6	DE 250027	MISS JEWEL 15	DE 210020	DE 140011	5.2		110 59	97 63	89 46	98 30	93 29	93 43	98 20	92 38	100 24	
7	DE 250031	ANN 3	DE 210020	ACM 180078	1.1		87 49	103 51	103 40	107 28	92 28	99 37			99 20	
8	DE 250033	JEWEL 41	DE 210020	DE 160019	9.2		93 59	104 52	91 46	103 33	93 31	97 40	101 25	97 37	103 30	