

BEEFMASTER

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



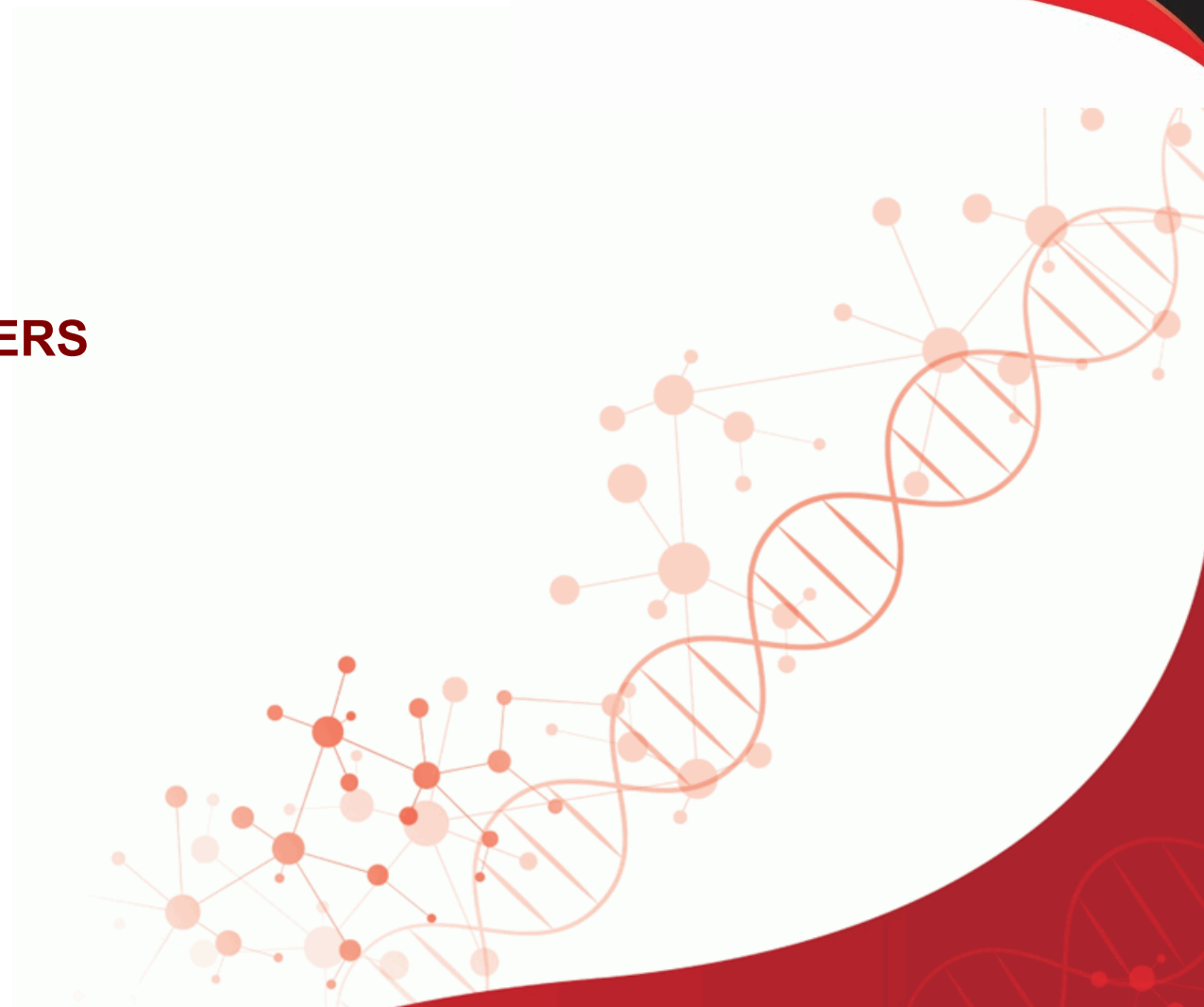
MODDERPOORT BEEFMASTERS

Kudde nommer: 693619

E-pos: ras@nokwi.co.za



BEEFMASTER
CATTLE BREEDERS' SOCIETY OF SA
BEESTELERSGENOOTSAP VAN SA



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

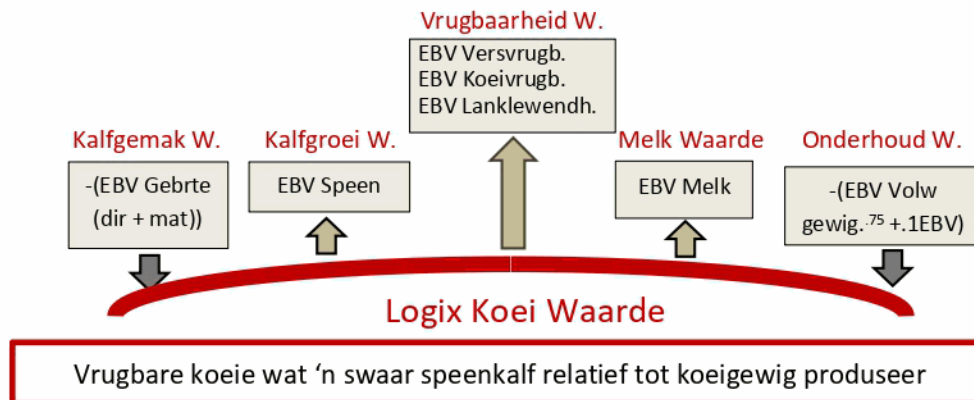


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes



LOGIX Koeiwaarde



Hoe om die Koeiwaarde te gebruik

Sub-waardes moet ook aan seleksie doelwitte voldoen.

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)

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

LAE-ONDERHOUD DIERE

(STRAWWE OMGEWING)

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

Voorbeelde

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

Kontemporêre Groepe

Die korrekte samestelling van kontemporêre groepe is een van die hoekstene van BLUP teelwaarde beramings. Teelwaardes word beraam vanaf die verskille tussen diere wat aan dieselfde omgewingstoestand blootgestel is, **omdat die verskille deur genetica veroorsaak word**. Die volgende aspekte is belangrik:

1. Diere op dieselfde tyd en plek wat dieselfde behandel is

‘n Kontemporêre groep is die groep diere wat SAAM op dieselfde tyd in dieselfde omgewing gemeet is. Dit is dus ‘n vergelykbare groep diere wat saam op dieselfde plaas of kamp was in dieselfde jaar en seisoen. As daar diere in die groep is wat anders behandel was, moet hulle ‘n aparte behandelingskode gegee word, omdat ander omgewingsinvloede hulle prestasie bepaal. Voorbeelde van ander behandelings is: diere wat byvoeding of kruipvoeding ontvang het, veiling en skoudiere, diere in embrio program, siek, hans- of pleegkalwers of selfs ‘n groep aangekoopte koeie en kalwers, ens. Bul- en verskalwers of koeie en verse wat saam in dieselfde kamp geloop het, moet in dieselfde groep wees – daar word voorsiening gemaak vir geslag, ouderdom en eerste / verdere kalwings van koeie, tydens teelwaarde beraming.

2. Nageslag van minstens twee bulle waarvan een ‘n koppelbul is

Verskillende bulle se nageslag moet in dieselfde groep met mekaar vergelyk word, sodat vaders se genetiese meriete ten opsigte van mekaar bepaal kan word. Minstens een bul moet ‘n koppelbul wees met nageslag in ander kuddes, sodat genetiese bande tussen kuddes gevorm kan word en bulle se posisie in die ras bepaal kan word. KI bulle is goeie koppelbulle. Sommige

bulle behoort ook in verskillende jare in dieselfde kudde gebruik te word. Kleiner kuddes kan enkele koeie kunsmatig insemineer, of sommige koeie deur ‘n ander kudde se bul laat dek.

3. Groter groepe gee akkurater en meer stabiele Teelwaardes

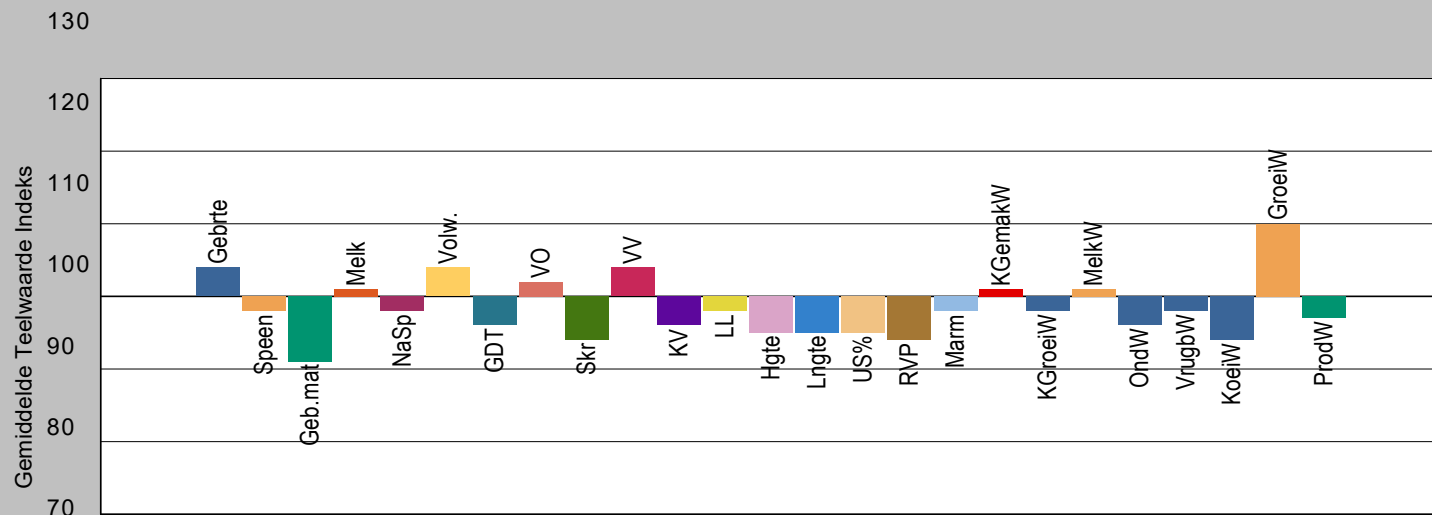
Groter groepe gee akkurater en meer stabiele teelwaardes, omdat die gemiddeld en verspreiding van die groep meer akkuraat bepaal kan word en dus meer verteenwoordigend is. Groepe behoort minstens 5 diere te vergelyk, maar verkieslik meer. Weeg al die diere in dieselfde groep op dieselfde dag – korreksies word gemaak vir diere wat verskil in ouderdom. Teelseisoene vergroot ook kontemporêre groepe. Groepe met minder as 3 diere se data word uitgesluit by teelwaarde beraming. ‘n Toevallige fout in ‘n klein groepie affekteer die dier self, sy familie, al die ander diere in die groep en hulle families, terwyl die effek in ‘n groot groep minimaal kan wees.

4. Meet die hele groep

Meet AL die diere in die kontemporêre groep, met ander woorde die goeie en die swak presteerders. Meet ook die diere wat uitgeskot word, sodat hulle ouers gepenaliseer kan word vir swak teling.



Kudde en Ras Gemiddeldes



Teelwaardes (EBV):

Gebrte:	Geboorte gewig	Skr:	Skrotumomvang
Speen:	Speengewig	VV:	Versvrugbaarheid
Geb.mat:	Geboorte mat	KV:	Koeivrugbaarheid
Melk:	Melk	LL:	Lanklewendheid
NaSp:	NaSpeen gewig	Hgte:	Hoogte
Volw:	Volwasse gewig	Lngte:	Lengte
GDT:	Gem. Daaglikse Toename	US%:	Uitslag%
VO:	Voeromset	RVP:	Karkaswaarde
		Marm.:	Marmering

Seleksie waardes:

KGemakW:	Kalfgemak Waarde
KGroeiW:	Kalfgroei Waarde
MelkW:	Melk Waarde
OndW:	Onderhoud Waarde
VugbW:	Vrugbaarheid Waarde
KW:	Koei Waarde
GW:	Groei Waarde
PW:	Produksie Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	0.03	104	0.34
	Speen gewig	10.8	98	12.1
	Geboorte Mat.	0.30	91	-0.05
	Melk(Sp.Mat.)	-1.2	101	-1.4
Naspeen groei	NaSpeen gewig	17.8	98	19.0
	Volwasse gewig	11	104	7
	GDT	59	96	72
	Voeromset	-41	102	-39
Vrugbaarheid	Skrotum	7.4	94	11.1
	Vers vrugbaarh.	-10.3	104	-7.5
	Koei vrugbaarh.	-3.2	96	-4.1
	LankLewendh.	13.7	98	14.8
Raam	Hoogte	-1	95	1
	Lengte	8	95	13
Karkas	Oogsp.oppervl	0.40	95	0.85
	Vet	-0.03	98	0.11
	Marmering	0.17	98	0.30

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	101
Kalf Groei	98
Melk	101
Onderhoud	96
Vrugbaarheid	98
Koei waarde	94
Groei waarde	110
Produksie Waarde	97
Karkas waarde	94

- 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.

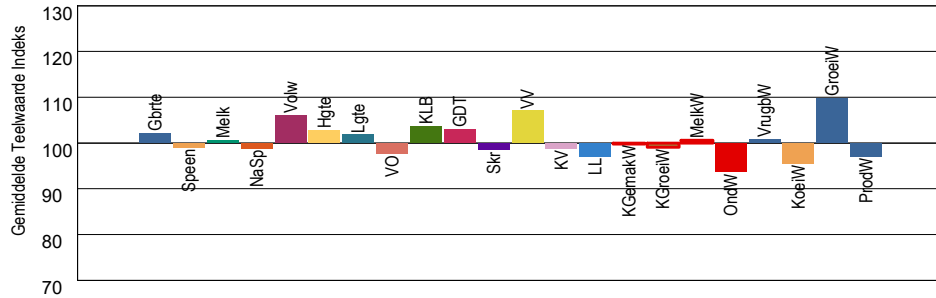
Genetiese Venster

Diere beskikbaar vir teling

Bulle op plaas

Bulle, gebore in 2023 en vroeër wat beskikbaar is vir natuurlike dekking

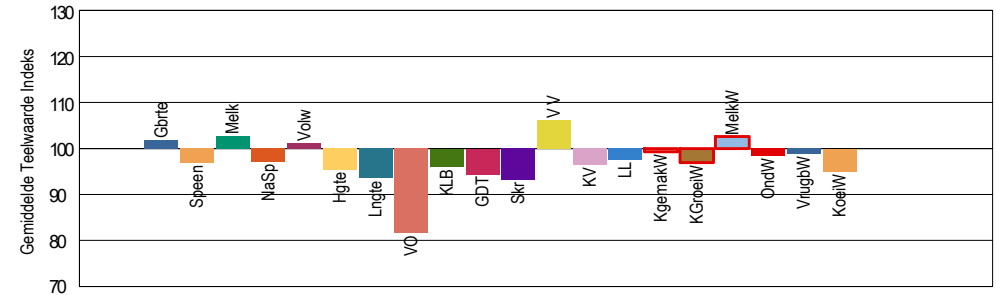
Aantal: 39



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

Aantal: 89

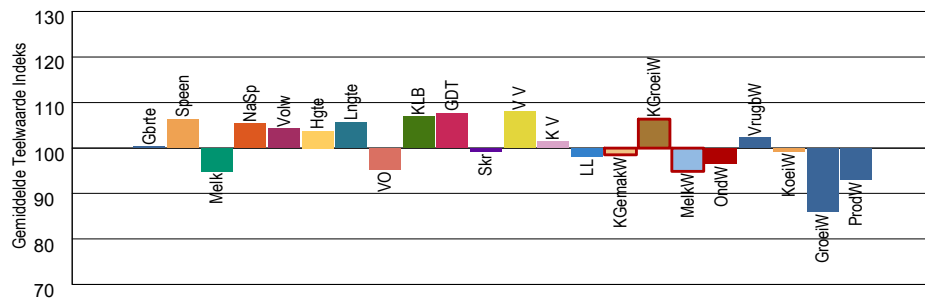


Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

Vaders (Natuurlike dekking en KI) van diere 3 jaar en jonger

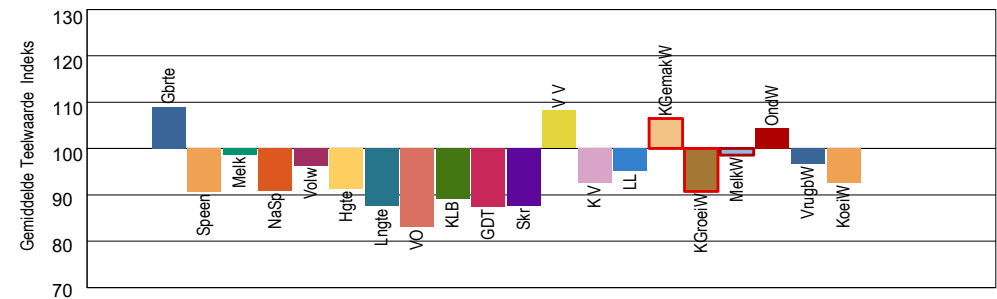
Aantal: 8



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

Aantal: 14

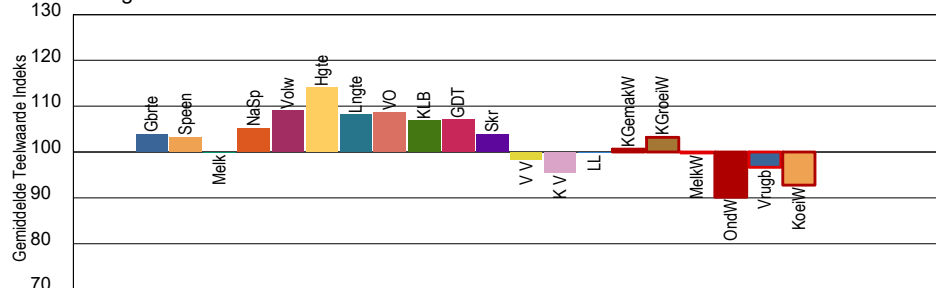


Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

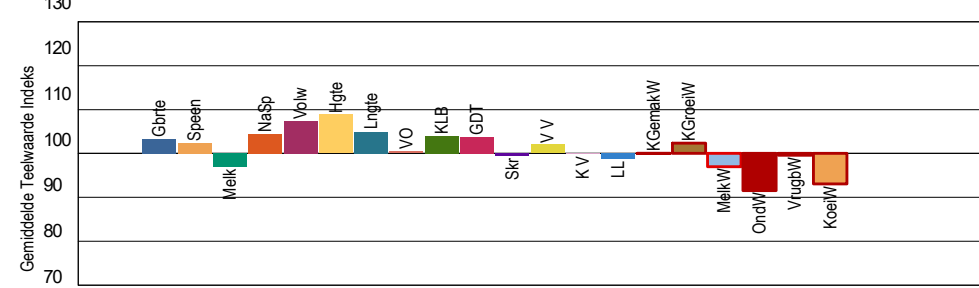
Aantal: 47



Vers Kalwers

Vers gebore in 2025

Aantal: 27

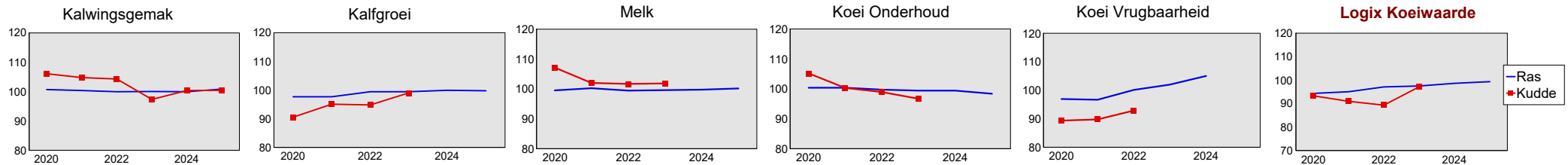


Opsomming van Koei Kudde

			Seleksie Waardes (SW)								Kalf gewig		Moeder		Groei & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		
Geb. Jaar	Aantal Koeie	Gemid. Koeiwaarde	Kalw. Gemak	Kalf Groei	Melk	Onder-houd	Vrug-baarth.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volw. gewig	GDT	Kleiber	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewendh	Hoogte	Lengte	
Koeie in Ras gemiddeld:			100	99	100	101	100	100	99	100	100	99	99	100	99	99	99	99	99	99	100	100	100	99	99
2013	1	★★★★★	118	97	105	93	111	111			121	97	85	105	95	105					104	108	113		
2014	3	★★★★	109	93	101	96	93	93			107	93	100	101	95	105	112	116	107	102	81	106	113	106	
2015	1	★★★☆☆	112	85	118	95	87	89			109	85	104	118	84	102					82	84	103		
2017	1	★★☆☆	110	96	71	88	89	68			113	96	87	71	93	113	85	86	92	108	84	88	83	84	
2018	1	★★★☆☆	96	110	90	86	94	87			99	110	92	90	112	114	105	106	98	110	95	86	95	101	
2019	8	★★★☆☆	105	85	94	108	95	85			110	85	83	94	84	92	80	82	84	115	92	97	87	81	
2020	14	★★★★☆	110	84	100	113	101	103			111	84	92	100	84	88	82	83	81	108	99	103	88	84	
2021	7	★★★★	103	99	106	98	96	97			106	99	89	106	99	102	94	95	91	102	92	99	97	95	
2022	22	★★★★	105	101	104	96	96	99			107	101	91	104	99	105	87	86	88	95	104	95	91	91	
2023	27	★★★★	95	100	102	96	102	96			97	100	94	102	100	103	96	99	95	110	99	99	92	93	
2024	38	★★★★	99	95	104	99	98	94			101	95	92	104	96	101	95	97	94	104	96	98	98	95	
2025	27	★★★★	100	102	97	92	100	93			103	102	89	97	104	107	104	104	99	102	100	99	109	105	
Koeie in Kudde gemiddeld:			105	96	99	97	97	93			107	96	92	99	95	103	94	95	93	104	95	99	95	94	

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



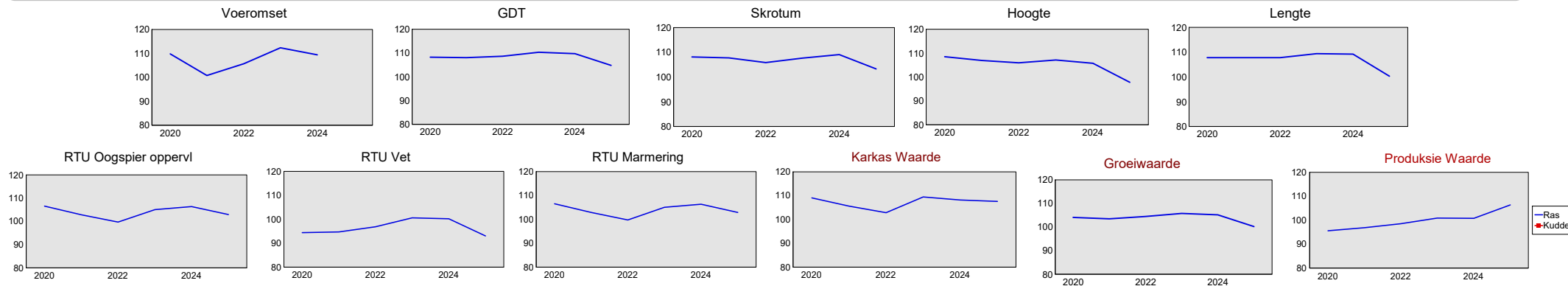
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.				
	Dir	Mat				Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	
	EBV	EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	
2020	64	-0.31	0.26	106	63	6.6	91	63	0.60	107	62	11.6	16	0	105	34	-8.0	11	-1.5	64	7.0	89	93	
2021	60	-0.36	0.48	105	60	9.2	95	60	-0.87	102	60	14.7			100	20	-2.8	5	-2.6	39	7.9	90	91	
2022	64	-0.18	0.27	104	61	9.1	95	61	-0.95	102	61	13.8			99	13	1.7			7	1.2	93	89	
2023	78	0.36	0.22	97	71	11.5	99	71	-0.91	102	71	18.4			97								97	
2024	80	0.09	0.30	100																				
2025	74	0.02	0.38	100																				

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid							Koei Waarde		
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Dir EBV	Mat EBV	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig	Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Aantal	EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV			Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			Aantal	EBV
2016	13219	0.14	0.07	102		12679	9.1	95		12679	-1.48	100	8440	15.3	1794	3	102	3547	-3.4	2382	-3.3	17317	7.0	92	91
2017	13995	0.13	0.10	101		13543	9.5	95		13543	-1.37	100	9155	16.1	1876	5	102	3705	-3.9	2610	-3.3	17744	7.7	93	92
2018	14638	0.19	0.05	101		14085	10.0	96		14085	-1.34	100	9471	16.9	2043	6	101	3752	-4.9	2671	-3.5	18478	8.4	96	93
2019	14156	0.27	0.02	100		13892	10.8	98		13892	-1.52	100	9219	18.0	2528	6	101	4491	-5.8	3152	-3.8	18218	9.0	97	94
2020	15148	0.25	0.00	101		15376	10.8	98		15376	-1.55	99	10390	17.9	2588	6	100	4524	-5.8	3018	-3.8	19306	9.7	97	94
2021	16009	0.27	0.04	100		16004	10.8	98		16004	-1.35	100	10852	18.0	2635	6	100	4750	-5.2	2794	-3.8	18490	8.9	97	95
2022	17601	0.32	-0.01	100		16942	11.8	99		16942	-1.58	99	11576	19.5	2295	8	100	4355	-6.7	1065	-4.2	8636	9.8	100	97
2023	18573	0.32	-0.02	100		18307	11.8	99		18307	-1.53	100	11750	19.7	741	11	99	2183	-7.2	100	-4.8			102	98
2024	18117	0.35	-0.05	100		16963	12.1	100		16963	-1.48	100	9904	20.0	3	6	99	166	-7.7					105	99
2025	17947	0.27	-0.03	101		15468	12.0	100		15468	-1.38	100	2468	22.0			98								99
2026	5644	0.19	0.00	102		192	13.1	102		192	-1.95	98													100

Genetiese Tendense vir Groeitoets en Karkas Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	Voeromset			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	Aantal	EBV	EBVi		EBV	EBVi	EBV	EBVi	EBV	EBVi			
2020																									
2021																									
2022																									
2023																									
2024																									
2025																									

Ras

Gebrte Jaar	Groei									Raam						Karkas						Seleksie Waardes			
	Voeromset			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	Aantal	EBV	EBVi		EBV	EBVi	EBV	EBVi					
2017	62	-38	100	1015	76	101	979	12.8	103	953	4	105	953	15	102	101	0.00	91	0.00	98	0.00	95	93	97	91
2018	16	-50	110	835	94	106	830	14.6	106	830	6	107	830	18	105	33	1.18	103	0.28	103	0.55	104	108	102	93
2019	13	-43	103	772	95	106	773	14.5	106	767	6	108	766	19	106	32	0.58	97	-0.14	96	0.44	102	100	101	94
2020	15	-50	110	1035	102	108	1026	15.8	108	960	6	108	960	21	108	60	1.56	107	-0.22	94	0.67	107	109	104	96
2021	20	-40	101	1162	102	108	1151	15.5	108	1048	5	107	1048	21	108	148	1.41	106	-0.20	95	0.46	103	106	104	97
2022	20	-45	106	1222	104	109	1266	14.4	106	1115	5	106	1115	21	108	147	1.11	103	-0.08	97	0.28	100	103	104	99
2023	10	-52	112	1270	110	110	1263	15.5	108	1127	5	107	1127	22	109	250	1.52	107	0.14	101	0.58	105	109	106	101
2024	11	-49	109	918	108	110	945	16.3	109	790	5	106	790	22	109	127	1.57	107	0.12	100	0.66	106	108	105	101
2025				54	90	105	58	13.0	103	58	0	98	58	14	100	25	1.70	109	-0.30	93	0.47	103	108	100	106
2026																									

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag	
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groeï Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	OogSp. Oppervl	Vet	Marm	Gbrte Groeï toets	Speen Dogt/Kalw.	
	Naam	Nie getoets Verifieer Konflik																											
BOS 111689	BOS 066273		107	99	66	91	82	62	87	58	111	99	86	66	94	110	93	88	98	103	79	80	71	86	93	98	100	68	61
	BOS 066801		88	92	81	67	69	74	37	67	-0.55	11.6	0.49	-10.9	14.5	19	46	-26	10.2	-10.1	0.2	2.4	-15	0	0.17	-0.01	0.31	11	29
BOS111689											92	92	75	81	77	67	55	15	60	75	43	88	60	59	22	21	20		
BOS 166097	BOS 111316		107	72	134	130	87	105	72	94	102	72	112	134	69	66	67	46	60	98	93	82	62	74	72	104	99	49	49
	BOS 122340		86	90	69	52	66	68	28	60	0.16	-4.2	-0.53	8.3	-5.3	-31	-48	20	-11.6	-6.1	-2.6	3.4	-21	-11	-1.95	0.35	0.26	5	5
BOS166097											90	90	70	69	68	52	40	12	44	76	45	77	44	43	26	24	23		
MPBM2000 09	VPBM170334		91	117	88	80	107	94			96	117	86	88	122	123	124	114	109	105	111	101	121	123	119	105	111	87	13
	VPBM140022		89	78	50	31	37	54			0.63	21.7	0.49	-4.8	36.0	33	159	-54	16.2	-11.4	-6.3	15.7	13	35	2.74	0.38	0.92		
MPBM200009											93	78	77	50	48	31	14	6	15	40	19	53	15	14	7	6	6		
MPBM2000 10	VPBM170316		94	103	122	88	102	105			101	103	79	122	102	109	116		105	111	93	104	112	113				12	11
	VPBM150350		73	77	53	30	38	51			0.23	13.9	0.78	4.7	20.4	18	129		14.2	-15.9	-2.6	17.1	8	25					
MPBM200010											78	77	54	53	46	30	11		12	44	16	55	12	12					
MPBM2000 15	VPBM170334		98	135	67	79	122	113			97	135	104	67	130	126	130		110	126	126	102	129	135				14	14
	VPBM160385		72	77	48	20	32	48			0.60	32.5	-0.23	-10.6	42.4	36	181		16.7	-27.5	-9.4	16.0	18	46					
MPBM200015											78	77	49	48	42	20	7		8	31	12	52	8	8					
MPBM2100 16	VPBM170316		98	118	106	85	93	101			102	118	88	106	121	115	133	127	125	95	91	99	134	131	123	105	103	36	
	VPBM140305		81	67	52	39	40	52			0.17	22.3	0.41	0.2	35.5	25	192	-69	25.6	-3.7	-2.3	14.0	21	43	3.07	0.41	0.44		
MPBM210016											87	67	60	52	44	39	16	7	17	46	23	52	17	17	8	7	7		
MPBM2100 50	BOS 166097		107	80	116	119	92	99			108	80	94	116	77	81	80	73	79	102	93	89	87	87	79	91	81	19	
	VPBM190303		74	65	44	33	40	48			-0.32	0.6	0.18	3.0	1.1	-14	-2	-10	-0.9	-8.9	-2.7	8.1	-6	1	-1.20	-0.40	-0.77		
MPBM210050											81	65	51	44	44	33	20	6	22	46	25	50	22	22	13	12	12		
OBS 180168	OBS 140279		120	100	55	126	104	100	86	93	116	100	107	55	94	78	84	90	76	104	101	106	72	71	79	93	101	209	209
	BOS 100801		97	98	94	92	93	87	93	88	-0.97	12.1	-0.34	-13.9	14.0	-18	15	-28	-2.3	-10.4	-4.3	18.4	-15	-14	-1.16	-0.30	0.36	28	27
OBS18168											98	98	94	94	96	92	94	91	95	94	91	94	94	93	91	91	91		
VPBM1300 22	BOS 088210		100	88	100	91	76	65	106	64	108	88	73	100	94	108	94	65	88	103	77	69	83	85	86	95	102	50	50
	VPBM100042		87	90	78	65	66	72	24	62	-0.36	5.4	1.03	-1.5	14.1	16	49	-1	4.0	-9.8	0.5	-4.2	-9	-1	-0.56	-0.20	0.42	13	24
VPBM130022											90	90	75	78	71	65	36	10	40	76	37	84	40	39	8	7	7		
VPBM1503 18	VPBM110044		103	87	87	115	85	79			112	87	72	87	84	88	83	80	88	102	93	76	98	90				21	21
	VPBM120328		79	82	68	56	54	63			-0.64	4.6	1.07	-5.1	6.9	-6	10	-17	4.5	-9.1	-2.6	-0.1	1	4				9	16
VPBM150318											83	82	65	68	52	56	10	8	12	64	27	71	12	11					
VPBM1603 28	BOS 111689		100	93	104	94	100	90	84	83	103	93	91	104	90	104	90	87	96	123	97	84	72	81	88	99	97	13	13
	VPBM080039		79	81	71	60	55	64	24	56	0.10	7.8	0.31	-0.4	11.5	12	36	-25	8.8	-25.7	-3.5	5.1	-15	-5	-0.35	0.07	0.13	1	6
VPBM160328											82	81	67	71	56	60	37	7	43	62	32	70	44	42	11	10	10		
VPBM1703 16	VPBM130022		104	104	102	91	84	88			113	104	70	102	107	107	115	100	106	104	76	88	107	108	105	104	107	49	47
	VPBM140318		87	90	70	51	60	67			-0.72	14.6	1.13	-0.9	24.8	15	125	-39	14.5	-10.6	0.7	7.2	5	21	1.32	0.33	0.71	8	9
VPBM170316											91	90	75	70	60	51	21	8	23	76	31	74	24	23	8	7	7		
VPBM1703 34	VPBM120001		111	110	76	93	106	99			113	110	88	76	109	107	107		92	121	120	77	108	111	106			14	14
			75	79	51	31	48	54			-0.75	17.9	0.40	-8.0	25.9	15	98		6.4	-24.2	-8.1	0.7	6	24	1.46				
VPBM170334											81	79	55	51	48	31	14		15	57	22	64	16	15	5			2	2

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groeï & doeltreffendheid				Vrugbaarheid				Raam		Karkas			Gemete Nageslag	
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Voer omset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank-Lewend	Hoogte Lengte	OogSp. Oppervl	Vet	Marm	Gbrte Groei toets	Speen Dogt/Kalw.	
	Naam																												
VPBM180352	VPBM130371		108	129	79	80	82	89			113	129	83	79	126	124			67	111	78						30	30	
			79	84	47	13	42	51			-0.72	28.8	0.62	-7.3	38.9	34			18.1	-6.3	1.3								
VPBM180352											85	84	59	47	41	13			63	10	52								
VPBM190329	VPBM120025		101	101	91	95	89	83			102	101	98	91	98	104	92	84	91	94	96	85	102	100	89		6		
			63	58	41	24	30	41			0.20	12.7	0.03	-3.9	17.5	12	45	-21	6.2	-2.8	-3.4	5.8	3	13	-0.22				
VPBM190329											69	58	43	41	38	24	16	5	18	30	17	44	18	18	5				
VPBM190339	VPBM140311		107	97	95	86	85	78			108	97	94	95	98	114	102	109	103	87	86	93	111	104	91	97	93	1	1
			56	60	41	27	26	40			-0.30	10.6	0.16	-2.8	17.9	23	78	-49	12.9	2.7	-1.3	10.6	8	17	-0.08	-0.05	-0.13		
VPBM190339											60	60	40	41	37	27	12	5	12	24	13	40	13	12	7	6	6		
VPBM190349	VPBM160328	VPBM140010	79	97	114	100	109	99			80	97	103	114	99	98	102	84	98	127	100	98	73	85	96	112	118	51	33
			83	85	58	42	42	58			1.97	10.2	-0.16	2.4	18.3	4	79	-21	10.1	-28.6	-4.0	13.8	-14	-1	0.48	0.80	1.34		
VPBM190349											89	85	63	58	54	42	22	7	25	42	23	62	25	24	9	8	8		
WO 110146	WO 090106	WO 080083	88	115	107	82	89	90	131	93	86	115	109	107	120	120	144	138	135	86	80	110	135	131	130	124	112	20	20
WO 110146											85	84	74	76	74	66	46	22	50	65	47	77	50	49	27	24	24	5	24

Groeitoetse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Dier					Gewig		Bouvorm				Groeï & doeltreffendheid				Karkas			
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-	Lengte	Hoogte	Lengte/	Skrotum	Inname	GDT	Voer-	Groeï	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig			Hoogte				omset	Wrde	Oogspier-		ring	Wrde
202401 D11 M		0487931BMA																
VAN PLETZEN	VPBM230013	96688346	OBS 180168 VPBM200034	100	105	102	92	106	79	96	98	106	100	121	100	81	95	101
				76	85	86	6	5	1.08	8.6	0.17	93	-39	82	0.88	-1.01	0.00	79
							85	86	86	86	79	84	79		79	79	79	79

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
	MPBM210004 93594901 MPBM210004		VPBM170316 VPBM130353	103 63	96 54	115 52	93 28	95 36	97 43				108 -0.33 66	82 0.65 52	104 12 28	96 9.8 54	115 2.8 52	105 53 45	97 16.9 34	100 73 11		99 10.7 12	109 -14.2 44	86 -1.3 16	97 12.8 47	106 5 12	100 13 12				
	MPBM210052 95115754 MPBM210052		BOS 166097 VPBM190341	109 61	73 66	107 46	129 34	90 39	93 46		64 12		108 -0.36 66	100 -0.04 45	70 -27 34	73 -3.3 66	107 0.4 46	87 11 49	71 -3.7 44	66 -52 20	55 10 6		67 -7.6 22	107 -12.7 46	92 -2.4 23	83 4.1 48	71 -15 22	71 -14 22	66 -2.49 13	89 -0.56 12	76 -1.09 12
	MPBM220005 96744685 MPBM220005		VPBM180352 VPBM140509	116 60	107 63	81 43	87 13	92 26	88 39				117 -1.11 64	89 0.39 45	113 22 13	107 16.4 63	81 -6.8 43	85 7 40	105 22.6 30				90 0.7 35	103 -4.7 5	90 8.6 38						
	MPBM220015 96744776 MPBM220015		MPBM190402	106 42	81 46	106 22							108 -0.30 48	93 0.21 21		81 1.1 46	106 0.2 22		80 3.7 22					82 3.8 21							
	MPBM220017 96744792 MPBM220017		VPBM190339 VPBM190351	99 54	99 59	98 37	91 25	83 24	78 38				103 0.11 59	88 0.41 35	107 15 25	99 11.4 59	98 -1.9 37	93 25 40	97 17.0 34	100 72 6		103 12.7 7	83 6.0 29	89 -1.8 9	90 8.7 34	114 10 7	106 19 7				
	MPBM220027 96902689 MPBM220027	2	BOS 166097 VPBM190307	108 62	72 66	116 48	122 38	94 41	95 48		66 13		108 -0.32 66	97 0.05 47	79 -17 38	72 -4.3 66	116 3.0 48	89 17 51	68 -5.7 46	69 -42 23	56 9 6		70 -6.1 25	113 -18.0 48	92 -2.4 26	85 5.3 49	60 -22 26	68 -17 25	70 -2.10 14	97 -0.10 12	89 -0.32 12
	MPBM220034 96863642 MPBM220034		VPBM180352 VPBM140318	112 63	119 66	92 47	84 28	87 33	96 45		120 6		113 -0.77 67	91 0.31 49	117 27 28	119 23.2 66	92 -3.7 47	104 52 47	117 32.2 41	123 154 12	129 -70 5		118 21.2 12	78 9.6 41	98 -3.7 14	93 10.3 43	134 21 13	127 39 12	113 2.09 7	98 0.01 6	96 0.04 6
	MPBM220048 96863717 MPBM220048		VPBM180352 MPBM190405	111 56	106 59	89 36	89 9	88 23	87 35				113 -0.76 60	90 0.36 40	111 19 9	106 15.4 59	89 -4.4 36	91 22 35	103 21.4 28				81 7.6 31	99 -4.0 5	92 10.0 34						
	MPBM220068 96863816 MPBM220068		MPBM190513	95 45	87 48	106 28							97 0.61 50	96 0.10 27		87 4.6 48	106 0.2 28		87 8.6 22					86 6.0 21							
	MPBM220071 96863840 MPBM220071		VPBM190333	97 51	94 57	106 36	94 26	86 25	81 37				100 0.31 56	89 0.39 34	104 12 26	94 8.8 57	106 0.3 36	96 31 40	95 15.0 33	91 40 9		94 7.5 10	96 -4.6 29	95 -3.2 14	79 1.7 31	102 2 10	96 10 10				
	MPBM220074 96863873 MPBM220074		MPBM190322	95 46	90 48	107 28							97 0.62 50	96 0.11 30		90 6.1 48	107 0.4 28		89 10.8 22					87 6.9 21							
	MPBM220075 96863881 MPBM220075		MPBM190414	107 46	85 48	102 28							109 -0.42 50	90 0.34 30		85 3.5 48	102 -0.9 28		85 7.3 22					87 6.7 22							

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
MPBM230001	MPBM200015			98	105	86	93	109	95				99	96	106	105	86	89	102												
98503782	MPBM190509			54	56	32	10	18	33				0.42	0.09	14	14.9	-5.5	16	20.2												
MPBM230001													59	36	10	56	32	33	30												
MPBM230004	MPBM200015			99	120	73	88	115	103	109	100	112	97	106	114	120	73	92	116	112	102	100	126	110	102	120	117	117	98	113	
98503808	MPBM190513			81	82	79	77	77	73	77	74	77	0.59	-0.29	23	23.7	-8.9	23	31.4	115	-42	11.4	-27.8	-6.1	15.9	13	29	2.50	0.01	1.05	
MPBM230004													82	79	77	82	79	79	79	77	77	77	77	78	77	77	77	77	77	77	77
MPBM230005	MPBM200015			94	132	65	74	114	97	124	98	131	95	98	135	132	65	90	129	127	119	105	111	120	103	126	129	133	100	121	
98503816	MPBM190518			81	82	79	77	78	73	77	74	77	0.74	0.03	47	30.5	-11.2	19	41.2	170	-60	14.0	-16.3	-8.0	16.8	17	41	4.14	0.10	1.49	
MPBM230005													82	79	77	82	79	79	79	77	77	77	78	79	77	77	77	77	77	77	77
MPBM230007	MPBM200010			93	104	97	93	108	99	101	94	103	102	74	106	104	97	98	102	106	102	113	117	107	99	101	102	106	103	107	
98503824	VPBM190304			81	82	78	77	77	72	76	73	75	0.18	0.98	14	14.6	-2.2	37	20.7	95	-42	18.6	-20.9	-5.5	14.1	2	15	1.47	0.31	0.69	
MPBM230007													82	78	77	82	78	79	78	76	75	76	77	76	78	76	76	75	75	75	
MPBM230016	MPBM200015			105	122	80	72	118	105	118	104	121	109	86	136	122	80	92	120	119	106	111	126	121	98	123	126	121	103	118	
98503907	VPBM190333			82	83	79	78	78	73	77	74	77	-0.41	0.50	48	25.1	-7.1	22	34.3	141	-46	17.1	-27.6	-8.3	13.4	15	38	2.92	0.28	1.31	
MPBM230016													83	79	78	83	79	80	80	77	77	77	78	79	77	77	77	77	77	77	77
MPBM230017	MPBM200015			108	113	71	89	117	103	104	99	108	108	97	112	113	71	84	108	108	102	87	126	118	100	113	113	111	101	112	
98503915	MPBM190517			80	81	78	76	77	72	76	73	76	-0.31	0.07	20	19.6	-9.6	4	24.9	102	-41	3.7	-27.5	-7.8	14.5	9	26	1.92	0.19	0.98	
MPBM230017													81	78	76	81	78	78	78	76	76	76	77	76	78	76	76	76	76	76	
MPBM230021	VPBM190349			101	85	97	114	103	95	87	89	74	102	99	88	85	97	84	87	80	62	89	124	92	96	75	76	82	97	99	
98503956	MPBM200103			81	82	79	77	78	73	77	74	77	0.21	0.00	-6	3.7	-2.3	5	9.0	0	2	4.9	-26.3	-2.5	12.4	-13	-10	-0.94	-0.08	0.25	
MPBM230021													82	79	77	82	79	79	79	77	77	77	77	77	79	77	77	77	77	77	77
MPBM230029	VPBM190349			83	97	113	88	100	88	102	85	97	82	107	110	97	113	101	96	107	101	101	109	93	100	93	97	98	110	108	
98504038	MPBM200035			82	82	79	78	79	73	78	74	77	1.80	-0.31	19	10.6	2.2	45	15.8	98	-40	12.0	-14.6	-2.7	14.7	-2	10	0.70	0.71	0.73	
MPBM230029													83	80	78	82	79	80	80	78	77	78	78	80	80	78	78	77	77	77	77
MPBM230034	VPBM190349			81	104	109	89	99	91	112	90	105	88	85	110	104	109	106	108	113	101	108	111	94	97	101	105	103	113	105	
98503345	MPBM200005			83	83	80	78	79	74	78	75	77	1.33	0.55	18	14.5	1.2	56	25.0	120	-40	15.4	-16.3	-2.8	12.7	2	18	1.11	0.87	0.57	
MPBM230034													84	80	78	83	80	80	80	78	77	78	79	78	80	78	78	77	77	77	77
MPBM230039	VPBM190349			87	103	120	91	105	104	113	102	108	93	84	106	103	120	115	105	114	102	115	117	98	99	99	108	109	97	106	
98503386	MPBM200052			82	83	79	78	79	74	77	75	77	0.88	0.60	14	13.9	4.1	77	23.3	122	-41	19.9	-21.1	-3.7	14.1	1	21	1.69	-0.09	0.63	
MPBM230039													83	80	78	83	79	80	80	77	77	77	79	77	80	77	77	77	77	77	77
MPBM230046	VPBM190349			94	99	106	93	104	97	101	93	95	94	102	105	99	106	100	99	101	89	99	113	101	99	83	94	99	98	102	
98503451	MPBM200050			82	83	80	78	79	74	78	75	78	0.82	-0.12	13	11.5	0.2	42	18.5	75	-27	10.7	-17.7	-4.2	14.0	-8	8	0.76	0.00	0.39	
MPBM230046													83	80	78	83	80	80	80	78	78	78	79	78	80	78	78	78	78	78	78
MPBM230047	VPBM190349			91	103	96	92	102	92	110	90	103	95	90	106	103	96	96	103	110	102	97	108	100	100	87	97	102	105	109	
98503469	MPBM200110			81	82	79	78	78	73	77	74	77	0.73	0.33	14	14.0	-2.5	32	21.3	109	-41	9.3	-13.7	-4.1	14.5	-6	10	1.05	0.38	0.78	
MPBM230047													82	79	78	82	79	80	79	77	77	77	78	77	79	77	77	77	77	77	77

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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				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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmring	
ID Dier nr Naam	% Inteling	Pa ID Ma ID																													
MPBM230056 98503527 MPBM230056		MPBM200015 MPBM190301		96 82	106 82	101 79	92 78	101 79	98 73	110 78	96 74	104 78	91 1.05 83	114 -0.61 80	106 14 78	106 15.7 82	101 -1.2 79	103 49 80	106 23.4 80	109 105 78	96 -35 78	118 21.4 78	104 -10.5 78	96 -3.3 78	103 16.8 80	95 -1 78	106 19 78	106 1.42 78	93 -0.29 78	106 0.63 78	
MPBM230058 98503535 MPBM230058		MPBM200009 VPBM150317		101 62	109 62	97 45	81 20	97 26	91 41				103 0.11 66	94 0.17 47	121 31 20	109 17.2 62	97 -2.1 45	97 34 42	111 27.6 35	114 124 7		109 16.1 7	90 0.2 27	100 -4.1 12	103 16.4 38	124 15 7	119 31 7				
MPBM230066 98503576 MPBM230066		MPBM200009 VPBM130371		108 63	101 63	99 46	90 21	109 27	103 42				112 -0.66 67	84 0.56 48	109 18 21	101 12.5 63	99 -1.7 46	94 29 43	104 22.4 36	102 79 7		98 9.9 7	107 -13.3 31	107 -5.5 13	108 19.5 38	111 8 7	105 18 7				
MPBM230067 98503584 MPBM230067	2	MPBM200009 VPBM170310		97 63	104 64	112 45	84 30	101 31	98 44				100 0.31 68	90 0.33 47	116 26 30	104 14.2 64	112 1.9 45	104 53 46	106 23.7 38	113 119 10		105 14.0 11	103 -9.4 33	106 -5.3 17	95 11.8 42	117 11 12	115 28 11				
MPBM230075 98503618 MPBM230075		MPBM200009 VPBM150350		84 82	107 82	125 79	86 76	108 77	109 73	118 76	108 74	114 75	94 0.84 83	74 0.98 79	112 21 76	107 16.2 82	125 5.6 79	120 89 79	116 31.8 78	120 144 76	108 -48 75	99 10.5 76	115 -19.5 77	107 -5.4 75	100 15.1 78	111 8 76	117 30 76	116 2.44 75	96 -0.10 75	99 0.26 75	
MPBM230077 98503626 MPBM230077	13 	MPBM200010 VPBM140318		94 81	110 82	122 78	91 75	99 76	110 72	117 74	109 72	115 74	94 0.81 82	101 -0.11 78	106 14 75	110 17.6 82	122 4.7 78	123 97 78	111 27.3 78	122 154 74	115 -56 74	102 12.4 74	104 -10.5 76	90 -2.1 74	106 18.7 77	117 11 74	117 29 74	111 1.92 74	105 0.38 74	110 0.88 74	
MPBM230081 98503634 MPBM230081		MPBM200010 VPBM160385		97 58	98 62	110 45	104 19	107 24	109 40				101 0.26 62	89 0.38 42	95 1 19	98 11.2 62	110 1.4 45	107 59 42	98 17.9 34	98 65 5		93 7.3 6	116 -19.8 25	96 -3.2 10	108 20.0 38	101 2 6	97 11 6				
MPBM230085 98503659 MPBM230085		MPBM200010 VPBM150351		98 57	97 62	105 46	91 19	96 25	90 40				104 0.00 61	81 0.69 43	107 15 19	97 10.4 62	105 -0.1 46	96 33 42	90 11.6 34	106 96 5		104 13.4 6	99 -6.5 27	92 -2.4 9	102 16.2 38	115 10 6	109 22 6				
MPBM230086 98503667 MPBM230086	2	MPBM200009 VPBM140311		98 64	101 64	96 47	81 31	101 30	86 44		104 8		100 0.32 68	93 0.21 49	121 31 31	101 12.6 64	96 -2.4 47	88 14 47	103 21.5 42	111 113 13	108 -47 6	104 13.6 14	104 -10.4 31	94 -2.8 16	106 18.6 42	111 8 15	108 21 14	104 1.27 8	100 0.13 7	93 -0.08 7	
MPBM230087 98503675 MPBM230087		VPBM190349 MPBM200400		103 56	82 58	105 36	109 21	102 23	94 37				103 0.08 61	97 0.07 40	92 -2 21	82 2.0 58	105 0.0 36	87 11 38	84 6.4 34	86 20 11		89 4.6 12	113 -18.0 21	91 -2.4 12	102 16.2 36	80 -10 13	79 -7 12				
MPBM230088 98503683 MPBM230088		MPBM200010 VPBM130354		113 58	82 62	102 48	108 15	96 24	92 40				116 -1.01 62	86 0.51 44	93 15	82 1.4 62	102 -0.8 48	83 1 42	81 4.5 34	85 18 5		86 3.1 6	105 -11.4 25	85 -1.1 8	103 16.8 40	91 -4 6	84 -2 6				
MPBM230090 98503691 MPBM230090		MPBM200010 VPBM180366		103 56	85 60	118 43	102 16	98 24	98 38				107 -0.26 60	86 0.51 41	95 2 16	85 3.5 60	118 3.8 43	100 42 40	84 6.8 33	89 31 5		89 4.8 6	104 -10.9 27	90 -2.1 10	103 16.4 36	96 -1 6	88 2 6				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
	MPBM230093		MPBM200010		106	87	106	101	96	92			110	86	97	87	106	91	87	90			90	106	88	101	97	90				
	98503717		MPBM190404		52	57	38	15	22	35			-0.47	0.48	3	4.7	0.3	21	8.6	36			5.4	-11.9	-1.6	15.5	0	4				
	MPBM230093												57	36	15	57	38	37	31	5			6	22	8	35	6	6				
	MPBM230096		MPBM200009		98	94	108	92	99	91			102	86	106	94	108	96	98	98			95	102	97	101	106	100				
	98503733		MPBM190400		56	57	37	15	21	36			0.17	0.49	14	8.4	0.8	32	17.3	67			8.5	-9.0	-3.6	15.5	5	13				
	MPBM230096												61	39	15	57	37	36	33	7			7	20	10	34	7	7				
	VPBM230013		OBS 180168		104	105	80	103	108	100	121	100	100	126	96	105	80	88	106	106	100			96	117	105	98	106	92	100	81	95
	96688346		VPBM200034		84	85	82	81	81	76	82	77	79	-1.08	3	14.9	-7.1	14	23.8	93	-39			8.6	-20.8	-5.2	13.8	5	6	0.88	-1.01	0.00
	VPBM230013												85	82	81	85	82	83	83	84	79			86	82	80	82	86	85	79	79	79
	MPBM240001		VPBM190349		95	94	105	101	105	97			97	95	97	94	105	97	94	91			92	121	97	98	86	85				
	98798572		MPBM210043		59	52	35	21	27	37			0.59	0.15	4	8.4	0.1	35	14.6	40			6.8	-23.8	-3.5	13.6	-7	-1				
	MPBM240001												64	40	21	52	35	36	34	11			12	32	12	38	13	12				
	MPBM240002	1	VPBM190349		98	85	107	104	102	92		77	98	100	94	85	107	90	84	83	69			82	121	93	96	71	77	80	100	97
	98798598		MPBM210054		60	54	37	28	31	39		8	0.53	-0.06	1	3.2	0.7	19	6.9	11	-5			0.9	-23.7	-2.6	12.6	-15	-8	-1.07	0.11	0.11
	MPBM240002												65	42	28	54	37	40	35	15	5			17	36	18	40	17	16	8	7	7
	MPBM240005		VPBM190349		90	91	111	102	99	93			92	96	96	91	111	100	92	90			92	111	94	97	85	84				
	6020239726		MPBM210092		55	43	29	21	22	32			1.03	0.08	2	7.0	1.6	42	12.8	36			6.7	-15.8	-2.8	13.1	-7	-2				
	MPBM240005												60	36	21	43	29	31	28	11			12	21	12	34	13	12				
	MPBM240009		VPBM190349		93	90	109	102	101	94			94	99	96	90	109	97	91	90			92	111	94	101	85	84				
	99734212		MPBM210034		56	43	29	21	22	32			0.81	0.00	2	6.3	1.2	35	11.9	36			6.7	-15.8	-2.8	15.1	-7	-2				
	MPBM240009												61	38	21	43	29	31	28	11			12	21	12	34	13	12				
	MPBM240012		VPBM190349		87	109	106	92	95	94			89	96	107	109	106	110	109	104			103	99	101	91	100	101				
	98798663		MPBM210088		59	53	35	23	29	37			1.24	0.10	15	17.4	0.2	65	26.0	88			12.7	-7.1	-4.2	9.0	1	15				
	MPBM240012												65	40	23	53	35	37	32	12			13	35	13	38	13	13				
	MPBM240014		VPBM190349		92	90	110	102	100	93			94	97	96	90	110	98	91	90			92	111	94	98	85	84				
	99734204		MPBM210100		56	43	29	21	22	32			0.86	0.08	2	6.5	1.4	38	12.1	36			6.7	-15.8	-2.8	13.5	-7	-2				
	MPBM240014												61	38	21	43	29	31	28	11			12	21	12	34	13	12				
	MPBM240017		MPBM200009		104	97	93	91	101	89			107	88	108	97	93	87	100	101			97	100	99	103	108	103				
	98799042		MPBM190514		58	43	36	15	21	33			-0.25	0.42	16	10.6	-3.4	10	18.9	75			9.5	-7.4	-3.9	16.9	6	16				
	MPBM240017												63	42	15	43	36	31	26	7			7	20	10	33	7	7				
	MPBM240026		MPBM210079		111								112	93											79							
	99734717				42								-0.63	0.21											1.5							
	MPBM240026												48	21											14							
	MPBM240027		MPBM200009		106	104	78	84	98	81		100	111	84	118	104	78	78	105	104	101			100	106	97	95	102	103	101	95	93
	98799158		VPBM170335		63	52	42	30	30	41		6	-0.54	0.56	28	14.4	-7.6	-9	23.2	88	-40			11.3	-12.4	-3.5	11.5	2	16	0.93	-0.18	-0.10
	MPBM240027												68	47	30	52	42	41	35	15	5			17	33	18	40	17	16	7	6	6

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering			
MPBM240028 98799166 MPBM240028				MPBM200009 VPBM190306				106 62	95 50	79 39	82 30	98 29	73 39	110 -0.48 67	85 0.55 44	121 31 30	95 9.4 50	79 -7.3 39	70 -29 40	97 17.1 30	94 52 7			92 6.3 8	110 -15.0 34	92 -2.5 17	97 13.1 37	100 2 8	96 9 8				
MPBM240032 98799174 MPBM240032				MPBM200009 VPBM190304				99 62	102 51	88 41	94 35	106 29	93 41	104 -0.02 67	84 0.57 46	105 13 35	102 13.2 51	88 -4.9 41	88 14 42	104 22.2 31	103 83 12			102 12.0 13	114 -18.3 33	109 -5.8 17	95 11.5 37	100 1 13	100 14 13				
MPBM240034 98503774 MPBM240034				VPBM190329 MPBM200005				97 56	100 44	102 35	92 22	86 27	83 34	100 0.31 61	89 0.37 38	106 14 22	100 12.1 44	102 -0.7 35	98 37 34	100 19.0 28	96 59 10			95 8.2 11	95 -3.7 32	86 -1.3 14	89 8.2 34	104 4 11	99 13 11				
MPBM240035 98799638 MPBM240035				MPBM200009 VPBM190317				98 62	99 50	95 40	89 31	97 28	85 39	102 0.18 67	89 0.40 45	111 20 31	99 11.7 50	95 -2.7 40	90 17 40	101 20.1 31	101 75 12			97 9.6 13	110 -15.0 33	93 -2.6 15	95 11.6 37	99 1 13	99 12 13				
MPBM240036 98799646 MPBM240036				MPBM200009 VPBM140504				104 63	98 49	93 45	85 17	104 24	89 37	106 -0.14 67	92 0.28 48	116 25 17	98 10.9 49	93 -3.3 45	85 6 37	100 19.3 29	100 72 7			97 9.2 7	105 -11.6 25	104 -4.8 11	103 16.8 37	108 6 7	102 15 7				
MPBM240037 98799216 MPBM240037				MPBM200009 MPBM200031				92 61	102 51	109 38	95 24	103 30	100 38	97 0.87 66	97 0.07 44	103 10 24	102 13.3 51	109 1.0 38	106 57 38	104 22.1 32	100 72 12			92 6.8 13	102 -9.1 34	107 -5.4 18	99 14.3 37	102 2 13	103 16 13	97 0.60 7	97 -0.07 7	94 -0.06 7	
MPBM240041 98799232 MPBM240041				MPBM210050 MPBM200001				116 59	89 46	101 35	115 24	105 29	109 36	84 6	118 -1.16 64	88 0.42 41	87 -7 24	89 5.7 46	101 -1.2 35	92 24 35	87 9.2 28	87 24 11			83 1.6 12	112 -17.2 35	107 -5.5 18	95 11.8 35	97 0 12	93 7 11	85 -0.62 7	89 -0.52 6	85 -0.54 6
MPBM240043 98799240 MPBM240043				MPBM200009 MPBM200045				102 62	105 51	90 39	94 24	99 26	92 38	105 -0.10 67	87 0.44 45	105 13 24	105 14.7 51	90 -4.3 39	93 25 38	108 25.5 32	107 98 9			100 11.0 9	102 -9.4 28	95 -3.1 12	102 15.9 38	108 6 9	106 19 9				
MPBM240044 98799653 MPBM240044				MPBM200009 VPBM190305				93 62	101 51	95 41	96 35	102 29	92 41	101 0.29 67	78 0.81 45	102 9 35	101 12.7 51	95 -2.8 41	95 29 42	103 21.3 30	99 69 7			96 8.6 8	108 -14.0 33	103 -4.7 17	95 11.7 37	106 5 8	101 14 8				
MPBM240045 98799661 MPBM240045				MPBM200009 MPBM190509				101 57	98 41	91 31	92 15	101 21	87 31	105 -0.12 62	84 0.57 41	107 15 15	98 11.0 41	91 -4.0 31	86 8 29	100 19.4 26	100 70 7			96 9.0 7	101 -8.0 20	99 -3.8 10	104 17.5 32	107 5 7	101 15 7				
MPBM240046 98799257 MPBM240046				MPBM200009 MPBM200052				98 61	106 51	102 38	88 24	99 29	97 38	105 -0.04 66	80 0.73 44	111 19 24	106 15.6 51	102 -0.7 38	102 46 38	110 26.7 32	113 119 9			106 14.8 9	103 -10.1 35	98 -3.6 16	100 14.6 37	113 9 9	113 25 9				
MPBM240048 98799273 MPBM240048				MPBM200009 MPBM200020				96 57	100 41	92 31	93 15	101 20	88 31	101 0.26 62	86 0.51 41	106 14 15	100 12.1 41	92 -3.6 31	89 17 29	102 20.7 26	98 66 7			95 8.4 7	101 -7.9 20	99 -3.8 10	104 17.3 31	106 5 7	100 13 7				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
ID																															
Dier nr																															
Naam																															
MPBM240050		MPBM200009	107	96	87	94	101	88				111	87	105	96	87	81	98	97		94	101	98	104	104	98					
99734279		MPBM190415	57	41	31	15	21	31				-0.55	0.46	13	9.5	-5.1	-3	17.5	60		7.6	-8.3	-3.7	17.4	4	11					
MPBM240050												62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	32	7	7					
MPBM240053	1	MPBM210050	107	89	106	94	93	87		89		107	96	104	89	106	90	89	94	93	93	100	87	100	99	95	89	95	80		
98799711		VPBM140311	62	48	45	33	30	40		9		-0.25	0.12	12	5.8	0.2	18	10.4	50	-31	7.3	-7.1	-1.4	14.7	1	9	-0.25	-0.21	-0.81		
MPBM240053												66	46	33	48	45	42	34	15	6	17	33	18	39	17	16	9	9	8		
MPBM240055		MPBM200009	106	97	90	93	99	88				109	89	106	97	90	84	99	98		95	101	99	99	106	100					
98799570		MPBM200101	56	41	31	15	20	31				-0.39	0.37	14	10.2	-4.1	5	18.4	67		8.5	-7.9	-3.8	14.5	5	13					
MPBM240055												61	39	15	41	31	29	26	7		7	20	10	31	7	7					
MPBM240056		MPBM210050	107	82	108	115	93	95		74		108	96	86	82	108	91	79	77		81	98	90	98	90	83	74	82	65		
98799588		MPBM200107	54	35	29	17	22	29		6		-0.30	0.10	-8	1.5	1.0	21	3.2	-10		0.5	-6.3	-2.1	13.5	-4	-2	-1.68	-0.95	-1.68		
MPBM240056												59	37	17	35	29	27	24	10		11	23	12	30	11	11	6	6	6		
MPBM240063		MPBM210050	113	79	103	116	97	96		72		113	96	86	79	103	84	77	75		80	109	93	95	88	81	73	82	64		
98799729		VPBM140509	59	42	41	18	25	35		6		-0.73	0.12	-9	-0.1	-0.5	3	1.2	-17		-0.5	-14.5	-2.6	11.6	-6	-5	-1.83	-0.97	-1.72		
MPBM240063												63	43	18	42	41	34	26	10		11	28	12	35	11	11	6	6	6		
MPBM240065		MPBM200009	96	104	93	90	103	91				100	89	109	104	93	92	106	103		98	105	100	103	111	105					
99734295		MPBM190513	57	43	36	15	21	32				0.34	0.40	18	14.2	-3.5	24	23.4	84		10.0	-11.6	-4.1	16.9	8	19					
MPBM240065												62	41	15	43	36	31	26	7		7	20	10	32	7	7					
MPBM240067		MPBM210050	114	82	103	111	87	89		78		117	87	91	82	103	85	82	83		83	101	80	92	88	85	79	89	78		
98799612		MPBM200057	58	46	35	25	29	36		6		-1.08	0.48	-3	2.0	-0.5	8	4.9	9		1.3	-8.6	0.0	10.0	-5	-1	-1.24	-0.55	-0.96		
MPBM240067												63	40	25	46	35	35	30	11		12	36	16	36	13	12	7	6	6		
MPBM240068		MPBM210050	106	81	106	117	93	93		72		108	92	85	81	106	89	79	76		80	99	90	98	88	82	73	82	65		
98799836		MPBM200041	54	35	29	17	22	29		6		-0.30	0.27	-10	1.3	0.3	16	2.9	-15		-0.2	-6.7	-2.0	13.5	-5	-4	-1.81	-0.97	-1.72		
MPBM240068												59	37	17	35	29	27	24	10		11	23	12	30	11	11	6	6	6		
MPBM240073	1	MPBM200009	99	104	104	89	97	94				105	83	110	104	104	101	107	109		102	103	93	98	110	108					
98799844		MPBM200055	61	51	38	25	29	38				-0.06	0.62	18	14.2	-0.4	44	24.7	106		12.1	-10.2	-2.6	13.7	7	21					
MPBM240073												66	44	25	51	38	38	31	9		9	34	15	37	9	9					
MPBM240074		MPBM200009	99	102	86	93	100	87				101	91	106	102	86	86	103	98		96	104	99	99	106	100					
98799851		MPBM200103	56	41	31	15	20	31				0.22	0.28	14	13.1	-5.4	9	21.5	64		9.1	-10.7	-3.8	14.3	5	14					
MPBM240074												61	39	15	41	31	29	26	7		7	20	10	31	7	7					
MPBM240075	7	MPBM210016	98	114	98	85	94	94		114		101	90	115	114	98	104	116	119	107	111	103	93	92	115	116	112	102	105		
98799885		VPBM180300	62	48	43	35	32	41		6		0.26	0.34	24	20.0	-2.1	52	31.6	141	-47	17.6	-9.6	-2.6	10.1	10	29	2.02	0.24	0.57		
MPBM240075												67	46	35	48	43	42	34	16	5	18	38	18	40	18	18	6	5	5		
MPBM240079		MPBM210016	103	100	101	95	94	92				104	93	103	100	101	98	101	104		105	96	89	102	114	105					
98799877		MPBM200400	56	36	32	19	22	31				-0.03	0.22	11	12.2	-1.2	37	20.2	87		13.7	-4.1	-1.8	16.3	9	19					
MPBM240079												61	40	19	36	32	29	23	8		9	23	11	31	9	8					

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
ID																														Dier nr	Naam
MPBM240080	1	MPBM210050 VPBM120025	117 62	84 50	99 46	111 29	96 34	96 41			81 8	118 -1.13	93 0.23	91 -3	84 2.8	99 -1.6	84 4	81 4.3	81 3	61 3		78 -1.2	108 -14.1	95 -3.1	90 8.3	86 -7	87 1	84 -0.76	91 -0.43	83 -0.65	
98799901												66 47		29 50	46 46	42 42	36 19		6 6		21 38	21 21	42 42	21 21	21 21	8 7	7 7				
MPBM240080																															
MPBM240081		MPBM200009 MPBM200050	101 56	101 41	102 31	88 15	100 20	94 31				104 -0.01	89 0.37	111 20	101 12.5	102 -0.7	96 33	103 21.4	105 89			100 11.1	100 -7.8	102 -4.4	100 14.7	108 6	106 20				
98799919												61 39		15 41	31 31	29 29	26 7				7 20	10 10	31 31	7 7	7 7						
MPBM240081																															
MPBM240082		MPBM200009 MPBM190333	95 55	101 39	98 25	90 15	101 21	91 29				99 0.41	88 0.41	108 17	101 12.9	98 -1.9	95 30	104 21.8	101 76			98 9.7	100 -7.2	99 -3.9	104 17.0	109 6	103 16				
98799943												60 36		15 39	25 25	26 26	24 7				7 20	10 10	32 32	7 7	7 7						
MPBM240082																															
MPBM240083		MPBM210050 MPBM190515	103 54	83 33	112 22	114 17	93 22	95 28		76 6	105 -0.07	92 0.28	88 -7	83 2.4	112 2.0	96 32	81 4.3	79 -5				83 1.2	98 -5.9	90 -2.2	98 13.4	92 -3	85 -1	76 -1.53	82 -0.93	66 -1.65	
98799950												59 37		17 33	22 22	24 24	22 10				11 23	12 12	31 31	11 11	11 11	6 6	6 6				
MPBM240083																															
MPBM240084	1	MPBM210050 VPBM170356	116 60	85 48	102 42	100 32	93 32	89 40		83 8	117 -1.12	90 0.36	98 5	85 3.4	102 -0.8	85 6	83 5.5	86 21	84 -22			88 4.5	104 -10.5	94 -2.8	90 8.8	89 -5	90 4	84 -0.73	89 -0.53	79 -0.87	
98799984												65 44		32 48	42 42	41 41	34 17		5 5		19 36	19 19	40 40	19 19	18 18	9 9	8 8				
MPBM240084																															
MPBM240087		MPBM210050 MPBM200004	100 56	81 44	110 33	121 25	85 28	89 35		71 6	102 0.20	95 0.15	80 -15	81 1.3	110 1.3	95 29	80 3.2	75 -20				77 -2.2	100 -7.8	82 -0.4	86 6.2	82 -9	79 -7	70 -2.07	91 -0.43	82 -0.73	
98799968												62 37		25 44	33 33	34 34	28 11				12 34	16 16	34 34	12 12	12 12	7 7	6 6				
MPBM240087																															
MPBM240089	13	MPBM210050 MPBM200039	106 59	80 47	122 36	119 28	93 32	103 38		79 8	106 -0.19	96 0.11	82 -14	80 0.8	122 4.6	104 51	79 2.7	81 3				79 -1.0	103 -9.7	93 -2.7	91 9.5	84 -8	87 1	80 -1.16	93 -0.29	86 -0.52	
98800006												64 41		28 47	36 36	37 37	32 15				16 38	20 20	37 37	16 16	16 16	9 9	8 8				
MPBM240089																															
MPBM240091		MPBM210016 VPBM150317	105 61	102 44	112 45	89 23	90 26	95 37			105 -0.09	96 0.09	109 17	102 13.0	112 2.0	106 56	103 21.3	109 104				108 15.9	89 1.4	88 -1.6	101 15.3	119 12	111 24				
98800014												65 47		23 44	45 45	37 37	27 8				9 30	13 13	35 35	9 9	8 8						
MPBM240091																															
MPBM240092		MPBM210016 MPBM210099	105 54	99 33	105 26	93 19	91 21	93 28			108 -0.30	90 0.34	105 12	99 11.7	105 0.0	100 42	101 19.7	106 92				106 14.4	95 -3.3	89 -1.9	97 13.1	116 10	107 20				
6020242449												59 36		19 33	26 26	26 26	22 8				9 23	11 11	30 30	9 9	8 8						
MPBM240092																															
MPBM250003		MPBM210016 MPBM220054	102 54	101 33	106 26	93 19	92 21	93 28			105 -0.04	90 0.36	105 12	101 12.5	106 0.3	102 47	102 20.7	106 92				106 14.4	95 -3.3	89 -1.9	99 13.9	116 10	107 20				
6020862295												59 36		19 33	26 26	26 26	22 8				9 23	11 11	28 28	9 9	8 8						
MPBM250003																															
MPBM250005		MPBM210016 MPBM220051	104 59	112 46	104 34	86 21	96 27	101 35			107 -0.27	88 0.43	114 23	112 19.3	104 -0.4	108 61	113 29.2	117 132				115 19.5	96 -4.3	99 -3.8	97 13.0	127 17	121 33				
6020862311												64 41		21 46	34 34	34 34	28 8				9 35	12 12	34 34	9 9	8 8						
MPBM250005																															
MPBM250006		MPBM200009 MPBM190518	94 58	107 43	86 36	87 15	103 21	87 33			98 0.54	90 0.35	114 23	107 16.2	86 -5.3	89 16	109 26.2	106 92				97 9.5	101 -8.4	103 -4.6	104 17.0	110 7	106 19				
6020862329												63 42		15 43	36 36	31 31	26 7				7 20	10 10	32 32	7 7	7 7						
MPBM250006																															

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	% Inteling	Pa ID	Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh. W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering			
ID																																	
Dier nr																																	
Naam																																	
MPBM250007		MPBM210016		100	101	107	93	92		93			103	89	105	101	107	103		103	106			106	95	89	99	116	107				
6020862337		MPBM220113		54	33	26	19	21		28			0.10	0.37	12	12.9	0.5	50		21.2	92			14.4	-3.3	-1.9	13.9	10	20				
MPBM250007													59	36	19	33	26	26		22	8			9	23	11	28	9	8				
MPBM250009		MPBM210016		101	115	106	85	93		101			105	86	115	115	106	111		116	119			117	91	100	95	130	123				
6020862345		MPBM220045		59	45	32	20	26		34			-0.10	0.49	25	20.6	0.2	68		31.1	141			20.7	-0.2	-4.0	11.8	19	36				
MPBM250009													64	40	20	45	32	32		28	8			9	34	12	32	9	8				
MPBM250011		MPBM210016		96	105	108	93	92		95			99	89	105	105	108	109		106	108			108	96	93	95	117	111				
6020862352		MPBM220025		57	41	28	19	24		32			0.38	0.38	13	15.2	1.0	63		24.0	103			15.4	-4.0	-2.6	11.6	11	24				
MPBM250011													62	38	19	41	28	29		26	8			9	32	11	30	9	8				
MPBM250012		MPBM210016		96	114	108	85	90		97			99	91	114	114	108	113		115	120			117	89	96	94	130	124				
6020862360		MPBM220018		56	41	29	19	24		32			0.44	0.29	23	20.3	0.8	72		30.8	144			20.9	1.1	-3.2	10.8	19	36				
MPBM250012													62	37	19	41	29	30		26	8			9	32	11	30	9	8				
MPBM250013		MPBM210016		97	102	108	93	92		93			101	89	105	102	108	105		104	106			106	95	89	99	116	107				
6020862378		MPBM220104		54	33	26	19	21		28			0.26	0.38	12	13.4	0.7	53		21.8	92			14.4	-3.3	-1.9	13.9	10	20				
MPBM250013													59	36	19	33	26	26		22	8			9	23	11	28	9	8				
MPBM250014		MPBM210016		107	99	105	93	92		93			109	90	105	99	105	99		100	106			106	95	89	99	116	107				
6020862386		MPBM220030		54	33	26	19	21		28			-0.41	0.34	12	11.4	-0.1	39		19.3	92			14.4	-3.3	-1.9	13.9	10	20				
MPBM250014													59	36	19	33	26	26		22	8			9	23	11	28	9	8				
MPBM250017		MPBM210016		95	122	106	83	94		103			100	86	118	122	106	117		123	126			120	92	100	96	134	130				
6020862410		MPBM220011		59	46	34	21	27		35			0.34	0.51	27	24.7	0.2	82		36.6	165			22.4	-1.1	-4.2	12.0	21	41				
MPBM250017													64	41	21	46	34	34		28	8			9	35	12	34	9	8				
MPBM250018	1	MPBM210016		100	101	112	101	96		103		101	101	96	97	101	112	111		102	105	99		100	105	94	94	103	105	100	103	99	
6020862428		MPBM220042		60	47	36	27	30		37		8	0.24	0.10	4	12.9	2.0	69		20.5	90	-38		11.1	-11.6	-2.9	10.9	3	18	0.89	0.26	0.22	
MPBM250018													65	42	27	47	36	37		32	14	5		16	37	18	36	16	15	8	7	7	
MPBM250020		MPBM210016		99	104	104	94	93		95			102	91	104	104	104	104		106	106			103	103	94	91	110	106	97			
6020862444		MPBM220026		58	44	31	24	26		34			0.16	0.32	12	14.5	-0.2	52		23.9	94			12.9	-9.5	-2.8	9.0	7	19	0.56			
MPBM250020													63	39	24	44	31	33		28	10			11	34	13	32	11	11	5			
MPBM250022		MPBM200009		99	99	94	91	101		89			102	90	108	99	94	89		102	101			97	100	99	103	108	103				
6020862469		MPBM190514		58	43	36	15	21		33			0.13	0.35	16	11.7	-3.1	17		20.3	75			9.5	-7.4	-3.9	16.9	6	16				
MPBM250022													63	42	15	43	36	31		26	7			7	20	10	33	7	7				
MPBM250025	2	MPBM200009		94	108	96	84	103		93		108	100	84	117	108	96	97		113	114			105	108	96	104	111	110	107	102	101	
6020862485		MPBM210001		62	52	36	24	29		38		5	0.33	0.60	27	16.7	-2.5	34		28.8	124			14.0	-14.1	-3.3	17.2	8	23	1.55	0.23	0.35	
MPBM250025													67	45	24	52	36	37		33	10			11	35	15	38	11	11	5	5	5	
MPBM250026		MPBM210016		105	100	105	93	92		93			107	90	105	100	105	100		101	106			106	95	89	99	116	107				
6020862493		MPBM220112		54	33	26	19	21		28			-0.26	0.34	12	11.9	0.1	42		19.9	92			14.4	-3.3	-1.9	14.1	10	20				
MPBM250026													59	36	19	33	26	26		22	8			9	23	11	30	9	8				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
MPBM250027	6020862501	MPBM210016	MPBM220007	99	118	96	84	93	96				104	83	118	118	96	106	119	120			117	91	98	95	125	122	112			
				60	47	34	24	28	36				-0.02	0.63	27	22.7	-2.6	56	33.4	143			20.9	-0.6	-3.6	11.7	16	34	1.99			
	MPBM250027												65	41	24	47	34	35	30	10			11	36	13	34	11	11	5			
MPBM250028	6020862519	MPBM210016	MPBM220105	102	100	106	93	92	93				105	90	105	100	106	102	102	106			106	95	89	99	116	107				
				54	33	26	19	21	28				-0.10	0.36	12	12.4	0.3	46	20.5	92			14.4	-3.3	-1.9	14.1	10	20				
	MPBM250028												59	36	19	33	26	26	22	8			9	23	11	30	9	8				
MPBM250030	6020862535	MPBM210016	MPBM220100	107	99	104	93	92	93				109	90	105	99	104	99	100	106			106	95	89	98	116	107				
				54	33	26	19	21	28				-0.43	0.33	12	11.4	-0.2	39	19.3	92			14.4	-3.3	-1.9	13.7	10	20				
	MPBM250030												59	36	19	33	26	26	22	8			9	23	11	30	9	8				
MPBM250031	6020862543	MPBM210016	MPBM220107	105	100	105	93	92	93				107	90	105	100	105	100	101	106			106	95	89	99	116	107				
				54	33	26	19	21	28				-0.26	0.34	12	11.9	0.1	42	19.9	92			14.4	-3.3	-1.9	14.1	10	20				
	MPBM250031												59	36	19	33	26	26	22	8			9	23	11	30	9	8				
MPBM250032	6020862550	MPBM210016	MPBM220102	102	100	106	93	92	93				105	90	105	100	106	102	102	106			106	95	89	98	116	107				
				54	33	26	19	21	28				-0.10	0.35	12	12.3	0.3	46	20.5	92			14.4	-3.3	-1.9	13.7	10	20				
	MPBM250032												59	36	19	33	26	26	22	8			9	23	11	30	9	8				
MPBM250034	6020862576	MPBM200009	MPBM210028	93	117	97	82	102	98				97	88	120	117	97	104	118	116			110	94	113	97	125	121				
				61	50	32	16	27	35				0.56	0.42	30	21.7	-2.2	53	33.2	130			16.6	-2.6	-6.6	13.2	16	33				
	MPBM250034												66	42	16	50	32	33	30	7			7	33	13	34	7	7				
MPBM250035	6020862584	MPBM210016	MPBM220110	95	103	108	93	92	93				99	89	105	103	108	106	104	106			106	95	89	98	116	107				
				54	33	26	19	21	28				0.40	0.39	12	13.8	0.9	57	22.3	92			14.4	-3.3	-1.9	13.7	10	20				
	MPBM250035												59	36	19	33	26	26	22	8			9	23	11	30	9	8				
MPBM250036	6020862592	MPBM200009	MPBM200045	102	104	90	94	99	92				106	87	105	104	90	92	108	107			100	102	95	102	108	106				
		1		62	51	39	24	26	38				-0.14	0.45	13	14.6	-4.3	24	25.4	98			11.0	-9.4	-3.1	15.9	6	19				
	MPBM250036												67	45	24	51	39	38	32	9			9	28	12	38	9	9				
MPBM250039	6020862600	MPBM200009	MPBM210034	104	98	95	91	100	90				107	89	108	98	95	89	100	101			98	100	99	102	109	103				
				56	39	25	15	20	29				-0.27	0.40	17	10.9	-2.7	16	19.3	76			9.7	-7.2	-3.9	16.0	6	16				
	MPBM250039												61	39	15	39	25	26	24	7			7	20	10	31	7	7				
MPBM250040	6020862618	MPBM200009	VPBM140509	108	96	89	92	105	91				110	91	107	96	89	82	99	98			95	111	102	101	105	99				
				62	48	43	17	24	37				-0.46	0.31	15	9.9	-4.5	1	18.0	64			8.1	-15.7	-4.4	15.4	4	12				
	MPBM250040												66	46	17	48	43	36	28	7			7	26	10	36	7	7				
MPBM250042	6020862626	MPBM200009	VPBM140311	94	109	93	79	101	87			110	97	94	125	109	93	92	113	116	113		108	101	96	106	116	113	109	101	95	
		2		64	53	46	31	29	42			8	0.61	0.20	36	17.4	-3.5	23	29.2	130	-53		15.9	-8.4	-3.2	18.5	11	26	1.72	0.18	0.04	
	MPBM250041												68	49	31	53	46	43	36	13	6		14	31	16	40	15	14	8	7	7	
MPBM250044	6020862642	MPBM210016	MPBM220109	107	99	104	93	92	93				109	90	105	99	104	99	100	106			106	95	89	99	116	107				
				54	33	26	19	21	28				-0.44	0.33	12	11.3	-0.2	39	19.2	92			14.4	-3.3	-1.9	14.1	10	20				
	MPBM250044												59	36	19	33	26	26	22	8			9	23	11	30	9	8				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

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	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering		
MPBM250048 6020862667 MPBM250048			MPBM210016 MPBM220103	105 54	100 33	105 26	93 19	92 21	93 28				107 -0.28 59	90 0.34 36	105 12 19	100 11.8 33	105 0.0 26	100 42 26	101 19.8 22	106 92 8			106 14.4 9	95 -3.3 23	89 -1.9 11	99 14.1 30	116 10 9	107 20 8				
MPBM250052 6020862683 MPBM250052			MPBM200009 MPBM200114	99 57	99 41	90 31	93 15	100 21	87 31				104 0.03 62	85 0.55 41	105 13 15	99 11.3 41	90 -4.3 31	86 9 29	101 19.7 26	98 63 7			95 8.0 7	101 -8.2 20	98 -3.7 10	102 16.2 32	105 4 7	99 12 7				
MPBM250059 6020862717 MPBM250059			MPBM210016 MPBM220116	105 54	99 33	105 26	93 19	92 21	93 28				108 -0.30 59	90 0.34 36	105 12 19	99 11.8 33	105 0.0 26	100 42 26	101 19.8 22	106 92 8			106 14.4 9	95 -3.3 23	89 -1.9 11	98 13.7 30	116 10 9	107 20 8				
MPBM250064 6020862808 MPBM250064			MPBM200009 MPBM200035	103 57	100 41	94 31	87 15	100 20	88 31				105 -0.12 62	92 0.28 41	113 22 15	100 11.9 41	94 -3.1 31	88 14 29	102 20.4 26	107 97 7			101 11.5 7	99 -6.8 20	99 -3.9 10	103 16.7 31	112 8 7	107 20 7				
MPBM250072 6020862758 MPBM250072		2	MPBM200009 VPBM140318	101 65	108 54	101 46	89 31	99 30	99 42		113 8		103 0.11 69	94 0.19 50	110 19 31	108 16.8 54	101 -1.1 46	103 50 44	112 28.6 36	119 142 13	114 -54 6			108 15.4 14	100 -7.2 33	96 -3.2 16	104 17.3 41	117 11 15	116 28 14	111 1.93 8	104 0.32 7	102 0.41 7
MPBM250074 6020862774 MPBM250074			MPBM210016 MPBM220067	101 54	101 33	106 26	93 19	92 21	93 28				104 -0.02 59	90 0.36 36	105 12 19	101 12.6 33	106 0.4 26	102 48 26	102 20.8 22	106 92 8			106 14.4 9	95 -3.3 23	89 -1.9 11	98 13.7 30	116 10 9	107 20 8				
MPBM250077 6020862840 MPBM250077			MPBM200009 MPBM200041	99 57	99 41	92 31	93 15	101 20	89 31				103 0.12 62	88 0.43 41	106 14 15	99 11.7 41	92 -3.7 31	88 15 29	102 20.2 26	98 65 7			95 8.3 7	101 -8.0 20	99 -3.8 10	104 17.3 31	105 5 7	100 13 7				
MPBM250078 6020862857 MPBM250078			MPBM200009 VPBM150317	102 62	101 48	103 44	87 20	97 25	92 37				103 0.08 66	95 0.14 47	113 21 20	101 12.5 48	103 -0.6 44	96 33 37	103 21.4 28	104 87 7			100 11.2 7	94 -2.4 27	98 -3.6 12	102 16.1 36	112 9 7	107 20 7				
MPBM250080 6020862873 MPBM250080			MPBM200009 MPBM200020	99 57	99 41	92 31	93 15	101 20	88 31				104 0.02 62	84 0.56 41	106 14 15	99 11.4 41	92 -3.8 31	88 13 29	101 19.9 26	98 66 7			95 8.4 7	101 -7.9 20	99 -3.8 10	104 17.3 31	106 5 7	100 13 7				
MPBM250081 6020862881 MPBM250081			MPBM200009 MPBM190515	95 57	101 39	98 25	90 15	101 21	91 30				99 0.38 62	88 0.43 41	108 17 15	101 12.8 39	98 -1.9 25	95 29 26	103 21.7 24	101 76 7			98 9.7 7	100 -7.2 20	99 -3.9 10	104 17.1 32	109 6 7	103 16 7				
MPBM250085 6020862915 MPBM250085			MPBM210016 MPBM220106	106 54	99 33	105 26	93 19	92 21	93 28				108 -0.36 59	90 0.34 36	105 12 19	99 11.6 33	105 -0.1 26	99 40 26	101 19.5 22	106 92 8			106 14.4 9	95 -3.3 23	89 -1.9 11	99 14.1 30	116 10 9	107 20 8				
MPBM250088 6020862931 MPBM250088		1	MPBM200009 MPBM210020	96 61	113 51	101 36	83 22	103 29	100 37				103 0.13 66	81 0.69 44	117 27 22	113 19.5 51	101 -1.2 36	105 53 36	117 31.9 31	121 150 9			109 16.4 9	108 -13.4 35	100 -4.0 14	102 15.8 37	120 13 9	121 33 9				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Bulle

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoogWrde <80Wrde >120Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie

Dier				Seleksie Waardes (SW / Akk)								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk	ID Dier nr Naam	% Inteling	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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
MPBM250090 6020862949 MPBM250090	MPBM200009 MPBM200400			106 57	97 41	90 31	92 15	101 20	89 31				109 -0.40 62	89 0.37 41	107 15 15	97 10.2 41	90 -4.2 31	84 4 29	99 18.4 26	100 71 7		96 9.0 7	101 -7.9 20	99 -3.8 10	104 17.1 31	107 6 7	101 15 7			
MPBM250092 6020862956 MPBM250092	MPBM200009 MPBM210100			99 56	100 39	97 25	90 15	99 20	89 29				102 0.14 61	88 0.41 39	108 17 15	100 12.1 39	97 -2.2 25	92 24 26	102 20.8 24	101 76 7		98 9.7 7	100 -7.2 20	99 -3.9 10	99 14.4 31	109 6 7	103 16 7			
MPBM250095 6020862964 MPBM250094	MPBM200009 VPBM140504			106 62	97 49	93 45	85 17	104 24	89 37				108 -0.30 66	91 0.31 48	116 25 17	97 10.4 49	93 -3.4 45	84 3 37	100 18.7 29	100 72 7		97 9.2 7	105 -11.6 25	104 -4.8 11	103 16.8 37	108 6 7	102 15 7			
MPBM250097 6020862980 MPBM250097	MPBM200009 MPBM210023	1		98 61	110 51	97 36	84 21	97 28	92 37				102 0.15 66	86 0.51 45	117 26 21	110 18.1 51	97 -2.4 36	99 41 36	114 29.7 31	115 127 9		107 14.9 9	99 -6.3 34	95 -3.0 14	101 15.3 37	117 11 9	115 28 9			
MPBM250098 6020862998 MPBM250098	MPBM200009 MPBM190509			97 57	100 41	92 31	92 15	101 21	87 31				101 0.21 62	86 0.51 41	107 15 15	100 11.9 41	92 -3.8 31	88 14 29	102 20.5 26	100 70 7		96 9.0 7	101 -8.0 20	99 -3.8 10	104 17.5 32	107 5 7	101 15 7			
MPBM250099 6020863004 MPBM250099	MPBM200009 MPBM200107			107 57	97 41	93 31	92 15	101 20	91 31				110 -0.49 62	89 0.38 41	107 15 15	97 10.1 41	93 -3.5 31	86 9 29	99 18.3 26	100 71 7		96 9.0 7	100 -7.5 20	99 -3.9 10	104 17.3 31	107 6 7	101 15 7			
MPBM250101 6020863012 MPBM250101	MPBM200009 MPBM190322			101 58	99 43	95 36	91 15	101 21	91 33				105 -0.09 63	87 0.47 42	108 16 15	99 11.7 43	95 -2.7 36	91 20 31	102 20.3 26	100 72 7		97 9.2 7	100 -7.5 20	99 -3.9 10	105 17.9 32	108 6 7	102 15 7			
MPBM250102 6020863020 MPBM250102	MPBM200009 VPBM190317			99 62	99 50	95 40	89 31	97 28	85 39				103 0.07 67	88 0.42 45	111 20 31	99 11.4 50	95 -2.8 40	89 15 40	101 19.8 31	101 75 12		97 9.6 13	110 -15.0 33	93 -2.6 15	95 11.6 37	99 1 13	99 12 13			

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering			
ID Dier nr																																	
VPBM130371 86397106 VPBM13371				118 68	97 63	105 74	93 36	111 36	111 52				121 -1.40 67	85 0.55 71	105 12 36	97 10.3 63	105 -0.1 74	97 35 58	95 15.5 30				104 -10.6 46	108 -5.8 14	113 23.1 49								
VPBM140311 80604671 VPBM140311		WO 110146 VPBM110321		100 74	100 71	97 78	77 54	94 44	79 59			100 12	100 0.34 74	100 -0.05 73	127 38 54	100 12.4 71	97 -2.3 78	86 10 68	103 21.5 52	108 101 23	111 -51 11	108 15.6 25	97 -5.3 47	80 -0.1 26	110 21.3 60	112 9 25	103 16 25	98 0.69 13	98 -0.02 12	80 -0.85 12			
VPBM140318 80604705 VPBM140318		WO 110146 VPBM110353		107 76	102 74	116 78	100 54	92 47	106 61			106 12	105 -0.05 76	103 -0.18 74	97 4 54	102 13.0 74	116 3.0 78	115 76 69	104 22.3 54	115 125 23	114 -55 11	106 14.7 25	94 -3.0 53	81 -0.2 26	107 19.0 62	114 10 25	108 21 25	103 1.13 13	103 0.27 12	93 -0.11 12			
VPBM140509 86397288 VPBM14509				119 61	78 54	91 70	112 29						117 -1.11 60	97 0.04 65	90 -4 29	78 -0.7 54	91 -3.9 70	70 -29 51	77 1.4 26				116 -20.1 32		101 15.1 48								
VPBM150317 86397247 VPBM15317				112 63	85 57	118 73	95 31	87 32	89 48				109 -0.43 62	104 -0.23 68	102 9 31	85 3.5 57	118 3.8 73	97 34 54	84 6.9 27				82 6.5 37	84 -0.9 12	103 16.6 47								
VPBM170335 87198248 VPBM170335		BOS 111689 VPBM130372		110 71	96 67	71 68	88 52	89 47	68 56			80 10	113 -0.74 72	87 0.45 67	113 22 52	96 9.9 67	71 -9.6 68	67 -37 62	93 13.7 48	85 17 28	87 -25 7	92 6.4 30	108 -13.3 53	84 -0.8 29	88 7.4 60	83 -8 30	84 -2 29	82 -0.88 11	85 -0.74 10	75 -1.11 10			
VPBM180300 89782502 VPBM180300		VPBM130022 VPBM150010	3	96 72	110 70	90 68	86 57	94 50	87 59			100 8	99 0.42 73	92 0.26 67	114 23 57	110 18.0 70	90 -4.4 68	95 29 65	112 28.0 52	105 90 29	86 -24 7	98 9.7 31	110 -15.4 62	95 -3.0 29	86 6.1 60	95 -1 32	101 14 31	101 0.97 9	99 0.07 8	107 0.69 8			
MPBM190414 94138591 19 0414				105 48	83 34	102 51							109 -0.38 47	87 0.45 53		83 2.4 34	102 -0.8 51		82 5.4 16					108 19.8 36									
MPBM190415 94138609 19 0415				115 43	78 25	88 38							116 -1.00 42	91 0.29 48		78 -0.6 25	88 -4.8 38		77 1.5 12					107 19.2 34									
MPBM190509 94168184 19 0509				106 43	81 25	94 38							111 -0.54 42	83 0.60 48		81 1.2 25	94 -3.0 38		80 3.8 12					107 19.4 34									
MPBM190518 94138732 19 0518				103 48	95 34	83 51							106 -0.14 47	90 0.33 53		95 9.1 34	83 -6.1 51		94 14.4 16					106 18.4 30									
VPBM190305 90183286 VPBM190305		VPBM150318 VPBM160382		95 65	86 64	102 65	121 62	97 44	94 55				105 -0.07 67	70 1.14 60	80 -15 62	86 3.7 64	102 -0.7 65	93 25 64	84 6.6 37	74 -21 5		82 1.0 6	112 -16.5 52	96 -3.2 28	89 7.8 51	91 -4 6	79 -6 6						

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog				Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																			
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
Indeks EBV Akk				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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID																													
VPBM190317	VPBM160328			109	81	102	99	88	78			71	111	89	99	81	102	80	79	78		86	114	75	88	77	74	74	85	71	
90183377	VPBM120351			66	63	61	52	43	53			6	-0.59	0.37	6	0.9	-0.8	-6	3.1	-9		3.0	-18.5	1.0	7.5	-12	-11	-1.73	-0.78	-1.35	
VPBM190317													67	61	52	63	61	59	39	19		22	52	24	52	22	21	6	5	5	
VPBM190331	VPBM150318			98	93	91	114	107	99				105	77	89	93	91	87	91	82	73	82	124	113	85	93	87	81			
90183401	VPBM120001			72	70	69	64	49	60				-0.08	0.85	-6	8.0	-4.0	12	11.7	9	-10	0.6	-26.0	-6.6	5.5	-3	1	-0.99			
VPBM190331													73	67	64	70	69	68	45	15	5	16	57	32	57	17	16	5			
VPBM190335	VPBM130022			110	81	90	98	87	70				116	80	101	81	90	69	84	85	74	86	110	82	83	88	83				
90183435	VPBM120353			69	67	65	51	47	55				-0.96	0.74	8	1.0	-4.3	-31	6.3	16	-11	3.0	-15.0	-0.4	4.1	-5	-3				
VPBM190335													71	64	51	67	65	61	46	18	5	20	55	29	57	20	19				
MPBM200001	VPBM170334			119	100	87	108	118	118				122	85	93	100	87	90	100	94		88	123	121	101	107	99				
91713255	VPBM130371			67	65	55	33	42	49				-1.50	0.56	0	12.2	-5.0	19	19.1	50		4.1	-25.5	-8.3	15.5	5	13				
MPBM200001													69	60	33	65	55	51	36	7		8	54	24	48	8	8				
MPBM200017	VPBM170316			124	86	67	121	101	92				127	82	83	86	67	60	88	80		82	113	93	101	83	76				
91713305	VPBM120356			68	66	59	37	45	51				-1.91	0.64	-12	4.1	-10.7	-52	9.9	-2		0.7	-17.9	-2.6	15.3	-8	-10				
MPBM200016													70	62	37	66	59	54	40	11		12	56	26	52	12	12				
MPBM200020				105	82	96							110	83		82	96		81						107						
96140173				43	25	38							-0.49	0.61		1.4	-2.7		4.1						19.0						
20 0020													42	48		25	38		12						28						
MPBM200031	BOS 166097			98	85	128	118	99	111			75	96	105	83	85	128	115	84	76	71	76	99	103	97	83	83	76	89	76	
93680502	VPBM180366			66	65	56	36	46	50				0.63	-0.25	-13	3.7	6.5	78	6.5	-15	-8	-2.5	-6.8	-4.6	13.0	-8	-3	-1.54	-0.51	-1.04	
MPBM200031													68	60	36	65	56	52	44	20	6	22	56	31	50	22	21	13	12	12	
MPBM200035				107	86	102							105	100		86	102		85						105						
96140306				43	25	38							-0.12	-0.07		4.2	-0.7		7.3						17.8						
20 0035													42	48		25	38		12						28						
MPBM200039	BOS 166097			102	82	128	118	94	106			79	102	99	82	82	128	111	82	82	69	78	104	93	94	82	86	80	95	90	
91728907	VPBM170361			69	68	58	44	49	54				0.21	0.00	-13	1.6	6.5	69	5.1	7	-5	-1.2	-10.4	-2.6	10.8	-9	0	-1.11	-0.18	-0.28	
MPBM200039													71	61	44	68	58	57	47	22	6	24	59	33	54	24	23	13	12	12	
MPBM200041				109	81	95							112	88		81	95		80						107						
96140348				43	25	38							-0.66	0.42		0.9	-2.7		3.5						19.0						
20 0041													42	48		25	38		12						28						
MPBM200045	VPBM170316			114	92	91	116	91	95				117	88	87	92	91	87	94	90		91	100	80	102	95	88				
91713131	VPBM110360			68	67	59	37	35	50				-1.05	0.44	-8	7.2	-3.9	11	14.2	37		5.9	-7.3	0.0	16.1	-1	2				
MPBM200045													70	63	37	67	59	54	40	11		12	38	16	52	12	12				
MPBM200067	BOS 166097			109	76	120	97	102	93			67	108	97	100	76	120	88	75	69	62	70	107	101	100	75	74	69	88	73	
91728931	VPBM140504			68	67	59	36	46	52				-0.36	0.04	7	-2.0	4.1	15	-0.2	-41	2	-5.9	-12.6	-4.3	14.9	-13	-11	-2.24	-0.60	-1.21	
MPBM200067													70	62	36	67	59	54	44	20	6	22	56	31	52	22	21	13	12	12	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrfte gewig	Gebrfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
MPBM200102 96140405 20 0102				120 43	77 25	76 38						119 -1.28 42	95 0.16 48		77 -1.4 25	76 -8.1 38		76 0.2 12					102 16.2 29							
MPBM200105 96140207 20 0105				107 43	85 25	117 38						108 -0.29 42	96 0.12 48		85 3.3 25	117 3.3 38		84 6.7 12					106 18.3 29							
MPBM200108 96140355 20 0108				107 43	84 25	111 38						108 -0.34 42	92 0.24 48		84 2.9 25	111 1.7 38		83 6.1 12					104 17.4 28							
MPBM200114 96140249 20 0114				107 43	80 25	91 38						111 -0.61 42	83 0.62 48		80 0.8 25	91 -3.9 38		80 3.2 12					103 16.8 29							
MPBM200400 94138567 20 0400				115 43	80 25	94 38						115 -0.89 42	95 0.15 47		80 0.3 25	94 -3.1 38		79 2.6 12					106 18.6 28							
MPBM210001 93594877 MPBM210001	VPBM170316 VPBM140311	7	98 69	99 67	105 53	88 38	98 45	91 51			96 8	104 -0.02 71	81 0.72 61	111 20 38	99 11.6 67	105 -0.1 53	96 34 53	103 21.3 44	105 89 16	98 -37 7	101 11.8 17	112 -16.7 57	81 -0.3 24	107 18.8 53	102 3 17	98 11 17	95 0.37 8	99 0.07 7	91 -0.23 7	
MPBM210020 93595023 MPBM210020	VPBM170316 VPBM150350		96 67	111 65	115 51	87 30	99 42	106 48				103 0.06 69	78 0.82 59	112 21 30	111 18.7 65	115 2.8 51	117 82 49	113 29.2 40	119 140 11		110 16.6 12	110 -15.4 56	88 -1.7 20	102 16.0 51	120 13 12	119 31 12				
MPBM210023 93595049 MPBM210023	VPBM170316 VPBM150317		107 67	103 65	105 51	88 28	87 42	90 47				111 -0.61 69	84 0.58 60	110 19 28	103 13.8 65	105 -0.1 51	101 44 48	104 22.3 39	106 95 11		105 13.7 12	92 -1.3 56	79 0.2 21	100 15.0 50	113 9 12	107 20 12				
MPBM210028 93595072 MPBM210028	VPBM180352 VPBM180380		96 63	116 61	107 39	83 9	96 36	101 40				99 0.40 66	89 0.37 53	118 27 9	116 21.4 61	107 0.5 39	112 71 36	114 30.1 30				83 6.1 53	115 -7.0 13	94 10.8 41						
MPBM210034 99176067 21 0034			110 37									111 -0.57 36	94 0.19 41											103 16.4 28						
MPBM210049 95115648 MPBM210049	BOS 166097 VPBM190302		102 66	91 66	103 48	129 37	99 46	109 49			77 12	102 0.18 69	100 -0.04 57	70 -27 37	91 6.6 66	103 -0.5 48	105 55 50	87 9.2 44	77 -10 20	67 -3 6	75 -3.1 22	103 -9.6 58	101 -4.3 29	95 11.9 52	81 -9 22	83 -2 22	79 -1.20 13	93 -0.28 12	86 -0.49 12	
MPBM210054 95115663 MPBM210054	BOS 166097 VPBM190306		113 64	74 66	102 47	111 37	96 45	86 48			62 12	111 -0.60 68	99 -0.03 52	91 -3 37	74 -3.0 66	102 -0.8 47	75 -17 50	71 -3.4 44	64 -57 20	52 13 6	66 -8.3 22	114 -18.7 58	86 -1.2 26	94 11.3 50	69 -16 22	69 -16 22	65 -2.61 13	88 -0.58 12	75 -1.12 12	

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog				Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																		
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas			
Indeks EBV Akk				Geb Gemak W	Kalf Groei W	Meik W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID																												
MPBM220007	VPBM180352			105	117	84	83	93	90			105	113	75	120	117	84	95	114	106		109	87	105	91	117	113	100	89	86
96744701	VPBM160307			64	66	46	28	38	46			6	-0.73	0.94	30	21.7	-5.9	30	29.6	94		16.3	2.4	-5.0	9.4	11	26	0.90	-0.52	-0.51
MPBM220007													68	52	28	66	46	47	41	14		15	56	14	45	15	15	6	5	5
MPBM220012	VPBM180352			111	110	95	90	99	103				116	82	109	110	95	101	108				90	109	99					
96744743	VPBM130371	25		64	64	45	20	34	43				-0.97	0.65	17	17.7	-2.7	44	25.0				0.1	-5.9	14.1					
MPBM220012													67	52	20	64	45	43	31				54	9	40					
MPBM220018	VPBM180352			93	111	110							95	95		111	110		109				83		88					
96744800	MPBM190410			49	48	27							0.73	0.16		18.5	1.4		26.1				5.9		7.6					
MPBM220018													53	37		48	27		22				44		26					
MPBM220021	VPBM180352			109									110	93											98					
99176059				27									-0.53	0.23											13.8					
22 0021													26	30											15					
MPBM220023	VPBM180352			88	99	112							91	95		99	112		96				98		86					
96992870	MPBM200033			48	46	22							1.11	0.14		11.3	2.0		16.3				-6.2		6.0					
MPBM220023													52	35		46	22		22				44		23					
MPBM220025	VPBM180352			97	92	110							100	89		92	110		90				96		91					
96863592	MPBM190305			51	46	22							0.31	0.39		7.4	1.5		11.5				-4.3		9.1					
MPBM220025													54	39		46	22		22				44		26					
MPBM220026	VPBM180352			101	91	102	107	93	91				103	93	93	91	102	93	91	79		81	110	96	83	85	80	71		
96863600	VPBM190300			55	56	35	28	33	39				0.11	0.23	-1	6.6	-0.7	25	12.2	-4		0.3	-15.3	-3.3	3.9	-7	-6	-1.96		
MPBM220026													59	42	28	56	35	40	33	13		15	50	15	34	15	14	5		
MPBM220030	VPBM180352			110									111	94											98					
99176075				27									-0.58	0.18											13.8					
22 0030													26	30											15					
MPBM220039	VPBM180352			111	78	104							111	95		78	104		78				89		87					
96863675	MPBM200024			48	47	22							-0.59	0.15		-0.6	-0.2		1.9				1.5		7.0					
MPBM220039													52	35		47	22		22				42		23					
MPBM220042	BOS 166097			100	86	119	122	98	109			75	99	105	78	86	119	110	83	77	67	75	115	97	89	72	79	78	100	95
96902663	VPBM190301	2		65	67	49	39	45	49			14	0.45	-0.24	-18	3.9	3.9	65	6.0	-12	-3	-3.3	-19.6	-3.5	7.8	-15	-7	-1.29	0.12	0.00
MPBM220042													68	53	39	67	49	52	46	24	7	26	58	27	50	26	26	14	13	12
MPBM220045	VPBM180352			101	113	106	85	94	100				105	85	115	113	106	110	111				86	109	92					
96863691	VPBM180380			60	61	39	9	31	38				-0.10	0.52	25	19.7	0.3	65	27.7				3.3	-5.8	9.6					
MPBM220045													64	47	9	61	39	36	30				51	6	37					
MPBM220051	VPBM180352			108	108	102	87	99	102				111	88	113	108	102	103	106				97	106	95					
96863733	VPBM130353			63	64	46	14	33	42				-0.54	0.41	22	16.9	-0.9	49	23.5				-4.8	-5.3	11.9					
MPBM220051													66	52	14	64	46	41	30				52	7	41					

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog													Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Dier				Seleksie Waardes									Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering			
ID Dier nr																																	
MPBM220054 99176109 22 0054				107 27									109 -0.40 26		90 0.33 30									98 13.8 15									
MPBM220103 99157216 22 0103				109 27									110 -0.52 26		93 0.24 30									99 14.3 22									
MPBM220104 99157224 22 0104				104 27									107 -0.26 26		87 0.46 30									98 13.8 15									
MPBM220105 99157034 22 0105				107 27									109 -0.43 26		91 0.31 30									99 14.3 22									
MPBM220106 99157240 22 0106				110 27									111 -0.56 26		93 0.20 29									99 14.3 22									
MPBM220107 99157257 22 0107				109 27									110 -0.51 26		93 0.24 30									99 14.3 22									
MPBM220109 99156994 22 0109				111 27									111 -0.60 26		94 0.17 30									99 14.3 22									
MPBM220112 99157190 22 0112				109 27									110 -0.51 26		93 0.24 30									99 14.3 22									
MPBM220113 99157026 22 0113				105 27									108 -0.33 26		89 0.39 30									98 13.8 15									
MPBM230008 98503832 MPBM230008		MPBM200015 MPBM190405		107 54	106 57	86 36	93 10	108 19	101 34				106 -0.20 59		100 -0.05 36		106 14 10	106 15.7 57	86 -5.5 36	91 20 34	104 22.5 30		111 -16.3 16				106 -5.3 6	104 17.4 34					
MPBM230009 98503840 MPBM230009		MPBM200015 MPBM190514		100 54	118 57	79 36	85 10	108 19	98 34				100 0.34 59		99 -0.02 38		117 26 10	118 22.3 57	79 -7.4 36	93 24 34	113 29.1 30		106 -12.2 16				110 -6.1 6	104 17.3 34					
MPBM230011 98503865 MPBM230011		MPBM200015 MPBM190516		100 53	115 57	78 36	88 10	106 19	96 34				101 0.27 58		98 0.03 34		113 22 10	115 20.8 57	78 -7.5 36	91 21 34	112 28.2 30		108 -13.6 16				109 -5.8 6	100 14.9 34					

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas						
Indeks EBV Akk				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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering			
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID																															
MPBM230012		MPBM200015		106	113	80	86	105	96				107	95	116	113	80	89	111	108			101	117	103	96	108	109					
98503873		VPBM190317		59	63	40	28	27	41				-0.24	0.15	25	19.7	-7.1	17	27.2	101			11.9	-21.1	-4.6	12.1	6	22					
MPBM230012													64	41	28	63	40	44	35	10			11	30	14	38	12	11					
MPBM230013		MPBM200015		103	107	88	94	109	102				103	97	105	107	88	94	105					112	106	105							
98503881		MPBM190322		54	57	36	10	19	34				0.06	0.08	12	16.2	-4.9	27	23.2				-16.7	-5.2	18.2								
MPBM230013													59	38	10	57	36	34	30				16	6	34								
MPBM230018		MPBM200010		88	116	105	88	105	105		111		93	89	111	116	105	114	113	114			108	116	101	97	112	113	110	101	103		
98503923		VPBM190301		59	64	44	32	31	43		5		0.94	0.40	20	21.2	0.1	75	29.0	123			15.7	-20.4	-4.3	12.8	8	26	1.83	0.14	0.44		
MPBM230018													64	43	32	64	44	47	38	14			16	36	17	41	16	15	5	5	5		
MPBM230019		MPBM200009		85	108	94	94	102	92				92	81	104	108	94	100	110	103			98	107	105	95	109	105					
98503931		VPBM190305		62	63	42	35	29	43				0.97	0.71	12	16.8	-3.0	43	27.0	81			10.2	-12.7	-5.0	11.8	7	18					
MPBM230019													67	45	35	63	42	47	36	7			8	33	17	38	8	8					
MPBM230023	1	VPBM190349		95	84	116	115	99	99		76		95	99	87	84	116	101	86	84	66		81	117	94	91	69	76	81	102	101		
98503972		MPBM200072		60	64	41	31	32	43		8		0.72	-0.03	-8	3.0	3.2	45	7.9	13	-2		0.5	-20.7	-2.8	9.3	-17	-10	-1.06	0.22	0.35		
MPBM230023													65	42	31	64	41	45	40	16	5		17	37	17	42	18	17	8	7	7		
MPBM230025	1	VPBM190349		89	98	115	98	97	97				93	92	100	98	115	110	100	101			99	113	88	96	90	93	94				
98503998		MPBM200055		60	63	41	29	31	42				0.95	0.25	7	11.1	2.9	65	19.3	76			10.5	-17.6	-1.7	12.5	-4	7	0.28				
MPBM230025													65	43	29	63	41	44	38	12			14	35	16	42	14	13	5				
MPBM230026		VPBM190349		89	101	115	93	99	97				90	99	105	101	115	109	101	101			102	106	98	98	98	97					
98504004		MPBM200104		56	58	36	21	23	37				1.16	0.00	12	12.4	2.8	63	20.1	77			12.1	-11.9	-3.6	13.3	0	11					
MPBM230026													61	38	21	58	36	38	34	11			12	21	12	36	13	12					
MPBM230027		VPBM190349		99	84	106	113	99	94				99	98	89	84	106	90	85	82			86	113	92	98	76	75					
98504012		MPBM200101		56	58	36	21	23	37				0.40	0.01	-5	2.9	0.2	20	7.4	7			2.9	-17.8	-2.4	13.3	-12	-10					
MPBM230027													61	38	21	58	36	38	34	11			12	21	12	36	13	12					
MPBM230032	1	VPBM190349		82	99	113	98	99	94				87	92	99	99	113	108	101	99			97	115	89	97	87	90	92				
98504061		MPBM200054		60	63	41	28	31	42				1.44	0.28	7	11.7	2.2	62	19.7	67			9.3	-19.1	-2.0	12.9	-6	4	0.07				
MPBM230032													65	43	28	63	41	44	38	12			14	35	16	42	14	13	5				
MPBM230036	1	VPBM190349		89	89	117	98	106	96		80		90	102	99	89	117	101	89	86			85	116	101	100	76	81	83	100	96		
98503360		MPBM200067		61	64	42	28	32	43		8		1.19	-0.13	6	5.5	3.5	44	10.8	23			2.7	-20.0	-4.3	14.9	-13	-5	-0.79	0.11	0.08		
MPBM230036													66	45	28	64	42	45	40	15			17	35	19	42	17	16	8	7	7		
MPBM230037		VPBM190349		89	86	109	113	102	95				92	95	89	86	109	95	86	82			85	113	92	103	76	75					
98503378		MPBM200020		56	58	36	21	23	37				1.04	0.15	-6	3.9	1.0	30	8.4	6			2.8	-17.9	-2.4	16.8	-13	-11					
MPBM230037													61	40	21	58	36	38	34	11			12	21	12	36	13	12					
MPBM230040		VPBM190349		99	86	107	109	102	97				100	98	92	86	107	93	87	85			88	112	93	103	80	79					
98503394		MPBM200107		56	58	36	21	23	37				0.37	0.01	-2	4.2	0.5	25	9.1	19			4.5	-16.8	-2.6	16.8	-10	-7					
MPBM230040													61	40	21	58	36	38	34	11			12	21	12	36	13	12					

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering				
ID Dier nr																																	
MPBM230042	VPBM190349		97	83	107	113	102	96				99	95	88	83	107	91	84	81		85	114	91	103	75	74							
98503410	MPBM200041		56	58	36	21	23	37				0.43	0.16	-6	2.6	0.5	20	6.8	4		2.4	-18.1	-2.3	16.8	-13	-12							
MPBM230042												61	40	21	58	36	38	34	11		12	21	12	36	13	12							
MPBM230044	VPBM190349		93	92	111	101	101	96				95	97	97	92	111	100	93	92		94	109	95	102	87	86							
98503436	MPBM200108		56	58	36	21	23	37				0.79	0.06	3	7.6	1.6	43	13.6	42		7.5	-14.9	-3.0	16.1	-6	0							
MPBM230044												61	40	21	58	36	38	34	11		12	21	12	36	13	12							
MPBM230048	VPBM190349		89	89	122	112	102	104			84	89	101	89	89	122	110	90	91	75	88	115	96	97	77	85	87	103	104				
98503477	MPBM200039	1	61	64	42	31	33	44			8	1.24	-0.11	-5	5.7	4.8	66	11.5	40	-12	4.1	-19.5	-3.3	12.9	-12	-1	-0.39	0.30	0.51				
MPBM230048												66	45	31	64	42	46	40	16	5	17	37	20	42	18	17	8	7	7				
MPBM230052	VPBM190349		84	98	115	95	100	95				87	97	103	98	115	108	99	98		99	107	97	99	95	94							
98503493	MPBM200032		55	58	36	21	23	37				1.43	0.08	10	11.2	2.8	61	18.1	66		10.8	-12.6	-3.5	13.9	-2	8							
MPBM230052												60	36	21	58	36	38	34	11		12	21	12	36	13	12							
MPBM230053	VPBM190349		79	105	124	91	99	100			102	80	101	106	105	124	121	105	106		102	103	102	95	97	104	102	104	104				
98503501	MPBM200012	1	60	63	41	28	31	42			8	1.96	-0.11	14	15.2	5.4	91	23.1	94		12.1	-9.6	-4.4	11.7	0	17	1.07	0.34	0.54				
MPBM230053												65	41	28	63	41	44	39	15		17	35	16	42	17	16	8	7	7				
MPBM230061	MPBM200010		101	101	107	88	99	96			97	105	85	111	101	107	100	99	102		100	108	94	99	100	100	98	93	90				
98503543	VPBM170356		60	64	46	30	32	44			6	-0.12	0.53	20	12.5	0.4	41	18.0	79		11.2	-13.8	-2.8	14.4	1	14	0.61	-0.31	-0.26				
MPBM230061												64	45	30	64	46	47	40	15		16	36	17	43	16	16	6	5	5				
MPBM230062	MPBM200009		105	106	85	89	104	93			100	108	90	111	106	85	88	107	103	83	93	109	105	97	103	104	103	97	98				
98503550	VPBM120025	3	65	65	48	28	34	45			6	-0.30	0.33	20	15.5	-5.7	13	24.3	82	-21	7.1	-14.9	-5.0	12.9	3	17	1.16	-0.04	0.18				
MPBM230062												69	51	28	65	48	47	43	18	5	20	36	20	45	20	19	6	5	5				
MPBM230063	VPBM170335		104	91	89	100	79	70			77	106	92	99	91	89	80	88	81		87	95	86	75	87	84	74	89	86				
6020241037			52	33	34	26	24	31			6	-0.16	0.24	6	6.8	-4.4	-5	9.8	3		3.9	-3.2	-1.3	-0.9	-6	-2	-1.75	-0.52	-0.48				
MPBM230063												57	36	26	33	34	31	24	14		15	27	15	30	15	15	6	5	5				
MPBM230065	MPBM200009		102	106	88	81	105	90				105	91	121	106	88	87	108	106		102	102	106	104	115	109							
98503568	VPBM140504		63	62	46	17	25	41				-0.06	0.30	31	15.7	-4.8	11	25.6	95		12.3	-8.9	-5.4	17.6	10	22							
MPBM230065												67	48	17	62	46	42	35	7		7	25	11	39	7	7							
MPBM230069	MPBM200009		96	112	87	82	106	93			108	103	80	121	112	87	93	113	112	109	107	109	106	100	111	112	108	97	96				
98503592	VPBM160307		64	65	47	32	32	45			6	0.13	0.76	31	19.2	-4.9	25	29.1	116	-49	15.0	-14.4	-5.3	15.0	8	25	1.64	-0.09	0.08				
MPBM230069												68	48	32	65	47	48	42	15	5	17	36	16	43	17	16	7	6	6				
MPBM230074	VPBM190349		92	92	111	100	100	94				94	97	97	92	111	100	92	92		94	109	95	99	87	86							
98503600	MPBM200100		55	58	36	21	23	37				0.86	0.06	4	7.4	1.6	42	13.0	43		7.6	-14.6	-3.1	13.9	-6	0							
MPBM230074												60	36	21	58	36	38	34	11		12	21	12	36	13	12							
MPBM230097	MPBM200009		98	105	98	88	105	97				101	90	112	105	98	97	108	110		101	105	105	104	112	110							
98503741	MPBM190407		56	57	37	15	21	36				0.26	0.33	20	15.2	-1.9	36	25.2	108		11.7	-11.7	-5.0	17.2	9	22							
MPBM230097												61	39	15	57	37	36	33	7		7	20	10	34	7	7							

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog				Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																			
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
Indeks EBV Akk				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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
MPBM240003	98798580	1	VPBM190349	85	106	106	96	105	101			97	86	99	102	106	106	109	107	105		102	117	97	101	95	98	98	103	101	
MPBM240003			MPBM210039	60	53	37	25	28	38			5	1.47	-0.01	9	15.5	0.4	63	24.3	92		12.1	-21.0	-3.5	15.4	-1	11	0.69	0.28	0.37	
MPBM240003													65	42	25	53	37	38	36	12		14	33	13	39	14	14	5	5	5	
MPBM240004	6020242373		VPBM190349	90	91	111	102	99	93				92	97	96	91	111	99	92	90		92	111	94	97	85	84				
MPBM240004			MPBM210032	55	43	29	21	22	32				0.97	0.08	2	6.8	1.6	40	12.5	36		6.7	-15.8	-2.8	13.1	-7	-2				
MPBM240004													60	36	21	43	29	31	28	11		12	21	12	34	13	12				
MPBM240006	98798614	4	VPBM190349	89	98	108	96	102	95			90	93	91	102	98	108	102	100	99		97	121	93	95	82	89	93	103	104	
MPBM240006			MPBM210018	61	54	39	28	31	40			6	0.93	0.29	9	10.9	0.8	47	18.8	69		9.5	-23.9	-2.6	11.7	-9	3	0.19	0.28	0.53	
MPBM240006													66	43	28	54	39	40	35	14		16	36	16	41	16	15	6	5	5	
MPBM240007	98798622	1	VPBM190349	87	104	114	93	104	102				91	91	105	104	114	113	106	110		104	119	94	100	96	102	103			
MPBM240007			MPBM210020	61	54	39	26	30	39				1.08	0.32	13	14.6	2.7	72	24.0	109		13.3	-22.0	-2.8	14.9	-1	15	1.20			
MPBM240007													66	44	26	54	39	40	34	12		14	35	16	40	14	13	5			
MPBM240008	6020239734		VPBM190349	90	91	111	102	99	93				92	97	96	91	111	99	92	90		92	111	94	97	85	84				
MPBM240008			MPBM210090	55	43	29	21	22	32				0.97	0.08	2	6.8	1.6	40	12.5	36		6.7	-15.8	-2.8	13.1	-7	-2				
MPBM240008													60	36	21	43	29	31	28	11		12	21	12	34	13	12				
MPBM240010	98798655		VPBM190349	93	96	101	93	108	94				95	97	105	96	101	93	94	96		97	120	101	101	91	91				
MPBM240010			MPBM210029	60	52	37	21	27	37				0.77	0.06	13	10.1	-1.2	26	14.8	59		9.2	-22.9	-4.3	15.3	-4	5				
MPBM240010													65	41	21	52	37	37	34	11		12	32	12	38	13	12				
MPBM240011	6020239742		VPBM190349	95	89	109	102	99	93				96	97	96	89	109	96	90	90		92	111	94	97	85	84				
MPBM240011			MPBM210094	55	43	29	21	22	32				0.63	0.06	2	5.8	1.1	33	11.3	36		6.7	-15.8	-2.8	13.1	-7	-2				
MPBM240011													60	36	21	43	29	31	28	11		12	21	12	34	13	12				
MPBM240013	98798671	2	VPBM190349	81	101	111	93	104	95			93	85	95	104	101	111	106	104	103	91	100	119	90	102	88	92	96	106	105	
MPBM240013			MPBM210001	61	54	39	28	31	40			6	1.61	0.16	12	12.7	1.6	57	22.0	84	-29	11.0	-22.7	-2.1	16.3	-6	5	0.42	0.44	0.55	
MPBM240013													66	44	28	54	39	40	35	14	5	15	36	17	41	15	15	6	5	5	
MPBM240015	99734196		VPBM190349	96	89	109	102	100	93				97	98	96	89	109	95	90	90		92	111	94	98	85	84				
MPBM240015			MPBM210084	56	43	29	21	22	32				0.58	0.02	2	5.7	1.0	31	11.1	36		6.7	-15.8	-2.8	13.5	-7	-2				
MPBM240015													61	38	21	43	29	31	28	11		12	21	12	34	13	12				
MPBM240016	98798689	2	VPBM190329	99	100	106	93	91	90				102	91	105	100	106	101	99	99		96	99	93	89	105	102				
MPBM240016			MPBM210014	56	44	33	22	27	34				0.17	0.30	13	12.2	0.2	45	18.5	69		9.1	-6.9	-2.7	7.8	4	15				
MPBM240016													61	37	22	44	33	33	28	11		12	33	14	34	12	11				
MPBM240018	98799117		MPBM200009	102	103	84	87	103	88				106	86	114	103	84	84	106	106		97	101	103	104	110	106				
MPBM240018			MPBM190518	58	43	36	15	21	33				-0.20	0.49	23	14.1	-5.8	4	23.7	92		9.5	-8.4	-4.6	17.0	7	19				
MPBM240018													63	42	15	43	36	31	26	7		7	20	10	32	7	7				
MPBM240019	98799059		VPBM190329	103	102	98	91	88	87				105	91	107	102	98	96	102	99		98	93	88	93	108	104				
MPBM240019			MPBM210023	56	43	33	19	26	33				-0.10	0.28	15	13.5	-1.9	34	20.3	70		10.0	-2.0	-1.6	10.4	6	17				
MPBM240019													61	39	19	43	33	32	27	10		11	32	14	33	11	11				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering				
ID Dier nr																																	
MPBM240020	VPBM190349		95	100	102	96	98	93				97	94	102	100	102	99	101	98		98	107	100	93	93	94							
99734238	MPBM210083		59	52	34	21	27	36				0.61	0.16	9	12.1	-0.9	40	19.7	63		10.2	-12.7	-4.1	10.2	-3	7							
MPBM240020												64	40	21	52	34	36	32	11		12	33	12	37	13	12							
MPBM240021	VPBM190329		103	107	98	89	92	92				105	92	111	107	98	99	104	100		101	88	106	90	116	109							
98799067	MPBM210028		55	42	28	12	24	30				-0.09	0.27	19	15.9	-2.0	39	22.4	72		11.6	1.7	-5.2	8.3	11	22							
MPBM240021												60	36	12	42	28	27	25	8		9	30	12	30	9	9							
MPBM240023	MPBM200009		98	103	89	93	107	94				104	80	106	103	89	90	105	103		95	114	112	93	107	105							
98799141	VPBM190331	6	63	53	42	36	31	42				0.01	0.72	14	14.1	-4.6	19	23.0	84		8.4	-18.7	-6.4	10.6	5	18							
MPBM240023												68	47	36	53	42	44	33	10		11	35	19	39	11	11							
MPBM240025	VPBM190349		96	89	109	102	99	93				97	97	96	89	109	95	90	90		92	111	94	97	85	84							
99734246	MPBM210101		55	43	29	21	22	32				0.57	0.06	2	5.7	1.1	31	11.1	36		6.7	-15.8	-2.8	13.0	-7	-2							
MPBM240025												60	36	21	43	29	31	28	11		12	21	12	34	13	12							
MPBM240029	VPBM190329		99	97	98	115	94	98			85	99	100	87	97	98	99	94	85		83	98	99	90	92	92	84	94	92				
98799075	MPBM210049		56	44	31	23	28	34			6	0.44	-0.05	-8	10.4	-2.0	40	14.2	17		1.5	-6.2	-3.9	8.9	-3	5	-0.71	-0.25	-0.18				
MPBM240029												61	38	23	44	31	33	29	13		14	33	17	34	14	14	7	6	6				
MPBM240030	MPBM200009		101	100	95	87	100	88				103	92	113	100	95	89	103	107		101	99	99	103	112	107							
98799083	MPBM200035		57	41	31	15	20	31				0.06	0.25	22	12.4	-2.9	16	21.0	97		11.5	-6.8	-3.9	16.7	8	20							
MPBM240030												62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	31	7	7							
MPBM240038	MPBM200009		99	100	96	91	101	91				103	88	108	100	96	92	103	100		97	100	99	105	108	102							
98799513	MPBM190322		58	43	36	15	21	33				0.12	0.43	16	12.2	-2.5	24	21.0	72		9.2	-7.5	-3.9	17.9	6	15							
MPBM240038												63	42	15	43	36	31	26	7		7	20	10	32	7	7							
MPBM240039	VPBM190349		90	91	111	102	100	93				91	97	96	91	111	100	92	90		92	111	94	98	85	84							
99734253	MPBM210102		56	43	29	21	22	32				1.05	0.05	2	7.1	1.6	41	12.8	36		6.7	-15.8	-2.8	13.5	-7	-2							
MPBM240039												61	38	21	43	29	31	28	11		12	21	12	34	13	12							
MPBM240040	MPBM200009		103	103	78	96	104	91				107	86	103	103	78	83	107	102		95	109	102	101	102	99							
98799224	MPBM200017	1	62	51	38	25	29	38				-0.26	0.49	11	14.0	-7.5	1	24.3	79		8.4	-14.6	-4.4	15.5	2	13							
MPBM240040												67	45	25	51	38	38	32	9		9	35	16	37	9	9							
MPBM240042	MPBM210050		112	79	102	111	89	86			78	115	86	91	79	102	81	79	82		82	106	88	86	87	85	78	87	78				
98799521	VPBM190335		60	47	39	31	31	39			6	-0.92	0.51	-3	0.0	-0.8	-3	2.7	7		1.1	-11.9	-1.6	6.1	-6	-1	-1.31	-0.63	-0.94				
MPBM240042												65	43	31	47	39	39	32	14		15	36	19	38	15	15	7	6	6				
MPBM240047	MPBM200009		99	96	104	88	105	93			93	102	92	112	96	104	93	99	96		90	106	106	101	98	99	94	96	92				
98799265	MPBM200067		62	51	39	24	30	39			7	0.20	0.25	20	10.0	-0.3	25	18.1	59		5.1	-12.0	-5.3	15.3	0	12	0.25	-0.11	-0.15				
MPBM240047												67	45	24	51	39	38	33	12		13	34	18	37	13	13	7	7	7				
MPBM240049	MPBM200009		99	100	95	91	101	90				103	87	107	100	95	91	102	100		96	100	99	105	107	102							
98799539	MPBM190414		58	43	36	15	21	33				0.06	0.48	16	11.8	-2.9	20	20.5	71		9.1	-7.6	-3.9	17.7	6	15							
MPBM240049												63	42	15	43	36	31	26	7		7	20	10	33	7	7							

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80		Wrde >120		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie													
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas				
Indeks EBV Akk				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	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID																													
MPBM240052		MPBM200009		103	99	101	89	101	94				106	89	110	99	101	94	102	103		99	99	100	104	111	105				
98799554		MPBM200105		57	41	31	15	21	31				-0.17	0.37	18	11.5	-1.0	28	20.2	83		10.7	-6.4	-4.1	17.0	8	19				
MPBM240052													62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	32	7	7				
MPBM240054		MPBM210050		108	81	113	113	93	96			76	110	93	88	81	113	94	79	79		83	98	91	97	92	86	76	82	66	
98799562		MPBM200108		54	35	29	17	22	29			6	-0.47	0.24	-7	1.3	2.2	28	3.1	-2		1.4	-5.6	-2.2	12.8	-3	0	-1.48	-0.93	-1.63	
MPBM240054													59	37	17	35	29	27	24	10		11	23	12	30	11	11	6	6	6	
MPBM240057		MPBM210050		106	81	104	117	92	91			72	108	89	85	81	104	87	79	75		80	99	90	96	88	81	72	81	64	
98799596		MPBM200114		54	35	29	17	22	29			6	-0.35	0.38	-10	1.0	-0.3	11	2.5	-17		-0.5	-6.9	-2.0	12.5	-6	-5	-1.87	-0.98	-1.73	
MPBM240057													59	37	17	35	29	27	24	10		11	23	12	30	11	11	6	6	6	
MPBM240058		VPBM190329		95	101	107	93	86	86				100	88	104	101	107	103	100	97		96	92	89	89	105	100				
98799604		MPBM210076		55	42	30	18	25	32				0.37	0.44	12	12.5	0.6	49	19.1	60		8.6	-0.8	-1.9	7.7	4	14				
MPBM240058													60	36	18	42	30	30	26	10		11	31	12	33	11	11				
MPBM240059		MPBM210050		109	79	128	111	93	103			80	110	93	89	79	128	105	78	83		84	103	95	88	91	89	81	89	78	
98799695		VPBM170310		60	48	42	31	31	39			6	-0.48	0.21	-5	0.2	6.5	53	1.7	11		1.9	-10.0	-3.1	7.6	-4	2	-1.06	-0.52	-0.94	
MPBM240059													65	43	31	48	42	40	31	13		14	35	18	39	14	14	7	6	6	
MPBM240061	1	MPBM210050		112	89	115	112	92	104			92	111	97	89	89	115	104	89	97	95	93	98	87	98	100	98	91	97	87	
98799703		VPBM140318		62	49	45	32	31	41			9	-0.60	0.08	-5	5.7	2.7	50	10.3	62	-33	6.9	-5.9	-1.5	13.5	2	11	-0.04	-0.07	-0.44	
MPBM240061													66	46	32	49	45	42	35	15	6	17	35	18	40	17	16	9	9	8	
MPBM240064		MPBM200009		105	98	94	91	101	91				107	90	108	98	94	88	100	100		97	100	99	104	108	102				
99734311		MPBM190405		57	43	36	15	21	32				-0.28	0.33	16	10.8	-3.0	14	19.2	73		9.3	-7.5	-3.9	17.1	6	15				
MPBM240064													62	41	15	43	36	31	26	7		7	20	10	32	7	7				
MPBM240069		MPBM210050		113	79	96	120	92	90			68	113	95	82	79	96	78	77	72		77	101	88	96	84	77	69	81	63	
98799760		MPBM200102		54	35	29	17	22	29			6	-0.73	0.16	-13	-0.2	-2.5	-9	0.9	-29		-2.0	-8.3	-1.7	12.1	-8	-8	-2.16	-1.01	-1.80	
MPBM240069													59	37	17	35	29	27	24	10		11	23	12	30	11	11	6	6	6	
MPBM240070		MPBM210016		99	102	107	93	94	94				102	89	105	102	107	104	103	106		106	95	89	102	116	107				
98799778		MPBM190321		54	33	26	19	22	29				0.17	0.37	12	13.1	0.6	52	21.5	92		14.4	-3.3	-1.9	16.1	10	20				
MPBM240070													59	36	19	33	26	26	22	8		9	23	11	32	9	8				
MPBM240072		MPBM210016		113	105	104	89	102	106				116	84	110	105	104	103	106	112		111	100	100	106	124	115				
98799786		VPBM130371		62	46	45	24	27	38				-1.03	0.56	19	15.1	-0.2	49	24.0	115		17.2	-7.2	-4.0	18.5	15	28				
MPBM240072													66	48	24	46	45	38	28	8		9	32	14	36	9	8				
MPBM240076	1	MPBM200009		92	108	99	87	97	91				98	82	112	108	99	101	112	110		102	104	95	97	111	109				
98799794		MPBM200054		61	51	37	24	28	38				0.50	0.65	21	16.9	-1.8	44	28.0	107		12.2	-10.8	-3.0	13.2	8	22				
MPBM240076													66	43	24	51	37	37	31	9		9	34	14	37	9	9				
MPBM240077		MPBM200009		96	99	101	91	97	89				98	94	107	99	101	96	102	103		104	98	96	101	103	102				
98799802		MPBM190301		57	41	31	15	21	31				0.52	0.18	15	11.7	-1.0	32	20.9	82		13.5	-5.6	-3.2	15.4	3	15				
MPBM240077													62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	33	7	7				

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering				
ID Dier nr																																	
MPBM240085	MPBM210050		100	84	113	114	93	95			76	103	92	88	84	113	98	82	79		83	98	90	97	92	85	76	82	66				
98799828	MPBM190300		52	33	22	17	22	27			6	0.13	0.27	-7	2.9	2.2	36	5.0	-5		1.2	-5.9	-2.2	13.2	-3	-1	-1.53	-0.93	-1.65				
MPBM240085												58	32	17	33	22	24	22	10		11	23	12	30	11	11	6	6	6				
MPBM240088	MPBM210050		95	87	119	112	95	99			77	98	92	89	87	119	105	84	80		84	100	92	98	93	87	77	82	66				
98799810	MPBM190305		55	35	29	17	23	30			6	0.49	0.27	-6	4.3	3.9	54	6.8	1		1.9	-7.5	-2.5	13.7	-2	1	-1.39	-0.92	-1.61				
MPBM240088												60	37	17	35	29	27	23	10		11	26	12	31	11	11	6	6	6				
MPBM250004	MPBM210016		94	108	109	90	92	95				97	91	108	108	109	110	109	112		110	97	95	92	121	115							
6020862303	MPBM220023		56	41	28	19	24	31				0.57	0.29	16	16.6	1.0	66	25.6	115		17.1	-5.0	-3.0	10.0	14	27							
MPBM250004												62	37	19	41	28	29	26	8		9	32	11	30	9	8							
MPBM250015	MPBM210016		102	115	101	87	96	102				106	86	112	115	101	109	116	115		113	93	100	99	126	119							
6020862394	MPBM220012		60	46	34	21	27	35				-0.16	0.48	21	20.7	-1.1	64	31.1	126		18.5	-1.8	-4.1	14.0	16	31							
MPBM250015												65	42	21	46	34	34	28	8		9	35	12	33	9	8							
MPBM250016	MPBM210016		105	99	105	93	92	93				108	90	105	99	105	100	101	106		106	95	89	99	116	107							
6020862402	MPBM220021		54	33	26	19	21	28				-0.30	0.34	12	11.8	0.0	42	19.7	92		14.4	-3.3	-1.9	13.9	10	20							
MPBM250016												59	36	19	33	26	26	22	8		9	23	11	28	9	8							
MPBM250019	MPBM200009		98	100	89	88	97	82				103	84	112	100	89	85	104	104		97	107	96	92	104	103							
6020862436	VPBM190335		63	52	41	31	30	40				0.06	0.57	21	12.0	-4.4	7	22.0	88		9.6	-13.2	-3.3	9.9	4	16							
MPBM250019												68	46	31	52	41	41	34	11		12	34	18	39	13	12							
MPBM250021	MPBM210016		105	99	105	93	92	93				108	90	105	99	105	100	101	106		106	95	89	98	116	107							
6020862451	MPBM220108		54	33	26	19	21	28				-0.32	0.34	12	11.7	0.0	41	19.7	92		14.4	-3.3	-1.9	13.7	10	20							
MPBM250021												59	36	19	33	26	26	22	8		9	23	11	30	9	8							
MPBM250023	MPBM200009		98	107	80	84	98	81			100	102	88	118	107	80	83	108	104	101	100	106	97	95	102	103	101	95	93				
6020862477	VPBM170335		63	52	42	30	30	41			6	0.14	0.43	28	16.3	-7.1	2	25.5	88	-40	11.3	-12.4	-3.5	11.5	2	16	0.93	-0.18	-0.10				
MPBM250023												68	47	30	52	42	41	35	15	5	17	33	18	40	17	16	7	6	6				
MPBM250029	MPBM210016		106	97	105	99	88	92				108	91	98	97	105	100	99	101		101	92	88	93	109	102							
6020862527	MPBM220039		56	41	28	19	24	31				-0.32	0.30	5	10.5	-0.1	42	18.3	75		11.7	-1.1	-1.7	10.5	6	15							
MPBM250029												62	37	19	41	28	29	26	8		9	31	11	30	9	8							
MPBM250033	MPBM200009		97	101	100	90	100	92				100	90	109	101	100	96	103	102		98	99	100	103	109	104							
6020862568	MPBM200108		57	41	31	15	20	31				0.30	0.34	17	12.7	-1.5	32	21.6	78		10.0	-6.9	-4.0	16.6	7	17							
MPBM250033												62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	31	7	7							
MPBM250043	MPBM210016		106	99	105	93	92	93				108	90	105	99	105	99	101	106		106	95	89	98	116	107							
6020862634	MPBM220101		54	33	26	19	21	28				-0.33	0.34	12	11.7	0.0	41	19.6	92		14.4	-3.3	-1.9	13.7	10	20							
MPBM250043												59	36	19	33	26	26	22	8		9	23	11	30	9	8							
MPBM250045	MPBM200009		99	101	107	88	99	94				102	90	111	101	107	100	104	105		101	98	101	99	113	107							
6020862659	MPBM200104		56	41	31	15	20	31				0.17	0.34	20	12.9	0.4	42	21.9	90		11.5	-5.9	-4.2	14.5	9	20							
MPBM250045												61	39	15	41	31	29	26	7		7	20	10	31	7	7							

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog														Wrde <80				Wrde >120				Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie											
Dier				Seleksie Waardes								Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebfte gewig	Gebfte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering				
ID Dier nr																																	
MPBM250050	1	MPBM200009	109	101	77	96	104	91				113	84	103	101	77	79	105	102		95	109	102	101	102	99							
6020862675		MPBM200017	62	51	38	25	29	38				-0.74	0.58	11	12.6	-7.9	-7	22.6	79		8.4	-14.6	-4.4	15.5	2	13							
MPBM250050												67	45	25	51	38	38	32	9		9	35	16	37	9	9							
MPBM250056		MPBM200009	103	98	83	96	100	85				105	91	103	98	83	80	100	94		92	103	97	102	101	95							
6020862691		MPBM200102	57	41	31	15	21	31				-0.10	0.28	10	10.8	-6.3	-4	18.9	52		6.5	-9.6	-3.4	15.9	2	9							
MPBM250056												62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	32	7	7							
MPBM250058		MPBM200009	110	105	95	86	109	103				114	83	114	105	95	94	107	107		102	105	110	107	117	111							
6020862709		VPBM130371	63	50	45	21	27	39				-0.81	0.60	23	14.8	-2.8	27	24.3	98		12.5	-11.0	-6.0	19.4	11	24							
MPBM250057												67	48	21	50	45	39	30	7		7	31	13	36	7	7							
MPBM250060	6	MPBM200009	93	105	90	93	107	94				99	82	106	105	90	93	107	103		95	114	112	93	107	105							
6020862725		VPBM190331	63	53	42	36	31	42				0.39	0.65	14	15.2	-4.3	25	24.2	84		8.4	-18.7	-6.4	10.6	5	18							
MPBM250060												68	47	36	53	42	44	33	10		11	35	19	39	11	11							
MPBM250061		MPBM200009	95	104	88	94	106	93				100	86	105	104	88	90	106	103		102	114	109	95	100	100							
6020862733		VPBM190304	62	51	41	35	29	41				0.32	0.50	13	14.2	-4.6	19	23.4	83		12.0	-18.3	-5.8	11.5	1	14							
MPBM250061												67	46	35	51	41	42	31	12		13	33	17	37	13	13							
MPBM250063		MPBM200009	100	99	89	94	101	88				103	90	105	99	89	86	101	97		94	101	98	104	104	98							
6020862790		MPBM190415	57	41	31	15	21	31				0.08	0.34	13	11.3	-4.6	8	19.7	60		7.6	-8.3	-3.7	17.4	4	11							
MPBM250063												62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	32	7	7							
MPBM250065		MPBM200009	96	113	88	83	101	91			110	100	88	119	113	88	94	116	114	100	103	108	103	94	108	112	110	102	109				
6020862816		VPBM180300	63	53	42	33	32	42			6	0.37	0.40	28	19.4	-4.7	29	31.4	125	-39	12.9	-13.4	-4.6	10.9	6	25	1.85	0.23	0.80				
MPBM250065												68	47	33	53	42	43	36	16	5	17	37	18	40	18	17	6	5	5				
MPBM250066		MPBM200009	100	102	95	102	103	100			99	102	92	97	102	95	98	104	101		92	104	106	98	101	103	99	99	99				
6020862824		MPBM210049	62	51	34	24	30	38			7	0.16	0.27	3	13.4	-2.9	37	21.8	75		6.5	-10.5	-5.3	13.8	2	16	0.77	0.05	0.21				
MPBM250066												67	44	24	51	34	36	33	12		13	35	18	37	13	13	7	7	7				
MPBM250068		MPBM210016	102	101	106	93	92	93				105	90	105	101	106	102	102	106		106	95	89	98	116	107							
6020862832		MPBM220114	54	33	26	19	21	28				-0.08	0.36	12	12.4	0.3	46	20.6	92		14.4	-3.3	-1.9	13.7	10	20							
MPBM250068												59	36	19	33	26	26	22	8		9	23	11	30	9	8							
MPBM250071		MPBM200009	96	102	103	89	101	94				99	92	110	102	103	98	104	103		99	99	100	104	111	105							
6020862741		MPBM200105	57	41	31	15	21	31				0.41	0.26	18	13.2	-0.6	38	22.2	83		10.7	-6.4	-4.1	17.0	8	19							
MPBM250071												62	41	15	41	31	29	26	7		7	20	10	32	7	7							
MPBM250073		MPBM200009	101	99	97	90	99	89				104	87	108	99	97	91	102	101		98	100	99	99	109	103							
6020862766		MPBM210102	56	39	25	15	20	29				-0.04	0.45	17	11.6	-2.3	21	20.2	76		9.7	-7.2	-3.9	14.4	6	16							
MPBM250073												61	39	15	39	25	26	24	7		7	20	10	31	7	7							
MPBM250075	13	MPBM200009	102	110	88	91	112	105				106	87	108	110	88	95	112	109		98	114	116	101	114	111							
6020862782		MPBM200001	61	51	37	23	28	38				-0.18	0.47	16	17.6	-4.7	31	28.5	105		10.1	-18.4	-7.3	15.6	9	24							
MPBM250075												66	45	23	51	37	37	30	8		8	33	16	36	8	8							

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

Groen: >120 Hoog
Wit: 80-120 Gemiddeld
Oranje: <80 Laag

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80 Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes										Geboorte		Speen				Groei			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	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering	
ID Dier nr		Geb	Kalf	Melk	Onderh.	Vrugbaarh	Koei	Groei	Prod.	Karkas	Gebrte	Gebrte	Koei	Speen	Speen	Koei- Kalf	verh.	(Spn)	NaSpn	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
MPBM250079 6020862865 MPBM250079	MPBM200009 MPBM200031	94 61	101 51	108 38	95 24	103 30	100 38				97 7	96 0.71	96 0.10	103 10	101 12.9	108 0.9	105 54	103 21.5	100 72			92 6.8	102 -9.1	107 -5.4	99 14.3	102 2	103 16	97 0.60	97 -0.07	94 -0.06
MPBM250082 6020862899 MPBM250082	MPBM200009 MPBM200067	95 62	98 51	105 39	88 24	105 30	93 39				93 7	98 0.53	94 0.19	112 20	98 11.0	105 -0.1	95 31	100 19.3	96 59			90 5.1	106 -12.0	106 -5.3	101 15.3	98 0	99 12	94 0.25	96 -0.11	92 -0.15
MPBM250083 6020862907 MPBM250083	MPBM200009 MPBM190414	95 58	101 43	96 36	91 15	101 21	90 33					99 0.42	88 0.41	107 16	101 12.8	96 -2.6	93 26	103 21.7	100 71			96 9.1	100 -7.6	99 -3.9	105 17.7	107 6	102 15			
MPBM250087 6020862923 MPBM250087	MPBM200009 MPBM200039	97 62	99 52	108 38	95 27	101 31	98 39				99 7	100 0.34	92 0.26	103 10	99 11.4	108 0.8	102 47	102 20.3	103 83			94 7.5	104 -10.9	102 -4.4	98 13.2	101 2	104 18	100 0.81	100 0.10	100 0.32
MPBM250096 6020862972 MPBM250095	MPBM200009 MPBM210084	103 56	99 39	96 25	91 15	99 20	89 29					105 -0.12	90 0.35	108 17	99 11.3	96 -2.6	90 18	101 19.8	101 76			98 9.7	100 -7.2	99 -3.9	99 14.4	109 6	103 16			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin				Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk							
Gesorteer op ID								nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets															
												★★★★★														
1	MPBM230077	MPBM230077	MPBM200010	VPBM140318	12.6	PcH	0	0	0		94	81	110	82	122	78	91	75	99	76	110	72	117	74	109	72
											★★★★☆															
1	MPBM230004	MPBM230004	MPBM200015	MPBM190513	0.0	HH	0	0	0		99	81	120	82	73	79	88	77	115	77	103	73	109	77	100	74
2	MPBM230016	MPBM230016	MPBM200015	VPBM190333	0.0	PcH	1	0	0		105	82	122	83	80	79	72	78	118	78	105	73	118	77	104	74
3	MPBM230017	MPBM230017	MPBM200015	MPBM190517	0.0	PcH	0	0	0		108	80	113	81	71	78	89	76	117	77	103	72	104	76	99	73
4	MPBM230039	MPBM230039	VPBM190349	MPBM200052	0.7	HH	0	0	0		87	82	103	83	120	79	91	78	105	79	104	74	113	77	102	75
5	MPBM230066	MPBM230066	MPBM200009	VPBM130371	0.0						108	63	101	63	99	46	90	21	109	27	103	42				
6	MPBM230075	MPBM230075	MPBM200009	VPBM150350	0.0	HH	0	0	0		84	82	107	82	125	79	86	76	108	77	109	73	118	76	108	74
7	MPBM230081	MPBM230081	MPBM200010	VPBM160385	0.0						97	58	98	62	110	45	104	19	107	24	109	40				
8	MPBM240037	MPBM240037	MPBM200009	MPBM200031	0.4						92	61	102	51	109	38	95	24	103	30	100	38				
9	MPBM240041	MPBM240041	MPBM210050	MPBM200001	0.1						116	59	89	46	101	35	115	24	105	29	109	36				
10	MPBM240089	MPBM240089	MPBM210050	MPBM200039	13.2						106	59	80	47	122	36	119	28	93	32	103	38				
11	VPBM230013	VPBM230013	OBS 180168	VPBM200034	0.2	PcH	0	0	0		104	84	105	85	80	82	103	81	108	81	100	76	121	82	100	77
											★★★★															
1	MPBM210004	MPBM210004	VPBM170316	VPBM130353	0.0						103	63	96	54	115	52	93	28	95	36	97	43				
2	MPBM210052	MPBM210052	BOS 166097	VPBM190341	0.1						109	61	73	66	107	46	129	34	90	39	93	46				
3	MPBM220027	MPBM220027	BOS 166097	VPBM190307	1.9						108	62	72	66	116	48	122	38	94	41	95	48				
4	MPBM220034	MPBM220034	VPBM180352	VPBM140318	0.0						112	63	119	66	92	47	84	28	87	33	96	45				
5	MPBM230001	MPBM230001	MPBM200015	MPBM190509	0.0						98	54	105	56	86	32	93	10	109	18	95	33				
6	MPBM230005	MPBM230005	MPBM200015	MPBM190518	0.0	PcH	0	0	0		94	81	132	82	65	79	74	77	114	78	97	73	124	77	98	74
7	MPBM230007	MPBM230007	MPBM200010	VPBM190304	0.1	PcH	0	0	0		93	81	104	82	97	78	93	77	108	77	99	72	101	76	94	73
8	MPBM230021	MPBM230021	VPBM190349	MPBM200103	0.0	HH	0	0	0		101	81	85	82	97	79	114	77	103	78	95	73	87	77	89	74
9	MPBM230034	MPBM230034	VPBM190349	MPBM200005	0.7	HH	0	0	0		81	83	104	83	109	80	89	78	99	79	91	74	112	78	90	75
10	MPBM230046	MPBM230046	VPBM190349	MPBM200050	0.0	PcH	0	0	0		94	82	99	83	106	80	93	78	104	79	97	74	101	78	93	75
11	MPBM230047	MPBM230047	VPBM190349	MPBM200110	0.0	PcH	0	0	0		91	81	103	82	96	79	92	78	102	78	92	73	110	77	90	74
12	MPBM230056	MPBM230056	MPBM200015	MPBM190301	0.0	PcH	0	0	0		96	82	106	82	101	79	92	78	101	79	98	73	110	78	96	74
13	MPBM230058	MPBM230058	MPBM200009	VPBM150317	0.0						101	62	109	62	97	45	81	20	97	26	91	41				
14	MPBM230067	MPBM230067	MPBM200009	VPBM170310	1.6						97	63	104	64	112	45	84	30	101	31	98	44				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebnte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod	
Gesorteer op ID						ni821 Q204X F94L	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	
15	MPBM230085	MPBM230085	MPBM200010	VPBM150351	0.0		98 57	97 62	105 46	91 19	96 25	90 40			
16	MPBM230087	MPBM230087	VPBM190349	MPBM200400	0.0		103 56	82 58	105 36	109 21	102 23	94 37			
17	MPBM230088	MPBM230088	MPBM200010	VPBM130354	0.0		113 58	82 62	102 48	108 15	96 24	92 40			
18	MPBM230090	MPBM230090	MPBM200010	VPBM180366	0.0		103 56	85 60	118 43	102 16	98 24	98 38			
19	MPBM230093	MPBM230093	MPBM200010	MPBM190404	0.0		106 52	87 57	106 38	101 15	96 22	92 35			
20	MPBM230096	MPBM230096	MPBM200009	MPBM190400	0.0		98 56	94 57	108 37	92 15	99 21	91 36			
21	MPBM240001	MPBM240001	VPBM190349	MPBM210043	0.0		95 59	94 52	105 35	101 21	105 27	97 37			
22	MPBM240002	MPBM240002	VPBM190349	MPBM210054	0.8		98 60	85 54	107 37	104 28	102 31	92 39			
23	MPBM240005	MPBM240005	VPBM190349	MPBM210092	0.0		90 55	91 43	111 29	102 21	99 22	93 32			
24	MPBM240009	MPBM240009	VPBM190349	MPBM210034	0.0		93 56	90 43	109 29	102 21	101 22	94 32			
25	MPBM240012	MPBM240012	VPBM190349	MPBM210088	0.1		87 59	109 53	106 35	92 23	95 29	94 37			
26	MPBM240014	MPBM240014	VPBM190349	MPBM210100	0.0		92 56	90 43	110 29	102 21	100 22	93 32			
27	MPBM240032	MPBM240032	MPBM200009	VPBM190304	0.2		99 62	102 51	88 41	94 35	106 29	93 41			
28	MPBM240043	MPBM240043	MPBM200009	MPBM200045	0.6		102 62	105 51	90 39	94 24	99 26	92 38			
29	MPBM240044	MPBM240044	MPBM200009	VPBM190305	0.0		93 62	101 51	95 41	96 35	102 29	92 41			
30	MPBM240046	MPBM240046	MPBM200009	MPBM200052	0.6		98 61	106 51	102 38	88 24	99 29	97 38			
31	MPBM240056	MPBM240056	MPBM210050	MPBM200107	0.0		107 54	82 35	108 29	115 17	93 22	95 29			
32	MPBM240063	MPBM240063	MPBM210050	VPBM140509	0.0		113 59	79 42	103 41	116 18	97 25	96 35			
33	MPBM240065	MPBM240065	MPBM200009	MPBM190513	0.0		96 57	104 43	93 36	90 15	103 21	91 32			
34	MPBM240068	MPBM240068	MPBM210050	MPBM200041	0.0		106 54	81 35	106 29	117 17	93 22	93 29			
35	MPBM240073	MPBM240073	MPBM200009	MPBM200055	0.6		99 61	104 51	104 38	89 25	97 29	94 38			
36	MPBM240075	MPBM240075	MPBM210016	VPBM180300	7.1		98 62	114 48	98 43	85 35	94 32	94 41			
37	MPBM240079	MPBM240079	MPBM210016	MPBM200400	0.0		103 56	100 36	101 32	95 19	94 22	92 31			
38	MPBM240080	MPBM240080	MPBM210050	VPBM120025	0.8		117 62	84 50	99 46	111 29	96 34	96 41			
39	MPBM240081	MPBM240081	MPBM200009	MPBM200050	0.0		101 56	101 41	102 31	88 15	100 20	94 31			
40	MPBM240082	MPBM240082	MPBM200009	MPBM190333	0.0		95 55	101 39	98 25	90 15	101 21	91 29			
41	MPBM240083	MPBM240083	MPBM210050	MPBM190515	0.0		103 54	83 33	112 22	114 17	93 22	95 28			
42	MPBM240091	MPBM240091	MPBM210016	VPBM150317	0.0		105 61	102 44	112 45	89 23	90 26	95 37			
43	MPBM240092	MPBM240092	MPBM210016	MPBM210099	0.0		105 54	99 33	105 26	93 19	91 21	93 28			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin				Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk								
Gesorteer op ID								nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets																
												★★★★															
1	MPBM220005	MPBM220005	VPBM180352	VPBM140509	0.0							116	60	107	63	81	43	87	13	92	26	88	39				
2	MPBM220048	MPBM220048	VPBM180352	MPBM190405	0.0							111	56	106	59	89	36	89	9	88	23	87	35				
3	MPBM220071	MPBM220071		VPBM190333	0.0							97	51	94	57	106	36	94	26	86	25	81	37				
4	MPBM230029	MPBM230029	VPBM190349	MPBM200035	0.0	HH		0	0	0	64	83	82	97	82	113	79	88	78	100	79	88	73	102	78	85	74
5	MPBM230086	MPBM230086	MPBM200009	VPBM140311	2.3							98	64	101	64	96	47	81	31	101	30	86	44				
6	MPBM240017	MPBM240017	MPBM200009	MPBM190514	0.0							104	58	97	43	93	36	91	15	101	21	89	33				
7	MPBM240027	MPBM240027	MPBM200009	VPBM170335	0.4							106	63	104	52	78	42	84	30	98	30	81	41				
8	MPBM240034	MPBM240034	VPBM190329	MPBM200005	0.4							97	56	100	44	102	35	92	22	86	27	83	34				
9	MPBM240035	MPBM240035	MPBM200009	VPBM190317	0.2							98	62	99	50	95	40	89	31	97	28	85	39				
10	MPBM240036	MPBM240036	MPBM200009	VPBM140504	0.0							104	63	98	49	93	45	85	17	104	24	89	37				
11	MPBM240045	MPBM240045	MPBM200009	MPBM190509	0.0							101	57	98	41	91	31	92	15	101	21	87	31				
12	MPBM240048	MPBM240048	MPBM200009	MPBM200020	0.0							96	57	100	41	92	31	93	15	101	20	88	31				
13	MPBM240050	MPBM240050	MPBM200009	MPBM190415	0.0							107	57	96	41	87	31	94	15	101	21	88	31				
14	MPBM240053	MPBM240053	MPBM210050	VPBM140311	0.6							107	62	89	48	106	45	94	33	93	30	87	40				
15	MPBM240055	MPBM240055	MPBM200009	MPBM200101	0.0							106	56	97	41	90	31	93	15	99	20	88	31				
16	MPBM240067	MPBM240067	MPBM210050	MPBM200057	0.3							114	58	82	46	103	35	111	25	87	29	89	36				
17	MPBM240074	MPBM240074	MPBM200009	MPBM200103	0.0							99	56	102	41	86	31	93	15	100	20	87	31				
18	MPBM240084	MPBM240084	MPBM210050	VPBM170356	1.0							116	60	85	48	102	42	100	32	93	32	89	40				
19	MPBM240087	MPBM240087	MPBM210050	MPBM200004	0.2							100	56	81	44	110	33	121	25	85	28	89	35				
												★★★★															
1	MPBM220017	MPBM220017	VPBM190339	VPBM190351	0.0							99	54	99	59	98	37	91	25	83	24	78	38				
2	MPBM240028	MPBM240028	MPBM200009	VPBM190306	0.0							106	62	95	50	79	39	82	30	98	29	73	39				

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk							
Gesorteer op ID								nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets					
									★★★★★																
1	MPBM200001	MPBM200001	VPBM170334	VPBM130371	0.0						119	67	100	65	87	55	108	33	118	42	118	49			
2	MPBM200031	MPBM200031	BOS 166097	VPBM180366	0.0						98	66	85	65	128	56	118	36	99	46	111	50			
3	VPBM130371	VPBM13371			0.0						118	68	97	63	105	74	93	36	111	36	111	52			
									★★★★☆																
1	MPBM200039	MPBM200039	BOS 166097	VPBM170361	0.1						102	69	82	68	128	58	118	44	94	49	106	54			
2	MPBM210020	MPBM210020	VPBM170316	VPBM150350	0.0						96	67	111	65	115	51	87	30	99	42	106	48			
3	MPBM210028	MPBM210028	VPBM180352	VPBM180380	0.0						96	63	116	61	107	39	83	9	96	36	101	40			
4	MPBM210049	MPBM210049	BOS 166097	VPBM190302	0.1						102	66	91	66	103	48	129	37	99	46	109	49			
5	MPBM220012	MPBM220012	VPBM180352	VPBM130371	25.0						111	64	110	64	95	45	90	20	99	34	103	43			
6	MPBM220042	MPBM220042	BOS 166097	VPBM190301	2.4						100	65	86	67	119	49	122	39	98	45	109	49			
7	MPBM220045	MPBM220045	VPBM180352	VPBM180380	0.0						101	60	113	61	106	39	85	9	94	31	100	38			
8	MPBM220051	MPBM220051	VPBM180352	VPBM130353	0.0						108	63	108	64	102	46	87	14	99	33	102	42			
9	MPBM230008	MPBM230008	MPBM200015	MPBM190405	0.0						107	54	106	57	86	36	93	10	108	19	101	34			
10	MPBM230013	MPBM230013	MPBM200015	MPBM190322	0.0						103	54	107	57	88	36	94	10	109	19	102	34			
11	MPBM230018	MPBM230018	MPBM200010	VPBM190301	0.2						88	59	116	64	105	44	88	32	105	31	105	43			
12	MPBM230048	MPBM230048	VPBM190349	MPBM200039	0.9						89	61	89	64	122	42	112	31	102	33	104	44			
13	MPBM230053	MPBM230053	VPBM190349	MPBM200012	0.8						79	60	105	63	124	41	91	28	99	31	100	42			
14	MPBM240003	MPBM240003	VPBM190349	MPBM210039	1.3						85	60	106	53	106	37	96	25	105	28	101	38			
15	MPBM240007	MPBM240007	VPBM190349	MPBM210020	0.7						87	61	104	54	114	39	93	26	104	30	102	39			
16	MPBM240059	MPBM240059	MPBM210050	VPBM170310	0.1						109	60	79	48	128	42	111	31	93	31	103	39			
17	MPBM240061	MPBM240061	MPBM210050	VPBM140318	0.6						112	62	89	49	115	45	112	32	92	31	104	41			
18	MPBM240072	MPBM240072	MPBM210016	VPBM130371	0.0						113	62	105	46	104	45	89	24	102	27	106	38			
19	VPBM140318	VPBM140318	WO 110146	VPBM110353	0.0						107	76	102	74	116	78	100	54	92	47	106	61			
									★★★★★																
1	MPBM200017	MPBM200016	VPBM170316	VPBM120356	0.0						124	68	86	66	67	59	121	37	101	45	92	51			
2	MPBM200045	MPBM200045	VPBM170316	VPBM110360	0.0						114	68	92	67	91	59	116	37	91	35	95	50			
3	MPBM200067	MPBM200067	BOS 166097	VPBM140504	0.0						109	68	76	67	120	59	97	36	102	46	93	52			
4	MPBM210001	MPBM210001	VPBM170316	VPBM140311	6.7						98	69	99	67	105	53	88	38	98	45	91	51			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebnte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod								
Gesorteer op ID								n821	Q204X	F94L	Genomiese toets	Wrdde	Wrdde	Wrdde	Wrdde	Wrdde	Wrdde	Wrdde								
												Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk								
											★★★★															
5	MPBM210023	MPBM210023	VPBM170316	VPBM150317	0.0							107	67	103	65	105	51	88	28	87	42	90	47			
6	MPBM220007	MPBM220007	VPBM180352	VPBM160307	0.0							105	64	117	66	84	46	83	28	93	38	90	46			
7	MPBM220026	MPBM220026		VPBM190300	0.0							101	55	91	56	102	35	107	28	93	33	91	39			
8	MPBM230009	MPBM230009	MPBM200015	MPBM190514	0.0							100	54	118	57	79	36	85	10	108	19	98	34			
9	MPBM230011	MPBM230011	MPBM200015	MPBM190516	0.0							100	53	115	57	78	36	88	10	106	19	96	34			
10	MPBM230012	MPBM230012	MPBM200015	VPBM190317	0.0							106	59	113	63	80	40	86	28	105	27	96	41			
11	MPBM230019	MPBM230019	MPBM200009	VPBM190305	0.0							85	62	108	63	94	42	94	35	102	29	92	43			
12	MPBM230023	MPBM230023	VPBM190349	MPBM200072	0.9							95	60	84	64	116	41	115	31	99	32	99	43			
13	MPBM230025	MPBM230025	VPBM190349	MPBM200055	0.7							89	60	98	63	115	41	98	29	97	31	97	42			
14	MPBM230026	MPBM230026	VPBM190349	MPBM200104	0.0							89	56	101	58	115	36	93	21	99	23	97	37			
15	MPBM230027	MPBM230027	VPBM190349	MPBM200101	0.0							99	56	84	58	106	36	113	21	99	23	94	37			
16	MPBM230032	MPBM230032	VPBM190349	MPBM200054	0.7							82	60	99	63	113	41	98	28	99	31	94	42			
17	MPBM230036	MPBM230036	VPBM190349	MPBM200067	0.8							89	61	89	64	117	42	98	28	106	32	96	43			
18	MPBM230037	MPBM230037	VPBM190349	MPBM200020	0.0							89	56	86	58	109	36	113	21	102	23	95	37			
19	MPBM230040	MPBM230040	VPBM190349	MPBM200107	0.0							99	56	86	58	107	36	109	21	102	23	97	37			
20	MPBM230042	MPBM230042	VPBM190349	MPBM200041	0.0							97	56	83	58	107	36	113	21	102	23	96	37			
21	MPBM230044	MPBM230044	VPBM190349	MPBM200108	0.0							93	56	92	58	111	36	101	21	101	23	96	37			
22	MPBM230052	MPBM230052	VPBM190349	MPBM200032	0.0							84	55	98	58	115	36	95	21	100	23	95	37			
23	MPBM230061	MPBM230061	MPBM200010	VPBM170356	0.2							101	60	101	64	107	46	88	30	99	32	96	44			
24	MPBM230062	MPBM230062	MPBM200009	VPBM120025	3.3							105	65	106	65	85	48	89	28	104	34	93	45			
25	MPBM230065	MPBM230065	MPBM200009	VPBM140504	0.0							102	63	106	62	88	46	81	17	105	25	90	41			
26	MPBM230069	MPBM230069	MPBM200009	VPBM160307	0.4							96	64	112	65	87	47	82	32	106	32	93	45			
27	MPBM230074	MPBM230074	VPBM190349	MPBM200100	0.0							92	55	92	58	111	36	100	21	100	23	94	37			
28	MPBM230097	MPBM230097	MPBM200009	MPBM190407	0.0							98	56	105	57	98	37	88	15	105	21	97	36			
29	MPBM240004	MPBM240004	VPBM190349	MPBM210032	0.0							90	55	91	43	111	29	102	21	99	22	93	32			
30	MPBM240006	MPBM240006	VPBM190349	MPBM210018	4.0							89	61	98	54	108	39	96	28	102	31	95	40			
31	MPBM240008	MPBM240008	VPBM190349	MPBM210090	0.0							90	55	91	43	111	29	102	21	99	22	93	32			
32	MPBM240010	MPBM240010	VPBM190349	MPBM210029	0.0							93	60	96	52	101	37	93	21	108	27	94	37			
33	MPBM240011	MPBM240011	VPBM190349	MPBM210094	0.0							95	55	89	43	109	29	102	21	99	22	93	32			
34	MPBM240013	MPBM240013	VPBM190349	MPBM210001	2.0							81	61	101	54	111	39	93	28	104	31	95	40			
35	MPBM240015	MPBM240015	VPBM190349	MPBM210084	0.0							96	56	89	43	109	29	102	21	100	22	93	32			
36	MPBM240016	MPBM240016	VPBM190329	MPBM210014	2.0							99	56	100	44	106	33	93	22	91	27	90	34			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskap	Myostatin			Genomiese toets	Gebrte Gemak	Kalf Groei	Melk	Onderh.	Vrugb.	Koei	Groei	Prod							
Gesorteer op ID								n821	Q204X	F94L		Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk	Wrd Akk							
												★★★★														
37	MPBM240020	MPBM240020	VPBM190349	MPBM210083	0.0							95	59	100	52	102	34	96	21	98	27	93	36			
38	MPBM240021	MPBM240021	VPBM190329	MPBM210028	0.0							103	55	107	42	98	28	89	12	92	24	92	30			
39	MPBM240023	MPBM240023	MPBM200009	VPBM190331	6.3							98	63	103	53	89	42	93	36	107	31	94	42			
40	MPBM240025	MPBM240025	VPBM190349	MPBM210101	0.0							96	55	89	43	109	29	102	21	99	22	93	32			
41	MPBM240029	MPBM240029	VPBM190329	MPBM210049	0.4							99	56	97	44	98	31	115	23	94	28	98	34			
42	MPBM240038	MPBM240038	MPBM200009	MPBM190322	0.0							99	58	100	43	96	36	91	15	101	21	91	33			
43	MPBM240039	MPBM240039	VPBM190349	MPBM210102	0.0							90	56	91	43	111	29	102	21	100	22	93	32			
44	MPBM240040	MPBM240040	MPBM200009	MPBM200017	0.6							103	62	103	51	78	38	96	25	104	29	91	38			
45	MPBM240047	MPBM240047	MPBM200009	MPBM200067	0.4							99	62	96	51	104	39	88	24	105	30	93	39			
46	MPBM240049	MPBM240049	MPBM200009	MPBM190414	0.0							99	58	100	43	95	36	91	15	101	21	90	33			
47	MPBM240052	MPBM240052	MPBM200009	MPBM200105	0.0							103	57	99	41	101	31	89	15	101	21	94	31			
48	MPBM240054	MPBM240054	MPBM210050	MPBM200108	0.0							108	54	81	35	113	29	113	17	93	22	96	29			
49	MPBM240057	MPBM240057	MPBM210050	MPBM200114	0.0							106	54	81	35	104	29	117	17	92	22	91	29			
50	MPBM240064	MPBM240064	MPBM200009	MPBM190405	0.0							105	57	98	43	94	36	91	15	101	21	91	32			
51	MPBM240069	MPBM240069	MPBM210050	MPBM200102	0.0							113	54	79	35	96	29	120	17	92	22	90	29			
52	MPBM240070	MPBM240070	MPBM210016	MPBM190321	0.0							99	54	102	33	107	26	93	19	94	22	94	29			
53	MPBM240076	MPBM240076	MPBM200009	MPBM200054	0.6							92	61	108	51	99	37	87	24	97	28	91	38			
54	MPBM240085	MPBM240085	MPBM210050	MPBM190300	0.0							100	52	84	33	113	22	114	17	93	22	95	27			
55	MPBM240088	MPBM240088	MPBM210050	MPBM190305	0.0							95	55	87	35	119	29	112	17	95	23	99	30			
56	VPBM190305	VPBM190305	VPBM150318	VPBM160382	0.0							95	65	86	64	102	65	121	62	97	44	94	55			
57	VPBM190331	VPBM190331	VPBM150318	VPBM120001	0.0							98	72	93	70	91	69	114	64	107	49	99	60			
												★★★★☆														
1	MPBM210054	MPBM210054	BOS 166097	VPBM190306	0.1							113	64	74	66	102	47	111	37	96	45	86	48			
2	MPBM240018	MPBM240018	MPBM200009	MPBM190518	0.0							102	58	103	43	84	36	87	15	103	21	88	33			
3	MPBM240019	MPBM240019	VPBM190329	MPBM210023	0.4							103	56	102	43	98	33	91	19	88	26	87	33			
4	MPBM240030	MPBM240030	MPBM200009	MPBM200035	0.0							101	57	100	41	95	31	87	15	100	20	88	31			
5	MPBM240042	MPBM240042	MPBM210050	VPBM190335	0.3							112	60	79	47	102	39	111	31	89	31	86	39			
6	MPBM240058	MPBM240058	VPBM190329	MPBM210076	0.4							95	55	101	42	107	30	93	18	86	25	86	32			
7	MPBM240077	MPBM240077	MPBM200009	MPBM190301	0.0							96	57	99	41	101	31	91	15	97	21	89	31			
8	VPBM150317	VPBM15317			0.0							112	63	85	57	118	73	95	31	87	32	89	48			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk								
Gesorteer op ID							nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets															
										★★★★															
9	VPBM180300	VPBM180300	VPBM130022	VPBM150010	3.3						96	72	110	70	90	68	86	57	94	50	87	59			
										★★★															
1	MPBM230063	MPBM230063		VPBM170335	0.0						104	52	91	33	89	34	100	26	79	24	70	31			
2	VPBM140311	VPBM140311	WO 110146	VPBM110321	0.0						100	74	100	71	97	78	77	54	94	44	79	59			
3	VPBM190317	VPBM190317	VPBM160328	VPBM120351	0.0						109	66	81	63	102	61	99	52	88	43	78	53			
4	VPBM190335	VPBM190335	VPBM130022	VPBM120353	0.0						110	69	81	67	90	65	98	51	87	47	70	55			
										★★★															
1	VPBM170335	VPBM170335	BOS 111689	VPBM130372	0.0						110	71	96	67	71	68	88	52	89	47	68	56			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID			Naam		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk							
Gesorteer op ID						nt821			Q204X	F94L	Genomiese toets															
										★★★★☆																
1	MPBM250005	MPBM250005			MPBM210016	MPBM220051	0.0					104	59	112	46	104	34	86	21	96	27	101	35			
2	MPBM250009	MPBM250009			MPBM210016	MPBM220045	0.0					101	59	115	45	106	32	85	20	93	26	101	34			
3	MPBM250017	MPBM250017			MPBM210016	MPBM220011	0.0					95	59	122	46	106	34	83	21	94	27	103	35			
4	MPBM250018	MPBM250018			MPBM210016	MPBM220042	0.8					100	60	101	47	112	36	101	27	96	30	103	37			
5	MPBM250088	MPBM250088			MPBM200009	MPBM210020	0.6					96	61	113	51	101	36	83	22	103	29	100	37			
										★★★★																
1	MPBM250003	MPBM250003			MPBM210016	MPBM220054	0.0					102	54	101	33	106	26	93	19	92	21	93	28			
2	MPBM250007	MPBM250007			MPBM210016	MPBM220113	0.0					100	54	101	33	107	26	93	19	92	21	93	28			
3	MPBM250011	MPBM250011			MPBM210016	MPBM220025	0.0					96	57	105	41	108	28	93	19	92	24	95	32			
4	MPBM250012	MPBM250012			MPBM210016	MPBM220018	0.0					96	56	114	41	108	29	85	19	90	24	97	32			
5	MPBM250013	MPBM250013			MPBM210016	MPBM220104	0.0					97	54	102	33	108	26	93	19	92	21	93	28			
6	MPBM250014	MPBM250014			MPBM210016	MPBM220030	0.0					107	54	99	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
7	MPBM250020	MPBM250020			MPBM210016	MPBM220026	0.3					99	58	104	44	104	31	94	24	93	26	95	34			
8	MPBM250025	MPBM250025			MPBM200009	MPBM210001	1.8					94	62	108	52	96	36	84	24	103	29	93	38			
9	MPBM250026	MPBM250026			MPBM210016	MPBM220112	0.0					105	54	100	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
10	MPBM250027	MPBM250027			MPBM210016	MPBM220007	0.3					99	60	118	47	96	34	84	24	93	28	96	36			
11	MPBM250028	MPBM250028			MPBM210016	MPBM220105	0.0					102	54	100	33	106	26	93	19	92	21	93	28			
12	MPBM250030	MPBM250030			MPBM210016	MPBM220100	0.0					107	54	99	33	104	26	93	19	92	21	93	28			
13	MPBM250031	MPBM250031			MPBM210016	MPBM220107	0.0					105	54	100	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
14	MPBM250032	MPBM250032			MPBM210016	MPBM220102	0.0					102	54	100	33	106	26	93	19	92	21	93	28			
15	MPBM250034	MPBM250034			MPBM200009	MPBM210028	0.0					93	61	117	50	97	32	82	16	102	27	98	35			
16	MPBM250035	MPBM250035			MPBM210016	MPBM220110	0.0					95	54	103	33	108	26	93	19	92	21	93	28			
17	MPBM250036	MPBM250036			MPBM200009	MPBM200045	0.6					102	62	104	51	90	39	94	24	99	26	92	38			
18	MPBM250039	MPBM250039			MPBM200009	MPBM210034	0.0					104	56	98	39	95	25	91	15	100	20	90	29			
19	MPBM250040	MPBM250040			MPBM200009	VPBM140509	0.0					108	62	96	48	89	43	92	17	105	24	91	37			
20	MPBM250044	MPBM250044			MPBM210016	MPBM220109	0.0					107	54	99	33	104	26	93	19	92	21	93	28			
21	MPBM250048	MPBM250048			MPBM210016	MPBM220103	0.0					105	54	100	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
22	MPBM250059	MPBM250059			MPBM210016	MPBM220116	0.0					105	54	99	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
23	MPBM250072	MPBM250072			MPBM200009	VPBM140318	2.3					101	65	108	54	101	46	89	31	99	30	99	42			
24	MPBM250074	MPBM250074			MPBM210016	MPBM220067	0.0					101	54	101	33	106	26	93	19	92	21	93	28			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID		Naam		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk	
Gesorteer op ID								nl821	Q204X	F94L	Genomiese toets								
												★★★★							
25	MPBM250078	MPBM250078	MPBM250078	MPBM200009	VPBM150317	0.0					102 62	101 48	103 44	87 20	97 25	92 37			
26	MPBM250081	MPBM250081	MPBM250081	MPBM200009	MPBM190515	0.0					95 57	101 39	98 25	90 15	101 21	91 30			
27	MPBM250085	MPBM250085	MPBM250085	MPBM210016	MPBM220106	0.0					106 54	99 33	105 26	93 19	92 21	93 28			
28	MPBM250097	MPBM250097	MPBM250097	MPBM200009	MPBM210023	0.6					98 61	110 51	97 36	84 21	97 28	92 37			
29	MPBM250099	MPBM250099	MPBM250099	MPBM200009	MPBM200107	0.0					107 57	97 41	93 31	92 15	101 20	91 31			
30	MPBM250101	MPBM250101	MPBM250101	MPBM200009	MPBM190322	0.0					101 58	99 43	95 36	91 15	101 21	91 33			
												★★★★☆							
1	MPBM250006	MPBM250006	MPBM250006	MPBM200009	MPBM190518	0.0					94 58	107 43	86 36	87 15	103 21	87 33			
2	MPBM250022	MPBM250022	MPBM250022	MPBM200009	MPBM190514	0.0					99 58	99 43	94 36	91 15	101 21	89 33			
3	MPBM250042	MPBM250041	MPBM250041	MPBM200009	VPBM140311	2.3					94 64	109 53	93 46	79 31	101 29	87 42			
4	MPBM250052	MPBM250052	MPBM250052	MPBM200009	MPBM200114	0.0					99 57	99 41	90 31	93 15	100 21	87 31			
5	MPBM250064	MPBM250064	MPBM250064	MPBM200009	MPBM200035	0.0					103 57	100 41	94 31	87 15	100 20	88 31			
6	MPBM250077	MPBM250077	MPBM250077	MPBM200009	MPBM200041	0.0					99 57	99 41	92 31	93 15	101 20	89 31			
7	MPBM250080	MPBM250080	MPBM250080	MPBM200009	MPBM200020	0.0					99 57	99 41	92 31	93 15	101 20	88 31			
8	MPBM250090	MPBM250090	MPBM250090	MPBM200009	MPBM200400	0.0					106 57	97 41	90 31	92 15	101 20	89 31			
9	MPBM250092	MPBM250092	MPBM250092	MPBM200009	MPBM210100	0.0					99 56	100 39	97 25	90 15	99 20	89 29			
10	MPBM250095	MPBM250094	MPBM250094	MPBM200009	VPBM140504	0.0					106 62	97 49	93 45	85 17	104 24	89 37			
11	MPBM250098	MPBM250098	MPBM250098	MPBM200009	MPBM190509	0.0					97 57	100 41	92 31	92 15	101 21	87 31			
12	MPBM250102	MPBM250102	MPBM250102	MPBM200009	VPBM190317	0.2					99 62	99 50	95 40	89 31	97 28	85 39			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebrte Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk		
Gesorteer op ID								nt821	Q204X	F94L										Genomiese toets
									★★★★☆											
1	MPBM250015	MPBM250015	MPBM210016	MPBM220012	0.0	102	60	115	46	101	34	87	21	96	27	102	35			
2	MPBM250058	MPBM250057	MPBM200009	VPBM130371	0.0	110	63	105	50	95	45	86	21	109	27	103	39			
3	MPBM250066	MPBM250066	MPBM200009	MPBM210049	0.4	100	62	102	51	95	34	102	24	103	30	100	38			
4	MPBM250075	MPBM250075	MPBM200009	MPBM200001	12.5	102	61	110	51	88	37	91	23	112	28	105	38			
5	MPBM250079	MPBM250079	MPBM200009	MPBM200031	0.4	94	61	101	51	108	38	95	24	103	30	100	38			
									★★★★											
1	MPBM250004	MPBM250004	MPBM210016	MPBM220023	0.0	94	56	108	41	109	28	90	19	92	24	95	31			
2	MPBM250016	MPBM250016	MPBM210016	MPBM220021	0.0	105	54	99	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
3	MPBM250021	MPBM250021	MPBM210016	MPBM220108	0.0	105	54	99	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
4	MPBM250029	MPBM250029	MPBM210016	MPBM220039	0.0	106	56	97	41	105	28	99	19	88	24	92	31			
5	MPBM250033	MPBM250033	MPBM200009	MPBM200108	0.0	97	57	101	41	100	31	90	15	100	20	92	31			
6	MPBM250043	MPBM250043	MPBM210016	MPBM220101	0.0	106	54	99	33	105	26	93	19	92	21	93	28			
7	MPBM250045	MPBM250045	MPBM200009	MPBM200104	0.0	99	56	101	41	107	31	88	15	99	20	94	31			
8	MPBM250050	MPBM250050	MPBM200009	MPBM200017	0.6	109	62	101	51	77	38	96	25	104	29	91	38			
9	MPBM250060	MPBM250060	MPBM200009	VPBM190331	6.3	93	63	105	53	90	42	93	36	107	31	94	42			
10	MPBM250061	MPBM250061	MPBM200009	VPBM190304	0.2	95	62	104	51	88	41	94	35	106	29	93	41			
11	MPBM250065	MPBM250065	MPBM200009	VPBM180300	0.3	96	63	113	53	88	42	83	33	101	32	91	42			
12	MPBM250068	MPBM250068	MPBM210016	MPBM220114	0.0	102	54	101	33	106	26	93	19	92	21	93	28			
13	MPBM250071	MPBM250071	MPBM200009	MPBM200105	0.0	96	57	102	41	103	31	89	15	101	21	94	31			
14	MPBM250082	MPBM250082	MPBM200009	MPBM200067	0.4	95	62	98	51	105	39	88	24	105	30	93	39			
15	MPBM250083	MPBM250083	MPBM200009	MPBM190414	0.0	95	58	101	43	96	36	91	15	101	21	90	33			
16	MPBM250087	MPBM250087	MPBM200009	MPBM200039	0.4	97	62	99	52	108	38	95	27	101	31	98	39			
									★★★★☆											
1	MPBM250019	MPBM250019	MPBM200009	VPBM190335	0.1	98	63	100	52	89	41	88	31	97	30	82	40			
2	MPBM250023	MPBM250023	MPBM200009	VPBM170335	0.4	98	63	107	52	80	42	84	30	98	30	81	41			
3	MPBM250056	MPBM250056	MPBM200009	MPBM200102	0.0	103	57	98	41	83	31	96	15	100	21	85	31			
4	MPBM250063	MPBM250063	MPBM200009	MPBM190415	0.0	100	57	99	41	89	31	94	15	101	21	88	31			
5	MPBM250073	MPBM250073	MPBM200009	MPBM210102	0.0	101	56	99	39	97	25	90	15	99	20	89	29			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde
Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID Naam Gesorteer op ID			Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Gebtrte 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								
							nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets	★★★★★														
6	MPBM250096	MPBM250095	MPBM200009	MPBM210084	0.0						103	56	99	39	96	25	91	15	99	20	89	29			

Beskrywing van Teelwaardes en Eienskappe. Die doel verwys na 'n algemene doelwit, en individuele doelwitte mag verskil.

	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)	Winsgewende Koeie	Verlies	Wins
	Groeiwaarde	Doeltreffende groei op veld en in voerkraal (R-waarde)	Winsgewende groei	Verlies	Wins
	Produksie Waarde	Kombinasie van Koei- en Groeiwaarde (R-waarde)	Winsgewende 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
	Gebortegewig	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-spiers Vet gemeet met RTU	Sappige vleis	Min	Baie
	Uitslag%	Uitslag persentasie		Laag	Hoog

Die interpretasie van EBVs, EBVi's, Sub-Waardes en Seleksie Waardes:

EBVi (EBVindeks) Die teelwaarde indeks is makliker om te interpreteer as 'n teelwaarde, veral vir kommersiële boere wat stoet bulle wil koop. Die basis van 'n teelwaarde indeks is 100, wat die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras aandui. Waardes bo 100 is altyd in die meer gewenste rigting: die dier met 'n OEK teelwaarde van -2, sal 'n teelwaarde indeks van bv 105 kry (afhangend van die ras), wat aandui dat die dier 'n bogemiddelde genetiese potensiaal het vir OEK ten opsigte van die lewendige diere in die ras. Let wel dat hoewel waardes bo 100 in die meer gewenste rigting is, beteken dit nie dat alle teelwaarde indekse noodwendig so hoog as moontlik moet wees nie – vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens.

EBV: (Estimated Breeding Value, Teelwaarde) Die teelwaarde dui die genetiese potensiaal van die dier vir 'n spesifieke eienskap aan. Dit word aangedui in die eenheid van meting en relatief tot die gemiddeld van die diere wat in die basis jaar gebore is (1990 vir meeste rasse en eienskappe). Vir party eienskappe is hoër beter, terwyl vir ander laer teelwaardes weer beter is, bv. Die EBV vir OEK (Ouderdom met eerste kalf) = -2 dui daarop dat die dier 'n genetiese potensiaal het om 2 dae vroeër te kalf as die gemiddelde dier in 1990. Hoe vroeër sy kalf, hoe beter. Netso is 'n hoër teelwaarde van +5kg vir speengewig ook voordelig, omdat dit op swaarder speen kalwers dui.

Sub-waardes van die Logix Koei Waarde word ook gepubliseer. Die subwaardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere nog makliker te maak. So word OEK (Ouderdom eerste kalf) en TKP (Tussen kalf periode) wetenskaplik gekombineer om die subwaarde Vrugbaarheid te vorm, deur die oorerfbaarheid en ekonomiese belang van die eienskappe in ag te neem. Die subwaardes word in indeks formaat aangedui, so 'n dier met byvoorbeeld 'n subwaarde van 110 vir Vrugbaarheid, sal geneties bogemiddeld wees ten opsigte van lewendige diere in die ras vir vrugbaarheid.

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

Hoe om teelwaardes te gebruik om diere mee te selekteer

Om diere op teelwaardes te selekteer is baie maklik as mens weet hoe. Daar is 'n gesegde wat sê: 'Goeie voeding kan swak teling wegsteek'. Indien 'n dier baie goed gevoer word, sal hy uitstekend lyk, hoewel hy eintlik geneties swak kan wees – hy dra nie sy voortreflikheid oor aan sy nageslag nie. Dit is beter om vir diere te teel wat aangepas is by die omgewing – om gedurig die omgewing by die dier aan te pas, kan duur wees.

Die rede waarom teelwaardes 'n baie waardevolle hulpmiddel is in die seleksie van diere, is juis omdat die effek van die omgewing, en veral voeding, so groot is. Die enigste manier om die voedingseffek van die omgewingseffek te skei, is die wetenskaplike manier. Dit behels die meting van diere se prestasie onder gekontroleerde omstandighede en volledige rekordhouding en stamboominligting. *As prestasie meting nie korrek gedoen word nie, sal die teelwaardes van sulke diere ook nie bruikbaar wees nie.* Hou ook in gedagte dat teling 'n langtermyn opsie is: die effek van die bul wat vandag aangekoop word, sal nog lank gevoel word in die kudde: as dit 'n goeie keuse is, sal sy dogters koeie word in die kudde en deel van die winsgewendheid van die kudde in die toekoms. Selfs al is die bul nie perfek in alle opsigte nie, as mens weet wat sy genetiese tekortkominge is, kan dit bestuur word deur hom op geskikte koeie te gebruik. Eienskappe is ook geneties gekorreleer aan mekaar: indien daar byvoorbeeld slegs vir maksimum speengewigte geselekteer word, sal geboortegewigte ook toeneem, wat kan lei na moeilike geboortes. Teelwaardes vir beide speen- en geboortegewig behoort dus in ag geneem word tydens seleksie.

Hoe om die kudde geneties te verbeter

Die eerste en mees belangrike aspek is om te weet watter tipe dier die kudde geneties sal verbeter. Dit kan bepaal word deur verskeie faktore, bv. :

Wat gebeur met die kalwers? Byvoorbeeld: vervangingsverse om ouer koeie te vervang; stoetdiere; verkoop aan kommersiële telers; speenkalwers; ens.

Hoeveel voer is beskikbaar? Die hoeveelheid voer (of die strafheid van die omgewing) bepaal gewoonlik die optimum raamgrootte. Indien voer of omgewing goed is, sal groter raam diere meer winsgewend wees, terwyl medium raam diere meestal meer geskik is vir strawwer omgewings.

Wat is die genetica van die koeikudde? Is hulle dalk die verkeerde raamtipe, of het nie genoeg melk nie, ens. Teel kalwers wat beter presteer as hulle moeders deur die korrekte bulle te selekteer.

