

SOUTH DEVON

TEELWAARDE VERSLAG

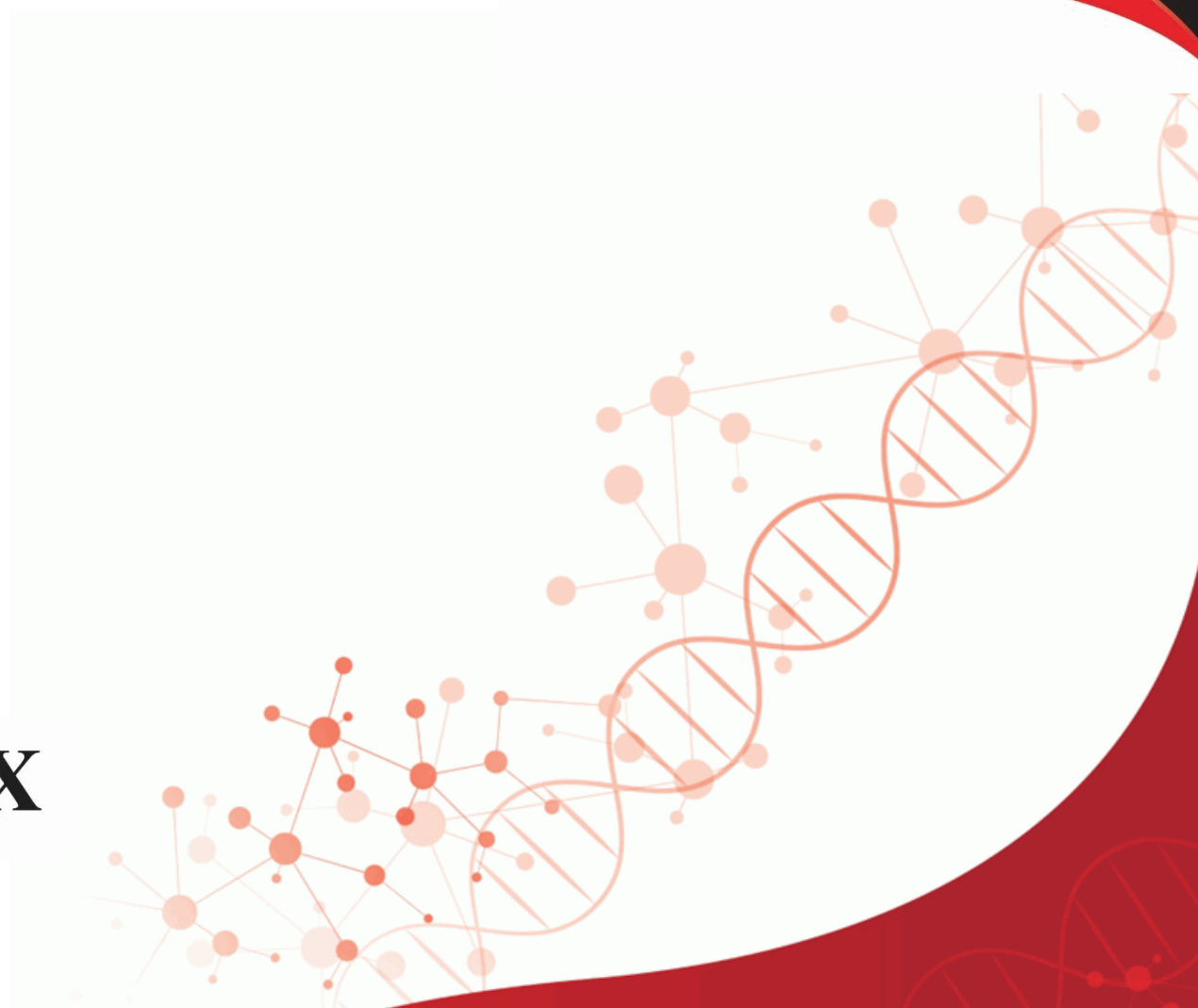
September 2026



MNR. D.J. KRIEK

Kudde nommer: 662407

E-pos: dankriek@vodamail.co.za



EBVs, EBVi's en Seleksie Waardes



Logix Koei Waarde

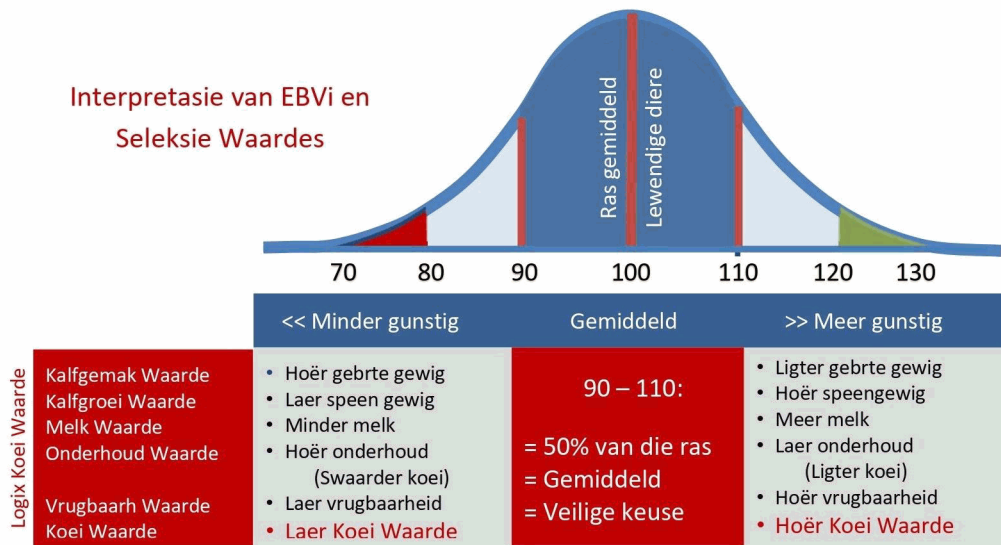
Selekteer vir koeie wat:

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

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

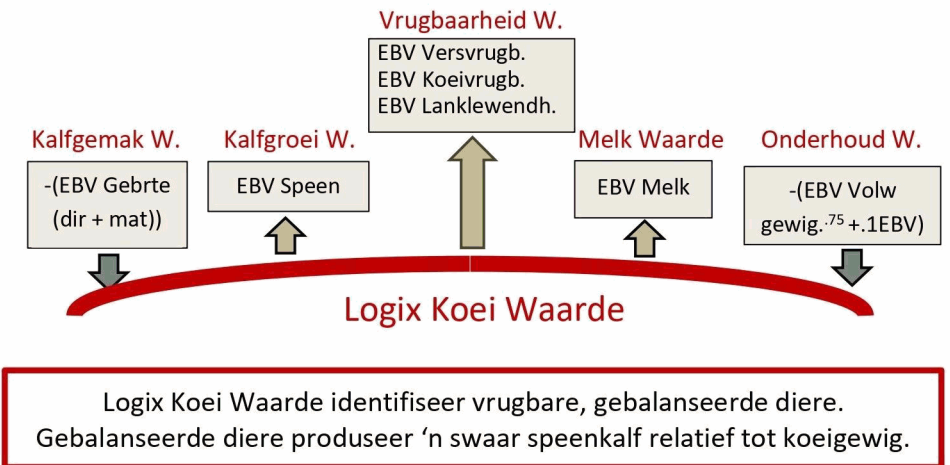
EBV: (Estimated Breeding Value) is die teelwaarde en dui die genetiese potensiaal van die dier vir 'n spesifieke eienskap aan. Dit word aangedui in die eenheid van meting en relatief tot die gemiddeld van die diere wat in die basis jaar gebore is (1990).

Interpretasie van EBVi en Seleksie Waardes

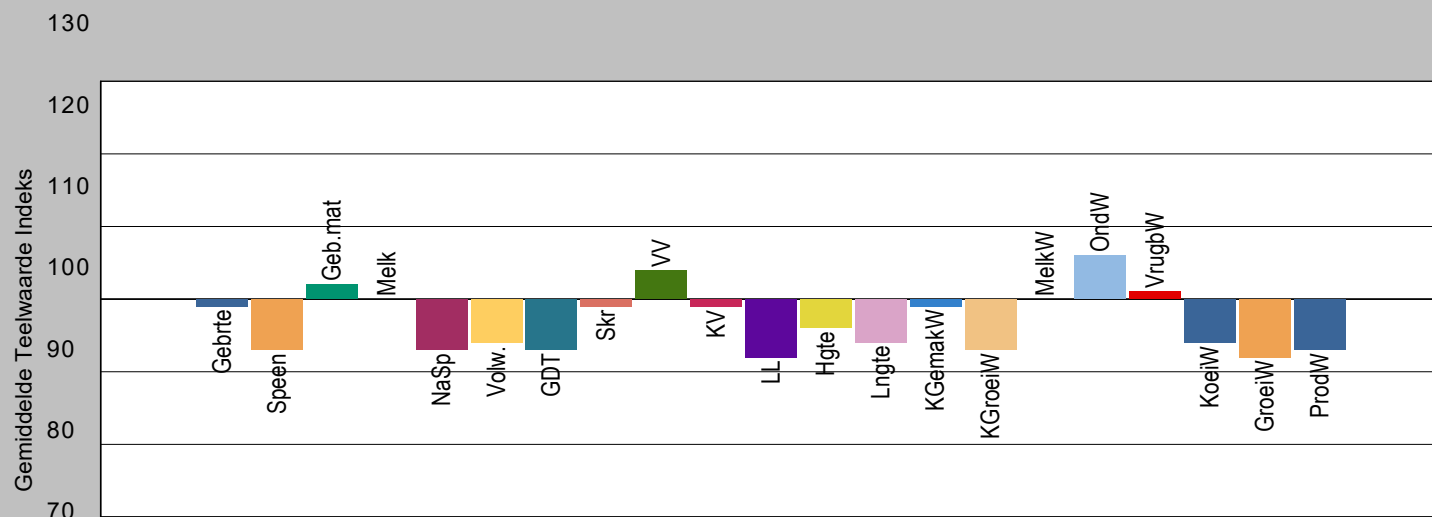


Seleksie-waardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere te vereenvoudig. So word Versvrugbaarheid (hoe vroeg begin sy kalf), Koeivrugbaarheid (hoe gereeld kalf sy) en Lanklewendheid (wat is die retensie van haar kalfwers) wetenskaplik gekombineer om die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

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



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		

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	-1.21	99	-1.27
	Speen gewig	13.7	93	16.9
	Geboorte Mat.	-0.24	102	-0.14
	Melk(Sp.Mat.)	-1.5	100	-1.4
Naspeen groei	NaSpeen gewig	19.6	93	24.5
	Volwasse gewig	6	94	15
	GDT	45	93	69
Vrugbaarheid	Skrotum	6.8	99	7.3
	Vers vrugbaarh.	-6.2	104	-3.6
	Koei vrugbaarh.	-7.3	99	-7.7
	LankLewendh.	23.5	92	26.5
Raam	Hoogte	1	96	4
	Lengte	10	94	17

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	99
Kalf Groei	93
Melk	100
Onderhoud	106
Vrugbaarheid	101
Koei waarde	94
Groei waarde	92
Produksie Waarde	93

- 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 en vroeër wat beskikbaar is vir natuurlike dekking

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Koeie gebore in en vroeër

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Koei Kudde

Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

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

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Koeie gebore in en vroeër

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Koeie ouer as 6 jaar

Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

Verse gebore in

130
120
110
100
90
80
70

Aantal:

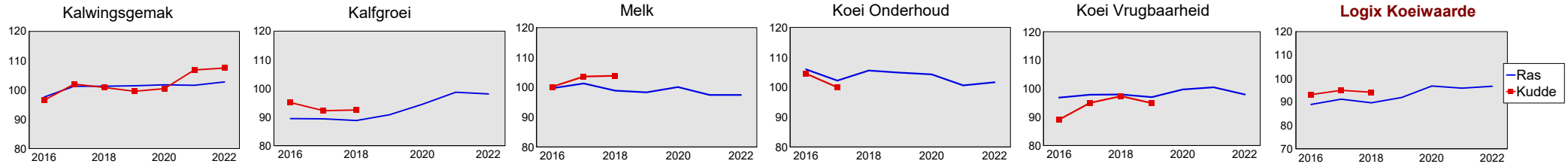
Vers Kalwers

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- baarh.	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	99	98	99	100	99	101	100	99	99	98	98	99	101	100	100	99	98
2011	2	★★★☆☆	98	76	111	93	109	84	86	82	110	76	100	111	78	107	92	100	96	122	106	84	96	85
2014	3	★★★★☆	104	86	113	110	96	101	87	97	102	86	100	113	86	90	87	87	98	103	95	85	94	90
2015	3	★★★☆☆	98	94	90	102	97	85	88	84	99	94	100	90	91	98	89	90	84	99	97	94	99	94
2016	10	★★★	103	80	90	109	103	79	81	77	108	80	95	90	80	91	83	89	86	104	103	87	82	81
2018	20	★★★★	94	98	104	100	98	96	96	95	93	98	101	104	98	100	98	98	100	101	98	94	102	98
2019	28	★★★★	97	97	100	101	96	94	94	93	96	97	102	100	97	99	98	99	97	99	95	96	99	98
2020	35	★★★★	99	96	100	102	94	95	98	95	98	96	99	100	99	98	97	98	99	98	93	82	98	98
2021	29	★★★★	97	91	95	121	120	95	79	94	96	91	113	95	83	79	78	76	106	119	120	109	82	79
2022	14	★★★★☆	108	92	103	110	99	101	101	101	114	92	102	103	96	91	100	101	104	104	98	88	103	103
Koeie in Kudde gemiddeld:			100	90	101	105	101	92	90	91	102	90	101	101	90	95	91	93	97	105	101	91	95	92

Genetiese Tendense vir Plaastoets Eienskappe

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



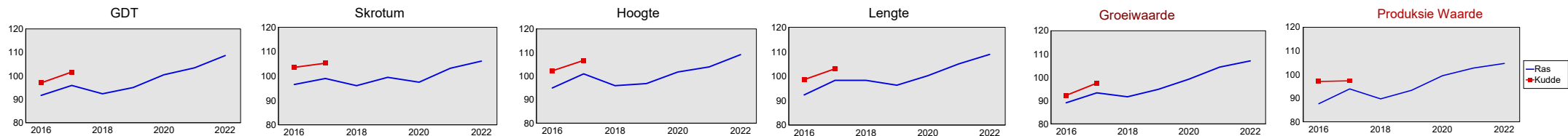
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde	
	Geboorte gewig		Mat EBV	Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Dir							Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal		EBV
	Aantal	EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal		EBV
2016	195	-0.94	-0.11	96	122	14.5	95	122	-1.35	100	46	19.5			105	16	0.1	13	-3.8	200	16.1	89	93		
2017	185	-1.49	-0.01	102	98	13.1	92	98	0.05	104	48	21.0			100	22	-1.9	22	-6.0	185	15.8	95	95		
2018	137	-1.29	0.01	101	79	13.3	92	79	0.17	104						20	-4.4	14	-7.9	122	15.8	97	94		
2019	138	-1.18	-0.14	100												19	-1.9			109	15.5	95			
2020	134	-1.23	-0.11	100																100	18.7				
2021	39	-2.26	0.12	107																29	20.4				
2022	51	-2.25	-0.04	107																11	18.5				

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid								Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugb.		Koei Vrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.				
	Aantal	Dir EBV				Mat EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	
2016	454	-1.18	-0.05	98	334	11.8	89	334	-1.55	100	165	14.6	55	5	106	78	-4.2	68	-6.6	465	16.8	97	89	
2017	535	-1.52	-0.01	101	419	11.7	89	419	-0.90	101	245	18.6	80	11	102	109	-3.1	97	-7.1	562	17.2	98	91	
2018	481	-1.47	-0.09	101	321	11.5	89	321	-1.86	99	160	15.7	72	5	106	106	-5.0	89	-7.0	488	18.6	98	90	
2019	505	-1.50	-0.13	101	264	12.4	91	264	-2.09	98	136	20.4	70	8	105	117	-2.0	72	-6.8	484	18.7	97	92	
2020	542	-1.51	-0.09	102	357	14.2	95	357	-1.36	100	185	22.7	62	8	104	86	-2.6	54	-8.0	483	20.3	100	97	
2021	476	-1.61	-0.01	102	366	16.3	99	366	-2.45	97	197	24.9	66	15	101	86	-2.2	54	-8.3	480	20.5	100	96	
2022	477	-1.66	0.03	103	329	16.0	98	329	-2.43	97	175	25.3	65	10	102	77	-1.7	24	-8.1	209	21.4	98	97	
2023	326	-1.60	-0.04	103	307	16.0	98	307	-1.82	99	192	25.7	24	11	102	28	-6.9					101	100	
2024	315	-1.52	-0.03	103	268	16.3	99	268	-0.98	101	130	25.0			97								101	
2025	293	-1.10	-0.06	98	236	19.6	105	236	-1.91	99													101	
2026	25	-0.95	-0.05	97																				

Genetiese Tendense vir Groeitoets Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Groei						Raam						Seleksie Waardes	
	GDT			Skrotum			Hoogte			Lengte			Groei waarde	Prod Waarde
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		
2017	19	74	102	19	10.5	105	19	9	107	19	21	103	98	97
2018														
2019														
2020														
2021														
2022														

Ras

Gebrte Jaar	Groei						Raam						Seleksie Waardes	
	GDT			Skrotum			Hoogte			Lengte			Groei waarde	Prod Waarde
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi		
2017	115	54	96	115	6.7	99	115	5	101	115	15	98	93	94
2018	68	42	92	68	4.8	96	11	1	96	11	15	98	92	90
2019	62	52	95	62	7.0	100	62	2	97	62	13	96	95	93
2020	74	70	100	74	5.7	97	74	5	102	74	18	100	99	100
2021	73	80	103	73	9.3	103	73	7	104	73	23	105	104	103
2022	54	98	109	54	11.0	106	54	10	109	54	28	109	107	105
2023	65	91	107	70	9.5	104	70	8	106	70	24	106	106	106
2024	64	85	105	64	10.9	106	64	5	102	64	21	103	102	104
2025														
2026														

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groei			Vrugbaarheid				Raam		Gemete Nageslag				
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	Gbrte	Speen	Dogt /Kalw.	Groei toets		
642A	1121 507T		70	137	65	85	99	85	134	96	78	137	54	65	139	115	129	129	87	101	92	122	125	32	32	9	35	10
			90	90	79	66	53	70	76	71	0.95	34.7	1.98	-15.5	52.4	37	167	25.2	5.8	-8.0	23.6	19	47					
EBS ELKER 1121 642A											91	90	78	79	78	66	72	78	68	38	74	74	72					
BL 080009	IRT 040039 BL 050028		112	82	92	120	70	84	96	85	109	82	95	92	78	80	92	107	71	70	65	88	76	74	67	23	72	12
			95	94	88	65	66	77	82	78	-2.23	7.9	0.10	-4.5	8.7	-14	41	11.8	16.9	1.2	12.7	-4	-10					
BL080009											96	94	88	88	76	65	79	85	77	54	87	86	84					
BL 110043	BL 080133 BL 080050		99	102	128	111	92	122	117	123	99	102	92	128	107	89	112	119	104	89	82	119	121	44	42	15	53	10
			93	93	85	65	63	75	82	76	-1.13	17.9	0.23	9.7	29.5	0	110	18.9	-6.4	-4.5	19.5	18	42					
BL110043											94	93	84	85	78	65	79	85	75	51	82	85	83					
BL 110078	JM 060020 BL 060110		91	101	118	95	103	107	112	109	91	101	96	118	110	105	114	110	127	98	68	104	108	80	34	6	6	4
			93	90	69	48	56	66	72	67	-0.37	17.2	0.05	5.8	32.0	23	116	13.6	-22.5	-7.0	14.2	7	26					
BL110078											95	90	78	69	69	48	68	76	67	44	85	77	75					
BL 120069	BL 070107 BL 080090		99	80	124	113	77	97	67	88	99	80	89	124	83	87	72	105	103	72	73	74	69	63	58	23	81	11
			94	94	88	70	66	78	82	79	-1.18	7.3	0.39	8.2	12.2	-3	-28	10.3	-5.7	0.6	15.8	-15	-19					
BL120069											95	94	87	88	82	70	79	85	78	55	82	84	82					
BL 130038	C0008 BL 060076		86	105	79	109	101	84	93	84	85	105	114	79	102	91	101	89	107	100	86	92	98	29	9			2
			88	82	55	36	44	55	70	58	0.29	19.4	-0.79	-9.9	26.1	2	73	0.6	-8.7	-7.6	21.2	-1	15					
BL130038											91	82	64	55	58	36	65	74	57	31	73	75	72					
BL 130046	DVDP008 BL 070105		98	118	80	82	86	93	126	101	97	118	93	80	116	118	132	109	95	84	79	127	121	32	19			5
			88	86	56	37	45	57	74	60	-1.01	25.9	0.19	-9.5	36.3	41	177	12.6	0.1	-3.0	18.5	23	42					
BL130046											91	86	62	56	68	37	70	77	56	34	76	79	76					
BL 130083	DVDP008 BL 040051		104	118	78	88	94	98	114	102	99	118	132	78	110	112	126	104	82	97	70	128	110	24	4			
			88	78	55	33	42	53	66	56	-1.22	25.6	-1.64	-10.4	31.8	33	158	9.6	9.2	-6.7	14.9	24	29					
BL130083											90	78	65	55	52	33	62	71	56	28	70	73	69					
BL 140061	IRT 080059 BL 070141		94	88	98	130	96	91	118	97	141	88	112	98	99	70	105	124	106	94	89	110	112	103	76	19	45	21
			95	95	85	76	64	78	86	80	-5.43	11.1	-0.70	-2.3	23.8	-27	86	22.6	-7.6	-5.9	22.1	11	31					
BL140061											96	95	84	85	85	76	84	89	77	50	83	88	86					
BL 140089	JM 111177 BL 090107		99	117	106	75	91	111	99	109	99	117	90	106	112	125	108	111	73	95	85	115	119	35	17			5
			88	84	48	27	38	51	72	55	-1.20	25.3	0.32	1.1	33.2	50	97	14.4	15.4	-6.1	20.8	15	40					
BL140089											91	84	58	48	65	27	67	76	53	24	74	78	75					
BL 150135	MJ 120043 BL 090015		113	86	105	100	78	94	93	93	110	86	94	105	85	100	94	123	66	82	71	99	106	20	17			
			84	71	48	24	35	46	62	49	-2.27	10.1	0.12	0.7	13.4	15	49	21.7	20.3	-2.2	15.0	4	25					
BL150135											87	71	57	48	53	24	56	67	47	23	69	69	65					

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groei			Vrugbaarheid				Raam		Gemete Nageslag				
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	Gbrte	Speen	Dogt /Kalw.	Groei toets		
	Naam																											
BL 160126	JM 121338 BL 090096		118	85	113	113	100	111	95	108	116	85	85	113	90	87	97	106	116	97	99	95	99	19				
BL160126			82	72	49	25	32	45	62	48	-2.90	9.7	0.56	4.0	17.5	-3	58	11.3	-14.8	-6.8	26.3	1	16					
			82	72	49	25	32	45	62	48	85	72	53	49	49	25	57	67	43	21	60	69	65					
BL 160162	MJ 130081 BL 110047		111	82	122	102	108	108	97	106	108	82	98	122	83	98	100	107	108	108	75	103	104	36				
BL160162			86	72	48	26	32	45	62	48	-2.12	8.0	-0.04	7.6	12.0	13	68	11.8	-9.5	-10.0	16.7	6	22					
			86	72	48	26	32	45	62	48	90	72	50	48	52	26	57	68	38	25	66	70	66					
BL 170074	JM 131648 BL 090204		112	82	100	111	97	93	107	96	107	82	106	100	89	89	93	115	98	97	95	83	90	22				
BL170074			84	71	48	22	24	41	64	46	-2.02	8.1	-0.44	-1.3	16.6	0	45	16.4	-1.9	-6.8	24.6	-8	6					
			84	71	48	22	24	41	64	46	88	71	51	48	44	22	59	69	33	16	65	71	67					
BL 180117	JM 131648 BL 130005		96	90	105	113	87	92	94	91	94	90	103	105	93	87	93	108	115	81	87	101	100					
BL180117			73	72	45	31	30	45	39	44	-0.67	12.1	-0.28	0.6	19.7	-4	46	12.1	-14.4	-2.0	21.4	5	17					
			73	72	45	31	30	45	39	44	76	72	50	45	42	31	37	42	42	19	56	43	41					
DVPD008	A0055 Y0008		89	110	57	81	78	61	101	67	88	110	137	57	100	119	109	82	74	79	69	110	99	50	47	11	21	12
DAVELLE AWESOME REG D8			91	92	75	53	56	68	76	70	-0.02	21.6	-1.88	-18.9	24.4	42	101	-4.0	15.0	-1.5	14.5	11	16					
			91	92	75	53	56	68	76	70	93	92	77	75	73	53	73	79	70	41	81	79	77					
E530	B41 Y046		71	136	91	82	111	106	124	111	72	136	109	91	139	118	118	94	106	111	102	132	130	40	40	15	72	14
GUM HILL RED 530			91	91	86	71	60	75	80	76	1.55	34.6	-0.58	-4.9	52.4	41	128	3.3	-8.0	-11.0	27.1	27	52					
			91	91	86	71	60	75	80	76	92	91	84	86	81	71	76	82	71	49	73	80	78					
IRT 070053	JM 030347 IRT 010033		101	62	120	122	95	85	67	78	97	62	111	120	60	78	76	78	84	98	40	61	62	63	62	14	53	4
0753			93	93	84	61	61	74	75	74	-1.01	-1.6	-0.65	6.7	-4.5	-16	-13	-6.3	8.0	-7.0	3.1	-23	-27					
			93	93	84	61	61	74	75	74	94	93	83	84	66	61	71	79	75	47	84	80	77					
IRT 080059	TNJ 010192 IRT 020023		108	87	94	90	112	88	95	88	107	87	90	94	95	110	97	105	107	113	74	97	100	50	41	10	23	9
DAVID			93	91	79	60	60	72	77	73	-1.94	10.6	0.32	-3.9	20.7	29	57	10.4	-8.3	-11.4	16.4	2	17					
			93	91	79	60	60	72	77	73	94	91	83	79	78	60	74	81	70	49	83	81	79					
IRT 990016	JM 950019 IRT G 0078		84	84	90	108	128	75	84	74	82	84	120	90	81	92	88	90	110	130	52	88	81	84	88	24	104	5
99 16			94	94	89	59	66	76	68	74	0.60	9.0	-1.06	-5.3	10.6	4	27	1.0	-11.0	-16.5	7.8	-4	-5					
			94	94	89	59	66	76	68	74	95	94	88	89	82	59	65	71	76	56	88	72	70					
JM 070051	AC 040047 JM 040036		108	75	111	77	95	82	93	83	126	75	93	111	85	123	98	100	113	91	66	103	90	94	88	25	120	15
JM070051			95	95	90	68	70	80	82	80	-3.91	4.8	0.17	3.0	13.7	48	61	7.6	-12.6	-4.9	13.1	6	6					
			95	95	90	68	70	80	82	80	96	95	90	90	76	68	79	85	81	58	88	85	83					
JM 090071	JM 060021 JM 050139		78	98	94	107	95	80	86	79	76	98	122	94	92	93	86	120	110	92	72	101	95	46	41	10	41	5
JM090071			93	92	82	57	57	71	77	72	1.17	16.1	-1.14	-4.0	19.0	6	21	19.7	-10.9	-5.4	15.4	5	11					
			93	92	82	57	57	71	77	72	94	92	80	82	64	57	73	81	69	45	82	82	79					

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groei			Vrugbaarheid				Raam		Gemete Nageslag				
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	Gbrte	Speen	Dogt /Kalw.	Groei toets		
JM 121338		JM 030312 JM 090147	81	110	121	101	94	111	98	108	87	110	71	121	113	99	112	119	91	94	79	108	109	38	20		7	
CHAMP JM121338			90	85	56	33	44	56	64	58	0.06	21.6	1.18	7.0	34.0	14	109	19.0	2.6	-5.9	18.4	10	28					
											92	85	67	56	50	33	60	67	58	30	78	68	66					
JM 121367		SGHPZ027 JM 040041	107	79	63	93	110	59	100	64	108	79	77	63	78	107	102	88	104	111	86	91	91	69	65	18	80	23
CHESTER JM121367			93	93	87	66	62	75	83	77	-2.09	6.8	0.92	-16.2	8.6	26	76	-0.3	-6.6	-10.9	21.0	-2	7					
											94	93	86	87	80	66	81	86	72	51	81	85	83					
JM 121379		TSPU001 JM 080135	102	96	86	104	98	89	89	87	99	96	107	86	87	96	92	89	95	98	84	103	94	21	18	6	26	6
COIN IT JM121379			89	88	78	62	52	68	69	68	-1.19	15.1	-0.48	-6.9	15.2	9	40	0.4	0.1	-7.2	20.1	6	10					
											90	88	77	78	64	62	66	72	63	42	75	73	71					
JM 121474		BL 060021 JM 020008	89	96	117	99	82	98	93	96	93	96	77	117	99	101	99	90	86	82	55	98	100	72	56	14	43	15
CHAMPAGNE JM121474			94	93	83	65	60	74	80	75	-0.53	15.1	0.91	5.5	23.4	17	66	1.2	6.3	-2.3	8.9	2	18					
											95	93	82	83	78	65	77	83	73	47	84	83	81					
JM 131530		JM 101036 JM 101079	111	69	93	110	81	71	66	66	125	69	105	93	63	90	74	80	96	78	64	78	71	60	55	16	39	24
DIESEL			93	93	82	61	59	72	86	75	-3.85	1.6	-0.39	-4.3	-2.1	1	-21	-5.2	-0.5	-1.2	12.6	-11	-16					
											94	93	82	82	80	61	83	88	71	47	81	87	85					
JM 131648		JM 101051 JM 090147	94	92	102	107	83	88	95	88	92	92	105	102	95	93	96	125	88	82	72	102	102	74	28		2	
JM131648			92	89	56	44	48	60	72	62	-0.49	12.8	-0.37	-0.5	21.0	5	54	22.8	5.2	-2.4	15.4	6	20					
											95	89	68	56	62	44	67	76	66	31	80	77	74					
JM 131650		JM 101051 JM 060016	96	55	104	111	100	61	69	58	137	55	98	104	56	89	69	122	120	96	60	63	72	75	74	17	61	24
DUKE HERMES			94	94	85	73	62	77	85	79	-5.08	-4.8	-0.06	0.1	-7.7	0	-35	21.4	-17.9	-6.5	10.8	-22	-15					
											95	94	84	85	82	73	83	88	74	51	83	87	85					
JM 141786		BL 080009 JM 101044	114	84	112	112	89	104	95	101	110	84	105	112	84	88	99	102	81	91	63	91	89	58	26		3	
ERIK			91	88	58	40	48	60	72	62	-2.24	9.1	-0.37	3.4	13.2	-2	65	8.8	9.9	-5.0	12.3	-2	4					
											94	88	64	58	67	40	67	76	61	34	78	77	74					
JM 151976		JN 100431 JM 101034	77	96	113	77	100	84	79	80	81	96	89	113	90	123	84	95	98	100	84	95	102	17	12	2	8	3
FREMANTLE			86	85	68	45	44	60	72	62	0.70	14.8	0.39	3.7	17.4	48	15	4.0	-2.2	-7.6	20.4	1	20					
											88	85	66	68	60	45	68	76	52	35	69	73	70					
JM 152011		JM 121379 JM 090068	92	106	83	106	104	90	86	88	91	106	141	83	95	94	85	110	94	105	77	105	102	67	64	13	27	9
FETCHER			93	93	79	70	55	72	78	73	-0.31	20.0	-2.05	-8.3	20.7	7	18	13.4	0.7	-9.2	17.5	8	20					
											95	93	78	79	80	70	75	82	69	41	76	83	81					
JM 172284		BL 140061 JM 141808	102	109	97	109	97	109	128	115	100	109	97	97	119	91	115	112	103	96	81	112	114	22				
HARLY			85	74	58	45	38	53	68	56	-1.27	21.5	-0.02	-2.5	38.3	3	121	14.8	-5.9	-6.3	19.2	13	34					
											88	74	56	58	55	45	64	72	47	29	61	74	70					

Vaders van Diere

Bul			Seleksie Waardes (SW / Akk)								Kalf gewig		Moeder		Groei			Vrugbaarheid				Raam		Gemete Nageslag				
ID	Indeks EBV Akk	Pa ID Ma ID	Kalw. Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geboorte Mat.	Melk Sp.Mat.	NaSpn gewig	Volw. gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lank- Lewend	Hoogte Lengte	Gbrte	Speen	Dogt /Kalw.	Groei toets		
	Naam																											
JM 182502		642A	103	105	76	104	84	87	101	89	104	105	76	76	101	96	107	119	88	84	95	102	99					
IDAHO	JM 121374	74																										
JM 182578		JM 151976	95	92	123	82	102	102	91	99	97	92	81	123	91	118	93	95	101	102	101	105	103					
INCOGNITO	JM 070033	74																										
MJ 110022		JM 050062	111	77	110	112	91	94	82	90	110	77	87	110	72	88	80	87	116	86	51	101	89	48	25	1	1	4
ALEX	JN 050256	89																										
MJ 130081		BL 080133	108	79	124	100	96	102	89	98	106	79	91	124	82	100	91	109	116	92	71	97	101	37	12		1	
CAPTAIN	JN 060283	88																										82
TNJ 140462		SGHPZ027	78	107	92	89	109	85	104	88	81	107	91	92	107	111	99	96	126	105	77	110	104	68	21			
BISMARCK	TNJ 090394	91																										83
VHPB633		VHPU450	66	103	80	87	56	55	94	59	70	103	98	80	99	113	93	106	90	51	66	87	88	23	24	5	14	8
TORR DOWN MARVEL 3 ET	VHPU446	84																										
			84	86	62	46	36	56	66	58	87	86	60	62	57	46	63	71	50	23	58	72	69					

Groeitoetse

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

Dier					Gewig		Bouvorm				Groeï	
Toetskode	Geslag	Toetsnr	Pa ID	Koei	Spn	Eind-	Lengte	Hoogte	Lengte/ Hoogte	Skrotum	GDT	Groeï
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig						Wrde
201501	D11	M	0662407SDV									
KRIEK		BL 140061	IRT 080059	91	88	105	112	110	108	124	105	118
		80702046	BL 070141	78	95	23 88	31 86	11 88	1.26 87	22.6 89	86 84	86
201701	D11	M	0662407SDV									
KRIEK		BL 160126	JM 121338	111	85	99	99	95	106	106	97	95
		84715424	BL 090096	45	72	18 66	16 65	1 69	1.26 67	11.3 67	58 57	62
		BL 160162	MJ 130081	108	82	101	104	103	103	107	100	97
		84718204	BL 110047	45	72	19 66	22 66	6 70	1.25 68	11.8 68	68 57	62
201801	D11	M	0413964SDV									
MILLER		JM 172284	BL 140061	109	109	113	114	112	109	112	115	128
		85761708	JM 141808	53	74	30 71	34 70	13 74	1.26 72	14.8 72	121 64	68
201901	D11	M	0413964SDV									
MILLER		JM 182502	642A	87	105	103	99	102	95	119	107	101
		88004650	JM 121374	50	73	21 70	16 44	5 45	1.23 44	19.2 71	91 62	66
		JM 182578	JM 151976	102	92	100	103	105	97	95	93	91
		87975207	JM 070033	48	74	18 71	21 48	8 50	1.24 49	4.2 72	43 63	68
202101	D11	M	0413964SDV									
MILLER		JM 203018	VHPB633	77	110	106	101	96	109	96	109	119
		90818733	JM 141744	46	73	24 70	18 69	1 73	1.27 71	4.8 71	98 61	66

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	
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
BL 140061 80702046 BL140061	1	IRT 080059 BL 070141	94 95	88 95	98 85	130 76	96 64	91 78	118 86	97 80	141 -5.43 96	112 -0.70 84	70 -27 76	88 11.1 95	98 -2.3 85	106 58 85	99 23.8 85	105 86 84	124 22.6 89	106 -7.6 77	94 -5.9 50	89 22.1 83	110 11 88	112 31 86	
BL 160126 84715424 BL160126	5	JM 121338 BL 090096	118 82	85 72	113 49	113 25	100 32	111 45	95 62	108 48	116 -2.90 85	85 0.56 53	87 -3 25	85 9.7 72	113 4.0 49	109 67 49	90 17.5 49	97 58 57	106 11.3 67	116 -14.8 43	97 -6.8 21	99 26.3 60	95 1 69	99 16 65	
BL 160162 84718204 BL160162		MJ 130081 BL 110047	111 86	82 72	122 48	102 26	108 32	108 45	97 62	106 48	108 -2.12 90	98 -0.04 50	98 13 26	82 8.0 72	122 7.6 48	109 66 49	83 12.0 52	100 68 57	107 11.8 68	108 -9.5 38	108 -10.0 25	75 16.7 66	103 6 70	104 22 66	
JM 172284 85761708 HARLY	1	BL 140061 JM 141808	102 85	109 74	97 58	109 45	97 38	109 53	128 68	115 56	100 -1.27 88	97 -0.02 56	91 3 45	109 21.5 74	97 -2.5 58	109 66 59	119 38.3 55	115 121 64	112 14.8 72	103 -5.9 47	96 -6.3 29	81 19.2 61	112 13 74	114 34 70	
BL 180121 88110192 BL180121	2	JM 141786 BL 120091	90 73	101 72	113 45	102 21	105 31	105 43	99 40	104 42	92 -0.43 76	89 0.36 49	98 13 21	101 17.3 72	113 3.9 45	114 79 46	98 23.2 46	106 89 37	102 8.6 42	91 3.1 41	107 -9.8 21	78 18.0 52	102 6 43	99 16 41	
JM 182502 88004650 IDAHO		642A JM 121374	103 74	105 73	76 55	104 41	84 36	87 50	101 66	89 53	104 -1.72 76	76 0.96 54	96 9 41	105 19.3 73	76 -10.9 55	83 1 56	101 25.0 54	107 91 62	119 19.2 71	88 4.7 45	84 -2.8 28	95 24.6 53	102 5 45	99 16 44	
JM 182578 87975207 INCOGNITO	5	JM 151976 JM 070033	95 74	92 74	123 56	82 35	102 32	102 48	91 68	99 52	97 -0.95 76	81 0.74 55	118 40 35	92 13.2 74	123 8.1 56	107 62 55	91 18.1 50	93 43 63	95 4.2 72	101 -4.3 42	102 -8.1 23	101 26.8 53	105 8 50	103 21 48	
BL 190112 89739296 BL190112		JM 131648 BL 110046	93 74	91 59	115 49	97 33	96 32	96 43	89 45	94 43	91 -0.32 76	110 -0.62 52	103 20 33	91 12.6 59	115 4.7 49	106 59 47	96 21.6 44	94 47 43	116 17.3 48	91 2.7 42	97 -6.8 23	80 18.6 51	95 1 49	100 17 47	
BL 200051 95162244 BL200051		JM 131648 BL 110209	69 72	108 53	122 46	99 23	99 26	104 37	94 36	101 37	71 1.72 75	111 -0.66 50	101 17 23	108 21.0 53	122 7.6 46	126 110 41	107 29.9 34	99 67 34	112 14.7 38	86 6.2 35	102 -8.1 17	93 23.8 48	102 5 38	102 19 37	
BL 200055 95163226 BL200055	2	BL 140089 BL 120006	95 73	100 56	110 43	90 22	88 32	98 39	85 42	94 40	95 -0.77 76	94 0.14 48	110 30 22	100 16.7 56	110 2.6 43	104 53 40	99 23.7 45	94 47 39	100 7.6 44	80 10.4 40	90 -4.6 23	81 19.1 48	99 3 45	103 21 43	
BL 200093 95162566 BL200093		TNJ 140462 BL 130042	92 74	91 56	93 41	101 28	103 33	82 41	93 28	83 38	92 -0.50 76	94 0.12 51	99 14 28	91 12.6 56	93 -4.2 41	88 13 42	90 17.2 34	87 23 27	83 -3.4 30	118 -16.6 43	100 -7.7 23	81 19.0 48	101 5 30	92 8 29	
JM 203018 90818733 JM203018	1	VHPB633 JM 141744	89 73	110 73	77 52	86 36	78 28	77 46	119 66	85 50	88 -0.06 76	106 -0.44 50	114 36 36	110 21.7 73	77 -10.6 52	80 -7 54	111 32.7 48	109 98 61	96 4.8 71	82 9.2 38	78 -1.2 19	79 18.2 45	96 1 73	101 18 69	

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	
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
BL 210092 95889598 BL 210092	1	JM 182502 BL 140041	109 54	94 52	89 40	110 25	94 28	93 36	93 38	92 36	108 -2.11 55	85 0.56 45	90 1	94 13.8	89 -6.0	89 17	91 18.0 36	96 54 36	105 10.5 41	107 -8.5 36	92 -5.3 19	103 27.5 40	94 0 31	92 9 30	
BL 210821 93110724 BL 210821		JM 152035	100 67	94 38	104 37	88 26	62 22	87 31	98 23	88 29	100 -1.26 70	89 0.36 37	112 32 26	94 14.1 38	104 0.3 37	95 30 34	104 27.4 20	103 78 21	63 -16.2 25	78 11.8 26	60 4.3 17	65 13.1 28	100 4 25	105 24 24	
BL 220013 94718400 BL220013	7	BL 160162 BL 190070	89 70	96 43	116 28	97 14			99 30		89 -0.17 74	98 -0.07 36	103 19 14	96 14.9 43	116 4.9 28	110 70 28	99 23.6 25	105 86 26	95 4.3 34	107 -8.6 25		89 22.3 38	103 6 35	105 23 32	
BL 220028 94718442 BL220028		BL 180098	112 66	98 34	107 21	80 9	73 18	100 23			109 -2.23 70	95 0.08 32	120 44 9	98 16.1 34	107 1.4 21	96 33 21	108 30.5 12	113 112 12	76 -7.8 14	82 8.9 25	72 0.8 11	64 12.5 24	111 12 14	114 34 13	
BL 220040 94718509 BL220040		BL 180129	104 66	89 36	105 23	91 15	62 22	85 26			103 -1.58 70	89 0.36 32	109 28 15	89 11.3 36	105 0.6 23	93 25 25	101 25.2 20	103 80 14	69 -12.1 15	92 2.3 28	58 5.0 15	61 11.2 27	105 7 15	105 23 15	
BL 220832 94718772 BL220832		BL 140061 JM 162182	119 74	87 59	84 53	111 43	109 38	93 48	105 47	95 48	119 -3.25 76	107 -0.48 55	89 0 43	87 10.6 59	84 -7.8 53	80 -6 52	91 17.7 50	99 64 46	105 10.3 49	108 -9.4 46	109 -10.4 30	96 25.1 50	98 3 48	99 16 47	
BL 220833 94718780 BL220833	2	BL 140061 JM 162102	94 74	70 60	94 53	129 43	103 38	72 48	90 48	73 48	141 -5.45 76	109 -0.58 54	71 -26 43	70 2.4 60	94 -3.7 53	87 10 52	76 6.9 50	82 7 47	109 13.1 50	111 -11.1 46	101 -7.9 29	85 20.6 50	83 -8 50	86 1 48	

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		
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte
ID Dier nr																								
JM 111220 73704926 JM111220	1	IRT 070053 JM 050046	89 86	90 83	117 85	85 55	115 52	95 66	90 62	93 65	-0.24 86	93 0.17 84	115 37 55	90 12.2 83	117 5.6 85	102 48 74	90 17.1 53	101 73 59	88 -0.4 66	118 -16.0 63	114 -11.8 42	85 20.7 68	97 2 67	90 6 65
JM 111230 73705014 JM111230		JM 070051 JM 010031	107 85	61 83	105 86	101 57	102 54	73 68	81 62	71 67	129 -4.23 85	107 -0.47 84	99 14 57	61 -1.9 83	105 0.8 86	78 -11 75	66 0.1 56	83 12 59	104 10.1 65	126 -21.8 65	97 -6.8 44	83 20.0 69	95 1 66	79 -6 64
JM 141746 81436115 JM141746	1	BL 110043 JM 111255	105 84	101 82	129 80	94 64	95 53	122 67	105 64	120 66	102 -1.45 84	103 -0.30 80	106 23 64	101 17.6 82	129 10.1 80	124 105 75	104 27.7 62	104 84 62	113 15.6 67	105 -7.5 64	93 -5.6 42	97 25.4 66	110 11 67	112 32 65
JM 141764 80269616 JM141764	2	BL 080009 JM 101132	107 83	72 80	106 80	115 54	83 52	84 65	85 56	82 63	106 -1.86 83	90 0.31 80	85 -5 54	72 3.5 80	106 1.2 80	93 27 71	70 2.5 54	82 7 53	85 -2.0 59	88 4.8 62	82 -2.4 41	77 17.7 65	87 -5 54	76 -10 52
JM 141866 80703614 JM141866	5	JM 090071 JM 090041	101 82	85 79	104 78	121 46	111 46	97 60	72 48	89 58	98 -1.09 83	108 -0.49 78	79 -14 46	85 9.4 79	104 0.0 78	103 52 68	84 13.1 47	75 -17 45	96 4.5 52	117 -15.5 57	109 -10.4 35	81 18.9 62	84 -7 53	83 -3 51
JM 151927 82373051 JM151927	3	JM 121379 JM 111236	115 81	81 79	114 77	94 55	106 48	101 63	89 52	98 61	121 -3.37 82	94 0.11 75	106 24 55	81 7.6 79	114 4.4 77	97 36 70	82 11.5 50	91 38 49	95 4.2 55	99 -3.0 60	107 -9.8 37	104 28.2 61	108 10 56	98 15 54
JM 151931 82379603 JM151931		DVPD008 JM 121498	91 80	102 78	63 73	105 50	88 48	68 61	94 54	70 60	89 -0.19 81	106 -0.41 73	95 9 50	102 17.7 78	63 -16.2 73	69 -36 67	98 22.8 46	93 46 50	83 -3.1 56	95 -0.4 58	87 -3.9 37	77 17.4 61	101 5 49	93 9 48
JM 152035 82700766 JM152035		JM 121379 JM 100113	87 80	98 76	93 74	106 51	97 42	86 58	82 46	83 56	88 -0.01 81	100 -0.13 75	94 7 51	98 15.9 76	93 -4.0 74	95 32 67	92 19.0 40	84 15 43	75 -8.3 49	102 -5.3 52	96 -6.6 33	102 27.1 57	87 -5 50	90 5 48
JM 162093 85295806 JM162093		E530 JM 131684	110 78	89 73	85 62	118 48	100 47	90 57	88 44	88 54	104 -1.64 79	120 -1.09 69	82 -10 48	89 11.7 73	85 -7.5 62	86 8 61	91 17.6 54	85 17 42	82 -4.3 46	122 -18.9 58	95 -6.2 36	89 22.1 54	92 -1 45	89 5 44
JM 162102 84485697 JM162102		JM 131650 JM 100134	103 78	57 74	91 66	129 45	109 45	65 57	61 48	59 55	133 -4.61 79	107 -0.47 71	71 -25 45	57 -4.2 74	91 -4.8 66	72 -27 62	56 -7.3 54	59 -72 46	94 3.7 51	116 -14.7 54	107 -9.9 36	81 19.2 57	56 -27 51	59 -30 49
JM 162119 84485788 JM162119		JM 121367 JM 100116	112 77	82 73	79 64	105 42	112 45	79 55	87 42	79 52	109 -2.22 78	94 0.15 70	95 8 42	82 8.2 73	79 -9.7 64	70 -32 60	83 12.0 52	89 31 40	83 -3.1 43	102 -5.1 54	113 -11.6 36	97 25.3 58	84 -7 42	83 -2 41
JM 162134 85296051 JM162134		642A JM 111243	82 81	102 78	93 71	107 57	103 46	88 61	92 55	87 60	86 0.12 82	81 0.76 74	93 5 57	102 18.0 78	93 -4.4 71	98 39 69	97 22.5 61	94 48 52	100 7.5 58	99 -3.0 60	103 -8.7 33	90 22.6 59	87 -5 58	95 11 56

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	
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
ID Dier nr																									
JM 162141 84485952 JM162141		JM 121367 JM 120126	98 80	91 75	85 68	91 48	100 47	77 59	97 50	79 57	100 -1.27 81	80 0.79 75	109 28 48	91 12.5 75	85 -7.5 68	77 -16 64	93 19.3 58	108 95 47	84 -2.8 51	96 -1.0 56	100 -7.7 38	96 25.1 58	97 2 51	101 19 50	
JM 162144 84485960 JM162144	2	BL 120069 JM 131545	113 80	74 76	114 67	128 51	88 50	100 60	70 48	91 58	110 -2.25 81	98 -0.03 74	72 -24 51	74 4.5 76	114 4.3 67	111 71 65	75 6.4 58	71 -30 45	93 3.1 49	92 1.7 60	88 -4.0 40	89 22.3 60	79 -11 49	76 -10 48	
JM 162155 84486067 JM162155	1	JM 131530 JM 131524	103 81	69 76	92 67	107 46	97 47	69 58	72 50	66 56	130 -4.33 82	90 0.33 74	93 6 46	69 1.9 76	92 -4.4 67	74 -22 63	70 2.7 57	78 -8 48	82 -3.9 52	85 6.7 57	99 -7.5 37	80 18.8 57	80 -10 52	72 -14 50	
JM 162182 84486315 JM162182		JM 121367 JM 100122	94 78	88 73	71 65	91 46	123 46	66 57	91 43	68 54	93 -0.58 79	103 -0.27 73	109 28 46	88 11.2 73	71 -13.2 65	62 -52 61	84 13.0 54	92 42 42	85 -1.9 44	111 -11.2 55	124 -14.8 37	104 28.1 56	87 -5 44	85 1 43	
JM 162192 84486414 JM162192	1	JM 131530 JM 111215	117 81	79 76	98 67	102 42	102 49	90 58	74 52	84 57	113 -2.61 82	96 0.02 74	98 13 42	79 6.5 76	98 -2.3 67	84 2 62	74 5.3 58	81 5 50	88 -0.4 54	101 -4.5 59	102 -8.2 39	83 19.7 60	89 -4 54	80 -5 53	
JM 162209 84486562 JM162209	2	JM 121474 JM 101149	101 80	72 76	90 66	110 45	100 46	69 58	73 44	66 55	102 -1.45 81	80 0.76 74	90 2 45	72 3.3 76	90 -5.5 66	75 -21 62	75 6.6 54	73 -24 42	73 -9.7 46	112 -11.8 58	97 -6.8 35	63 12.0 61	70 -17 46	70 -17 45	
BL 180043 88109590 BL180043	2	MJ 110022 BL 140041	115 76	73 72	107 40	119 19	91 40	92 45	78 35	87 43	113 -2.55 78	92 0.21 62	81 -11 19	73 3.5 72	107 1.4 40	96 34 44	72 3.8 38	75 -17 32	84 -3.0 37	116 -15.1 54	86 -3.5 25	93 23.9 56	87 -5 38	80 -5 36	
BL 180055 88109681 BL180055	2	BL 150135 BL 150136	99 74	101 64	117 36	93 17	77 33	106 40	96 34	104 39	98 -1.05 76	99 -0.11 54	107 25 17	101 17.2 64	117 5.6 36	113 76 39	99 23.8 38	102 74 31	117 18.1 37	43 36.9 51	84 -3.0 15	96 25.1 51	107 9 38	109 28 36	
BL 180058 88109707 BL180058	2	BL 150135 BL 150118	103 75	95 64	108 37	98 19	78 36	98 41	97 34	97 40	101 -1.41 77	99 -0.09 60	102 18 19	95 14.7 64	108 1.6 37	103 51 40	95 20.8 39	99 65 32	114 16.2 38	83 8.7 51	78 -1.0 22	93 23.6 53	99 3 39	101 19 37	
BL 180073 88109756 BL180073		TNJ 140462 BL 120202	72 74	128 67	105 39	86 18	119 36	112 42	106 22	111 38	74 1.37 75	100 -0.16 60	114 36 18	128 30.6 67	105 0.7 39	116 85 41	120 39.1 26	112 109 21	105 10.4 22	102 -5.3 49	122 -14.1 22	100 26.5 48	115 15 22	113 32 21	
BL 180076 88109772 BL180076	3	JM 131648 BL 130081	85 76	90 72	89 46	105 28	91 38	73 47	86 40	73 46	85 0.24 78	105 -0.37 58	95 8 28	90 12.1 72	89 -5.7 46	85 7 49	93 19.7 42	85 17 38	101 8.0 43	85 7.0 56	93 -5.5 21	84 20.2 54	86 -6 44	87 3 42	
BL 180082 88109814 BL180082	5	BL 110078 BL 100081	90 76	97 73	111 50	103 25	98 40	99 48	103 40	99 46	91 -0.39 78	90 0.34 62	97 11 25	97 15.2 73	111 3.0 50	109 67 49	101 25.2 42	105 84 38	103 8.8 43	108 -9.0 56	96 -6.5 23	86 21.2 57	101 5 44	98 15 42	

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	
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
ID Dier nr																									
BL 180084 88109830 BL180084	2	BL 130083 BL 140117	102 76	109 70	89 44	79 26	109 40	98 47	105 38	99 45	100 -1.23 78	104 -0.35 63	121 45 26	109 21.4 70	89 -5.7 44	88 13 47	105 28.1 35	115 119 35	106 11.0 41	90 3.1 54	112 -11.4 25	104 28.0 52	115 15 42	106 25 40	
BL 180090 88109897 BL180090		TNJ 140462 BL 110063	99 78	83 72	108 47	113 30	105 42	94 49	92 30	92 45	101 -1.37 79	77 0.90 64	87 -3 30	83 8.7 72	108 1.8 47	102 48 50	88 16.0 38	86 22 29	92 2.5 32	119 -17.2 54	101 -8.0 29	89 22.3 54	94 0 32	89 4 31	
BL 180091 88109905 BL180091		BL 130083 BL 140086	98 76	117 71	94 44	86 30	109 41	108 48	114 40	110 46	95 -0.81 78	105 -0.37 63	114 35 30	117 25.4 71	94 -3.9 44	100 43 48	112 33.5 38	124 149 37	112 14.8 42	97 -1.3 54	111 -11.0 28	91 23.0 52	123 20 43	115 34 41	
BL 180093 88109921 BL180093	1	TNJ 140462 BL 110040	89 75	85 71	104 46	112 25	96 38	84 46	84 30	82 43	90 -0.29 77	92 0.22 58	88 -2 25	85 9.6 71	104 0.2 46	99 42 47	88 15.6 37	82 6 28	86 -1.5 32	109 -9.9 54	94 -5.7 22	87 21.5 52	95 0 32	88 4 31	
BL 180097 88109962 BL180097		BL 130083 BL 140009	104 76	110 70	104 42	80 27	96 38	108 46	115 35	110 44	98 -1.12 78	118 -0.99 63	120 44 27	110 21.6 70	104 0.3 42	101 46 46	111 32.8 36	127 162 32	94 3.4 37	86 6.2 51	98 -7.0 24	91 23.1 51	125 22 38	117 37 36	
BL 180098 88109970 BL180098		TNJ 140462 BL 110211	79 76	120 68	101 42	89 18	119 36	107 43	103 26	106 40	79 0.88 77	113 -0.76 63	111 31 18	120 26.7 68	101 -1.1 42	109 67 43	113 33.8 24	105 84 25	102 8.3 28	111 -11.1 49	120 -13.5 22	99 25.9 49	109 10 28	107 26 27	
BL 180101 88110002 BL180101	2	JM 131648 BL 130030	82 75	102 72	101 41	108 24	79 38	88 46	92 39	87 45	81 0.64 77	109 -0.58 56	92 4 24	102 17.7 72	101 -1.2 41	106 59 46	103 26.3 42	93 46 37	107 11.9 42	102 -4.9 55	75 -0.1 20	86 21.0 53	99 4 43	100 17 41	
BL 180103 88110028 BL180103		BL 110078 BL 090051	105 78	89 73	114 52	107 29	98 44	105 51	96 41	103 49	102 -1.44 79	108 -0.52 66	93 6 29	89 11.8 73	114 4.4 52	110 68 51	96 21.8 46	95 51 38	94 3.2 43	103 -5.5 56	97 -6.7 32	89 22.2 58	94 0 44	94 11 42	
BL 180107 88110069 BL180107		TNJ 140462 BL 110201	85 75	104 68	97 42	99 18	113 36	93 43	91 22	92 39	85 0.27 76	103 -0.27 62	101 17 18	104 18.7 68	97 -2.7 42	99 42 43	100 24.7 27	90 33 21	89 0.3 22	116 -14.9 50	112 -11.2 22	101 26.8 50	96 1 22	92 8 21	
BL 180116 88110143 BL180116	1	JM 131648 BL 130018	97 76	82 72	99 44	116 26	81 41	81 48	81 42	79 47	95 -0.72 78	106 -0.42 63	84 -8 26	82 8.3 72	99 -1.8 44	94 30 47	85 13.4 42	81 3 39	103 9.1 44	95 -0.2 55	79 -1.4 27	89 22.4 56	87 -5 45	85 1 43	
BL 180129 88110465 BL180129		TNJ 140462 BL 120098	88 77	90 71	95 47	112 30	98 42	82 49	89 29	81 45	88 -0.04 78	100 -0.15 64	88 -2 30	90 11.9 71	95 -3.3 47	94 29 49	89 16.5 40	85 18 28	88 -0.2 31	129 -24.3 55	91 -5.1 30	92 23.3 54	97 2 31	89 4 30	
BL 180135 88110523 BL180135		TNJ 140462 BL 110070	80 77	101 71	118 46	97 29	101 41	101 48	98 27	100 44	83 0.43 78	87 0.47 64	103 20 29	101 17.5 71	118 6.0 46	116 85 49	102 26.2 36	100 68 26	99 6.6 29	111 -11.3 54	98 -7.1 28	93 23.7 55	106 8 29	102 19 28	

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				Groeï		Vrugbaarheid				Raam	
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
BL 180142 88110267 BL180142		TNJ 140462 BL 120052	91 77	94 71	111 46	97 30	109 42	98 49	95 31	96 45	93 -0.51 78	89 0.34 64	103 19 30	94 14.1 71	111 3.0 46	105 56 49	98 22.9 39	92 42 29	95 4.4 32	121 -18.4 55	106 -9.3 29	97 25.3 54	100 4 32	93 9 31	
BL 180201 90692021 BL 180201			108 34								102 -1.43 33	120 -1.09 39										113 31.4 26			
BL 190038 89663660 BL190038	3	JM 131648 BL 140087	93 75	92 58	101 42	107 27	88 38	88 43	89 41	87 43	92 -0.47 77	102 -0.23 57	93 6 27	92 13.2 58	101 -1.0 42	99 41 42	93 19.1 41	92 40 38	117 17.6 44	61 23.9 55	94 -5.8 21	97 25.2 55	97 2 44	96 12 43	
BL 190040 89663686 BL190040	2	BL 160162 BL 160116	107 71	89 50	115 33	96 17	101 22	103 32	96 36	101 33	103 -1.62 75	103 -0.28 38	104 21 17	89 11.3 50	115 4.6 33	104 53 33	90 17.5 36	101 73 33	113 15.4 39	104 -6.5 32	100 -7.7 12	81 19.0 43	103 6 40	104 22 38	
BL 190041 89663694 BL190041	2	JM 141786 BL 120006	105 76	83 58	112 45	108 26	85 40	95 44	83 42	91 44	101 -1.38 78	109 -0.56 58	92 4 26	83 8.7 58	112 3.4 45	103 52 43	85 13.3 46	89 31 39	96 4.8 44	77 12.5 56	87 -3.7 25	87 21.4 53	87 -5 45	88 3 43	
BL 190044 89663728 BL190044	2	BL 130038 BL 140086	91 73	104 56	96 44	100 26	109 30	97 40	99 40	97 40	91 -0.32 76	99 -0.10 49	100 15 26	104 19.0 56	96 -3.2 44	99 41 42	103 26.9 39	105 86 38	101 7.7 43	109 -9.8 40	109 -10.2 21	88 21.7 48	100 4 44	103 21 42	
BL 190047 89663751 BL190047		JM 141786 BL 120206	108 71	87 49	107 41	110 20	102 25	101 34	87 36	97 34	103 -1.60 74	110 -0.60 46	90 1 20	87 10.7 49	107 1.3 41	102 50 37	86 14.3 34	90 35 34	93 2.7 38	93 1.2 32	104 -8.8 18	82 19.5 46	86 -5 39	85 0 37	
BL 190053 89663819 BL190053	1	BL 130038 BL 140117	80 75	103 52	92 44	92 29	107 39	84 43	92 40	83 42	83 0.49 77	93 0.20 57	108 27 29	103 18.2 52	92 -4.5 44	91 22 42	102 25.9 37	98 63 37	96 4.8 42	98 -1.8 54	108 -10.2 24	116 32.6 51	94 0 43	97 14 41	
BL 190054 89663827 BL190054	2	JM 131648 BL 130052	86 76	100 58	104 44	102 27	96 39	94 44	97 41	93 43	85 0.22 78	108 -0.51 58	98 13 27	100 17.0 58	104 0.3 44	105 56 43	100 24.8 42	104 84 39	114 16.0 44	87 5.5 56	98 -7.0 22	103 27.6 54	101 5 45	103 20 43	
BL 190058 89663868 BL190058		BL 140089 BL 140207	120 73	96 42	99 24	93 13	107 30	107 31	88 36	103 32	114 -2.68 75	109 -0.57 54	107 26 13	96 14.9 42	99 -1.6 24	93 27 26	92 18.6 32	94 47 34	96 4.9 38	101 -4.5 49	107 -9.9 12	111 30.8 48	97 2 39	99 16 37	
BL 190061 89738827 BL190061		BL 130038 BL 130085	89 75	94 55	85 41	110 26	94 38	77 42	84 38	76 41	87 0.01 77	108 -0.52 56	90 1 26	94 13.8 55	85 -7.6 41	86 7 41	89 16.4 39	86 20 36	81 -4.9 41	94 0.9 53	94 -5.9 23	93 23.7 51	91 -2 41	88 3 40	
BL 190063 89738843 BL190063	2	BL 130038 BL 140108	99 75	103 55	92 40	111 23	93 36	97 40	89 38	95 40	97 -0.95 77	103 -0.30 56	89 0 23	103 18.3 55	92 -4.7 40	100 43 39	112 33.0 38	94 49 36	94 3.6 41	94 0.6 53	92 -5.4 19	103 27.8 51	91 -2 42	94 10 40	

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	
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	Gebte gewig	Gebte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
ID Dier nr																									
BL 190066 89738876 BL190066	3	BL 160162 BL 160123	117 72	87 50	115 33	103 16	98 23	110 32	93 34	107 32	113 -2.63 75	98 -0.06 40	97 11 16	87 10.6 50	115 4.8 33	107 61 33	88 15.8 34	100 67 30	105 10.4 36	100 -3.7 31	98 -7.0 15	83 19.9 44	103 6 38	101 19 35	
BL 190069 89738900 BL190069	1	BL 130083 BL 150093	99 75	107 53	86 40	91 20	100 36	93 39	102 36	95 38	96 -0.84 77	113 -0.76 56	109 28 20	107 20.3 53	86 -7.1 40	88 13 38	102 25.7 38	109 100 34	103 9.0 39	93 1.3 52	102 -8.2 19	103 27.5 49	109 11 40	101 19 38	
BL 190070 89738918 BL190070	1	BL 130038 BL 140009	82 75	104 54	108 42	93 27	95 34	94 41	102 36	95 40	83 0.45 77	98 -0.07 57	107 25 27	104 18.6 54	108 1.7 42	106 60 41	109 31.2 37	110 103 34	83 -3.2 39	106 -7.7 50	93 -5.5 18	103 27.8 48	103 6 39	106 25 38	
BL 190071 89744346 BL190071		BL 110028	101 71	85 39	110 37	94 23	54 24	84 32	96 24	85 30	103 -1.55 73	78 0.88 52	106 24 23	85 9.8 39	110 2.7 37	96 35 33	98 22.8 33	100 69 23	70 -11.4 26	66 20.6 30	53 6.3 18	86 21.1 40	97 2 27	96 13 26	
BL 190076 89738959 BL190076	2	JM 131648 BL 140031	83 75	94 57	104 41	109 24	74 38	84 42	85 40	82 42	84 0.34 77	99 -0.12 57	91 3 24	94 14.0 57	104 0.1 41	104 53 41	94 20.0 40	88 29 38	109 13.0 43	81 9.9 55	74 0.2 21	96 24.8 53	96 1 44	93 9 42	
BL 190078 89738975 BL190078	2	BL 130083 BL 150146	92 75	109 53	91 37	94 20	95 36	94 39	105 38	96 39	89 -0.17 77	114 -0.81 56	106 24 20	109 21.4 53	91 -5.1 37	95 31 37	109 31.0 40	111 105 34	100 7.0 40	100 -3.4 53	94 -6.0 18	97 25.2 49	111 12 41	101 18 39	
BL 190079 89738983 BL190079	2	BL 130083 BL 150059	100 75	108 54	89 41	99 23	90 36	98 40	107 39	99 40	96 -0.83 77	117 -0.93 56	101 17 23	108 21.0 54	89 -5.7 41	96 33 39	103 26.5 40	113 112 36	103 9.4 42	72 16.1 53	94 -5.9 20	97 25.4 51	117 16 42	106 25 41	
BL 190081 89739007 BL190081	2	JM 131648 BL 140041	110 76	86 57	100 41	112 23	97 37	96 42	90 40	93 42	105 -1.78 78	109 -0.54 57	88 -1 23	86 10.2 57	100 -1.4 41	96 33 40	87 14.9 40	90 35 38	108 12.3 43	117 -15.7 55	93 -5.7 19	107 29.0 53	95 0 44	94 10 42	
BL 190089 89739080 BL190089	1	BL 160126 BL 170030	117 72	80 45	114 34	114 16	108 24	107 31	88 34	102 32	114 -2.67 75	93 0.17 41	86 -4 16	80 6.9 45	114 4.1 34	105 58 32	82 11.7 32	90 35 30	100 7.5 37	132 -26.1 33	102 -8.4 16	96 24.9 41	93 -1 38	93 10 35	
BL 190091 89739106 BL190091	1	BL 130038 BL 130076	95 73	101 56	99 46	101 27	110 33	98 41	97 40	98 41	94 -0.63 76	101 -0.20 50	99 14 27	101 17.2 56	99 -1.9 46	100 43 43	98 23.1 42	103 80 38	93 3.1 43	97 -1.5 41	112 -11.2 25	84 20.4 48	99 4 44	98 15 42	
BL 190092 89738793 BL190092	3	BL 140089 BL 120018	96 75	101 52	111 40	96 19	86 36	103 39	90 39	99 39	96 -0.89 77	93 0.16 55	104 20 19	101 17.4 52	111 3.1 40	109 67 37	99 23.9 40	96 55 36	102 8.7 42	76 13.5 53	88 -4.1 18	101 26.8 53	100 4 43	102 20 41	
BL 190094 89739122 BL190094	1	JM 131648 BL 150049	112 75	84 55	104 33	102 23	66 34	89 39	95 36	89 38	108 -2.10 77	105 -0.37 56	98 12 23	84 9.0 55	104 0.2 33	93 27 37	94 20.1 42	97 57 34	97 5.7 39	87 5.3 52	63 3.4 16	99 26.0 51	100 4 40	100 17 38	

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	
Indeks EBV Akk	ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Genak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte
BL 190095	89739130		TNJ 140462 BL 120086	82 76	104 57	92 45	89 26	107 39	84 43	97 29	85 40	84 0.32 78	91 0.26 59	111 31 26	104 18.8 57	92 -4.7 45	90 19 43	102 26.2 38	100 69 28	98 6.2 30	113 -13.0 55	105 -9.1 23	105 28.3 52	101 5 31	100 18 30
BL 190102	89739197	1	BL 130083 BL 150148	103 72	111 53	91 40	88 22	99 29	102 37	105 37	103 37	98 -1.08 75	115 -0.86 47	112 32 22	111 22.4 53	91 -5.1 40	94 29 38	107 29.9 40	114 116 34	101 8.2 40	97 -1.5 38	99 -7.5 20	79 18.4 46	115 15 41	104 21 39
BL 190109	89739262	3	BL 130038 BL 130021	91 75	101 54	84 38	111 26	98 36	86 41	89 38	85 40	89 -0.12 77	110 -0.61 57	89 0 26	101 17.2 54	84 -7.6 38	91 21 39	100 24.4 40	93 43 35	88 -0.4 41	130 -24.7 53	92 -5.2 18	101 26.8 51	91 -2 41	94 10 40
BL 190111	89739288		TNJ 140462 BL 130042	87 75	93 56	93 41	101 28	107 39	82 43	93 28	82 40	88 -0.05 77	93 0.18 58	99 14 28	93 13.6 56	93 -4.0 41	90 17 42	92 18.6 34	87 23 27	83 -3.4 30	128 -23.6 55	102 -8.2 23	98 25.6 51	101 5 30	92 8 29
BL 190117	89739346		TNJ 140462 BL 110104	84 75	104 57	99 46	96 30	118 40	95 45	94 29	94 42	86 0.20 77	94 0.13 59	104 21 30	104 18.9 57	99 -1.8 46	100 44 44	102 25.7 37	95 51 28	87 -1.1 31	139 -31.3 55	112 -11.3 24	105 28.5 52	101 5 31	97 14 30
BL 190122	89739395		TNJ 140462 BL 120098	93 74	92 57	94 47	108 30	97 36	85 43	93 29	85 40	93 -0.56 76	95 0.10 53	92 4 30	92 13.3 57	94 -3.9 47	93 25 45	91 18.0 40	92 41 28	93 2.8 31	123 -19.6 45	92 -5.2 26	81 19.3 49	102 6 31	95 11 30
BL 200016	95162640	1	BL 170074 BL 170071	108 70	84 49	93 32	110 13	86 23	84 31	94 37	85 32	104 -1.73 74	102 -0.23 38	90 1 13	84 9.1 49	93 -4.4 32	86 9 31	85 14.0 38	85 17 34	104 9.8 40	93 1.6 31	85 -3.3 15	85 20.7 42	91 -2 41	88 4 39
BL 200026	95162194	1	BL 170074 BL 170094	111 70	89 48	102 31	103 10	99 20	99 29	96 36	98 30	107 -1.99 74	105 -0.39 37	97 11 10	89 11.7 48	102 -0.5 31	96 34 30	91 17.9 36	91 39 33	104 9.8 38	92 2.3 29	101 -7.9 11	97 25.4 42	89 -4 39	93 9 37
BL 200034	95162319	1	BL 170074 BL 170079	77 70	100 49	98 33	108 15	90 22	84 31	97 36	86 32	80 0.81 74	96 0.04 38	92 4 15	100 17.1 49	98 -2.3 33	102 50 32	100 24.8 36	91 37 34	107 12.0 39	87 5.2 31	91 -4.8 14	91 22.8 43	93 -1 40	93 9 38
BL 200039	95162210	2	MJ 130081 BL 160085	100 72	89 54	120 37	104 16	93 28	104 35	90 30	100 34	100 -1.24 75	90 0.31 44	96 9 16	89 11.7 54	120 6.8 37	113 78 36	92 19.0 38	94 48 28	104 10.1 32	98 -1.8 36	92 -5.3 19	80 18.6 47	97 2 33	100 17 31
BL 200040	95162079		BL 170074 BL 170135	103 70	84 49	101 32	110 13	101 22	90 30	94 35	90 31	101 -1.38 74	99 -0.09 38	90 2 13	84 9.0 49	101 -0.8 32	94 30 31	87 15.4 37	87 25 32	104 9.7 38	107 -8.3 30	99 -7.4 14	92 23.3 42	84 -7 39	88 4 37
BL 200042	95162236	8	JM 172284 BL 140117	111 72	96 49	99 44	92 26	107 25	102 36	109 38	103 36	109 -2.22 75	90 0.30 46	108 27 26	96 14.9 49	99 -1.7 44	93 25 40	102 25.9 34	106 88 35	107 11.9 41	101 -4.1 36	107 -9.8 14	102 27.2 42	103 7 42	105 23 40

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	
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	Gebpte gewig	Gebpte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
ID Dier nr																									
BL 200045 95162269 BL200045	1	MJ 130081 BL 160142	116 72	86 54	107 36	101 17	104 29	103 36	91 32	100 35	111 -2.40 75	102 -0.24 44	99 15 17	86 10.3 54	107 1.3 36	97 36 36	89 16.2 39	98 61 30	103 9.1 34	123 -19.6 36	99 -7.5 22	81 19.2 46	96 1 35	100 17 33	
BL 200049 95162285 BL200049		BL 140089 BL 120206	94 71	107 47	104 38	92 13	103 22	103 31	89 36	100 32	93 -0.51 74	103 -0.26 44	108 27 13	107 20.2 47	104 0.3 38	104 55 33	102 26.0 34	95 51 34	97 5.5 38	89 3.9 29	106 -9.3 14	93 23.7 44	99 3 39	100 18 37	
BL 200053 95162251 BL200053	1	MJ 130081 BL 160078	101 72	91 53	100 36	97 16	91 28	90 35	91 32	89 34	99 -1.12 75	106 -0.40 44	103 20 16	91 12.7 53	100 -1.3 36	93 25 35	87 15.3 38	91 39 30	102 8.3 35	98 -2.0 36	90 -4.8 20	85 20.7 46	102 5 35	97 14 34	
BL 200059 95162764 BL200059	5	JM 172284 BL 140037	94 72	109 52	102 41	110 24	101 25	109 36	110 38	110 36	94 -0.62 75	100 -0.14 44	90 1 24	109 21.2 52	102 -0.8 41	113 77 39	115 35.1 34	105 87 35	108 12.1 41	98 -2.1 34	101 -8.0 16	85 20.7 42	101 5 42	104 21 40	
BL 200062 95162053 BL200062		JM 172284 BL 140208	91 69	104 40	102 36	108 23	105 19	103 30	104 34	103 31	90 -0.28 72	104 -0.35 41	92 4 23	104 19.0 40	102 -0.6 36	109 67 33	107 29.6 28	99 66 32	98 6.0 36	102 -5.2 24	106 -9.3 14	93 23.9 38	97 2 37	98 16 35	
BL 200063 95162434 BL200063		BL 130021	85 67	102 36	103 27	92 20	59 22	84 28			86 0.11 70	97 -0.01 37	108 27 20	102 17.7 36	103 -0.1 27	100 44 28	113 34.2 29	103 77 17	68 -12.7 20	99 -3.1 28	53 6.4 17	58 10.2 30	101 5 20	106 24 19	
BL 200068 95162202 BL200068	2	JM 172284 BL 140054	88 72	105 51	108 38	105 24	98 26	104 36	111 39	106 37	88 -0.03 75	103 -0.29 44	95 9 24	105 19.5 51	108 1.9 38	114 79 38	112 33.0 35	107 91 37	105 10.1 42	99 -3.1 34	98 -6.9 18	83 20.0 42	102 6 43	104 22 41	
BL 200074 95162681 BL200074		TNJ 140462 BL 120041	86 74	101 55	96 40	102 23	102 32	90 39	92 28	89 37	88 0.00 76	95 0.10 51	98 12 23	101 17.3 55	96 -2.8 40	98 39 39	100 24.3 38	89 31 27	93 2.7 30	113 -13.0 41	99 -7.4 23	81 19.1 48	98 3 30	92 8 29	
BL 200075 95162772 BL200075		TNJ 140462 BL 120123	78 74	103 57	92 45	101 30	99 34	83 42	91 31	83 40	80 0.74 76	96 0.06 52	99 13 30	103 18.2 57	92 -4.5 45	95 32 44	103 26.6 38	90 35 30	94 3.6 32	114 -13.6 43	96 -6.5 25	73 15.8 49	101 5 33	95 12 32	
BL 200100 95162103 BL200100		JM 131648 BL 110046	93 74	91 59	115 49	97 33	96 32	96 43	89 45	94 43	91 -0.31 77	110 -0.62 52	103 20 33	91 12.6 59	115 4.7 49	106 59 47	96 21.6 44	94 47 43	116 17.3 48	91 2.7 42	97 -6.8 23	80 18.6 51	95 1 49	100 17 47	
BL 200101 95162863 BL200101	3	JM 141786 BL 150098	105 73	92 57	107 41	98 24	95 30	100 39	95 38	98 39	103 -1.56 76	99 -0.11 47	102 18 24	92 13.2 57	107 1.4 41	100 45 41	92 18.9 44	100 68 36	106 10.9 41	89 4.4 40	96 -6.5 20	78 17.9 48	94 0 42	93 10 40	
BL 200103 95162814 BL200103	3	JM 172284 BL 140031	99 72	98 52	100 42	109 24	82 28	97 37	101 39	97 37	98 -1.05 75	96 0.02 45	91 2 24	98 16.0 52	100 -1.3 42	104 53 39	102 25.6 36	98 62 36	103 9.0 42	91 2.9 36	81 -1.9 19	85 20.6 43	101 5 42	99 16 40	

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	
Indeks EBV Akk	ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Genak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh. W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte
BL 200105	95162871	1	TNJ 140462 BL 130036	81 73	97 55	98 41	107 27	87 32	84 40	90 30	83 38	83 0.46 76	97 -0.02 48	93 5 27	97 15.5 55	98 -2.0 41	100 44 41	97 22.1 36	90 36 29	94 3.2 33	99 -3.1 41	85 -3.2 22	82 19.6 47	96 1 33	89 5 32
BL 200113	95162921	8	JM 172284 BL 140087	101 72	99 52	99 42	107 23	102 24	101 35	106 38	102 36	100 -1.25 75	95 0.10 45	93 5 23	99 16.5 52	99 -2.0 42	102 48 39	103 26.7 37	102 74 36	110 13.6 42	89 4.4 35	104 -8.9 14	85 20.6 42	101 5 43	102 19 41
BL 200120	95162947	2	JM 172284 BL 140118	91 72	108 47	114 41	104 25	104 26	113 35	119 38	116 36	91 -0.32 75	98 -0.03 45	96 10 25	108 20.7 47	114 4.3 41	121 96 38	114 34.5 34	116 124 36	111 14.1 41	102 -5.0 34	104 -8.9 18	90 22.7 43	112 12 42	113 33 40
BL 200127	95162111		JM 131648 BL 110208	93 72	92 51	103 43	107 22	98 24	91 35	88 36	89 35	92 -0.44 74	104 -0.35 50	93 6 22	92 13.0 51	103 -0.2 43	100 44 39	92 19.0 32	91 38 34	106 10.8 38	94 0.5 33	99 -7.4 16	83 19.8 48	94 0 38	94 10 37
BL 200147	95162459		BL 130046 BL 130073	88 73	119 57	91 45	84 25	94 32	98 40	113 41	101 40	88 -0.08 76	100 -0.16 49	116 38 25	119 26.0 57	91 -4.9 45	97 37 42	118 37.8 45	120 137 39	104 9.5 43	99 -2.8 40	93 -5.5 25	80 18.7 50	113 13 44	112 32 43
BL 200154	95162186		BL 130046 BL 130088	103 73	101 57	79 44	96 28	101 32	87 41	104 41	90 41	102 -1.49 76	94 0.14 49	104 22 28	101 17.5 57	79 -9.7 44	80 -7 43	102 25.6 44	107 92 39	97 5.3 44	107 -8.7 39	100 -7.5 24	87 21.5 49	104 7 44	102 19 43
BL 200158	95162608	1	TNJ 140462 BL 130040	90 74	91 55	96 41	103 22	98 32	83 39	90 26	82 36	90 -0.22 76	103 -0.30 51	97 12 22	91 12.6 55	96 -3.1 41	91 21 39	93 19.3 32	85 19 25	90 0.7 27	111 -11.6 40	95 -6.1 23	80 18.6 48	94 0 27	89 5 27
BL 200801	91342725	1	JM 152011 JM 162155	120 74	83 60	87 51	107 41	100 34	89 46	79 46	85 46	119 -3.26 76	115 -0.85 53	93 6 41	83 8.7 60	87 -6.6 51	79 -10 51	78 8.8 48	81 5 43	96 4.7 48	90 3.7 44	102 -8.3 25	79 18.1 46	93 -1 48	87 3 47
BL 200804	91342675		JM 162141	117 67	86 38	99 34	81 24	63 23	84 31	106 25	88 30	116 -2.87 70	79 0.84 37	119 42 24	86 10.0 38	99 -1.7 34	82 -2 32	100 24.6 30	114 118 24	67 -13.4 26	75 14.0 28	62 3.7 18	63 12.1 29	105 7 26	111 30 25
BL 200807	91342634		JM 162093	119 66	85 37	99 31	94 24	63 24	88 30	101 22	90 28	118 -3.08 70	99 -0.10 34	106 24 24	85 9.5 37	99 -1.7 31	86 9 31	99 23.6 28	103 79 21	66 -14.2 23	88 5.0 29	59 4.5 18	59 10.6 26	102 6 23	105 23 22
BL 200809	91342733	1	BL 140061 JM 162175	118 74	87 60	95 54	119 44	100 39	101 49	97 48	99 49	114 -2.67 76	101 -0.20 55	81 -12 44	87 10.6 60	95 -3.6 54	95 31 53	89 16.3 51	90 34 47	104 9.9 50	102 -5.3 48	99 -7.4 30	81 19.0 51	96 1 50	96 12 49
BL 210007	95878237		BL 160126	96 40	89 36	97 24	131 12	134 16		67 31		93 -0.53 42	115 -0.84 26	69 -28 12	89 11.7 36	97 -2.5 24	106 60 24	76 6.9 24	67 -45 28	109 13.1 34	133 -27.1 21	134 -17.9 10	129 37.7 30	71 -16 35	68 -20 33

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		
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	Gebpte gewig	Gebpte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte
ID Dier nr																								
BL 210008 95881009 BL 210008		BL 140061	111 47	91 47	89 43	139 38	134 32		79 43		105 -1.80 48	129 -1.47 42	61 -40 38	91 12.4 47	89 -5.7 43	105 55 43	80 10.1 42	71 -31 42	118 18.7 44	128 -23.5 38	134 -17.9 25	123 35.6 42	78 -11 44	74 -12 43
BL 210014 93119352 BL210014	5	BL 160126 BL 180116	110 70	83 50	106 30	115 14	91 20	97 30	88 34	94 31	108 -2.04 73	95 0.08 40	85 -6 14	83 8.5 50	106 1.1 30	101 46 31	87 14.8 28	89 30 31	105 10.2 38	106 -7.5 32	88 -4.1 9	94 24.3 40	91 -2 39	92 8 37
BL 210017 95878245 BL 210017		BL 160126	96 40	89 36	97 24	131 12	134 16		67 31		93 -0.53 42	115 -0.84 26	69 -28 12	89 11.7 36	97 -2.5 24	106 60 24	76 6.9 24	67 -45 28	109 13.1 34	133 -27.1 21	134 -17.9 10	129 37.7 30	71 -16 35	68 -20 33
BL 210018 93119436 BL210018	2	BL 160126 BL 180142	105 70	90 50	112 33	105 17	105 24	104 32	95 33	102 32	104 -1.69 73	87 0.45 41	95 8 17	90 12.0 50	112 3.5 33	107 61 33	94 20.3 30	94 50 30	101 7.9 36	118 -16.6 33	101 -8.1 14	98 25.8 40	97 2 37	96 13 35
BL 210021 93119444 BL210021	3	BL 160126 BL 180091	103 70	103 50	104 32	100 17	105 22	109 32	104 35	108 33	102 -1.46 73	95 0.09 40	100 16 17	103 18.5 50	104 0.2 32	106 58 33	103 26.7 29	110 103 32	109 13.1 38	106 -8.1 32	104 -8.9 12	95 24.7 39	109 11 39	107 25 37
BL 210023 93119451 BL210023	7	BL 160126 BL 180076	106 70	86 50	101 31	109 14	96 19	93 30	90 34	91 31	104 -1.72 73	95 0.10 38	91 2 14	86 10.0 50	101 -1.0 31	95 32 32	90 17.4 28	91 37 30	104 9.7 37	100 -3.9 32	95 -6.2 6	92 23.2 39	91 -2 39	93 9 36
BL 210025 93119477 BL210025		BL 160126 BL 180098	103 70	101 49	107 32	101 14	110 23	110 31	99 33	108 31	101 -1.37 73	99 -0.09 41	99 14 14	101 17.4 49	107 1.4 32	108 63 32	100 24.5 26	101 71 30	104 9.8 36	113 -12.9 32	108 -10.2 14	99 26.1 39	102 6 37	103 21 35
BL 210034 95881017 BL 210034		BL 180117	84 37	92 36	93 22	131 16	134 16		67 20		82 0.58 38	124 -1.26 25	69 -29 16	92 12.9 36	93 -4.2 22	104 54 25	77 8.0 21	65 -51 18	110 13.5 21	133 -26.9 21	134 -17.9 10	123 35.3 28	74 -14 21	68 -19 20
BL 210036 95881025 BL 210036		BL 180117	84 37	92 36	93 22	131 16	134 16		67 20		82 0.58 38	124 -1.26 25	69 -29 16	92 12.9 36	93 -4.2 22	104 54 25	77 8.0 21	65 -51 18	110 13.5 21	133 -26.9 21	134 -17.9 10	123 35.3 28	74 -14 21	68 -19 20
BL 210049 95881033 BL 210049		BL 180117	84 37	92 36	93 22	131 16	134 16		67 20		82 0.58 38	124 -1.26 25	69 -29 16	92 12.9 36	93 -4.2 22	104 54 25	77 8.0 21	65 -51 18	110 13.5 21	133 -26.9 21	134 -17.9 10	123 35.3 28	74 -14 21	68 -19 20
BL 210051 95881041 BL 210051		BL 140061	111 47	91 47	89 43	139 38	134 32		79 43		105 -1.80 48	129 -1.47 42	61 -40 38	91 12.4 47	89 -5.7 43	105 55 43	80 10.1 42	71 -31 42	118 18.7 44	128 -23.5 38	134 -17.9 25	123 35.6 42	78 -11 44	74 -12 43
BL 210053 95881058 BL 210053		BL 140061	111 47	91 47	89 43	139 38	134 32		79 43		105 -1.80 48	129 -1.47 42	61 -40 38	91 12.4 47	89 -5.7 43	105 55 43	80 10.1 42	71 -31 42	118 18.7 44	128 -23.5 38	134 -17.9 25	123 35.6 42	78 -11 44	74 -12 43

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	
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	Gebrite gewig	Gebrite mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte
ID Dier nr																								
BL 210057 95881066 BL 210057		BL 140061	111 47	91 47	89 43	139 38	134 32		79 43		105 -1.80 48	129 -1.47 42	61 -40 38	91 12.4 47	89 -5.7 43	105 55 43	80 10.1 42	71 -31 42	118 18.7 44	128 -23.5 38	134 -17.9 25	123 35.6 42	78 -11 44	74 -12 43
BL 210058 95878229 BL 210058		TNJ 140462	76 45	100 42	86 26	119 18	134 23		72 22		75 1.24 46	118 -0.98 34	81 -11 18	100 17.1 42	86 -6.9 26	97 35 29	84 12.9 22	68 -41 21	104 9.7 22	139 -30.8 31	134 -17.9 15	118 33.4 36	79 -11 22	70 -17 21
BL 210059 95878203 BL 210059		IRT 990016	75 47	89 47	86 44	128 30	134 33		62 34		76 1.22 47	133 -1.66 44	72 -25 30	89 11.4 47	86 -7.2 44	92 23 40	71 3.4 41	62 -61 32	101 7.9 36	131 -25.2 38	134 -17.9 28	105 28.4 44	67 -19 36	59 -30 35
BL 210060 95881074 BL 210060		BL 140061	111 47	91 47	89 43	139 38	134 32		79 43		105 -1.80 48	129 -1.47 42	61 -40 38	91 12.4 47	89 -5.7 43	105 55 43	80 10.1 42	71 -31 42	118 18.7 44	128 -23.5 38	134 -17.9 25	123 35.6 42	78 -11 44	74 -12 43
BL 210067 95891982 BL 210067	1	IRT 990016 BL 160142	95 60	92 59	90 50	104 30	119 38	88 44	89 38	86 43	92 -0.43 61	117 -0.93 54	96 9 30	92 13.2 59	90 -5.3 50	88 12 46	91 18.1 47	96 55 36	93 3.2 41	120 -17.6 46	118 -13.1 31	72 15.4 52	92 -2 41	90 5 40
BL 210070 95882148 BL 210070		IRT 990016	75 47	89 47	86 44	128 30	134 33		62 34		76 1.22 47	133 -1.66 44	72 -25 30	89 11.4 47	86 -7.2 44	92 23 40	71 3.4 41	62 -61 32	101 7.9 36	131 -25.2 38	134 -17.9 28	105 28.4 44	67 -19 36	59 -30 35
BL 210071 95878161 BL 210071		JM 182502	89 37	99 37	79 28	127 21	134 18		70 33		87 0.05 38	111 -0.64 27	73 -22 21	99 16.5 37	79 -10.0 28	92 23 29	81 10.7 27	71 -29 31	116 17.0 36	120 -17.4 23	134 -17.9 14	127 36.9 27	74 -14 23	68 -20 22
BL 210080 95878195 BL 210080		JM 182578	85 37	93 37	102 28	116 17	134 16		66 34		83 0.44 38	113 -0.76 27	84 -7 17	93 13.4 37	102 -0.5 28	105 57 27	76 7.2 25	64 -52 31	104 9.5 36	126 -21.9 21	134 -17.9 12	129 37.9 26	76 -13 25	70 -17 24
BL 210087 95878179 BL 210087		JM 182502	89 37	99 37	79 28	127 21	134 18		70 33		87 0.05 38	111 -0.64 27	73 -22 21	99 16.5 37	79 -10.0 28	92 23 29	81 10.7 27	71 -29 31	116 17.0 36	120 -17.4 23	134 -17.9 14	127 36.9 27	74 -14 23	68 -20 22
BL 210098 95881082 BL 210098		JM 182502	89 37	99 37	79 28	127 21	134 18		70 33		87 0.05 38	111 -0.64 27	73 -22 21	99 16.5 37	79 -10.0 28	92 23 29	81 10.7 27	71 -29 31	116 17.0 36	120 -17.4 23	134 -17.9 14	127 36.9 27	74 -14 23	68 -20 22
BL 210102 95878187 BL 210102		JM 182578	85 37	93 37	102 28	116 17	134 16		66 34		83 0.44 38	113 -0.76 27	84 -7 17	93 13.4 37	102 -0.5 28	105 57 27	76 7.2 25	64 -52 31	104 9.5 36	126 -21.9 21	134 -17.9 12	129 37.9 26	76 -13 25	70 -17 24
BL 210812 93119568 BL210812	2	BL 140061 JM 162155	105 74	81 60	96 54	119 44	97 38	86 49	95 48	87 49	130 -4.36 76	101 -0.20 56	81 -11 44	81 7.7 60	96 -3.2 54	91 21 53	87 14.8 50	91 39 47	103 9.3 50	96 -0.5 47	97 -6.7 28	84 20.4 50	95 1 50	92 8 49

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	
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	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	
BL 210816 93119311 BL210816	2	BL 140061 JM 162102	104 74	75 60	95 53	129 43	103 38	84 48	90 48	83 48	132 -4.55 76	110 -0.59 54	71 -26 43	75 4.6 60	95 -3.4 53	91 21 52	80 9.7 50	82 7 47	109 13.1 50	111 -11.1 46	101 -7.9 29	85 20.6 50	83 -8 50	86 1 48	
BL 210819 93110666 BL 210819		JM 141764	106 67	83 40	111 40	93 27	55 26	85 34	100 28	86 33	105 -1.82 70	84 0.58 40	107 26 27	83 8.7 40	111 3.0 40	95 31 36	94 20.3 26	102 74 26	68 -13.0 29	71 16.9 31	53 6.4 21	53 8.3 32	100 4 27	99 16 26	
BL 210824 93110690 BL 210824		JM 111220	111 64	86 41	115 42	78 27	71 26	93 34	102 32	94 34	110 -2.27 67	85 0.53 42	122 47 27	86 10.1 41	115 4.8 42	94 30 37	99 23.7 26	111 107 29	69 -12.2 33	86 6.5 31	69 1.6 21	57 9.8 34	105 7 34	105 24 32	
BL 220014 94718384 BL220014	4	BL 160162 BL 190117	92 70	95 45	111 32	99 15	113 20	101 29	95 32	99 30	92 -0.49 74	96 0.03 38	101 17 15	95 14.6 45	111 3.1 32	106 60 31	94 20.3 30	97 60 29	97 5.3 35	124 -20.4 31	110 -10.6 8	90 22.6 40	102 6 36	100 18 34	
BL 220035 94718475 BL220035	2	BL 160162 BL 190078	94 70	99 44	107 30	98 14	102 22	100 29	101 34	100 30	92 -0.50 74	106 -0.44 37	102 19 14	99 16.3 44	107 1.5 30	104 55 29	99 23.5 31	105 87 32	103 9.4 38	104 -6.5 31	101 -8.0 12	86 21.0 40	107 9 39	102 20 37	
BL 220060 94718624 BL220060		BL 180073	88 65	111 34	110 19	78 9	73 18	99 23			90 -0.21 69	90 0.34 30	122 46 9	111 22.3 34	110 2.8 19	106 60 21	119 38.6 12	117 125 10	78 -6.8 11	78 11.8 25	73 0.5 11	65 12.7 24	114 14 11	117 37 11	
BL 220831 94718764 BL220831	2	BL 140061 JM 162155	92 74	76 60	95 54	119 44	97 38	72 49	95 48	75 49	141 -5.48 76	101 -0.17 56	81 -11 44	76 5.0 60	95 -3.5 54	86 8 53	82 11.4 50	91 39 47	103 9.3 50	96 -0.5 47	97 -6.7 28	84 20.4 50	95 1 50	92 8 49	
BL 220834 94718798 BL220834	2	BL 140061 JM 162192	111 74	84 60	98 54	116 43	99 39	94 49	96 50	94 49	126 -3.88 76	104 -0.34 56	84 -7 43	84 9.1 60	98 -2.3 54	94 29 52	87 15.0 51	93 45 48	106 11.1 51	103 -6.0 48	98 -7.0 30	86 20.9 51	99 4 51	96 13 49	
BL 220835 94718806 BL220835		BL 140061 JM 152035	117 74	94 60	96 56	118 45	97 38	107 49	100 48	105 49	112 -2.48 76	106 -0.42 56	82 -10 45	94 14.1 60	96 -3.1 56	101 47 54	97 22.2 46	95 50 47	100 7.1 50	104 -6.5 46	95 -6.2 29	95 24.6 50	99 3 50	101 18 49	
BL 220836 94718814 BL220836	2	BL 140061 JM 162134	120 74	93 61	95 55	119 46	100 37	107 49	105 50	107 49	117 -3.00 76	96 0.03 56	81 -11 46	93 13.7 61	95 -3.4 55	100 44 54	97 22.1 51	99 67 48	112 15.0 52	102 -5.3 47	99 -7.3 27	89 22.4 50	98 3 51	103 21 50	
BL 220839 94718830 BL220839		BL 140061 JM 162141	118 74	91 60	92 54	111 44	98 38	99 49	108 48	101 49	118 -3.13 76	96 0.04 56	89 0 44	91 12.3 60	92 -4.8 54	90 19 53	97 22.2 51	106 90 47	104 9.9 50	101 -4.3 46	97 -6.8 30	93 23.6 50	103 7 50	107 25 49	
BL 220841 94718855 BL220841	2	BL 140061 JM 111220	120 75	89 63	108 60	107 46	106 40	111 51	104 52	111 51	115 -2.83 77	103 -0.26 59	93 5 46	89 11.7 63	108 1.6 60	103 52 56	94 20.5 49	103 79 50	106 11.1 54	112 -11.8 49	104 -8.9 31	87 21.4 54	103 7 54	101 18 53	

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	
ID Dier nr	% Inteling	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Gebrte gewig	Gebrte mat	Koei Gewig	Speen gewig	Speen mat	Koei- Kalf verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte
BL 220843 94718863 BL220843	4	BL 140061 JM 141866	121 75	87 62	101 58	125 45	103 36	109 49	95 50	106 49	118 -3.11 77	110 -0.60 57	75 -20 45	87 10.6 62	101 -1.1 58	105 57 55	92 18.9 49	90 34 48	110 13.5 52	111 -11.6 47	102 -8.1 26	85 20.5 52	97 2 52	97 14 50
BL 220846 94718871 BL220846	2	BL 140061 JM 151927	109 73	86 61	106 58	112 47	101 39	101 50	104 50	101 50	127 -4.05 75	103 -0.30 57	88 -1 47	86 10.2 61	106 1.1 58	102 49 55	92 18.7 48	98 62 48	110 13.4 52	102 -5.3 49	101 -7.9 29	97 25.2 51	109 11 52	105 23 50
BL 220847 94718889 BL220847	4	BL 140061 JM 141746	114 74	94 63	113 59	112 49	96 39	114 51	112 54	115 52	124 -3.68 76	108 -0.50 58	88 -2 49	94 13.8 63	113 3.9 59	114 81 57	101 25.0 54	105 85 53	119 19.1 56	106 -7.5 50	94 -5.7 28	93 23.8 53	110 11 56	112 31 54

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bulle 2 jaar en ouer

ID	Naam		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	
						★★★★★								
1	BL 160126	BL160126	JM 121338	BL 090096	5.3	118 82	85 72	113 49	113 25	100 32	111 45	95 62	108 48	
						★★★★								
1	BL 160162	BL160162	MJ 130081	BL 110047	0.4	111 86	82 72	122 48	102 26	108 32	108 45	97 62	106 48	
2	BL 180121	BL180121	JM 141786	BL 120091	1.9	90 73	101 72	113 45	102 21	105 31	105 43	99 40	104 42	
3	BL 200051	BL200051	JM 131648	BL 110209	0.0	69 72	108 53	122 46	99 23	99 26	104 37	94 36	101 37	
4	BL 220028	BL220028		BL 180098	0.0	112 66	98 34	107 21	80 9	73 18	100 23			
5	JM 172284	HARLY	BL 140061	JM 141808	1.3	102 85	109 74	97 58	109 45	97 38	109 53	128 68	115 56	
6	JM 182578	INCOGNITO	JM 151976	JM 070033	4.6	95 74	92 74	123 56	82 35	102 32	102 48	91 68	99 52	
						★★★★								
1	BL 140061	BL140061	IRT 080059	BL 070141	0.9	94 95	88 95	98 85	130 76	96 64	91 78	118 86	97 80	
2	BL 190112	BL190112	JM 131648	BL 110046	0.3	93 74	91 59	115 49	97 33	96 32	96 43	89 45	94 43	
3	BL 200055	BL200055	BL 140089	BL 120006	1.6	95 73	100 56	110 43	90 22	88 32	98 39	85 42	94 40	
4	BL 210092	BL 210092	JM 182502	BL 140041	0.7	109 54	94 52	89 40	110 25	94 28	93 36	93 38	92 36	
5	BL 220832	BL220832	BL 140061	JM 162182	0.2	119 74	87 59	84 53	111 43	109 38	93 48	105 47	95 48	
						★★★								
1	BL 200093	BL200093	TNJ 140462	BL 130042	0.1	92 74	91 56	93 41	101 28	103 33	82 41	93 28	83 38	
2	BL 210821	BL 210821		JM 152035	0.0	100 67	94 38	104 37	88 26	62 22	87 31	98 23	88 29	
3	BL 220040	BL220040		BL 180129	0.0	104 66	89 36	105 23	91 15	62 22	85 26			
4	JM 182502	IDAHO	642A	JM 121374	0.0	103 74	105 73	76 55	104 41	84 36	87 50	101 66	89 53	
						★★★								
1	BL 220833	BL220833	BL 140061	JM 162102	1.5	94 74	70 60	94 53	129 43	103 38	72 48	90 48	73 48	
2	JM 203018	JM203018	VHPB633	JM 141744	1.2	89 73	110 73	77 52	86 36	78 28	77 46	119 66	85 50	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	
						★★★★★								
1	JM	141746	JM141746	BL 110043	JM 111255	0.9	10584	10182	12980	9464	9553	12267	10564	12066
						★★★★☆								
1	BL	180073	BL180073	TNJ 140462	BL 120202	0.0	7274	12867	10539	8618	11936	11242	10622	11138
2	BL	190066	BL190066	BL 160162	BL 160123	2.8	11772	8750	11533	10316	9823	11032	9334	10732
3	BL	200120	BL200120	JM 172284	BL 140118	2.0	9172	10847	11441	10425	10426	11335	11938	11636
4	BL	210025	BL210025	BL 160126	BL 180098	0.2	10370	10149	10732	10114	11023	11031	9933	10831
5	BL	220841	BL220841	BL 140061	JM 111220	2.0	12075	8963	10860	10746	10640	11151	10452	11151
6	BL	220847	BL220847	BL 140061	JM 141746	3.9	11474	9463	11359	11249	9639	11451	11254	11552
						★★★★								
1	BL	180055	BL180055	BL 150135	BL 150136	1.6	9974	10164	11736	9317	7733	10640	9634	10439
2	BL	180091	BL180091	BL 130083	BL 140086	0.2	9876	11771	9444	8630	10941	10848	11440	11046
3	BL	180097	BL180097	BL 130083	BL 140009	0.0	10476	11070	10442	8027	9638	10846	11535	11044
4	BL	180098	BL180098	TNJ 140462	BL 110211	0.0	7976	12068	10142	8918	11936	10743	10326	10640
5	BL	180103	BL180103	BL 110078	BL 090051	0.5	10578	8973	11452	10729	9844	10551	9641	10349
6	BL	180135	BL180135	TNJ 140462	BL 110070	0.3	8077	10171	11846	9729	10141	10148	9827	10044
7	BL	190040	BL190040	BL 160162	BL 160116	2.0	10771	8950	11533	9617	10122	10332	9636	10133
8	BL	190047	BL190047	JM 141786	BL 120206	0.0	10871	8749	10741	11020	10225	10134	8736	9734
9	BL	190058	BL190058	BL 140089	BL 140207	0.0	12073	9642	9924	9313	10730	10731	8836	10332
10	BL	190089	BL190089	BL 160126	BL 170030	1.2	11772	8045	11434	11416	10824	10731	8834	10232
11	BL	190092	BL190092	BL 140089	BL 120018	2.8	9675	10152	11140	9619	8636	10339	9039	9939
12	BL	190102	BL190102	BL 130083	BL 150148	0.9	10372	11153	9140	8822	9929	10237	10537	10337
13	BL	200039	BL200039	MJ 130081	BL 160085	2.2	10072	8954	12037	10416	9328	10435	9030	10034
14	BL	200042	BL200042	JM 172284	BL 140117	8.3	11172	9649	9944	9226	10725	10236	10938	10336
15	BL	200045	BL200045	MJ 130081	BL 160142	0.5	11672	8654	10736	10117	10429	10336	9132	10035
16	BL	200049	BL200049	BL 140089	BL 120206	0.0	9471	10747	10438	9213	10322	10331	8936	10032
17	BL	200059	BL200059	JM 172284	BL 140037	5.0	9472	10952	10241	11024	10125	10936	11038	11036
18	BL	200062	BL200062	JM 172284	BL 140208	0.0	9169	10440	10236	10823	10519	10330	10434	10331
19	BL	200068	BL200068	JM 172284	BL 140054	2.0	8872	10551	10838	10524	9826	10436	11139	10637
20	BL	200101	BL200101	JM 141786	BL 150098	2.8	10573	9257	10741	9824	9530	10039	9538	9839
21	BL	200113	BL200113	JM 172284	BL 140087	8.0	10172	9952	9942	10723	10224	10135	10638	10236
22	BL	200809	BL 200809	BL 140061	JM 162175	1.2	11874	8760	9554	11944	10039	10149	9748	9949
23	BL	210018	BL210018	BL 160126	BL 180142	1.8	10570	9050	11233	10517	10524	10432	9533	10232
24	BL	210021	BL210021	BL 160126	BL 180091	2.9	10370	10350	10432	10017	10522	10932	10435	10833
25	BL	220014	BL220014	BL 160162	BL 190117	3.8	9270	9545	11132	9915	11320	10129	9532	9930

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

IDNaam			Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groeï Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groeï Wrde	Prod Wrde	
						★★★★								
26	BL 220035	BL220035	BL 160162	BL 190078	1.6	9470	9944	10730	9814	10222	10029	10134	10030	
27	BL 220835	BL220835	BL 140061	JM 152035	0.3	11774	9460	9656	11845	9738	10749	10048	10549	
28	BL 220836	BL220836	BL 140061	JM 162134	1.6	12074	9361	9555	11946	10037	10749	10550	10749	
29	BL 220843	BL220843	BL 140061	JM 141866	3.5	12175	8762	10158	12545	10336	10949	9550	10649	
30	BL 220846	BL220846	BL 140061	JM 151927	2.0	10973	8661	10658	11247	10139	10150	10450	10150	
31	JM 151927	JM151927	JM 121379	JM 111236	3.0	11581	8179	11477	9455	10648	10163	8952	9861	
32	JM 162144	JM162144	BL 120069	JM 131545	2.0	11380	7476	11467	12851	8850	10060	7048	9158	
						★★★★☆								
1	BL 180043	BL180043	MJ 110022	BL 140041	2.2	11576	7372	10740	11919	9140	9245	7835	8743	
2	BL 180058	BL180058	BL 150135	BL 150118	2.4	10375	9564	10837	9819	7836	9841	9734	9740	
3	BL 180082	BL180082	BL 110078	BL 100081	4.8	9076	9773	11150	10325	9840	9948	10340	9946	
4	BL 180084	BL180084	BL 130083	BL 140117	1.8	10276	10970	8944	7926	10940	9847	10538	9945	
5	BL 180090	BL180090	TNJ 140462	BL 110063	0.4	9978	8372	10847	11330	10542	9449	9230	9245	
6	BL 180107	BL180107	TNJ 140462	BL 110201	0.0	8575	10468	9742	9918	11336	9343	9122	9239	
7	BL 180142	BL180142	TNJ 140462	BL 120052	0.5	9177	9471	11146	9730	10942	9849	9531	9645	
8	BL 190041	BL190041	JM 141786	BL 120006	1.6	10576	8358	11245	10826	8540	9544	8342	9144	
9	BL 190044	BL190044	BL 130038	BL 140086	1.9	9173	10456	9644	10026	10930	9740	9940	9740	
10	BL 190054	BL190054	JM 131648	BL 130052	2.2	8676	10058	10444	10227	9639	9444	9741	9343	
11	BL 190063	BL190063	BL 130038	BL 140108	2.4	9975	10355	9240	11123	9336	9740	8938	9540	
12	BL 190069	BL190069	BL 130083	BL 150093	0.9	9975	10753	8640	9120	10036	9339	10236	9538	
13	BL 190070	BL190070	BL 130038	BL 140009	0.7	8275	10454	10842	9327	9534	9441	10236	9540	
14	BL 190078	BL190078	BL 130083	BL 150146	1.7	9275	10953	9137	9420	9536	9439	10538	9639	
15	BL 190079	BL190079	BL 130083	BL 150059	1.6	10075	10854	8941	9923	9036	9840	10739	9940	
16	BL 190081	BL190081	JM 131648	BL 140041	2.5	11076	8657	10041	11223	9737	9642	9040	9342	
17	BL 190091	BL190091	BL 130038	BL 130076	1.4	9573	10156	9946	10127	11033	9841	9740	9841	
18	BL 190117	BL190117	TNJ 140462	BL 110104	0.2	8475	10457	9946	9630	11840	9545	9429	9442	
19	BL 200026	BL200026	BL 170074	BL 170094	0.5	11170	8948	10231	10310	9920	9929	9636	9830	
20	BL 200040	BL200040	BL 170074	BL 170135	0.5	10370	8449	10132	11013	10122	9030	9435	9031	
21	BL 200053	BL200053	MJ 130081	BL 160078	1.0	10172	9153	10036	9716	9128	9035	9132	8934	
22	BL 200074	BL200074	TNJ 140462	BL 120041	0.4	8674	10155	9640	10223	10232	9039	9228	8937	
23	BL 200100	BL200100	JM 131648	BL 110046	0.3	9374	9159	11549	9733	9632	9643	8945	9443	
24	BL 200103	BL200103	JM 172284	BL 140031	2.9	9972	9852	10042	10924	8228	9737	10139	9737	
25	BL 200127	BL200127	JM 131648	BL 110208	0.0	9372	9251	10343	10722	9824	9135	8836	8935	
26	BL 200147	BL200147	BL 130046	BL 130073	0.2	8873	11957	9145	8425	9432	9840	11341	10140	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

IDNaam			Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groe Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groe Wrde	Prod Wrde	
						★★★★								
27	BL 210014	BL210014	BL 160126	BL 180116	5.1	11070	8350	10630	11514	9120	9730	8834	9431	
28	BL 210023	BL210023	BL 160126	BL 180076	6.7	10670	8650	10131	10914	9619	9330	9034	9131	
29	BL 210824	BL 210824		JM 111220	0.0	11164	8641	11542	7827	7126	9334	10232	9434	
30	BL 220060	BL220060		BL 180073	0.0	8865	11134	11019	789	7318	9923			
31	BL 220834	BL220834	BL 140061	JM 162192	1.7	11174	8460	9854	11643	9939	9449	9650	9449	
32	BL 220839	BL220839	BL 140061	JM 162141	0.2	11874	9160	9254	11144	9838	9949	10848	10149	
33	JM 111220	JM111220	IRT 070053	JM 050046	0.6	8986	9083	11785	8555	11552	9566	9062	9365	
34	JM 141866	JM141866	JM 090071	JM 090041	4.9	10182	8579	10478	12146	11146	9760	7248	8958	
35	JM 162093	JM162093	E530	JM 131684	0.0	11078	8973	8562	11848	10047	9057	8844	8854	
36	JM 162192	JM162192	JM 131530	JM 111215	0.8	11781	7976	9867	10242	10249	9058	7452	8457	
						★★★								
1	BL 180093	BL180093	TNJ 140462	BL 110040	0.6	8975	8571	10446	11225	9638	8446	8430	8243	
2	BL 180101	BL180101	JM 131648	BL 130030	2.0	8275	10272	10141	10824	7938	8846	9239	8745	
3	BL 180116	BL180116	JM 131648	BL 130018	1.2	9776	8272	9944	11626	8141	8148	8142	7947	
4	BL 180129	BL180129	TNJ 140462	BL 120098	0.5	8877	9071	9547	11230	9842	8249	8929	8145	
5	BL 190038	BL190038	JM 131648	BL 140087	2.5	9375	9258	10142	10727	8838	8843	8941	8743	
6	BL 190053	BL190053	BL 130038	BL 140117	0.8	8075	10352	9244	9229	10739	8443	9240	8342	
7	BL 190071	BL190071		BL 110028	0.0	10171	8539	11037	9423	5424	8432	9624	8530	
8	BL 190076	BL190076	JM 131648	BL 140031	1.7	8375	9457	10441	10924	7438	8442	8540	8242	
9	BL 190094	BL190094	JM 131648	BL 150049	0.7	11275	8455	10433	10223	6634	8939	9536	8938	
10	BL 190095	BL190095	TNJ 140462	BL 120086	0.4	8276	10457	9245	8926	10739	8443	9729	8540	
11	BL 190109	BL190109	BL 130038	BL 130021	2.5	9175	10154	8438	11126	9836	8641	8938	8540	
12	BL 190111	BL190111	TNJ 140462	BL 130042	0.1	8775	9356	9341	10128	10739	8243	9328	8240	
13	BL 190122	BL190122	TNJ 140462	BL 120098	0.5	9374	9257	9447	10830	9736	8543	9329	8540	
14	BL 200016	BL200016	BL 170074	BL 170071	0.6	10870	8449	9332	11013	8623	8431	9437	8532	
15	BL 200034	BL200034	BL 170074	BL 170079	0.7	7770	10049	9833	10815	9022	8431	9736	8632	
16	BL 200063	BL200063		BL 130021	0.0	8567	10236	10327	9220	5922	8428			
17	BL 200075	BL200075	TNJ 140462	BL 120123	0.4	7874	10357	9245	10130	9934	8342	9131	8340	
18	BL 200105	BL200105	TNJ 140462	BL 130036	0.5	8173	9755	9841	10727	8732	8440	9030	8338	
19	BL 200154	BL200154	BL 130046	BL 130088	0.1	10373	10157	7944	9628	10132	8741	10441	9041	
20	BL 200158	BL200158	TNJ 140462	BL 130040	0.6	9074	9155	9641	10322	9832	8339	9026	8236	
21	BL 200801	BL 200801	JM 152011	JM 162155	0.9	12074	8360	8751	10741	10034	8946	7946	8546	
22	BL 200804	BL 200804		JM 162141	0.0	11767	8638	9934	8124	6323	8431	10625	8830	
23	BL 200807	BL 200807		JM 162093	0.0	11966	8537	9931	9424	6324	8830	10122	9028	

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID	Naam		Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	
										★★				
24	BL 210067	BL 210067	IRT 990016	BL 160142	0.7	95 60	92 59	90 50	104 30	119 38	88 44	89 38	86 43	
25	BL 210812	BL210812	BL 140061	JM 162155	1.5	105 74	81 60	96 54	119 44	97 38	86 49	95 48	87 49	
26	BL 210816	BL210816	BL 140061	JM 162102	1.5	104 74	75 60	95 53	129 43	103 38	84 48	90 48	83 48	
27	BL 210819	BL 210819		JM 141764	0.0	106 67	83 40	111 40	93 27	55 26	85 34	100 28	86 33	
28	JM 141764	JM141764	BL 080009	JM 101132	1.8	107 83	72 80	106 80	115 54	83 52	84 65	85 56	82 63	
29	JM 152035	JM152035	JM 121379	JM 100113	0.0	87 80	98 76	93 74	106 51	97 42	86 58	82 46	83 56	
30	JM 162134	JM162134	642A	JM 111243	0.0	82 81	102 78	93 71	107 57	103 46	88 61	92 55	87 60	
										★★★				
1	BL 180076	BL180076	JM 131648	BL 130081	2.5	85 76	90 72	89 46	105 28	91 38	73 47	86 40	73 46	
2	BL 190061	BL190061	BL 130038	BL 130085	0.2	89 75	94 55	85 41	110 26	94 38	77 42	84 38	76 41	
3	BL 220831	BL220831	BL 140061	JM 162155	1.5	92 74	76 60	95 54	119 44	97 38	72 49	95 48	75 49	
4	JM 111230	JM111230	JM 070051	JM 010031	0.1	107 85	61 83	105 86	101 57	102 54	73 68	81 62	71 67	
5	JM 162119	JM162119	JM 121367	JM 100116	0.0	112 77	82 73	79 64	105 42	112 45	79 55	87 42	79 52	
6	JM 162141	JM162141	JM 121367	JM 120126	0.0	98 80	91 75	85 68	91 48	100 47	77 59	97 50	79 57	
										★				
1	JM 151931	JM151931	DVPD008	JM 121498	0.0	91 80	102 78	63 73	105 50	88 48	68 61	94 54	70 60	
2	JM 162102	JM162102	JM 131650	JM 100134	0.0	103 78	57 74	91 66	129 45	109 45	65 57	61 48	59 55	
3	JM 162155	JM162155	JM 131530	JM 131524	1.5	103 81	69 76	92 67	107 46	97 47	69 58	72 50	66 56	
4	JM 162182	JM162182	JM 121367	JM 100122	0.0	94 78	88 73	71 65	91 46	123 46	66 57	91 43	68 54	
5	JM 162209	JM162209	JM 121474	JM 101149	2.1	101 80	72 76	90 66	110 45	100 46	69 58	73 44	66 55	

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
	Gebtegewig	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 Vrughbaarheid 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 Vrughbaarheid, sal geneties bogemiddeld wees ten opsigte van lewendige diere in die ras vir vrughbaarheid.

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.

