

BEEFMASTER

GENOMIESE TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



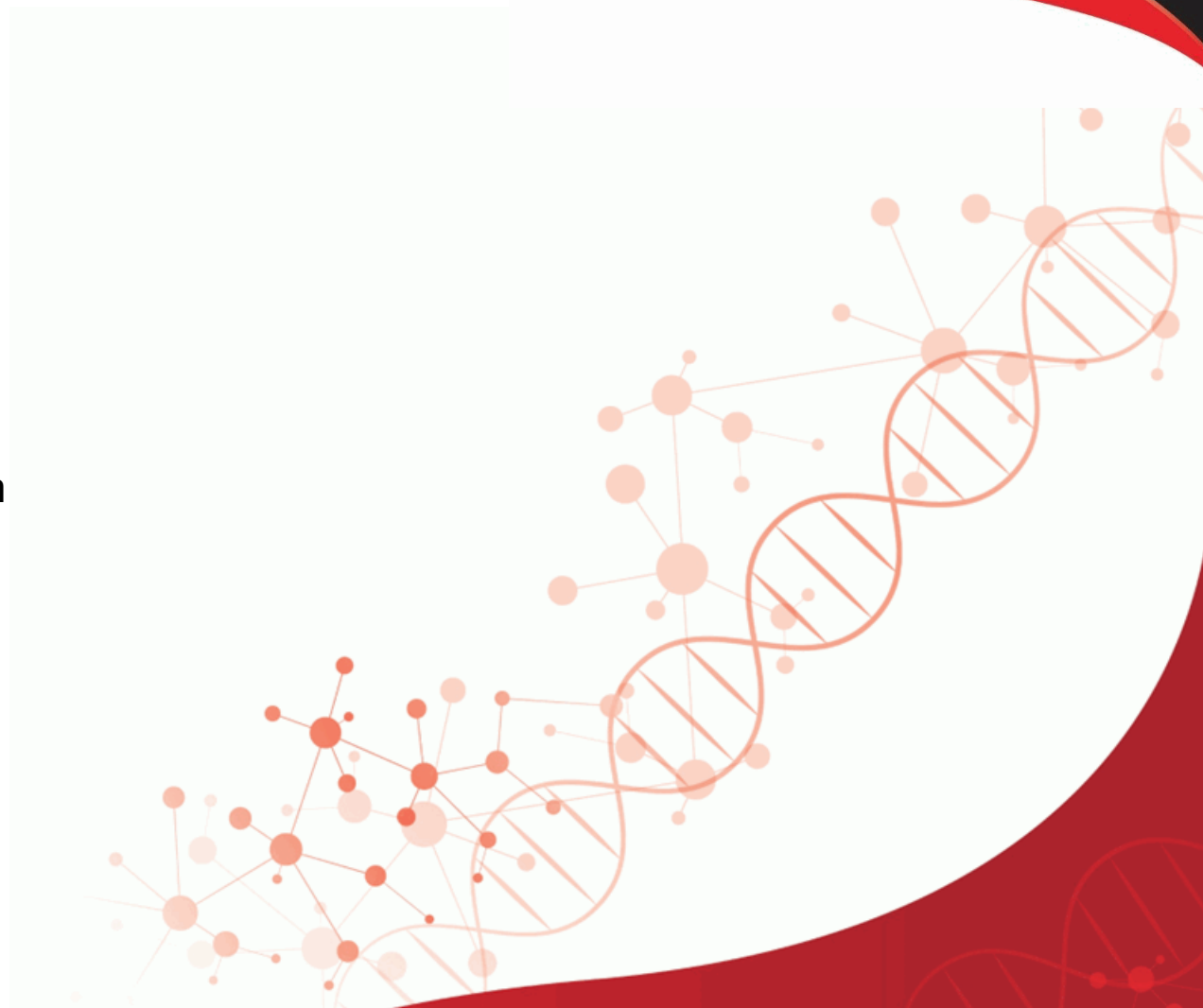
MNR. J. STEENKAMP

Kudde nommer: 680190

E-pos: steenkampjuan1@gmail.com



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

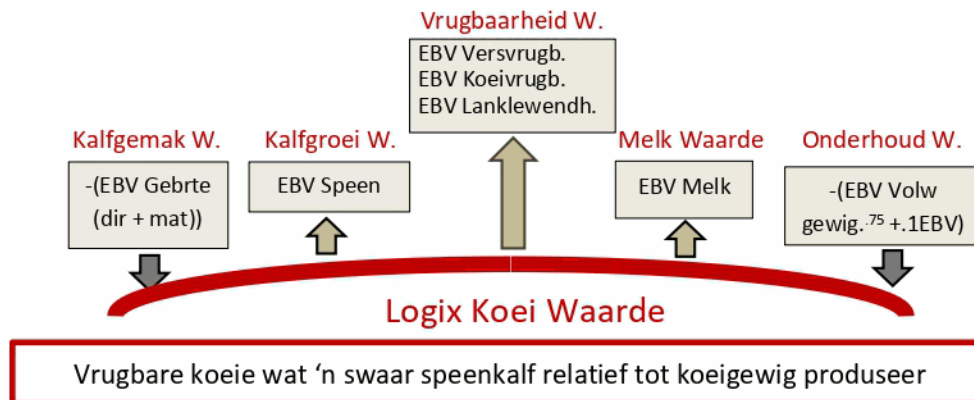


Selekteer vir meer vleis aan die karkas, soos bereken vanaf eindgewig in Fase C & D groeitoets en RTU skandering.

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.

GROEIERS

(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

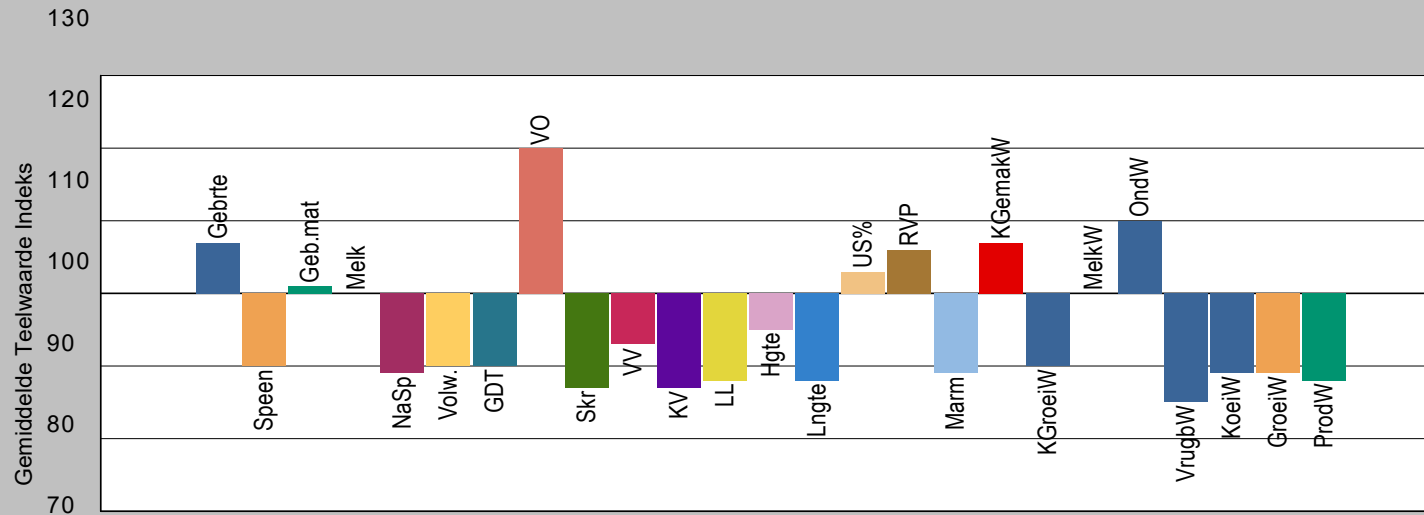
Groter groepe gee akkurater en meer stabiele teelwaardes, omdat die gemiddeld en verspreiding van die groep meer akkuraat bepaal kan word en dus meer verteenwoordigend is. Groepe behoort minstens 5 diere te vergelyk, maar verkieslik meer. Weeg al die diere in dieselfde groep op dieselfde dag – korreksies 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	-0.27	107	0.34
	Speen gewig	6.4	90	12.1
	Geboorte Mat.	-0.08	101	-0.05
	Melk(Sp.Mat.)	-1.3	100	-1.4
Naspeen groei	NaSpeen gewig	10.4	89	19.0
	Volwasse gewig	-4	90	7
	GDT	36	90	72
	Voeromset	-61	120	-39
Vrugbaarheid	Skrotum	3.9	87	11.1
	Vers vrugbaarh.	-1.9	93	-7.5
	Koei vrugbaarh.	-1.4	87	-4.1
	LankLewendh.	7.3	88	14.8
Raam	Hoogte	-1	95	1
	Lengte	2	88	13
Karkas	Oogsp.oppervl	1.26	104	0.85
	Vet	-0.54	89	0.11
	Marmering	-0.30	89	0.30

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	107
Kalf Groei	90
Melk	100
Onderhoud	110
Vrugbaarheid	85
Koei waarde	89
Groei waarde	89
Produksie Waarde	88
Karkas waarde	106

- 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.

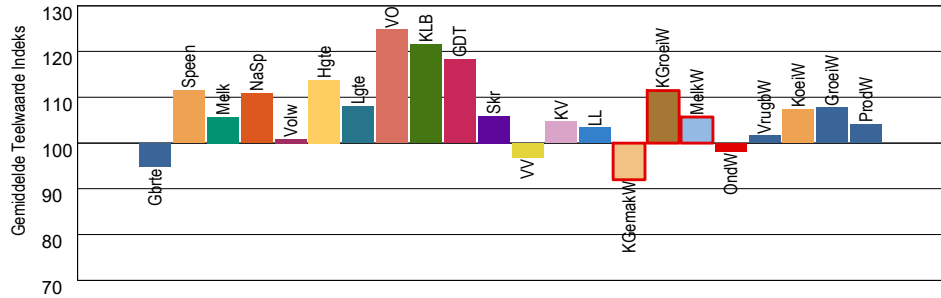
Genetiese Venster

Diere beskikbaar vir teling

Bulle op plaas

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

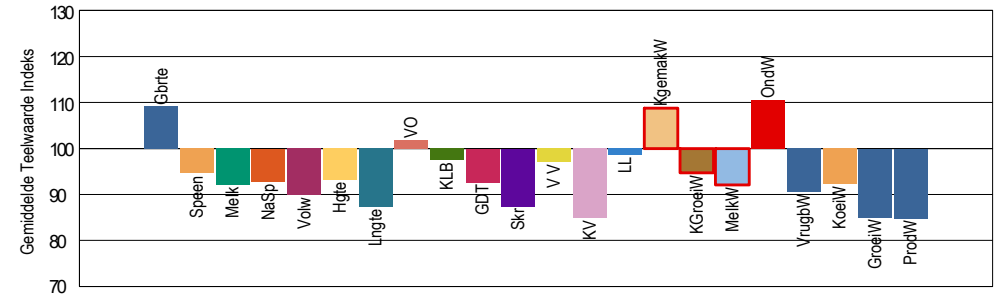
Aantal: 10



Koei Kudde

Koeie gebore in 2024 en vroeër

Aantal: 53

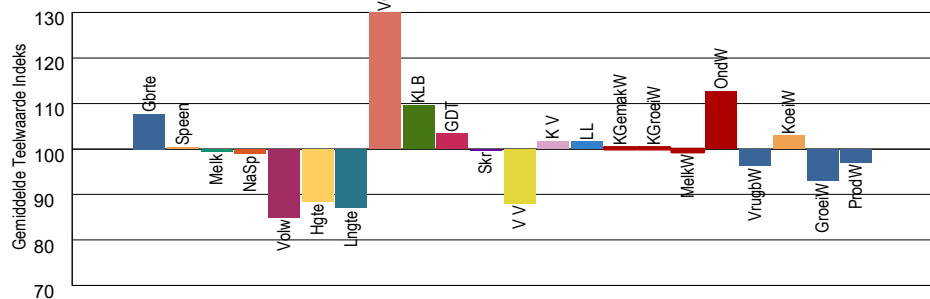


Resultate van vorige seleksie-besluite

Vaders van jong diere

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

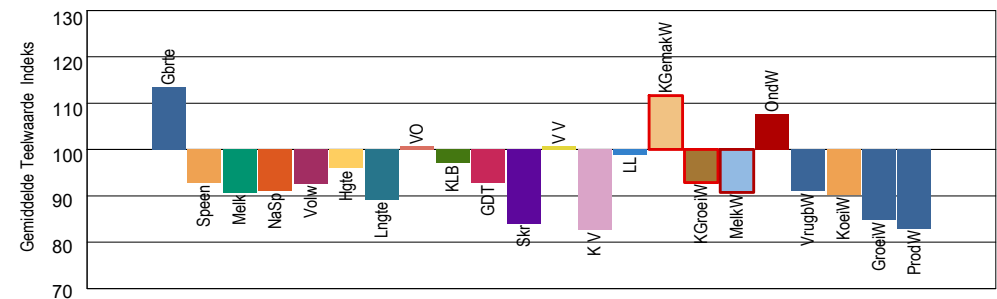
Aantal: 3



Koeie ouer as 6 jaar

Koeie gebore in 2020 en vroeër

Aantal: 28

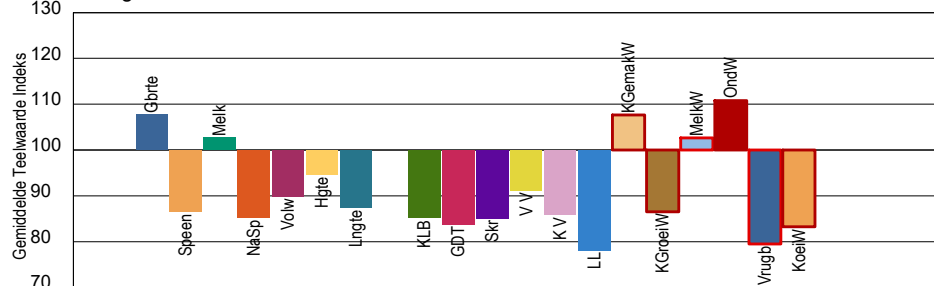


Seleksie moontlikhede

Bul Kalwers

Bulle gebore in 2025

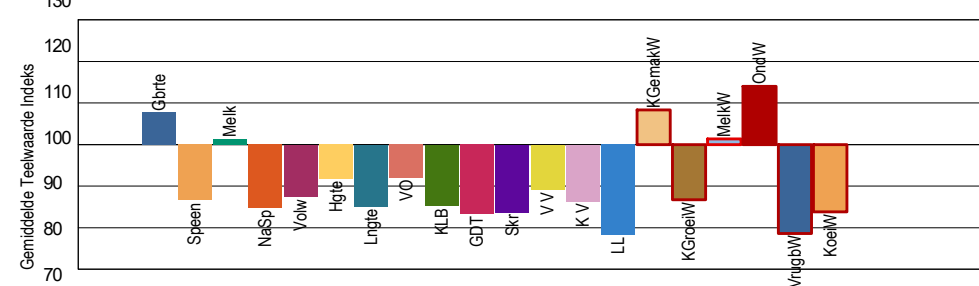
Aantal: 27



Vers Kalwers

Vers gebore in 2025

Aantal: 42

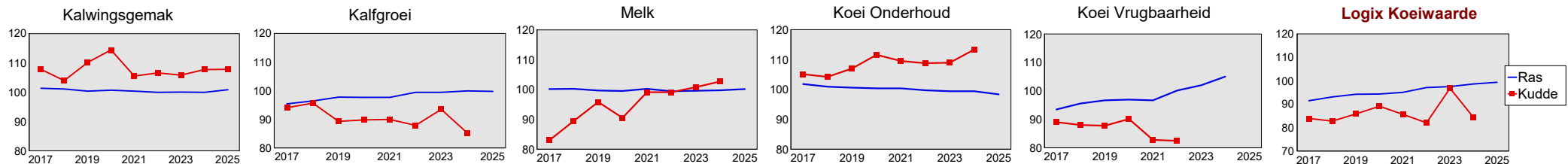


Opsomming van Koei Kudde

			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
2012	1	★★★★☆	125	79	103	113	106	106			118	79	111	103	78	89	72	73	80	129	89	102	89	78	
2014	1	★★★★	109	85	120	98	83	87			107	85	100	120	85	99				79	77	104			
2016	7	★★★★	103	86	121	101	88	92			105	86	93	121	86	98	89	86	97	90	89	94	111	97	
2017	6	★★★★	111	94	85	108	88	86	84	80	107	94	115	85	92	93	92	96	82	103	76	97	97	90	
2018	5	★★★★	114	91	90	102	89	84	84	77	110	91	108	90	89	99	91	96	81	104	75	99	97	88	
2019	8	★★★★	113	90	96	105	95	94	90	86	116	90	105	96	88	95	96	99	89	102	89	100	100	94	
2020	14	★★★★	111	93	94	112	92	93	84	86	116	93	104	94	91	88	93	97	84	97	86	100	93	87	
2021	20	★★★★	108	88	97	112	83	85	79	78	107	88	99	97	88	89	86	91	88	93	83	88	87	82	
2022	18	★★★★	107	90	99	108	85	87	83	75	106	90	103	99	88	93	86	88	85	96	85	89	97	89	
2023	17	★★★★☆	102	101	98	115	94	103	89	96	101	101	102	98	99	85	97	102	95	90	94	103	91	87	
2024	23	★★★★	112	87	99	114	81	87			110	87	100	99	85	87	83	85	83	90	86	82	91	84	
2025	42	★★★★	108	87	101	114	79	84			108	87	99	101	85	87	83	85	84	89	86	78	92	85	
Koeie in Kudde gemiddeld:			110	89	100	109	89	91	85	83	109	89	103	100	88	92	88	91	86	97	85	95	95	87	

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.



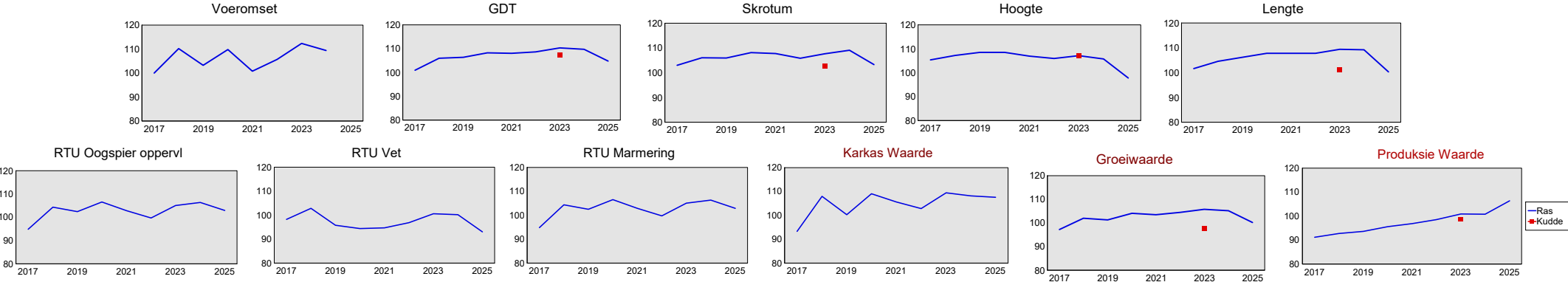
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid							Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Dir EBV	Mat EBV				Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	
2017	29	0.01	-0.49	108	10	8.7	94	10	-6.18	83	10	12.8	8	1	105	10	-11.7	10	0.7	26	8.0	89	84
2018	36	0.09	-0.13	104	33	9.6	96	33	-4.36	89	22	12.7	13	2	104	16	-9.0	12	-0.5	34	8.2	88	83
2019	44	-0.66	-0.10	110	32	5.9	89	32	-2.62	96	20	11.6	12	-1	107	23	-4.4	13	-2.9	40	5.6	88	86
2020	63	-1.06	-0.23	114	44	6.3	90	44	-4.09	90	23	11.8	15	-4	112	18	-5.3	15	-1.5	61	8.0	90	89
2021	56	-0.15	0.08	106	53	6.3	90	53	-1.68	99	35	11.3	15	-8	109	20	-0.7	9	-1.7	40	6.4	83	86
2022	55	-0.18	-0.06	107	50	5.2	88	50	-1.67	99	29	8.3			109	20	-0.2					82	82
2023	57	-0.24	0.02	106	50	8.3	93	50	-1.19	101	28	19.9			109								97
2024	60	-0.30	0.02	108	48	3.6	85	48	-0.66	103	29	7.2			113								84
2025	73	-0.28	-0.02	108																			

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Koei Vrugbaarheid							Koei Waarde
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Speen gewig	Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Vers Vrugh.		Koei Vrugh.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.			
	Aantal	Dir EBV				Mat EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal		EBV	Aantal	
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					
2017																									
2018																									
2019																									
2020																									
2021																									
2022																									
2023				12	99	107	12	12.7	103	12	6	107	12	15	101								98		99
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	Grbre Groeï toets	Speen Dogt/Kalw		
	Naam																													
BOS 133084		WO 100126 BOS 044276	127	105	110	100	108	127	93	119	138	105	99	110	107	97	102	100	118	124	110	90	84	96	113	122	106	108	106	
			95	96	93	91	92	86	91	87	-2.82	15.0	-0.01	1.3	24.2	4	78	-40	21.2	-25.9	-6.1	8.6	-8	9	2.15	1.39	0.62	39	17	48
BOS 144253		BOS 099122 BOS 099482	78	125	140	99	110	138	96	130	86	125	83	140	118	97	112	122	114	93	112	116	109	98	105	108	105	271	248	
			99	98	97	97	96	89	96	90	1.52	26.4	0.61	9.7	33.1	4	115	-63	19.2	-2.1	-6.4	24.8	7	11	1.37	0.56	0.60	81	83	256
MB 190671		BOS 144253 BOS 133291	78	134	101	95	122	130	121	128	73	134	115	101	132	103	133	132	111	104	126	121	118	116	121	98	110	22	20	
			80	83	68	56	58	64	56	62	2.61	31.7	-0.63	-1.2	44.0	11	191	-74	17.3	-10.4	-9.3	27.7	12	28	2.95	0.00	0.84	10	2	3
SPB 130154		MAJ 070622 SPB 060005	99	111	73	95	82	74	98	71	96	111	131	73	107	104	112	119	83	110	66	87	105	105	102	92	87	100	71	
			92	92	87	80	76	79	44	72	0.64	18.2	-1.29	-9.0	24.5	12	115	-60	1.5	-15.3	2.7	6.8	4	18	1.09	-0.34	-0.46	30	78	
SPB 170098		SPB 130281 SPB 120048	117	91	71	123	99	95	86	88	153	91	119	71	92	80	100	107	69	106	108	86	84	85	95	93	91	38	20	
			85	83	72	60	60	67	40	62	-4.03	7.1	-0.80	-9.4	12.9	-16	73	-47	-6.3	-11.9	-5.7	6.3	-8	-1	0.31	-0.28	-0.23	9	15	
SPB 180028		SPB 130051 SPB 110069	102	82	102	137	69	84	72	75	106	82	87	102	80	58	78		104	62	79	86	52	57				53	48	
			86	89	70	57	56	67	40	62	-0.17	1.9	0.45	-0.9	3.8	-41	-6		13.4	22.2	0.1	6.2	-26	-28				2	6	6
TJS 200014		SPB 170098 TJS 130004	121	85	95	106	98	95	86	88	144	85	102	95	85	94	99		84	98	100	98	95	88				2	2	
			63	64	51	30	34	46	24	42	-3.32	3.5	-0.12	-2.7	7.8	0	69		1.9	-5.6	-4.1	13.8	-1	2				1		
Z 140171		FXF 060122 FXF 050277	95	100	70	110	98	83	88	77	101	100	83	70	94	92	89	70	116	102	110	86	107	94	86	88	104	20	18	
			82	83	76	67	67	69	34	62	0.22	11.9	0.64	-9.7	14.8	-1	30	-6	20.3	-9.3	-6.0	6.2	5	8	-0.53	-0.60	0.51	12	19	

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/	Serotum	Inname	GDT	Voer-	Groeï	OSO	Vet	Marme-	Karkas
Toetsstasie		ID	Ma ID	Wrde	dir	gewig				Hoogte				omset	Wrde	Oogspier-		ring	Wrde
202401 D11 M																			
STEENKAMP	0680190BMA			91		78	76	62	71	70	86		86		76				
	TJS 230005		TJS 200014	40		-6		-23	-15	1.06	3.2		23		35				
	96578109		TJS 210004		59	67		66	70	68	68		57						
	TJS 230024		MB 190671	113	114	114	106	108	100	100	100	92	122	126	110	108	89	93	111
	96578240		TJS 200017	45	62	30	19	6	1.13	10.9	72	0.27	151	-67	42	1.59	-0.53	-0.12	18
					71	71	70	73	72	72	72	14	62	14		19	17	17	
	TJS 230027		SPB 180028	91	103	104	97	107	86	116	116		110		99	93	86	79	95
	96578356		TJS 180015	48	66	21	11	6	1.09	20.4	71		108		37	0.13	-0.73	-0.91	5
					70	70	69	73	71	71	71		61			5	5	5	5
	TJS 230041		MB 190671	115	132	141	135	137	110	118	118	71	147	148	132	127	91	100	135
	96578307		TJS 190017	47	64	55	47	23	1.15	21.5	72	0.67	244	-92	42	3.54	-0.42	0.27	18
					70	70	70	73	72	72	72	14	62	14		19	18	18	
	TJS 230047		MB 190671	106	113	108	104	107	98	84	84	108	107	115	96	105	90	83	107
	96578471		TJS 160008	43	61	24	18	6	1.12	1.9	71	-0.03	97	-56	42	1.30	-0.50	-0.64	18
					69	69	69	72	70	71	71	14	61	14		19	17	17	
	TJS 230052		MB 190671	108	113	117	116	132	87	114	114	93	121	125	112	104	85	83	108
	96904180		TJS 160016	44	62	33	29	20	1.10	19.2	71	0.26	150	-67	42	1.25	-0.79	-0.67	18
					69	69	69	72	70	71	71	14	61	14		19	17	17	
	TJS 230054			87	92	99	105	112	93	104	104	112	97	100	88	87	88	92	92
	97906887		TJS 190008	28	31	16	18	9	1.11	13.7	67	-0.09	63	-39	35	-0.38	-0.60	-0.13	7
					65	65	64	69	66	66	67	5	55	5		7	7	7	7
	TJS 230060		MB 190671	109	123	128	131	143	97	114	114	81	127	121	119	114	91	100	119
	96578323		TJS 190005	46	63	43	43	26	1.12	18.9	71	0.49	168	-61	42	2.22	-0.43	0.28	20
					70	70	69	73	71	71	71	15	62	15		20	19	18	

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	
MB 190671 90078577 MB 190671		10	BOS 144253 BOS 133291	78 80	134 83	101 68	95 56	122 58	130 64	121 56	128 62	126 36	73 2.61 84	115 -0.63 67	103 11	134 31.7 83	101 -1.2 68	133 120 69	132 44.0 71	133 191 79	132 -74 28	111 17.3 85	104 -10.4 61	126 -9.3 48	121 27.7 64	118 12 86	116 28 84	121 2.95 38	98 0.00 35	110 0.84 34	
MB 210046 91983379 MB 210046		1	BOS 133084 MB 180783	125 77	113 83	108 57	86 46	108 47	124 58	124 42	123 55	122 16	134 -2.50 83	84 0.59 58	113 22 46	113 19.9 83	108 0.8 57	113 72 62	118 32.9 56	132 189 66	131 -73 10	112 18.0 74	113 -17.8 49	108 -5.7 31	100 14.7 61	103 3 76	108 21 73	129 3.71 16	102 0.21 15	109 0.82 14	
TJS 230005 96578109 23 05			TJS 200014 TJS 210004	117 56	78 59	88 39	124 28	95 29	91 40	76 35	82 39		145 -3.41 61	95 0.16 40	77 -19 28	78 -0.7 59	88 -4.9 39	71 -26 42	77 1.2 46	86 23 57		86 3.2 68	98 -5.7 33	96 -3.3 16	97 12.9 38	71 -15 70	62 -23 66				
TJS 230024 96578240 23 24			MB 190671 TJS 200017	99 60	114 62	102 45	96 35	105 37	113 45	110 42	109 44	111 18	97 0.56 64	104 -0.21 46	102 9 35	114 20.2 62	102 -0.7 45	115 76 47	115 30.5 50	122 151 62	126 -67 14	100 10.9 72	95 -3.3 41	105 -5.2 27	112 22.1 43	108 6 73	106 19 70	108 1.59 19	89 -0.53 17	93 -0.12 17	
TJS 230027 96578356 23 27			SPB 180028 TJS 180015	81 63	103 66	116 51	109 40	80 39	91 48	99 37	87 46	95 5	85 1.62 67	93 0.20 51	92 -2 40	103 13.8 66	116 3.1 51	119 88 52	101 19.9 54	110 108 61		116 20.4 71	82 6.5 45	79 0.2 23	94 11.1 48	107 6 73	97 11 69	93 0.13 5	86 -0.73 5	79 -0.91 5	
TJS 230041 96578307 23 41			MB 190671 TJS 190017	76 61	132 64	110 50	85 37	105 39	115 47	132 42	116 46	135 18	67 3.05 65	111 -0.49 48	114 23 37	132 30.8 64	110 1.3 50	132 118 50	131 43.3 52	147 244 62	148 -92 14	118 21.5 72	98 -5.6 42	104 -4.8 30	110 21.1 44	137 23 73	135 47 70	127 3.54 19	91 -0.42 18	100 0.27 18	
TJS 230047 96578471 23 47			MB 190671 TJS 160008	82 59	113 61	115 49	90 28	104 32	106 43	96 42	100 43	107 18	81 1.91 62	108 -0.36 47	108 16 28	113 19.5 61	115 2.9 49	120 90 46	111 27.2 43	107 97 61	115 -56 14	84 1.9 71	95 -3.9 31	110 -6.1 24	104 17.0 42	107 6 72	104 18 69	105 1.30 19	90 -0.50 17	83 -0.64 17	
TJS 230052 96904180 23 52			MB 190671 TJS 160016	87 60	113 62	106 50	97 30	106 33	108 44	112 42	106 44	108 18	84 1.63 63	111 -0.47 49	101 8 30	113 19.4 62	106 0.2 50	116 80 47	112 28.3 46	121 150 61	125 -67 14	114 19.2 71	93 -1.8 34	114 -6.9 24	107 19.2 42	132 20 72	116 29 69	104 1.25 19	85 -0.79 17	83 -0.67 17	
TJS 230054 97906887 TJS 230054			TJS 190008	103 49	92 31	104 29	108 18	84 24	87 28	88 35	81 29	92 7	107 -0.22 54	86 0.51 33	93 -1 18	92 7.2 31	104 -0.4 29	95 31 26	90 11.3 39	97 63 55	100 -39 5	104 13.7 67	92 -1.1 27	93 -2.6 14	81 3.1 30	112 9 69	105 18 64	87 -0.38 7	88 -0.60 7	92 -0.13 7	
TJS 230060 96578323 23 60		1	MB 190671 TJS 190005	72 60	123 63	107 48	92 36	107 38	109 46	119 42	108 45	119 20	75 2.41 64	99 -0.02 46	106 14 36	123 25.7 63	107 0.6 48	126 103 49	121 35.5 51	127 168 62	121 -61 15	114 18.9 71	99 -6.3 42	112 -6.4 28	107 19.1 43	143 26 73	131 43 69	114 2.22 20	91 -0.43 19	100 0.28 18	
TJS 240011 97489926 TJS240011			TJS 160005	85 50	88 52	127 39	97 13	85 18	83 33				92 1.04 54	83 0.62 37	99 6 13	88 5.1 52	127 6.2 39	108 61 35	86 8.2 34	93 48 7		97 9.1 9	86 3.2 21	87 -1.5 7	92 9.9 27	109 7 9	100 13 8				
TJS 240012 98929045 TJS 240012			TJS 200040	84 45	92 47	115 27							86 1.48 50	96 0.10 27		92 7.8 47	115 2.8 27		92 12.9 19						94 10.8 19						

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	
	TJS 240014 98929011 TJS240014		TJS 200027	111 43	82 47	107 27							111 -0.57 49	96 0.11 24		82 1.7 47	107 0.6 27		79 2.8 20				80 8.3 11		88 7.1 19						
	TJS 240018 97489967 TJS240018		TJS 210053	98 46	89 50	101 27	112 15	77 16	78 30				99 0.39 52	96 0.10 26	90 -4 15	89 5.6 50	101 -1.3 27	91 20 31	84 6.5 34				84 5.2 24	89 -2.0 5	75 -0.6 20						
	TJS 240023 97490015 TJS240023		TJS 210049	99 48	86 50	102 27	112 19	75 16	76 31				104 0.04 53	86 0.48 29	90 -4 19	86 4.3 50	102 -0.8 27	89 17 32	88 9.9 34				83 5.8 23		77 0.5 21						
	TJS 240027 98929060 TJS240027		TJS 200037	124 44	71 47	99 27							123 -1.61 49	93 0.20 25		71 -4.8 47	99 -1.7 27		70 -4.1 20						79 1.8 19						
	TJS 240037 97924955 TJS240037		TJS 180015	98 52	90 55	119 38	100 29	81 27	86 38			87 5	101 0.24 56	92 0.28 37	97 4 29	90 6.2 55	119 4.0 38	105 53 41	88 10.0 31	96 56 21			92 6.7 24	96 -4.3 29	80 0.0 19	84 5.1 32	107 5 25	98 12 24	82 -0.95 5	88 -0.57 5	
	TJS 240050 97916126 TJS240050		TJS 160015	97 49	87 51	124 36	98 16	78 15	82 32				101 0.24 53	87 0.45 35	99 6 16	87 4.4 51	124 5.2 36	104 52 34	85 7.7 20	92 43 7			95 8.5 9	83 6.1 16		81 3.3 27	112 8 9	102 15 8			
	TJS 250006 99835373 TJS250006		TJS 200055	133 50	86 32	90 29	115 20	85 21	95 28				126 -1.83 55	110 -0.46 34	88 -7 20	86 4.3 32	90 -4.3 29	79 -6 27	85 7.8 27	83 10 17			80 -0.1 19	95 -3.9 27	98 -3.6 11	77 0.3 26	90 -4 19	84 -2 18			
	TJS 250014 99847147 TJS250014		TJS 210035	91 50	91 33	108 28	126 22	77 22	89 29				95 0.72 55	88 0.42 32		74 -22 22	91 7.1 33	108 0.8 28	109 62 28	89 10.6 28	82 6 20			94 7.7 22	85 4.4 28	88 -1.6 13	77 0.3 24	88 -5 22	82 -3 22		
	TJS 250015 99835415 TJS250015		TJS 210016	101 50	90 33	92 32	118 25	80 25	81 30			77 5	100 0.37 55	104 -0.23 34	85 -10 25	90 6.2 33	92 -3.6 32	87 11 30	87 8.8 26	83 12 16			82 0.7 18	96 -4.3 29	83 -0.7 17	79 1.5 28	93 -3 19	86 0 18	73 -1.76 5	87 -0.63 5	
	TJS 250016 99847154 TJS250016		TJS 210032	110 50	91 33	97 31	112 24	78 24	84 30			79 5	106 -0.15 55	108 -0.39 34	90 -4 24	91 6.7 33	97 -2.3 31	90 18 29	89 10.5 25	85 19 16			83 1.6 18	96 -4.0 28	82 -0.5 17	76 0.2 27	95 -2 19	88 2 18	75 -1.59 5	88 -0.61 5	
	TJS 250022 99847188 TJS250022		TJS 210008	126 50	83 33	83 32	102 26	80 25	74 31			76 5	121 -1.37 55	108 -0.36 34	97 4 26	83 2.5 33	83 -6.1 32	68 -35 30	81 4.3 26	82 5 18			81 0.3 20	98 -5.6 29	85 -1.1 17	76 0.2 28	91 -4 21	84 -2 20	73 -1.81 5	88 -0.60 5	
	TJS 250023 99835456 TJS250023		TJS 160011	100 50	86 29	110 37	113 16	78 16	83 27				104 0.04 54	87 0.45 36	89 -6 16	86 3.7 29	110 1.5 37	96 33 27	84 6.6 20	78 -9 14			97 9.6 17	85 4.4 17	88 -1.6 7	80 2.2 24	101 2 18	89 3 17			

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		
TJS 250027 99835480 TJS250027			TJS 210047	77 48	97 28	115 25	94 17	80 17	75 25				81 1.94 53	97 0.08 29	103 10 17	97 10.5 28	115 2.8 25	106 57 23	95 15.0 24				91 -0.2 24	92 -2.5 8	74 -1.6 18							
TJS 250028 99835498 TJS250028			TJS 180020	129 52	80 36	97 38	100 33	79 26	78 34			79 5	126 -1.86 56	98 0.04 38	98 5 33	80 0.6 36	97 -2.3 38	75 -17 36	79 2.5 32	85 19 16		83 1.6 18	89 1.1 31	82 -0.4 18	83 4.2 30	95 -2 19	88 2 18	75 -1.57 5	88 -0.61 5			
TJS 250033 99835548 TJS250033			TJS 160016	102 50	85 27	109 36	114 14	80 14	85 26				101 0.27 54	101 -0.10 36	87 -7 14	85 3.6 27	109 1.2 36	96 32 26	84 6.3 18	81 4 14		88 4.5 17	83 5.8 16		77 0.8 24	100 1 18	87 1 17					
TJS 250037 99835589 TJS250037			TJS 220023	117 47	87 28	97 20	102 17	78 18	78 24				115 -0.92 53	100 -0.06 27	96 3 17	87 4.5 28	97 -2.3 20	83 2 22	84 6.4 20	86 23 8		88 4.0 9	87 2.9 26	88 -1.7 9	76 -0.2 19	98 0 9	92 5 9					
TJS 250040 99835605 TJS250040			TJS 210023	115 43	80 13	104 19							116 -0.96 49	92 0.25 24		80 0.3 13	104 -0.4 19								76 0.0 13							
TJS 250047 99835654 TJS250047			TJS 200041	115 51	85 34	91 34	115 28	81 25	81 32			75 5	113 -0.76 55	99 -0.01 36	88 -7 28	85 3.3 34	91 -4.1 34	78 -9 32	83 5.5 30	82 7 16		80 0.0 18	96 -4.1 30	81 -0.3 17	82 3.7 28	91 -4 19	84 -2 18	72 -1.90 5	87 -0.65 5			
TJS 250050 99835662 TJS250050			TJS 180015	117 52	81 35	116 36	103 29	80 26	87 33			83 5	120 -1.36 56	84 0.58 37	95 1 29	81 1.2 35	116 3.0 36	93 26 33	81 4.0 31	91 38 21		88 4.3 24	97 -4.9 29	79 0.1 19	82 3.4 30	101 2 25	92 6 24	78 -1.30 5	88 -0.61 5			
TJS 250052 99835670 TJS250052			TJS 210014	103 48	93 29	104 26	114 21	75 19	86 26				100 0.37 53	108 -0.37 29	88 -6 21	93 8.3 29	104 -0.2 26	100 42 25	91 12.2 20	83 10 8		85 2.3 9	90 0.1 25	85 -1.0 12	72 -2.8 21	94 -2 9	88 2 9					
TJS 250056 99835696 TJS250056			TJS 170017	95 52	97 35	103 38	105 25	80 27	83 33			81 5	91 1.05 56	113 -0.56 39	94 0 25	97 10.2 35	103 -0.6 38	100 42 33	95 14.8 29	87 26 16		85 2.5 18	89 1.0 31	86 -1.2 19	81 2.9 30	96 -1 19	90 3 18	77 -1.40 5	88 -0.59 5			
TJS 250058 99835712 TJS250058			TJS 160005	83 50	92 28	125 37	100 13	80 17	82 27				90 1.19 54	83 0.61 37	97 4 13	92 7.5 28	125 5.6 37	112 71 26	90 11.5 23	91 38 7		94 7.8 9	86 3.5 21	87 -1.5 7	82 3.7 24	106 5 9	97 10 8					
TJS 250062 99835738 TJS250062			TJS 220009	105 47	93 27	99 18	107 11	79 19	82 23				103 0.11 53	105 -0.26 26	94 0 11	93 8.0 27	99 -1.6 18	93 25 19	91 11.9 20	87 23 8		88 4.1 9	89 1.1 26	90 -2.1 10	74 -1.1 20	98 0 9	92 6 9					
TJS 250068 99835761 TJS250068			TJS 180011	110 51	87 35	84 37	120 28	76 26	76 33			72 5	108 -0.35 55	100 -0.07 37	83 -13 28	87 4.5 35	84 -6.0 37	76 -14 33	84 6.9 30	79 -6 16		78 -1.7 18	91 -0.5 30	76 0.7 19	81 2.8 29	87 -6 19	80 -6 18	69 -2.16 5	86 -0.68 5			

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	
TJS 250069 99835779 TJS250069	TJS 190004			118 51	75 33	90 32	116 19	88 24	81 29				148 -3.65 55	106 -0.29 35	86 -9 19	75 -2.1 33	90 -4.1 32	68 -34 28	75 0.0 30	85 19 19			78 -1.2 21	100 -7.6 29	94 -2.9 15	82 3.5 28	89 -5 21	84 -2 20			
TJS 250075 99835811 TJS250075	TJS 190012			109 45	82 17	103 25							109 -0.39 50	97 0.07 27		82 1.8 17	103 -0.6 25		81 4.0 6						82 3.5 18						
TJS 250081 99835860 TJS250081	TJS 160017			110 49	85 27	107 36	111 16	79 13	85 26				109 -0.37 53	101 -0.08 35	90 -4 16	85 3.2 27	107 0.5 36	91 21 26	83 5.8 8				90 0.5 11		77 0.6 25						
TJS 250082 99835878 TJS250082	TJS 220039			102 46	83 26	116 18	114 8	72 14	81 21				104 -0.01 52	91 0.30 26	88 -7 8	83 2.3 26	116 3.0 18	99 39 17	81 4.5 16				78 10.0 23		74 -1.4 17						
TJS 250084 99835894 TJS250084	TJS 170002			125 52	84 35	96 38	120 31	79 27	91 34		77 5		118 -1.15 56	113 -0.56 39	82 -13 31	84 2.9 35	96 -2.4 38	85 6 35	82 5.0 30	83 10 16		81 0.3 18	96 -4.1 31	79 0.1 19	81 3.1 31	92 -3 19	85 -1 18	73 -1.79 5	87 -0.64 5		
TJS 250085 99835902 TJS250085	TJS 120078			113 50	82 30	105 38	115 16	88 19	91 28				110 -0.49 54	104 -0.20 38	87 -8 16	82 1.4 30	105 0.0 38	88 13 28	80 3.6 24				105 -11.7 22	89 -1.8 10	82 3.4 24	90 -5 5					
TJS 250086 99835910 TJS250086	TJS 160015			73 49	98 26	132 35	106 16	77 14	88 26				69 2.92 53	100 -0.07 35	93 -1 16	98 10.8 26	132 7.7 35	127 105 26	95 15.5 20	85 19 7		90 5.3 9	84 4.8 16		78 1.4 23	105 4 9	94 8 8				
TJS 250089 99847238 TJS250089	TJS 210021			123 43	77 13	99 19							122 -1.48 49	95 0.16 24		77 -1.4 13	99 -1.6 19								76 0.0 13						
TJS 250090 99847246 TJS250090	TJS 220069			104 47	87 27	99 18	117 14	79 17	83 23				104 0.01 53	98 0.02 26	85 -10 14	87 4.4 27	99 -1.6 18	90 17 20	84 7.0 20	78 -9 8		80 -0.2 9	93 -1.9 25	86 -1.2 8	75 -0.5 17	88 -5 9	82 -4 9				

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 verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
ID Dier nr			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 verh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering
TJS 120078 86963055 TJS12078			125 67	79 59	103 76	113 32	106 37	106 50					118 -1.20 65	111 -0.47 72	89 -6 32	79 -0.2 59	103 -0.7 76	81 -2 56	78 2.1 47	72 -28 7		80 -0.1 9	129 -30.4 44	89 -1.8 19	102 16.0 49	89 -5 9	78 -8 8			
TJS 140001 86962826 TJS14001			109 65	85 56	120 74	98 30	83 34	87 48					107 -0.28 64	100 -0.06 70	99 6 30	85 3.6 56	120 4.3 74	100 41 53	85 7.1 46				79 9.2 39	77 0.6 13	104 17.4 50					
TJS 160005 86962636 TJS1605			74 63	96 57	141 74	88 27	91 34	91 48					87 1.39 62	66 1.30 68	109 17 27	96 9.7 57	141 10.1 74	123 96 53	95 15.2 45	104 87 14		105 14.1 17	90 0.1 42	86 -1.3 13	103 16.5 48	122 14 18	110 23 17			
TJS 160008 86962669 TJS1608			103 58	86 50	126 68								105 -0.05 57	95 0.16 63		86 4.3 50	126 6.0 68		86 8.2 12	90 36 28		85 2.8 34			86 5.9 47	109 7 36	100 13 33			
TJS 160011 86962677 TJS1611			94 62	88 58	115 75	107 31	88 31	89 48					101 0.22 61	80 0.75 67	93 -1 31	88 5.3 58	115 2.7 75	101 45 55	87 9.3 39	78 -6 28		112 17.7 34	88 1.9 34	87 -1.5 11	98 13.6 49	111 8 36	95 9 33			
TJS 160015 86962685 TJS1615			86 60	88 52	145 70	94 32	85 29	93 45					93 0.90 59	81 0.69 65	101 9 32	88 5.1 52	145 11.2 70	122 93 51	88 9.5 39	94 49 14		96 9.1 17	87 2.7 32	85 -1.0 7	95 12.0 47	119 13 18	104 17 17			
TJS 160016 86962693 TJS1616			114 62	81 55	109 72	112 28	90 29	94 46					112 -0.66 61	101 -0.09 67	90 -4 28	81 1.3 55	109 1.1 72	90 18 52	81 4.1 36	85 18 28		94 7.5 34	84 4.7 31	100 -4.0 7	93 10.7 48	109 7 36	90 4 33			
TJS 160017 86962701 TJS1617			117 59	86 54	107 72	102 31	90 27	92 45					113 -0.74 58	106 -0.27 64	96 2 31	86 3.8 54	107 0.6 72	90 19 52	85 7.1 16				98 -5.9 23	88 -1.7 7	93 10.3 50					
TJS 160022 86962719 TJS1622			131 55	79 50	106 68		86 23						122 -1.45 54	119 -0.82 60		79 -0.2 50	106 0.3 68		78 2.2 28	80 -1 28		90 5.6 34	90 0.6 22		93 10.3 45	95 -1 36	85 -1 33			
TJS 170002 88641659 TJS1702	SPB 130154 TJS 110013		115 75	92 71	90 77	123 61	90 55	99 62	81 22	91 54	80 10		113 -0.75 75	137 -1.53 74	79 -17 61	92 7.6 71	90 -4.1 77	90 19 70	89 10.9 59	88 30 33	96 -35 9	79 -0.8 37	110 -15.0 63	70 2.0 40	101 15.3 61	94 -2 37	86 0 36	82 -0.96 10	81 -0.98 9	66 -1.63 9
TJS 170006 87839825 TJS1706	SPB 130154 TJS 140001		113 74	94 70	92 73	96 49	85 53	81 59	86 22	76 52	87 10		108 -0.30 74	111 -0.49 73	103 10 49	94 8.8 70	92 -3.7 73	84 5 64	92 13.0 55	95 54 33	104 -43 9	85 2.4 37	103 -9.5 60	68 2.4 38	99 14.3 61	101 2 37	94 8 36	87 -0.40 10	83 -0.91 9	68 -1.49 9
TJS 170007 87839833 TJS1707	SPB 130154 TJS 120045		105 73	92 69	65 71	113 58	91 52	74 60	79 22	67 52	76 10		104 -0.03 73	100 -0.04 71	90 -4 58	92 7.5 69	65 -11.2 71	63 -45 66	90 11.1 52	85 17 33	92 -30 9	76 -2.5 37	107 -13.3 58	80 0.0 38	95 11.7 61	90 -5 37	82 -4 36	78 -1.33 10	81 -1.02 9	64 -1.72 9

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																													
TJS 170016 88641709 TJS1716	SPB 130154 TJS 140012	126 73	89 67	78 71	108 48	89 52	86 58	82 22	79 51	80 10	118 -1.19	114 -0.62	94 0	89 5.7	78 -7.5	70 -28	87 9.1	89 31	97 -35	79 -0.6	103 -9.6	83 -0.6	94 10.8	94 -2	87 1	81 -0.97	81 -0.98	66 -1.63	
TJS 170017 88641675 TJS1717	SPB 130154 TJS 100279	105 74	102 71	95 75	95 50	91 53	89 60	88 22	83 52	90 10	99 0.39	122 -0.91	104 11	102 13.2	95 -2.9	95 29	100 19.4	98 63	108 -47	87 3.4	97 -4.9	83 -0.7	100 14.9	103 3	96 9	89 -0.19	83 -0.88	69 -1.44	
TJS 170018 88281647 TJS1718	SPB 130154 TJS 130199	103 71	96 67	91 71	115 57	82 52	87 59	86 22	81 52	86 10	102 0.19	103 -0.18	87 -7	96 9.8	91 -3.9	92 23	94 14.3	94 50	103 -42	84 1.9	95 -3.8	73 1.4	94 10.9	100 1	93 6	87 -0.46	83 -0.91	68 -1.51	
TJS 180011 87840765 TJS1811	SPB 130154 TJS 110043	112 71	92 70	62 73	123 57	83 51	76 59	75 22	68 52	72 10	108 -0.34	106 -0.31	81 -15	92 7.5	62 -12.1	63 -45	89 10.5	80 0	86 -24	72 -4.8	101 -7.9	64 3.1	100 14.8	84 -8	76 -9	74 -1.71	80 -1.07	63 -1.81	
TJS 180015 87840807 TJS1815	SPB 130154 TJS 100309	98 72	93 71	132 73	92 57	91 52	98 60	95 28	93 54	92 10	102 0.14	86 0.50	105 12	93 8.0	132 7.7	115 78	93 13.4	104 87	114 -55	93 7.1	112 -16.7	70 2.0	102 16.0	113 9	101 14	92 0.02	82 -0.92	70 -1.38	
TJS 180020 87828174 TJS1820	SPB 130154 TJS 120004	114 74	94 71	96 76	88 65	89 53	82 62	86 22	76 54	86 10	107 -0.23	116 -0.70	111 20	94 8.5	96 -2.4	84 5	92 12.6	94 50	102 -42	84 1.8	96 -4.7	75 1.0	104 17.6	100 1	92 6	86 -0.52	82 -0.92	68 -1.52	
TJS 180021 87828208 TJS1821	SPB 130154 TJS 100048	127 72	88 69	65 72	93 66	93 51	72 61	78 22	65 53	75 10	119 -1.26	124 -0.99	107 15	88 4.9	65 -11.3	54 -66	85 7.3	84 14	91 -29	75 -3.0	116 -19.9	85 -1.1	89 7.9	89 -5	81 -5	77 -1.41	80 -1.03	64 -1.74	
TJS 180023 88785449 TJS 180023	SPB 130154 TJS 120016	119 72	87 69	95 75	113 66	89 52	92 61	85 22	85 53	84 10	115 -0.88	106 -0.27	89 -5	87 4.4	95 -2.9	83 3	85 7.2	93 46	101 -40	83 1.3	95 -3.7	82 -0.4	100 14.7	99 1	91 5	85 -0.65	82 -0.94	67 -1.55	
TJS 190002 91125542 TJS190002	SPB 170098 TJS 170004	139 68	94 68	78 67	105 44	94 49	98 55	79 28	89 50	84 6	131 -2.23	126 -1.09	95 1	94 8.8	78 -7.7	75 -16	94 14.7	88 30	94 -33	66 -8.0	111 -15.9	85 -1.0	94 11.2	79 -11	83 -3	86 -0.48	88 -0.59	78 -0.97	
TJS 190003 90231291 TJS190003	Z 140171 TJS 100279	117 68	87 67	78 69	122 54	111 48	104 57			73 14	116 -0.95	99 0.00	81 -15	87 4.6	78 -7.6	72 -24	83 6.2	80 -1	76 -13	97 9.4	112 -17.2	114 -6.8	102 16.3	95 -2	80 -5	75 -1.62	80 -1.09	75 -1.10	
TJS 190004 91125559 TJS190004	SPB 170098 TJS 170011	118 70	85 66	84 63	116 37	107 48	99 53	83 23	91 47	85 6	148 -3.64	133 -1.38	88 -7	85 3.5	84 -5.9	73 -22	86 8.0	93 48	101 -40	74 -4.0	119 -22.0	100 -4.1	102 16.1	88 -6	85 -1	86 -0.48	87 -0.65	78 -0.97	
TJS 190008 90231325 TJS190008	Z 140171 TJS 100309	103 66	91 62	106 59	97 36	98 45	92 50	90 24	86 45	88 14	110 -0.48	77 0.86	100 8	91 6.8	106 0.3	93 26	88 9.7	94 51	90 -29	109 16.4	102 -9.0	97 -3.4	98 13.6	112 9	99 13	88 -0.31	81 -1.00	80 -0.81	

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	ID Dier nr	% Intelig	Pa ID Ma ID	Geb Gemak W	Kalf Groei W	Melk W	Onderh. W	Vrugbaarh W.	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod. Wrde	Karkas W	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
TJS 190012 91841692 19 0012				115 42	80 35	99 51							114 -0.84 41	98 0.04 47		80 0.8 35	99 -1.6 51		80 3.4 12					102 16.2 36						
TJS 190016 90231390 TJS190016	SPB 130154 TJS 140001			108 69	97 65	100 63	99 49	69 50	76 55	89 22	71 48	91 10	103 0.11 70	113 -0.57 65	99 6	97 10.4 65	100 -1.5 63	95 31 59	94 14.1 60	99 67 33	108 -48 9	88 4.2 37	70 15.8 60	61 3.8 35	98 13.5 56	105 4 37	98 12 36	91 -0.07 10	83 -0.86 9	70 -1.41 9
TJS 190017 90231408 TJS190017	SPB 130154 TJS 160005			89 69	105 69	122 71	90 48	88 50	95 57	107 28	92 51	110 10	90 1.15 70	99 0.00 65	107 16 48	105 14.8 69	122 4.7 71	118 84 63	102 20.6 60	120 144 41	129 -70 9	101 11.8 47	99 -6.8 58	75 0.9 37	100 14.8 56	123 15 49	118 30 46	106 1.45 10	84 -0.82 9	77 -1.01 9
TJS 190021 91841718 19 0021				111 36	81 25	100 38							112 -0.69 35	92 0.25 40		81 1.0 25	100 -1.5 38		80 3.7 12					103 16.4 28						
TJS 200005 91555649 TJS200005	SPB 180028 TJS 180004			111 68	87 66	90 57	128 49	94 46	98 53	75 24	89 47	71 5	110 -0.49 70	99 0.00 62	72 -25 49	87 4.5 66	90 -4.1 57	87 12 57	83 5.9 58	81 4 39		89 5.1 43	106 -12.3 58	88 -1.7 27	94 11.2 53	70 -16 44	69 -16 42	72 -1.89 5	83 -0.90 5	70 -1.43 5
TJS 200008 91540831 TJS200008	SPB 130154 TJS 130186			113 68	99 66	75 66	98 56	96 51	85 57	83 22	78 50	82 10	106 -0.15 69	120 -0.86 65	101 8 56	99 11.7 66	75 -8.6 66	76 -14 63	96 16.1 60	90 36 33	98 -37 9	81 0.0 37	114 -18.2 60	75 0.9 37	106 18.4 56	96 -1 37	88 2 36	83 -0.82 10	82 -0.96 9	67 -1.59 9
TJS 200011 91540864 TJS200011	SPB 170098 TJS 160004			102 65	103 61	103 54	98 42	100 42	103 49	88 20	96 43		106 -0.13 67	86 0.48 59	99 6	103 14.1 61	103 -0.5 54	105 53 52	102 20.8 55	100 71 33		87 3.6 37	95 -3.4 55	104 -4.9 22	103 16.4 49	103 3 38	97 10 37			
TJS 200017 91540914 TJS200017	SPB 170098 TJS 100309			120 65	93 63	106 58	100 42	88 43	97 50	87 26	90 45		119 -1.24 67	95 0.15 58	98 4 42	93 8.2 63	106 0.3 58	97 35 54	95 14.8 57	97 62 42		83 1.2 49	86 3.6 54	85 -1.0 23	103 16.9 51	95 -1 50	89 3 48			
TJS 200019 95316253 2019				110 26									111 -0.57 25	94 0.19 30										101 15.4 22						
TJS 200024 91540963 TJS200024	SPB 170098 TJS 170002			127 69	94 68	78 65	127 57	97 48	107 57	85 23	99 50	88 6	142 -3.18 71	125 -1.04 63	74 -22 57	94 8.6 68	78 -7.7 65	83 1 63	92 12.8 60	96 56 37	103 -43 5	75 -2.9 42	110 -15.2 58	85 -1.1 32	102 16.2 54	90 -4 42	87 1 41	89 -0.21 6	88 -0.62 5	79 -0.90 5
TJS 200030 91541011 TJS200030	SPB 170098 TJS 160016			124 67	81 65	80 64	124 50	103 43	99 54	79 22	90 48		146 -3.47 69	117 -0.73 62	78 -18 50	81 1.3 65	80 -7.0 64	68 -34 60	81 4.4 56	87 24 36		76 -2.3 41	90 0.4 53	116 -7.4 23	99 14.3 52	90 -4 42	81 -5 40			
TJS 200034 91541037 TJS200034	SPB 130154 TJS 160005			83 68	104 66	120 63	91 48	88 50	90 55	97 23	86 49	100 10	86 1.53 69	97 0.07 63	106 14 48	104 14.4 66	120 4.1 63	116 79 59	103 21.0 60	107 99 33	117 -58 9	94 7.6 38	103 -9.6 59	72 1.6 34	100 15.0 56	113 9 39	107 20 37	98 0.65 10	84 -0.82 9	73 -1.23 9

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	Meik 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	Marrowing																																					
ID Dier nr																																																																		
TJS 200035 95316287 2035			136 36									126 -1.86 35		121 -0.90 40									98 13.4 24																																											
TJS 200040 95316303 2040			97 42									87 34		115 50		102 0.13 41		84 0.59 47		87 4.7 34		115 2.9 50		86 8.4 10			107 19.0 30																																							
TJS 200041 91540799 TJS200041			SPB 130154 TJS 120045		116 69									90 68		77 68		112 56		93 50		86 57		80 22		78 50		78 10		112 -0.64 70		106 -0.30 66		91 -3 56		90 6.5 68		77 -7.9 68		71 -25 64		88 9.6 59		87 24 33		94 -33 9		78 -1.6 37		110 -15.0 60		74 1.2 35		103 16.6 56		92 -3 37		84 -2 36		79 -1.18 10		81 -1.00 9		65 -1.68 9		
TJS 200050 91541128 TJS200050			SPB 130154 TJS 080024		92 66									101 64		113 61		104 48		75 49		86 53		92 22		81 47		94 10		97 0.59 67		86 0.51 61		95 1 48		101 12.4 64		113 2.3 61		113 72 58		99 17.9 57			102 79 33		111 -52 9		91 5.7 37		79 8.7 57		68 2.3 35		97 12.8 54		109 6 37		102 15 36		94 0.23 10		84 -0.83 9		71 -1.34 9	
TJS 200055 91541177 TJS200055			SPB 170098 TJS 110018		119 67									89 64		73 59		113 40		102 43		91 51		80 20		83 45		150 -3.79 69		124 -1.01 62		91 -4 40		89 5.7 64		73 -9.1 59		66 -38 54		89 10.6 54		89 31 33		77 -1.7 37		109 -14.7 54		107 -5.4 22		92 9.7 52		90 -4 38		84 -2 37												
TJS 200062 91541227 TJS200062			SPB 180028 TJS 180023		108 67									82 67		96 59		132 50		75 46		84 54		75 24		76 48		71 5		109 -0.38 69		96 0.12 59		67 -31 50		82 1.8 67		96 -2.6 59		89 16 59		79 2.9 59			82 5 39		90 5.4 43		69 16.5 57		74 1.2 28		98 13.6 52		71 -15 44		69 -16 42		72 -1.92 5		83 -0.91 5		69 -1.44 5			
TJS 210003 93513356 TJS210003			SPB 180028 TJS 190001		96 65									82 64		99 47		130 36		79 43		82 48		71 23		72 43		63 7		103 0.11 68		79 0.76 56		69 -28 36		82 1.6 64		99 -1.6 47		91 20 49		79 3.2 53			73 -25 37		74 -11 5		96 8.9 41		77 10.7 57		89 -1.8 21		86 5.9 50		68 -17 42		64 -21 40		66 -2.53 7		81 -1.00 7		73 -1.25 7	
TJS 210008 93513398 TJS210008			SPB 130154 TJS 110045		126 68									91 66		64 63		91 51		92 50		71 55		78 24		64 49		79 10		120 -1.31 69		127 -1.11 63		110 18 51		91 6.6 66		64 -11.5 63		56 -61 60		87 9.0 54		86 21 35		95 -34 9		79 -1.0 41		114 -18.1 58		82 -0.4 35		91 9.5 56		92 -3 41		84 -2 40		81 -1.00 10		83 -0.90 9		66 -1.65 9		
TJS 210014 93513430 TJS210014			TJS 170002		114 59									98 58		99 51		110 42		82 39		95 46				83 5		107 -0.26 61		115 -0.66 52		92 -2 42		98 11.2 58		99 -1.7 51		100 41 50		97 16.6 40			88 30 16		86 3.1 18		99 -6.6 51		81 -0.3 25		82 3.6 42		98 0 19		92 5 18		79 -1.23 5		88 -0.57 5							
TJS 210015 95217527 TJS210015			116 36									80 34		100 51								114 -0.85 35		98 0.01 40				80 0.7 34		100 -1.5 51		80 3.3 12			88 7.4 21																															
TJS 210016 93513448 TJS210016			SPB 130154 TJS 120045		105 68									94 66		77 64		118 51		91 50		86 55		82 22		79 48		81 10		100 0.31 69		111 -0.48 63		85 -10 51		94 8.7 66		77 -7.9 64		78 -10 60		91 11.7 52			90 35 33		98 -37 9		80 -0.2 37		110 -15.4 58		78 0.4 35		96 12.2 56		95 -1 37		88 2 36		82 -0.90 10		82 -0.97 9		66 -1.62 9	
TJS 210020 93513471 TJS210020			TJS 130186		113 52									78 54		94 49		128 28		74 29		79 40						110 -0.49 55		104 -0.23 42		72 -25 28		78 -0.8 54		94 -3.1 49		79 -7 44		75 0.0 32					75 11.8 46		79 0.2 7		86 6.3 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	% 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																																	
TJS 210021 95217535 TJS210021				120 36	79 25	97 38						117 -1.06 35	103 -0.15 40		79 0.0 25	97 -2.2 38							91 9.2 26										
TJS 210023 95217519 TJS210023				111 36	82 25	104 38						111 -0.61 35	95 0.14 40		82 1.7 25	104 -0.2 38								91 9.2 26									
TJS 210025 95217501 TJS210025				110 36	82 25	104 38						111 -0.55 35	93 0.22 40		82 1.9 25	104 -0.2 38								87 6.9 26									
TJS 210026 93513505 TJS210026		SPB 180028 TJS 180020	122 68	79 67	100 59	120 49	74 44	83 53	73 24	74 47	68 5	120 -1.32 70	98 0.02 60	82 -13 49	79 0.2 67	100 -1.5 59	82 1 58	79 2.5 56	79 -3 39		88 4.3 43	71 15.4 58	72 1.5 23	97 12.7 52	68 -17 44	67 -18 42	70 -2.10 5	82 -0.93 5	69 -1.48 5				
TJS 210032 93513562 TJS210032		SPB 130154 TJS 160017	121 67	96 65	86 63	104 48	88 49	90 54	85 22	83 48	85 10	112 -0.67 68	119 -0.82 62	96 2 48	96 9.9 65	86 -5.3 63	84 5 59	95 15.2 50	93 48 33	102 -41 9	83 1.6 37	110 -15.0 56	76 0.7 35	91 9.5 55	99 1 37	92 6 36	86 -0.57 10	82 -0.93 9	68 -1.53 9				
TJS 210035 93513596 TJS210035		SPB 180028 TJS 190005	97 66	92 66	105 57	134 44	85 44	101 52	82 24	92 46	77 7	105 -0.12 69	73 1.02 57	63 -35 44	92 7.3 66	105 -0.1 57	113 73 56	90 11.3 54	86 23 39	89 -27 5	105 14.0 44	88 2.0 57	87 -1.5 25	92 9.8 49	87 -6 45	81 -4 43	77 -1.41 7	83 -0.88 7	78 -0.96 7				
TJS 210038 93513612 TJS210038		TJS 100279	91 53	93 52	111 38	111 15	80 30	85 36				88 1.29 56	109 -0.42 43	90 -4 15	93 7.8 52	111 1.8 38	105 53 35	90 11.1 32			80 8.5 47	93 -2.6 8	82 3.4 35										
TJS 210043 93513307 TJS210043		TJS 120078	118 58	80 56	100 51	116 28	97 33	97 42				117 -1.07 60	97 0.05 51	86 -9 28	80 0.8 56	100 -1.4 51	82 0 45	78 2.2 48			123 -25.8 47	94 -2.8 17	81 3.3 35	82 -9 5									
TJS 210047 93513653 TJS210047		TJS 120004	78 57	100 55	118 50	80 34	91 33	79 43				84 1.66 59	87 0.46 50	121 31 34	100 12.1 55	118 3.6 50	104 50 46	99 18.0 48			100 -7.3 47	96 -3.2 16	86 6.0 35										
TJS 210049 93513679 TJS210049		TJS 110043	108 57	80 55	98 50	113 38	78 29	75 43				115 -0.91 59	74 0.98 50	89 -6 38	80 0.4 55	98 -2.1 50	78 -9 48	81 4.1 48			85 4.2 46	80 0.0 6	86 6.3 34										
TJS 210053 93513703 TJS210053		TJS 100186	100 53	97 55	90 50	111 30	82 29	82 41				103 0.10 56	92 0.28 43	91 -3 30	97 10.1 55	90 -4.3 50	89 17 45	94 14.7 49			85 4.0 47	91 -2.3 9	83 4.2 32										
TJS 210056 93513729 TJS210056		SPB 130154 TJS 100309	92 63	100 63	105 56	94 43	85 44	83 50	90 24	78 45	90 10	93 0.93 65	99 -0.01 55	103 11 43	100 12.2 63	105 -0.1 56	101 44 54	98 17.1 60	99 70 35	109 -48 9	88 4.2 39	102 -8.7 46	73 1.4 32	95 12.0 53	105 4 40	97 11 39	90 -0.13 10	82 -0.92 9	70 -1.43 9				

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																															
TJS 210057 93513737 TJS210057		TJS 170006	108 55	90 55	98 38	111 24	72 36	78 39			76 5	106 -0.16 58	104 -0.22 46	91 -3 24	90 6.3 55	98 -1.9 38	90 18 39	88 10.0 38	82 8 16		81 0.1 18	82 6.4 50	75 1.0 19	80 2.6 40	91 -4 19	84 -2 18	72 -1.86 5	87 -0.65 5			
TJS 210063 93513786 TJS210063		SPB 180028 TJS 180009	104 65	91 67	93 59	122 51	81 43	87 53	74 24	78 47	72 5	104 0.01 68	98 0.04 56	80 -16 51	91 7.0 67	93 -3.5 59	91 21 59	88 9.9 60	82 5 39		91 5.9 44	84 5.1 57	83 -0.6 24	91 8.9 49	71 -15 45	70 -15 43	73 -1.80 5	83 -0.86 5	70 -1.41 5		
TJS 220002 95373387 TJS220002		TJS 200042	130 49	69 46	97 27							135 -2.54 53	99 -0.02 37		69 -5.8 46	97 -2.2 27		68 -5.8 20				110 -15.2 41		87 7.0 26							
TJS 220004 95204004 TJS220004		TJS 200008	111 55	89 52	92 34	112 28	88 34	88 38			74 5	109 -0.42 58	100 -0.06 43	90 -4 28	89 5.8 52	92 -3.7 34	84 3 38	87 8.8 38	80 1 16		79 -0.8 18	102 -9.0 48	82 -0.5 18	91 9.2 37	89 -5 19	82 -4 18	71 -2.02 5	87 -0.67 5			
TJS 220005 95204012 TJS220005		TJS 200011	103 54	91 51	106 29	112 21	80 31	88 35				105 -0.10 57	92 0.26 42	89 -5 21	91 7.2 51	106 0.3 29	99 39 34	92 12.5 36	85 18 17		82 1.0 19	73 13.6 47	91 -2.3 11	90 8.3 34	93 -3 19	86 0 18					
TJS 220006 95204020 TJS220006		SPB 130154 TJS 110013	124 65	91 63	77 57	111 42	84 47	83 51	84 22	77 45	84 10	118 -1.17 67	128 -1.15 59	92 -2 42	91 6.7 63	77 -7.9 57	71 -25 54	88 9.8 50	91 41 33	100 -39 9		82 0.7 37	100 -7.6 56	74 1.2 32	93 10.4 54	97 0 37	90 4 36	84 -0.68 10	82 -0.94 9	67 -1.56 9	
TJS 220009 95204046 TJS220009		TJS 170011	98 55	106 54	94 36	96 22	88 36	88 38			91 5	92 1.03 58	118 -0.78 44	102 10 22	106 15.8 54	94 -3.1 36	99 40 37	104 22.1 40	96 58 16		92 6.8 18	97 -4.8 51	92 -2.4 19	87 6.9 39	107 5 19	101 14 18	86 -0.53 5	90 -0.48 5			
TJS 220011 95373395 TJS220011		TJS 200022	122 49	71 48	106 27							125 -1.73 53	83 0.62 37		71 -4.7 48	106 0.2 27		70 -3.9 22				105 -11.2 45		87 7.0 26							
TJS 220013 95204079 TJS220013		TJS 200060	90 53	96 30	104 24	107 20	83 27	84 28			82 5	91 1.08 57	99 -0.01 40	93 0 20	96 9.9 30	104 -0.4 24	100 43 25	94 14.1 28	88 27 16		85 2.7 18	95 -3.8 28	85 -1.1 15	84 5.0 37	97 0 19	91 4 18	78 -1.34 5	88 -0.58 5			
TJS 220014 95204087 TJS220014		TJS 160011	80 54	97 53	114 39	111 16	87 29	90 36				87 1.40 57	83 0.64 44	91 -4 16	97 10.6 53	114 2.6 39	112 70 36	98 17.2 32	80 1 14		99 10.8 17	91 -0.6 46	92 -2.5 7	87 6.9 34	103 3 18	92 6 17					
TJS 220017 95204111 TJS220017		SPB 130154 TJS 090045	110 64	93 63	73 55	114 41	82 48	76 50	77 22	69 44	75 10	110 -0.46 66	98 0.02 57	90 -5 41	93 8.1 63	73 -9.1 55	71 -26 53	91 11.7 51	83 10 33	90 -28 9		74 -3.5 37	97 -5.3 58	72 1.6 31	93 10.6 54	87 -6 37	80 -6 36	77 -1.45 10	80 -1.04 9	64 -1.75 9	
TJS 220019 95204129 TJS220019		TJS 170016	128 56	80 54	89 37	120 24	90 35	93 39			68 5	124 -1.65 59	104 -0.20 46	83 -13 24	80 0.7 54	89 -4.4 37	74 -20 38	80 3.4 38	75 -19 16		74 -3.5 18	107 -13.2 51	88 -1.6 19	86 5.9 36	83 -8 19	75 -10 18	65 -2.55 5	86 -0.73 5			

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																																	
TJS 220020 95204137 TJS220020		TJS 170002	104 56	89 55	99 40	121 31	87 37	92 41			74 5	101 0.28 59	130 -1.26 46	80 -16 31	89 5.6 55	99 -1.8 40	93 26 42	86 8.0 40	81 2 16		79 -0.7 18	103 -9.8 52	81 -0.2 19	89 7.9 39	89 -5 19	82 -3 18	71 -2.01 5	87 -0.67 5					
TJS 220023 95204152 TJS220023		TJS 180020	109 56	99 55	92 39	92 33	86 36	82 41			91 5	104 0.04 59	113 -0.59 46	107 15 33	99 11.7 55	92 -3.7 39	88 14 42	95 14.8 42	96 56 16		92 6.5 18	92 -1.1 51	88 -1.7 18	90 8.7 38	106 5 19	100 13 18	86 -0.54 5	90 -0.48 5					
TJS 220026 95204160 TJS220026		TJS 140001	113 54	81 52	111 38	113 14	82 30	90 36				111 -0.60 57	101 -0.10 45	88 -6 14	81 1.4 52	111 1.7 38	92 24 35	80 3.5 35				86 3.7 47	84 -0.8 8	91 9.0 35									
TJS 220035 95204228 TJS220035		TJS 170017	103 56	91 55	102 39	111 25	88 35	91 39			77 5	99 0.44 59	112 -0.53 46	91 -3 25	91 7.0 55	102 -0.7 39	95 30 40	88 9.8 40	83 12 16		81 0.6 18	98 -6.1 51	88 -1.7 19	88 7.3 36	92 -3 19	85 -1 18	73 -1.79 5	87 -0.64 5					
TJS 220039 95204269 TJS220039		TJS 160015	100 53	83 51	125 36	110 16	75 27	85 35				105 -0.06 56	86 0.50 43	91 -3 16	83 2.1 51	125 5.5 36	105 53 34	81 4.5 33	83 10 7		88 4.1 9	74 13.2 46		86 6.4 33	102 2 9	91 5 8							
TJS 220041 95204285 TJS220041		SPB 130154 TJS 100048	112 64	99 62	88 54	93 43	90 46	85 50	88 22	79 44	89 10	107 -0.22 66	113 -0.56 58	106 14 43	99 11.7 62	88 -4.9 54	85 7 53	97 17.0 51	97 61 33	106 -46 9	86 3.4 37	108 -13.9 57	83 -0.7 32	89 8.1 50	103 3 37	96 10 36	89 -0.22 10	83 -0.88 9	69 -1.45 9				
TJS 220044 95204301 TJS220044		TJS 160005	72 54	103 53	122 39	93 13	88 29	87 36				78 2.18 57	90 0.34 45	104 12 13	103 14.0 53	122 4.9 39	118 85 35	102 20.4 35	99 68 7		101 11.8 9	91 -0.5 48	94 -2.9 7	89 8.1 31	115 10 9	107 20 8							
TJS 220069 95204467 TJS220069		TJS 200041	111 55	87 54	91 36	118 28	88 34	89 39			72 5	110 -0.48 58	98 0.03 44	85 -10 28	87 4.9 54	91 -3.9 36	83 2 39	85 7.7 40	78 -7 16		77 -1.8 18	104 -10.7 51	83 -0.7 17	89 8.2 34	87 -6 19	80 -6 18	69 -2.23 5	86 -0.69 5					
TJS 230004 96578406 23 04		MB 190671 TJS 170002	103 63	112 65	94 52	113 41	107 41	119 49	99 30	113 45	100 18	98 0.53 66	124 -1.00 51	89 -5 41	112 19.2 65	94 -3.1 52	112 71 53	111 27.5 52	108 100 43	112 -52 14	93 6.8 46	107 -13.2 44	97 -3.5 31	112 22.2 48	103 3 47	97 11 46	98 0.70 19	89 -0.53 18	87 -0.47 18				
TJS 230011 96578224 23 11		MB 190671 TJS 200050	78 60	124 63	105 46	95 37	100 39	107 46	110 30	104 43	115 18	79 2.05 64	102 -0.13 46	103 10 37	124 25.7 63	105 0.0 46	126 104 49	121 35.0 52	122 151 43	126 -68 14	104 13.6 46	89 1.1 42	99 -3.9 29	110 21.0 45	118 12 47	114 27 46	112 2.01 19	92 -0.36 18	92 -0.15 18				
TJS 230012 96578232 23 12		MB 190671 TJS 200045	100 61	118 63	93 46	109 37	109 39	120 46	101 30	115 43	104 18	96 0.70 65	111 -0.51 47	93 -1 37	118 22.4 63	93 -3.4 46	115 78 49	118 32.6 52	111 114 44	116 -56 14	91 5.9 47	104 -10.9 42	108 -5.7 29	108 20.0 46	101 2 48	98 12 47	103 1.10 19	92 -0.34 18	93 -0.10 17				
TJS 230019 96578133 23 19		TJS 200014 TJS 210035	119 56	89 59	102 39	125 27	93 29	108 40				121 -1.37 61	89 0.38 40	75 -21 27	89 5.5 59	102 -0.8 39	99 40 42	88 9.9 46	88 30 28		91 5.9 32	94 -2.5 33	93 -2.6 15	98 13.3 40	86 -7 33	80 -6 32							

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																													
TJS 230026 96578463 23 26	MB 190671 TJS 160015			83 60	114 61	119 49	93 29	104 34	112 44	106 28	108 41	109 18	85 1.55 63	96 0.09 48	104 12 29	114 20.3 61	119 4.1 49	127 106 46	114 29.6 48	115 128 40	121 -61 14	106 14.3 43	94 -2.5 35	107 -5.4 24	109 20.6 43	121 14 44	113 25 43	106 1.41 19	87 -0.64 17	84 -0.62 17	
TJS 230031 96578364 23 31	SPB 180028 TJS 180020			105 64	91 66	99 52	118 44	80 39	88 49	78 24	79 44	75 5	103 0.07 67	103 -0.16 52	84 -11 44	91 6.7 66	99 -1.6 52	94 29 54	89 10.8 55	85 18 39		93 7.2 43	79 9.0 46	77 0.5 23	98 13.3 49	75 -13 44	74 -12 42	76 -1.51 5	83 -0.86 5		
TJS 230035 96578372 23 35	SPB 180028 TJS 180011			110 63	85 66	81 51	131 40	77 39	81 48	72 24	72 43	68 5	110 -0.52 67	96 0.11 51	68 -29 40	85 3.7 66	81 -6.7 51	78 -11 52	82 5.2 54	78 -9 39		87 3.5 43	81 7.3 45	72 1.6 23	96 12.2 49	66 -18 44	65 -20 42	69 -2.17 5	82 -0.94 5		
TJS 230038 96578380 23 38	SPB 180028 TJS 180023			113 64	89 66	94 52	125 44	80 39	91 49	81 24	83 44	79 5	113 -0.72 67	95 0.15 52	76 -20 44	89 5.8 66	94 -3.1 52	91 21 54	87 8.7 54	89 33 39		96 9.1 43	77 10.9 45	82 -0.5 24	96 12.1 49	79 -11 44	78 -7 42	79 -1.19 5	84 -0.82 5		
TJS 230042 96578547 23 42	SPB 180028 TJS 090059			86 61	92 63	105 51	121 31	83 33	87 45	78 20	79 40		91 1.09 64	89 0.37 49	80 -16 31	92 7.2 63	105 0.1 51	103 49 48	90 11.0 48	85 19 35		101 11.7 38	77 10.4 38	90 -2.2 15	94 11.0 45	82 -9 40	78 -7 38				
TJS 230043 96578422 23 43	SPB 180028 TJS 170018			98 63	91 65	98 51	126 40	77 39	86 48	79 24	78 43	78 5	98 0.47 66	98 0.03 51	74 -23 40	91 6.7 65	98 -2.1 51	98 37 52	87 8.8 52	87 26 39		95 8.2 43	77 10.2 45	77 0.5 24	93 10.4 49	77 -12 44	76 -9 42	78 -1.31 5	84 -0.83 5		
TJS 230045 96578430 23 45	SPB 180028 TJS 170016			108 64	88 65	91 51	126 37	81 39	88 48	75 24	79 43	71 5	106 -0.19 67	103 -0.18 52	74 -22 37	88 5.2 65	91 -3.8 51	88 15 51	86 8.2 52	82 6 39		90 5.5 43	82 6.5 45	81 -0.3 24	93 10.5 49	71 -15 44	69 -16 42	73 -1.84 5	83 -0.90 5		
TJS 230051 96578265 23 51	MB 190671 TJS 200030			119 60	108 63	89 47	115 38	113 38	126 46	97 30	119 43	96 18	112 -0.66 64	114 -0.62 47	87 -7 38	108 16.7 63	89 -4.4 47	104 51 49	108 25.1 52	105 91 43	109 -49 14	90 5.3 47	98 -5.6 41	121 -8.2 27	111 21.7 45	99 1 48	93 7 47	96 0.42 19	89 -0.55 17	87 -0.43 17	
TJS 230058 96578315 23 58	MB 190671 TJS 190012			101 56	105 58	98 43	104 28	108 32	110 41	94 28	104 38	94 18	99 0.39 60	104 -0.20 42	95 1 28	105 15.2 58	98 -1.9 43	105 54 43	104 22.4 46	101 74 40	106 -45 14	94 8.0 42	100 -7.3 31	106 -5.4 24	113 22.6 41	102 3 43	94 7 42	92 0.10 19	85 -0.79 17	78 -0.95 17	
TJS 230062 96995683 23 62	MB 190671 TJS 160017			105 59	103 62	104 50	109 29	107 34	116 44	92 28	109 41	91 18	103 0.12 62	106 -0.31 48	92 -2 29	103 13.6 62	104 -0.2 50	109 63 47	103 21.1 46	98 66 40	103 -43 14	93 6.9 42	104 -10.3 33	105 -5.1 24	108 19.9 44	100 1 43	91 5 42	90 -0.16 19	84 -0.82 17	77 -1.01 17	
TJS 240003 97489876 TJS240003	TJS 200015			131 46	86 53	99 34	109 26	84 24	94 35				132 -2.31 50	92 0.28 33	92 -1 26	86 4.3 53	99 -1.6 34	86 9 38	84 6.9 38	87 26 17		84 2.0 19	88 1.8 28	90 -2.1 14	86 6.2 29	95 -2 19	89 3 18				
TJS 240004 97489884 TJS240004	TJS 140001			101 50	92 52	110 38	100 14	78 19	82 33				101 0.27 54	99 -0.03 37	97 4 14	92 7.7 52	110 1.4 38	100 42 35	90 11.3 34				77 10.6 20	85 -1.1 8	87 6.5 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				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																														
TJS 240005 97489892 TJS240005		TJS 190021	112 44	77 46	104 22							113 -0.76 49	93 0.24 25		77 -0.9 46	104 -0.4 22		75 -0.1 22					86 5.8 18							
TJS 240006 97489900 TJS240006		TJS 190003	103 51	89 53	93 36	117 27	92 25	90 36			76 7	102 0.15 55	101 -0.08 35	85 -10 27	89 5.6 53	93 -3.3 36	86 9 39	83 5.9 39	80 0 13	83 -21 5	92 6.3 15	95 -3.9 29	102 -4.5 17	85 5.6 30	94 -2 15	84 -2 14	72 -1.90 7	87 -0.67 7	87 -0.42 7	
TJS 240007 98929052 TJS 240007		TJS 200042	121 44	81 46	99 27							118 -1.16 49	101 -0.11 25		81 0.9 46	99 -1.8 27		80 3.3 20				93 -2.0 10	83 4.5 19							
TJS 240008 98838451 TJS240008		TJS 200034	82 50	107 52	109 33	95 24	80 26	83 35			96 5	83 1.72 55	100 -0.04 34	103 10 24	107 16.4 52	109 1.2 33	113 72 36	106 23.4 38	101 76 17		96 8.7 19	87 2.3 29	84 -0.8 17	85 5.2 31	111 8 19	105 19 18	90 -0.16 5	90 -0.46 5		
TJS 240009 98847114 TJS 240009		TJS 200022	119 44	82 47	98 27							118 -1.12 49	97 0.07 25		82 1.6 47	98 -2.0 27		78 2.2 20				90 0.4 11	83 4.5 19							
TJS 240010 97489918 TJS240010		TJS 200024	129 50	93 53	90 34	122 28	85 25	102 36				122 -1.51 55	110 -0.45 34	80 -15 28	93 8.3 53	90 -4.4 34	90 19 38	92 13.1 39	87 25 19		80 -0.4 21	95 -3.4 29	88 -1.6 16	85 5.6 30	91 -4 21	86 0 20				
TJS 240021 97489991 TJS240021		TJS 170002	106 52	92 55	100 40	120 31	80 28	91 39			77 5	99 0.42 56	120 -0.85 39	82 -13 31	92 7.7 55	100 -1.3 40	98 38 42	90 11.5 40	83 10 16		81 0.4 18	95 -3.9 31	79 0.1 19	83 4.0 34	92 -3 19	85 -1 18	73 -1.78 5	87 -0.64 5		
TJS 240022 97490007 TJS240022		TJS 210063	98 50	85 53	104 31	123 25	76 23	82 34				98 0.52 55	100 -0.04 31	78 -18 25	85 3.7 53	104 -0.3 31	96 32 36	83 6.0 40	74 -22 20		82 1.1 22	84 4.7 29	84 -0.9 12	77 0.7 28	75 -13 22	70 -15 22				
TJS 240024 97490023 TJS240024		TJS 200008	105 51	92 53	92 34	112 28	83 26	83 36			75 5	101 0.26 55	110 -0.44 35	91 -4 28	92 7.4 53	92 -3.6 34	87 11 38	89 10.7 39	81 3 16		80 -0.5 18	98 -6.1 30	81 -0.3 18	85 5.4 31	90 -5 19	83 -3 18	71 -1.96 5	87 -0.66 5		
TJS 240026 97915987 TJS240026		TJS 210065	101 46	92 50	106 26	114 18	74 15	84 30				101 0.29 52	101 -0.08 25	88 -7 18	92 7.5 50	106 0.3 26	100 42 31	91 12.0 35				82 6.2 23		68 -4.8 20						
TJS 240028 97924807 TJS240028		TJS 170018	111 52	86 54	98 37	120 28	76 27	84 37			74 5	111 -0.55 56	96 0.09 37	82 -13 28	86 4.2 54	98 -2.1 37	89 15 40	85 7.6 39	81 2 16		79 -0.7 18	90 0.4 29	79 0.1 19	79 2.0 32	89 -5 19	82 -3 18	71 -2.00 5	87 -0.66 5		
TJS 240032 97916019 TJS240032		TJS 200041	117 51	81 54	91 35	118 28	81 26	82 37			72 5	115 -0.93 55	99 -0.01 36	85 -10 28	81 1.4 54	91 -3.9 35	76 -14 39	77 1.1 39	78 -6 16		77 -1.7 18	96 -4.5 30	81 -0.2 17	84 4.6 31	87 -6 19	80 -6 18	69 -2.22 5	86 -0.69 5		

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																															
TJS 240033 98929003 TJS 240033		TJS 200019	110 42									111 -0.59 48	93 0.21 21											83 4.0 15							
TJS 240035 97916027 TJS240035		TJS 210026	113 50	83 53	101 31	117 24	72 23	80 34				112 -0.69 55	97 0.07 33	85 -11 24	83 2.4 53	101 -1.0 31	87 12 36	80 3.6 38	80 -1 19			87 3.7 21	75 12.2 29	82 -0.4 11	80 2.4 29	81 -10 22	77 -9 21				
TJS 240036 97916035 TJS240036		TJS 160016	117 50	83 52	103 38	113 14	80 15	87 32				116 -1.03 54	95 0.16 36	89 -6 14	83 2.4 52	103 -0.6 38	87 11 35	81 4.3 31	83 10 14			90 5.4 17	81 7.2 16		79 2.0 27	102 2 18	89 3 17				
TJS 240043 97916076 TJS240043		TJS 210015	114 44	78 48	104 28							113 -0.77 49	96 0.12 25		78 -0.6 48	104 -0.3 28		77 1.2 22						77 0.4 15							
TJS 240046 97916084 TJS240046		TJS 170017	118 52	89 55	97 39	112 25	80 28	88 38		76 5		115 -0.90 56	103 -0.17 39	90 -4 25	89 5.7 55	97 -2.3 39	88 13 40	89 10.8 40	83 10 16			81 0.3 18	90 0.5 31	85 -1.1 19	82 3.7 33	91 -4 19	84 -2 18	73 -1.83 5	87 -0.64 5		
TJS 240053 97924922 TJS240053		TJS 180011	111 52	89 55	82 38	120 28	77 27	77 38		72 5		109 -0.45 56	100 -0.04 37	83 -12 28	89 5.6 55	82 -6.6 38	76 -14 40	85 7.5 40	78 -7 16			77 -1.9 18	90 0.3 30	77 0.5 19	82 3.7 32	87 -6 19	79 -6 18	69 -2.15 5	86 -0.68 5		
TJS 240055 97924930 TJS240055		TJS 190004	138 51	91 53	88 33	113 19	89 25	101 34				132 -2.29 56	111 -0.49 35	90 -5 19	91 7.0 53	88 -4.9 33	82 0 35	91 12.3 40	90 34 19			82 0.8 21	98 -5.5 29	96 -3.3 15	83 4.3 31	94 -2 21	89 3 20				
TJS 240061 97916175 TJS240061		TJS 180009	106 51	87 55	101 39	112 34	82 27	85 39		69 5		103 0.07 55	105 -0.25 37	90 -5 34	87 4.8 55	101 -1.1 39	90 18 43	87 9.0 40	75 -17 18			76 -2.7 20	98 -6.2 30	87 -1.4 19	78 1.4 32	84 -8 21	77 -9 20	66 -2.45 5	86 -0.68 5		
TJS 240064 97916209 TJS240064		TJS 120045	104 49	80 53	98 40	121 18	83 19	82 34				108 -0.34 53	85 0.52 37	81 -14 18	80 0.6 53	98 -1.8 40	83 1 37	79 2.7 32				92 -1.3 19	88 -1.7 9	83 4.4 28							
TJS 250003 99835357 TJS250003		TJS 210043	106 48	84 28	104 26	116 14	83 17	87 25				105 -0.11 53	99 0.00 29	86 -9 14	84 2.8 28	104 -0.2 26	91 20 23	82 4.8 24				103 -9.5 24	91 -2.3 8	71 -2.9 18							
TJS 250005 99835365 TJS250005		TJS 220019	121 47	80 27	97 19	118 12	79 17	85 23				120 -1.30 53	97 0.05 27	84 -11 12	80 0.3 27	97 -2.4 19	79 -7 19	78 2.3 20	76 -15 8			79 -1.0 9	94 -3.1 25	88 -1.7 9	74 -1.6 18	86 -6 9	79 -6 9				
TJS 250007 6020411259 TJS250007		TJS 200040	104 45	84 17	110 25							107 -0.27 50	88 0.41 27		84 2.7 17	110 1.4 25		82 5.3 5						84 4.9 15							

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 verfh. (Spn)	NaSpn gewig	GDT	Voeromset	Skrotum	Vers Vrugb.	Koei Vrugb.	Lanklewendh.	Hoogte	Lengte	OogspOpperv	Vet	Marmering				
ID Dier nr																																	
TJS 250009 99835381 TJS250009		TJS 180021	117 52	85 34	86 36	103 33	81 26	74 33			74 5	112 -0.62 56	110 -0.44 37	96 2 33	85 3.7 34	86 -5.4 36	72 -24 34	83 5.9 30	81 1 16		79 -0.7 18	99 -6.5 29	87 -1.4 19	75 -0.7 29	89 -5 19	82 -4 18	71 -2.01 5	87 -0.67 5					
TJS 250011 6020541667 TJS 250011		TJS 200045	99 50	97 33	100 29	118 24	81 24	91 30				96 0.67 55	108 -0.39 34	85 -11 24	97 10.6 33	100 -1.5 29	102 48 29	95 15.3 29	85 19 19		78 -1.2 21	94 -2.4 29	89 -1.8 16	77 0.6 27	89 -5 21	84 -2 20							
TJS 250012 99835399 TJS250012		TJS 180023	120 52	81 35	99 38	115 33	79 26	84 34			79 5	119 -1.23 56	97 0.07 38	87 -8 33	81 1.2 35	99 -1.8 38	81 -2 35	79 3.1 30	85 17 16		83 1.4 18	88 1.6 29	85 -1.1 19	81 2.8 30	94 -2 19	87 1 18	75 -1.63 5	88 -0.62 5					
TJS 250013 99835407 TJS250013		TJS 190003	112 51	84 33	92 35	119 27	90 25	90 31			73 7	112 -0.67 55	96 0.09 35	83 -12 27	84 3.0 33	92 -3.7 35	81 -4 32	81 4.7 30	78 -6 13	81 -18 5		90 5.5 15	97 -5.1 29	101 -4.3 17	82 3.6 28	92 -3 15	82 -4 14	70 -2.11 7	86 -0.69 7	86 -0.47 7			
TJS 250017 99835423 TJS250017		TJS 200008	111 51	90 33	90 33	109 28	82 25	82 31			78 5	108 -0.31 55	107 -0.33 35	93 -1 28	90 6.5 33	90 -4.2 33	82 -1 31	88 9.5 30	84 13 16		82 0.7 18	98 -5.7 30	82 -0.4 18	84 4.6 28	93 -3 19	86 0 18	74 -1.72 5	87 -0.63 5					
TJS 250019 99835431 TJS250019		TJS 220011	96 46	84 24	110 14							98 0.52 52	96 0.10 23		84 2.8 24	110 1.4 14		82 5.0 11				93 -2.2 23		74 -1.1 13									
TJS 250020 99847170 TJS250020		TJS 200062	101 50	85 34	102 30	125 25	72 23	80 30				101 0.23 55	98 0.04 33	76 -21 25	85 3.4 34	102 -0.8 30	94 29 30	82 5.1 30	79 -3 19		87 3.5 21	76 11.7 29	81 -0.3 14	80 2.2 26	80 -10 22	76 -9 21							
TJS 250021 99835449 TJS250021		TJS 200024	136 50	86 34	91 32	122 28	83 24	99 31				129 -2.08 55	108 -0.37 34	80 -16 28	86 4.2 34	91 -4.0 32	83 3 31	84 6.9 30	86 23 19		79 -0.7 21	96 -4.1 29	87 -1.4 16	82 3.5 27	90 -4 21	85 0 20							
TJS 250025 99835464 TJS250025		TJS 220002	126 46	74 23	101 13							125 -1.72 52	95 0.13 23		74 -2.9 23	101 -1.2 13		73 -2.2 10				96 -4.1 21		74 -1.1 13									
TJS 250026 99835472 TJS250026		TJS 220035	106 47	86 28	104 20	114 13	78 18	84 24				104 -0.01 53	103 -0.17 27	88 -7 13	86 4.1 28	104 -0.3 20	92 22 20	84 6.4 20	80 1 8		82 1.0 9	90 0.4 26	88 -1.7 9	75 -0.9 18	91 -4 9	84 -2 9							
TJS 250029 99835506 TJS250029		TJS 190016	105 51	90 33	103 32	110 25	69 25	77 31			82 5	103 0.07 55	105 -0.23 35	92 -2 25	90 6.5 33	103 -0.5 32	94 28 30	88 9.4 30	88 28 16		85 2.8 18	76 11.3 30	75 1.0 17	80 2.2 28	98 0 19	91 5 18	78 -1.34 5	88 -0.58 5					
TJS 250030 99835514 TJS250030		TJS 220020	123 47	80 28	99 20	119 15	78 18	86 24				118 -1.16 53	107 -0.33 27	83 -13 15	80 0.4 28	99 -1.7 20	82 0 21	78 1.7 20	79 -5 8		81 0.4 9	92 -1.5 26	85 -1.0 9	75 -0.6 20	90 -5 9	83 -3 9							

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																																	
TJS 250031 99835522 TJS250031		TJS 220004	98 47	90 26	101 17	115 14	78 17	82 23				97 0.56 53	102 -0.12 26	88 -7 14	90 6.3 26	101 -1.0 17	94 28 19	87 9.3 20	79 -5 8		81 0.4 9	92 -1.1 24	85 -1.1 9	76 0.0 18	90 -5 9	83 -3 9							
TJS 250032 99835530 TJS250032		TJS 190021	106 44	83 12	104 19							107 -0.21 49	95 0.15 25		83 2.2 12	104 -0.4 19		81 4.5 6					82 3.6 14										
TJS 250034 99835555 TJS250034		TJS 200015	122 50	88 33	104 32	107 26	82 23	92 30				121 -1.41 55	96 0.10 33	93 -1 26	88 5.2 33	104 -0.4 32	91 21 30	86 8.5 28	88 29 17		85 2.3 19	88 1.5 28	90 -2.1 14	83 4.2 26	96 -1 19	90 3 18							
TJS 250035 99835563 TJS250035		TJS 220006	124 49	84 31	90 28	114 21	76 24	81 28		78 5		118 -1.15 54	109 -0.41 32	88 -6 21	84 3.0 31	90 -4.2 28	77 -12 27	82 5.2 26	84 15 16		82 1.1 18	91 -0.4 28	81 -0.3 16	77 0.6 27	94 -2 19	87 1 18	75 -1.65 5	88 -0.62 5					
TJS 250036 99835571 TJS250036		TJS 220014	77 46	97 26	114 19	114 8	78 14	83 21				80 1.96 52	95 0.14 26	88 -7 8	97 10.1 26	114 2.4 19	112 71 18	95 15.2 16	79 -5 7		91 6.2 9	86 3.1 23		74 -1.2 17	97 -1 9	88 2 8							
TJS 250038 99835597 TJS250038		TJS 220041	95 49	97 31	100 27	103 21	79 23	79 28		81 5		93 0.96 54	109 -0.42 32	96 2 21	97 10.1 31	100 -1.4 27	96 34 26	94 14.4 26	87 25 16		85 2.4 18	95 -3.5 29	86 -1.2 16	75 -0.5 25	97 -1 19	90 4 18	77 -1.42 5	88 -0.59 5					
TJS 250039 99847196 TJS250039		TJS 200050	80 50	99 32	114 31	112 24	72 24	82 30		84 5		83 1.74 55	98 0.04 33	90 -5 24	99 11.6 32	114 2.5 31	114 75 29	96 16.2 28	89 34 16		87 3.6 18	80 7.8 29	78 0.3 17	79 1.8 27	99 1 19	93 6 18	79 -1.19 5	88 -0.56 5					
TJS 250041 99835613 TJS250041		TJS 210026	115 50	80 34	103 30	118 24	71 22	80 30				115 -0.87 55	96 0.11 33	84 -12 24	80 0.8 34	103 -0.7 30	86 8 29	79 2.7 28	78 -7 19		86 2.9 21	76 11.1 29	80 -0.1 11	79 1.8 26	79 -11 22	75 -10 21							
TJS 250042 99847204 TJS250042		TJS 200017	111 49	89 31	107 29	110 21	79 22	88 28				111 -0.55 54	96 0.12 32	91 -3 21	89 5.6 31	107 0.4 29	95 31 27	88 9.9 28	87 26 21		83 1.3 24	84 5.3 27	86 -1.3 12	82 3.9 26	93 -3 25	86 0 24							
TJS 250043 99835621 TJS250043		TJS 160008	108 49	83 25	115 34							109 -0.43 53	93 0.21 34		83 2.3 25	115 2.9 34		82 4.9 6	84 13 14		84 2.2 17			74 -1.6 24	100 1 18	92 5 17							
TJS 250044 99835639 TJS250044		TJS 220005	105 47	87 25	106 14	115 11	74 15	82 21				106 -0.20 53	93 0.22 25	87 -8 11	87 4.4 25	106 0.2 14	94 29 17	86 8.0 18	81 4 8		83 1.2 9	77 10.2 23	90 -2.0 6	75 -0.4 17	91 -4 10	85 -1 9							
TJS 250046 99835647 TJS250046		TJS 230023	123 49	91 32	97 24	112 17	92 19	101 26		89 9		117 -1.11 54	108 -0.39 30	90 -4 17	91 6.9 32	97 -2.3 24	90 18 24	89 10.3 26	95 55 22	103 -42 7		88 4.2 24	96 -4.3 21	101 -4.3 14	88 7.1 23	97 0 24	92 6 23	84 -0.68 9	93 -0.31 9	96 0.05 9			

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																															
TJS 250053 99835688 TJS250053		TJS 170006	111 52	88 35	99 37	106 24	77 27	79 32			80 5	109 -0.40 56	102 -0.14 39	94 0 24	88 4.9 35	99 -1.8 37	86 9 32	86 7.8 28	86 21 16		84 1.9 18	92 -1.3 30	78 0.3 19	80 2.6 31	96 -1 19	89 3 18	76 -1.51 5	88 -0.60 5			
TJS 250057 99835704 TJS250057		TJS 220026	116 47	79 26	107 19	115 8	75 15	83 22				115 -0.95 53	95 0.13 27	87 -8 8	79 0.1 26	107 0.6 19	87 12 18	78 1.8 18				84 5.3 24		76 -0.1 17							
TJS 250060 99835720 TJS250060		TJS 140001	102 50	86 28	114 37	109 14	76 18	83 27				102 0.18 54	99 -0.03 37	92 -2 14	86 4.0 28	114 2.6 37	99 39 26	84 6.9 23				80 8.1 20	83 -0.6 8	83 4.1 25							
TJS 250061 99847212 TJS250061		TJS 210025	101 44	85 13	107 19							102 0.18 49	97 0.08 25		85 3.5 13	107 0.5 19							74 -1.2 13								
TJS 250066 99835753 TJS250066		TJS 170018	100 51	91 34	100 36	116 28	76 26	82 32			80 5	100 0.35 55	101 -0.08 37	86 -9 28	91 6.9 34	100 -1.5 36	94 28 33	89 10.2 28	86 20 16		83 1.7 18	88 1.6 29	81 -0.2 19	78 0.9 29	95 -2 19	88 2 18	76 -1.54 5	88 -0.61 5			
TJS 250071 99835787 TJS250071		TJS 210003	94 49	85 32	104 23	124 18	74 21	79 27				97 0.55 54	90 0.35 31	77 -19 18	85 3.5 32	104 -0.2 23	96 32 24	83 5.5 26	75 -18 19		90 5.2 20	79 8.8 28	89 -1.8 10	74 -1.6 25	79 -11 21	74 -12 20					
TJS 250072 99835795 TJS250072		TJS 170016	121 52	84 34	91 36	113 24	79 26	82 32			77 5	118 -1.13 56	102 -0.15 38	89 -5 24	84 2.6 34	91 -3.9 36	77 -13 31	82 4.9 26	83 10 16		81 0.4 18	92 -1.3 29	86 -1.2 19	77 0.8 30	92 -3 19	85 -1 18	73 -1.79 5	87 -0.64 5			
TJS 250073 6020411242 TJS250073		TJS 190027	132 42									131 -2.21 48	93 0.23 20										81 3.2 17								
TJS 250074 99835803 TJS250074		TJS 200011	99 49	95 30	106 27	109 21	85 21	90 27				101 0.22 54	92 0.25 33	92 -2 21	95 9.1 30	106 0.2 27	101 44 26	93 13.6 28	88 30 17		85 2.6 19	88 1.7 28	96 -3.3 11	82 3.6 25	96 -1 19	90 4 18					
TJS 250076 99835829 TJS250076		TJS 220017	98 49	92 31	92 28	115 20	76 24	76 28			74 5	98 0.50 54	100 -0.07 32	87 -7 20	92 7.4 31	92 -3.8 28	87 12 26	89 10.6 25	80 -1 16		79 -1.0 18	89 0.8 29	80 0.0 15	77 0.7 27	89 -5 19	82 -4 18	71 -2.03 5	87 -0.67 5			
TJS 250077 99835837 TJS250077		TJS 200030	132 50	79 33	91 32	121 25	86 21	92 30				134 -2.51 55	103 -0.16 34	81 -14 25	79 -0.3 33	91 -3.9 32	74 -19 30	78 1.8 28	82 6 18		80 -0.4 21	86 3.6 27	102 -4.5 11	80 2.6 26	90 -4 21	82 -4 20					
TJS 250079 99835845 TJS250079		TJS 170007	102 52	89 34	86 36	115 29	80 26	75 33			75 5	102 0.20 56	99 -0.01 38	88 -7 29	89 5.6 34	86 -5.2 36	79 -7 33	86 8.6 26	81 3 16		80 -0.5 18	95 -3.2 29	84 -0.9 19	78 1.3 31	90 -5 19	83 -3 18	71 -1.97 5	87 -0.66 5			

Teelwaarde Indekse en Akkuraathede: Koeie & Verse

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

Inteling in rooi is hoog

Wrde <80Wrde >120

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

Dier			Seleksie Waardes									Geboorte		Speen				Groei			Vrugbaarheid				Raam		Karkas		
Indeks EBV Akk	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	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
TJS 250080 99835852 TJS250080	TJS 210049		99 48	84 28	103 25	115 19	73 14	75 25				103 0.08 53	87 0.44 29	87 -8 19	84 3.0 28	103 -0.4 25	89 17 24	83 6.1 24				83 5.5 23		74 -1.4 17					
TJS 250083 99835886 TJS250083	TJS 200034		94 50	93 33	113 32	102 24	78 25	82 30		86 5		95 0.72 54	96 0.10 34	95 2 24	93 8.3 33	113 2.2 32	104 52 30	92 12.6 30	92 44 17			88 4.5 19	92 -1.4 29	80 -0.1 17	81 2.9 28	102 2 19	95 9 18	81 -0.98 5	89 -0.56 5
TJS 250087 99835928 TJS250087	TJS 200005		103 50	87 33	100 28	123 24	81 23	87 29				103 0.12 55	99 -0.01 34	78 -18 24	87 4.5 33	100 -1.6 28	93 25 28	84 6.4 29	79 -3 19			86 3.3 21	94 -2.7 29	88 -1.7 13	78 1.0 26	80 -10 22	76 -9 21		

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						nt821 Q204X F94L	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk	Wrde Akk
1	MB 190671	MB 190671	BOS 144253	BOS 133291	9.9		78 80	134 83	101 68	95 56	122 58	130 64	121 56	128 62
1	MB 210046	MB 210046	BOS 133084	MB 180783	1.2		125 77	113 83	108 57	86 46	108 47	124 58	124 42	123 55
1	TJS 230024	23 24	MB 190671	TJS 200017	0.0		99 60	114 62	102 45	96 35	105 37	113 45	110 42	109 44
2	TJS 230041	23 41	MB 190671	TJS 190017	0.0		76 61	132 64	110 50	85 37	105 39	115 47	132 42	116 46
1	TJS 230047	23 47	MB 190671	TJS 160008	0.0		82 59	113 61	115 49	90 28	104 32	106 43	96 42	100 43
2	TJS 230052	23 52	MB 190671	TJS 160016	0.0		87 60	113 62	106 50	97 30	106 33	108 44	112 42	106 44
3	TJS 230060	23 60	MB 190671	TJS 190005	0.7		72 60	123 63	107 48	92 36	107 38	109 46	119 42	108 45
1	TJS 230005	23 05	TJS 200014	TJS 210004	0.0		117 56	78 59	88 39	124 28	95 29	91 40	76 35	82 39
2	TJS 230027	23 27	SPB 180028	TJS 180015	0.0		81 63	103 66	116 51	109 40	80 39	91 48	99 37	87 46
1	TJS 230054	TJS 230054		TJS 190008	0.0		103 49	92 31	104 29	108 18	84 24	87 28	88 35	81 29
2	TJS 240011	TJS240011		TJS 160005	0.0		85 50	88 52	127 39	97 13	85 18	83 33		
3	TJS 240037	TJS240037		TJS 180015	0.0		98 52	90 55	119 38	100 29	81 27	86 38		
4	TJS 240050	TJS240050		TJS 160015	0.0		97 49	87 51	124 36	98 16	78 15	82 32		
1	TJS 240018	TJS240018		TJS 210053	0.0		98 46	89 50	101 27	112 15	77 16	78 30		
2	TJS 240023	TJS240023		TJS 210049	0.0		99 48	86 50	102 27	112 19	75 16	76 31		

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID			Naam		Vader ID		Moeder ID		% Inteling		Horings / Poenskop		Myostatin		Gebrte Gemak		Kalf Groei		Melk		Onderh.		Vrugb.		Koei		Groei		Prod		
Gesorteer op ID															Wrde		Wrde		Wrde		Wrde		Wrde		Wrde		Wrde		Wrde		
															Akk		Akk		Akk		Akk		Akk		Akk		Akk		Akk		
1	TJS 230012	23 12	MB	190671	TJS	200045	0.0									100	61	118	63	93	46	109	37	109	39	120	46	101	30	115	43
2	TJS 230051	23 51	MB	190671	TJS	200030	0.0									119	60	108	63	89	47	115	38	113	38	126	46	97	30	119	43
1	TJS 230004	23 04	MB	190671	TJS	170002	0.0									103	63	112	65	94	52	113	41	107	41	119	49	99	30	113	45
2	TJS 230026	23 26	MB	190671	TJS	160015	0.0									83	60	114	61	119	49	93	29	104	34	112	44	106	28	108	41
3	TJS 230058	23 58	MB	190671	TJS	190012	0.0									101	56	105	58	98	43	104	28	108	32	110	41	94	28	104	38
4	TJS 230062	23 62	MB	190671	TJS	160017	0.0									105	59	103	62	104	50	109	29	107	34	116	44	92	28	109	41
1	TJS 120078	TJS12078					0.0									125	67	79	59	103	76	113	32	106	37	106	50				
2	TJS 190003	TJS190003	Z	140171	TJS	100279	0.0									117	68	87	67	78	69	122	54	111	48	104	57				
3	TJS 200011	TJS200011	SPB	170098	TJS	160004	0.0									102	65	103	61	103	54	98	42	100	42	103	49	88	20	96	43
4	TJS 200024	TJS200024	SPB	170098	TJS	170002	0.0									127	69	94	68	78	65	127	57	97	48	107	57	85	23	99	50
5	TJS 210035	TJS210035	SPB	180028	TJS	190005	0.0									97	66	92	66	105	57	134	44	85	44	101	52	82	24	92	46
6	TJS 230011	23 11	MB	190671	TJS	200050	0.0									78	60	124	63	105	46	95	37	100	39	107	46	110	30	104	43
7	TJS 230019	23 19		TJS 200014	TJS	210035	0.0									119	56	89	59	102	39	125	27	93	29	108	40				
8	TJS 240010	TJS240010			TJS	200024	0.0									129	50	93	53	90	34	122	28	85	25	102	36				
9	TJS 240055	TJS240055			TJS	190004	0.0									138	51	91	53	88	33	113	19	89	25	101	34				
1	TJS 160005	TJS1605					0.0									74	63	96	57	141	74	88	27	91	34	91	48				
2	TJS 160015	TJS1615					0.0									86	60	88	52	145	70	94	32	85	29	93	45				
3	TJS 160016	TJS1616					0.0									114	62	81	55	109	72	112	28	90	29	94	46				
4	TJS 160017	TJS1617					0.0									117	59	86	54	107	72	102	31	90	27	92	45				
5	TJS 170002	TJS1702	SPB	130154	TJS	110013	0.0									115	75	92	71	90	77	123	61	90	55	99	62	81	22	91	54
6	TJS 180015	TJS1815	SPB	130154	TJS	100309	0.0									98	72	93	71	132	73	92	57	91	52	98	60	95	28	93	54
7	TJS 180023	TJS 180023	SPB	130154	TJS	120016	0.0									119	72	87	69	95	75	113	66	89	52	92	61	85	22	85	53
8	TJS 190002	TJS190002	SPB	170098	TJS	170004	0.0									139	68	94	68	78	67	105	44	94	49	98	55	79	28	89	50

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Koeie 2 jaar en ouer

ID		Naam	Vader ID	Moeder ID	% Inteling	Horings / Poenskop	Myostatin			Genomiese toets	Gebnte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	
Gesorteer op ID							ni821	Q204X	F94L		Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	
											★★★★								
9	TJS 190004	TJS190004	SPB 170098	TJS 170011	0.0						11870	8566	8463	11637	10748	9953	8323	9147	
10	TJS 190008	TJS190008	Z 140171	TJS 100309	0.0						10366	9162	10659	9736	9845	9250	9024	8645	
11	TJS 190017	TJS190017	SPB 130154	TJS 160005	0.0						8969	10569	12271	9048	8850	9557	10728	9251	
12	TJS 200005	TJS200005	SPB 180028	TJS 180004	0.0						11168	8766	9057	12849	9446	9853	7524	8947	
13	TJS 200017	TJS200017	SPB 170098	TJS 100309	0.0						12065	9363	10658	10042	8843	9750	8726	9045	
14	TJS 200030	TJS200030	SPB 170098	TJS 160016	0.0						12467	8165	8064	12450	10343	9954	7922	9048	
15	TJS 200034	TJS200034	SPB 130154	TJS 160005	0.0						8368	10466	12063	9148	8850	9055	9723	8649	
16	TJS 200055	TJS200055	SPB 170098	TJS 110018	0.0						11967	8964	7359	11340	10243	9151	8020	8345	
17	TJS 210014	TJS210014		TJS 170002	0.0						11459	9858	9951	11042	8239	9546			
18	TJS 210032	TJS210032	SPB 130154	TJS 160017	0.0						12167	9665	8663	10448	8849	9054	8522	8348	
19	TJS 210043	TJS210043		TJS 120078	0.0						11858	8056	10051	11628	9733	9742			
20	TJS 220014	TJS220014		TJS 160011	0.0						8054	9753	11439	11116	8729	9036			
21	TJS 220019	TJS220019		TJS 170016	0.0						12856	8054	8937	12024	9035	9339			
22	TJS 220020	TJS220020		TJS 170002	0.0						10456	8955	9940	12131	8737	9241			
23	TJS 220026	TJS220026		TJS 140001	0.0						11354	8152	11138	11314	8230	9036			
24	TJS 220035	TJS220035		TJS 170017	0.0						10356	9155	10239	11125	8835	9139			
25	TJS 230038	23 38	SPB 180028	TJS 180023	0.0						11364	8966	9452	12544	8039	9149	8124	8344	
26	TJS 240003	TJS240003		TJS 200015	0.0						13146	8653	9934	10926	8424	9435			
27	TJS 240006	TJS240006		TJS 190003	0.0						10351	8953	9336	11727	9225	9036			
28	TJS 240021	TJS240021		TJS 170002	0.0						10652	9255	10040	12031	8028	9139			
											★★★★								
1	TJS 140001	TJS14001			0.0						10965	8556	12074	9830	8334	8748			
2	TJS 160011	TJS1611			0.0						9462	8858	11575	10731	8831	8948			
3	TJS 170006	TJS1706	SPB 130154	TJS 140001	0.0						11374	9470	9273	9649	8553	8159	8622	7652	
4	TJS 170016	TJS1716	SPB 130154	TJS 140012	0.0						12673	8967	7871	10848	8952	8658	8222	7951	
5	TJS 170017	TJS1717	SPB 130154	TJS 100279	0.0						10574	10271	9575	9550	9153	8960	8822	8352	
6	TJS 170018	TJS1718	SPB 130154	TJS 130199	0.0						10371	9667	9171	11557	8252	8759	8622	8152	
7	TJS 180020	TJS1820	SPB 130154	TJS 120004	0.0						11474	9471	9676	8865	8953	8262	8622	7654	
8	TJS 200008	TJS200008	SPB 130154	TJS 130186	0.0						11368	9966	7566	9856	9651	8557	8322	7850	
9	TJS 200041	TJS200041	SPB 130154	TJS 120045	0.0						11669	9068	7768	11256	9350	8657	8022	7850	

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								n821	Q204X	F94L	Genomiese toets									
											★★★★									
10	TJS 200050	TJS200050	SPB 130154	TJS 080024	0.0						9266	10164	11361	10448	7549	8653	9222	8147		
11	TJS 200062	TJS200062	SPB 180028	TJS 180023	0.0						10867	8267	9659	13250	7546	8454	7524	7648		
12	TJS 210003	TJS210003	SPB 180028	TJS 190001	0.0						9665	8264	9947	13036	7943	8248	7123	7243		
13	TJS 210016	TJS210016	SPB 130154	TJS 120045	0.0						10568	9466	7764	11851	9150	8655	8222	7948		
14	TJS 210026	TJS210026	SPB 180028	TJS 180020	0.0						12268	7967	10059	12049	7444	8353	7324	7447		
15	TJS 210038	TJS210038		TJS 100279	0.0						9153	9352	11138	11115	8030	8536				
16	TJS 210053	TJS210053		TJS 100186	0.0						10053	9755	9050	11130	8229	8241				
17	TJS 210056	TJS210056	SPB 130154	TJS 100309	0.0						9263	10063	10556	9443	8544	8350	9024	7845		
18	TJS 210063	TJS210063	SPB 180028	TJS 180009	0.0						10465	9167	9359	12251	8143	8753	7424	7847		
19	TJS 220004	TJS220004		TJS 200008	0.0						11155	8952	9234	11228	8834	8838				
20	TJS 220005	TJS220005		TJS 200011	0.0						10354	9151	10629	11221	8031	8835				
21	TJS 220006	TJS220006	SPB 130154	TJS 110013	0.0						12465	9163	7757	11142	8447	8351	8422	7745		
22	TJS 220009	TJS220009		TJS 170011	0.0						9855	10654	9436	9622	8836	8838				
23	TJS 220013	TJS220013		TJS 200060	0.0						9053	9630	10424	10720	8327	8428				
24	TJS 220023	TJS220023		TJS 180020	0.0						10956	9955	9239	9233	8636	8241				
25	TJS 220039	TJS220039		TJS 160015	0.0						10053	8351	12536	11016	7527	8535				
26	TJS 220041	TJS220041	SPB 130154	TJS 100048	0.0						11264	9962	8854	9343	9046	8550	8822	7944		
27	TJS 220044	TJS220044		TJS 160005	0.0						7254	10353	12239	9313	8829	8736				
28	TJS 220069	TJS220069		TJS 200041	0.0						11155	8754	9136	11828	8834	8939				
29	TJS 230031	23 31	SPB 180028	TJS 180020	0.0						10564	9166	9952	11844	8039	8849	7824	7944		
30	TJS 230035	23 35	SPB 180028	TJS 180011	0.0						11063	8566	8151	13140	7739	8148	7224	7243		
31	TJS 230042	23 42	SPB 180028	TJS 090059	0.0						8661	9263	10551	12131	8333	8745	7820	7940		
32	TJS 230043	23 43	SPB 180028	TJS 170018	0.0						9863	9165	9851	12640	7739	8648	7924	7843		
33	TJS 230045	23 45	SPB 180028	TJS 170016	0.0						10864	8865	9151	12637	8139	8848	7524	7943		
34	TJS 240004	TJS240004		TJS 140001	0.0						10150	9252	11038	10014	7819	8233				
35	TJS 240008	TJS240008		TJS 200034	0.0						8250	10752	10933	9524	8026	8335				
36	TJS 240022	TJS240022		TJS 210063	0.0						9850	8553	10431	12325	7623	8234				
37	TJS 240024	TJS240024		TJS 200008	0.0						10551	9253	9234	11228	8326	8336				
38	TJS 240026	TJS240026		TJS 210065	0.0						10146	9250	10626	11418	7415	8430				
39	TJS 240028	TJS240028		TJS 170018	0.0						11152	8654	9837	12028	7627	8437				
40	TJS 240032	TJS240032		TJS 200041	0.0						11751	8154	9135	11828	8126	8237				
41	TJS 240035	TJS240035		TJS 210026	0.0						11350	8353	10131	11724	7223	8034				

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	
						ni821	Q204X	F94L									
							★★★★										
42	TJS 240036	TJS240036	TJS 160016	0.0					11750	8352	10338	11314	8015	8732			
43	TJS 240046	TJS240046	TJS 170017	0.0					11852	8955	9739	11225	8028	8838			
44	TJS 240061	TJS240061	TJS 180009	0.0					10651	8755	10139	11234	8227	8539			
45	TJS 240064	TJS240064	TJS 120045	0.0					10449	8053	9840	12118	8319	8234			
							★★★										
1	TJS 170007	TJS1707	SPB 130154	TJS 120045	0.0				10573	9269	6571	11358	9152	7460	7922	6752	
2	TJS 180011	TJS1811	SPB 130154	TJS 110043	0.0				11271	9270	6273	12357	8351	7659	7522	6852	
3	TJS 180021	TJS1821	SPB 130154	TJS 100048	0.0				12772	8869	6572	9366	9351	7261	7822	6553	
4	TJS 190016	TJS190016	SPB 130154	TJS 140001	0.0				10869	9765	10063	9949	6950	7655	8922	7148	
5	TJS 210008	TJS210008	SPB 130154	TJS 110045	0.0				12668	9166	6463	9151	9250	7155	7824	6449	
6	TJS 210020	TJS210020		TJS 130186	0.0				11352	7854	9449	12828	7429	7940			
7	TJS 210047	TJS210047		TJS 120004	0.0				7857	10055	11850	8034	9133	7943			
8	TJS 210049	TJS210049		TJS 110043	0.0				10857	8055	9850	11338	7829	7543			
9	TJS 210057	TJS210057		TJS 170006	0.0				10855	9055	9838	11124	7236	7839			
10	TJS 220017	TJS220017	SPB 130154	TJS 090045	0.0				11064	9363	7355	11441	8248	7650	7722	6944	
11	TJS 240053	TJS240053		TJS 180011	0.0				11152	8955	8238	12028	7727	7738			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Bul Kalwers jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostatin nt821 Q204X F94L	Genomiese toets	Gebрте Gemak Wrde Akk	Kalf Groei Wrde Akk	Melk Wrde Akk	Onderh. Wrde Akk	Vrugb. Wrde Akk	Koei Wrde Akk	Groei Wrde Akk	Prod Wrde Akk							
Gesorteer op ID																						
								★★★★														
1	TJS 250006	TJS250006	TJS 200055	0.0				133	50	86	32	90	29	115	20	85	21	95	28			
2	TJS 250084	TJS250084	TJS 170002	0.0				125	52	84	35	96	38	120	31	79	27	91	34			
3	TJS 250085	TJS250085	TJS 120078	0.0				113	50	82	30	105	38	115	16	88	19	91	28			
								★★★★☆														
1	TJS 250014	TJS250014	TJS 210035	0.0				91	50	91	33	108	28	126	22	77	22	89	29			
2	TJS 250015	TJS250015	TJS 210016	0.0				101	50	90	33	92	32	118	25	80	25	81	30			
3	TJS 250016	TJS250016	TJS 210032	0.0				110	50	91	33	97	31	112	24	78	24	84	30			
4	TJS 250023	TJS250023	TJS 160011	0.0				100	50	86	29	110	37	113	16	78	16	83	27			
5	TJS 250033	TJS250033	TJS 160016	0.0				102	50	85	27	109	36	114	14	80	14	85	26			
6	TJS 250047	TJS250047	TJS 200041	0.0				115	51	85	34	91	34	115	28	81	25	81	32			
7	TJS 250050	TJS250050	TJS 180015	0.0				117	52	81	35	116	36	103	29	80	26	87	33			
8	TJS 250052	TJS250052	TJS 210014	0.0				103	48	93	29	104	26	114	21	75	19	86	26			
9	TJS 250056	TJS250056	TJS 170017	0.0				95	52	97	35	103	38	105	25	80	27	83	33			
10	TJS 250058	TJS250058	TJS 160005	0.0				83	50	92	28	125	37	100	13	80	17	82	27			
11	TJS 250062	TJS250062	TJS 220009	0.0				105	47	93	27	99	18	107	11	79	19	82	23			
12	TJS 250069	TJS250069	TJS 190004	0.0				118	51	75	33	90	32	116	19	88	24	81	29			
13	TJS 250081	TJS250081	TJS 160017	0.0				110	49	85	27	107	36	111	16	79	13	85	26			
14	TJS 250082	TJS250082	TJS 220039	0.0				102	46	83	26	116	18	114	8	72	14	81	21			
15	TJS 250086	TJS250086	TJS 160015	0.0				73	49	98	26	132	35	106	16	77	14	88	26			
16	TJS 250090	TJS250090	TJS 220069	0.0				104	47	87	27	99	18	117	14	79	17	83	23			
								★★★														
1	TJS 250022	TJS250022	TJS 210008	0.0				126	50	83	33	83	32	102	26	80	25	74	31			
2	TJS 250027	TJS250027	TJS 210047	0.0				77	48	97	28	115	25	94	17	80	17	75	25			
3	TJS 250028	TJS250028	TJS 180020	0.0				129	52	80	36	97	38	100	33	79	26	78	34			
4	TJS 250037	TJS250037	TJS 220023	0.0				117	47	87	28	97	20	102	17	78	18	78	24			
5	TJS 250068	TJS250068	TJS 180011	0.0				110	51	87	35	84	37	120	28	76	26	76	33			

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID	Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	Horings / Poenskop	Myostatin	Gebrte Gemak Wrde	Kalf Groei Wrde	Melk Wrde	Onderh. Wrde	Vrugb. Wrde	Koei Wrde	Groei Wrde	Prod Wrde	
Gesorteer op ID						nt821	Q204X	F94L	Genomiese toets	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk	Akk
1	TJS 250046	TJS250046	TJS 230023	0.0											
1	TJS 250011	TJS 250011	TJS 200045	0.0											
2	TJS 250013	TJS250013	TJS 190003	0.0											
3	TJS 250021	TJS250021	TJS 200024	0.0											
4	TJS 250034	TJS250034	TJS 200015	0.0											
5	TJS 250074	TJS250074	TJS 200011	0.0											
6	TJS 250077	TJS250077	TJS 200030	0.0											
1	TJS 250003	TJS250003	TJS 210043	0.0											
2	TJS 250005	TJS250005	TJS 220019	0.0											
3	TJS 250012	TJS250012	TJS 180023	0.0											
4	TJS 250017	TJS250017	TJS 200008	0.0											
5	TJS 250020	TJS250020	TJS 200062	0.0											
6	TJS 250026	TJS250026	TJS 220035	0.0											
7	TJS 250030	TJS250030	TJS 220020	0.0											
8	TJS 250031	TJS250031	TJS 220004	0.0											
9	TJS 250035	TJS250035	TJS 220006	0.0											
10	TJS 250036	TJS250036	TJS 220014	0.0											
11	TJS 250039	TJS250039	TJS 200050	0.0											
12	TJS 250041	TJS250041	TJS 210026	0.0											
13	TJS 250042	TJS250042	TJS 200017	0.0											
14	TJS 250044	TJS250044	TJS 220005	0.0											
15	TJS 250057	TJS250057	TJS 220026	0.0											
16	TJS 250060	TJS250060	TJS 140001	0.0											
17	TJS 250066	TJS250066	TJS 170018	0.0											
18	TJS 250072	TJS250072	TJS 170016	0.0											
19	TJS 250083	TJS250083	TJS 200034	0.0											

Seleksie Lys volgens Koeiwaarde

Vers Kalwers jonger as 2 jaar

ID			Naam	Vader ID	Moeder ID	% Intelig	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															
												★★★★														
20	TJS 250087	TJS250087		TJS 200005	0.0							103	50	87	33	100	28	123	24	81	23	87	29			
												★★★★														
1	TJS 250009	TJS250009		TJS 180021	0.0							117	52	85	34	86	36	103	33	81	26	74	33			
2	TJS 250029	TJS250029		TJS 190016	0.0							105	51	90	33	103	32	110	25	69	25	77	31			
3	TJS 250038	TJS250038		TJS 220041	0.0							95	49	97	31	100	27	103	21	79	23	79	28			
4	TJS 250053	TJS250053		TJS 170006	0.0							111	52	88	35	99	37	106	24	77	27	79	32			
5	TJS 250071	TJS250071		TJS 210003	0.0							94	49	85	32	104	23	124	18	74	21	79	27			
6	TJS 250076	TJS250076		TJS 220017	0.0							98	49	92	31	92	28	115	20	76	24	76	28			
7	TJS 250079	TJS250079		TJS 170007	0.0							102	52	89	34	86	36	115	29	80	26	75	33			
8	TJS 250080	TJS250080		TJS 210049	0.0							99	48	84	28	103	25	115	19	73	14	75	25			

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.

