



WAGYU

TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



KNORHOEK FARM (PTY) LTD

Kudde nommer: 8491996

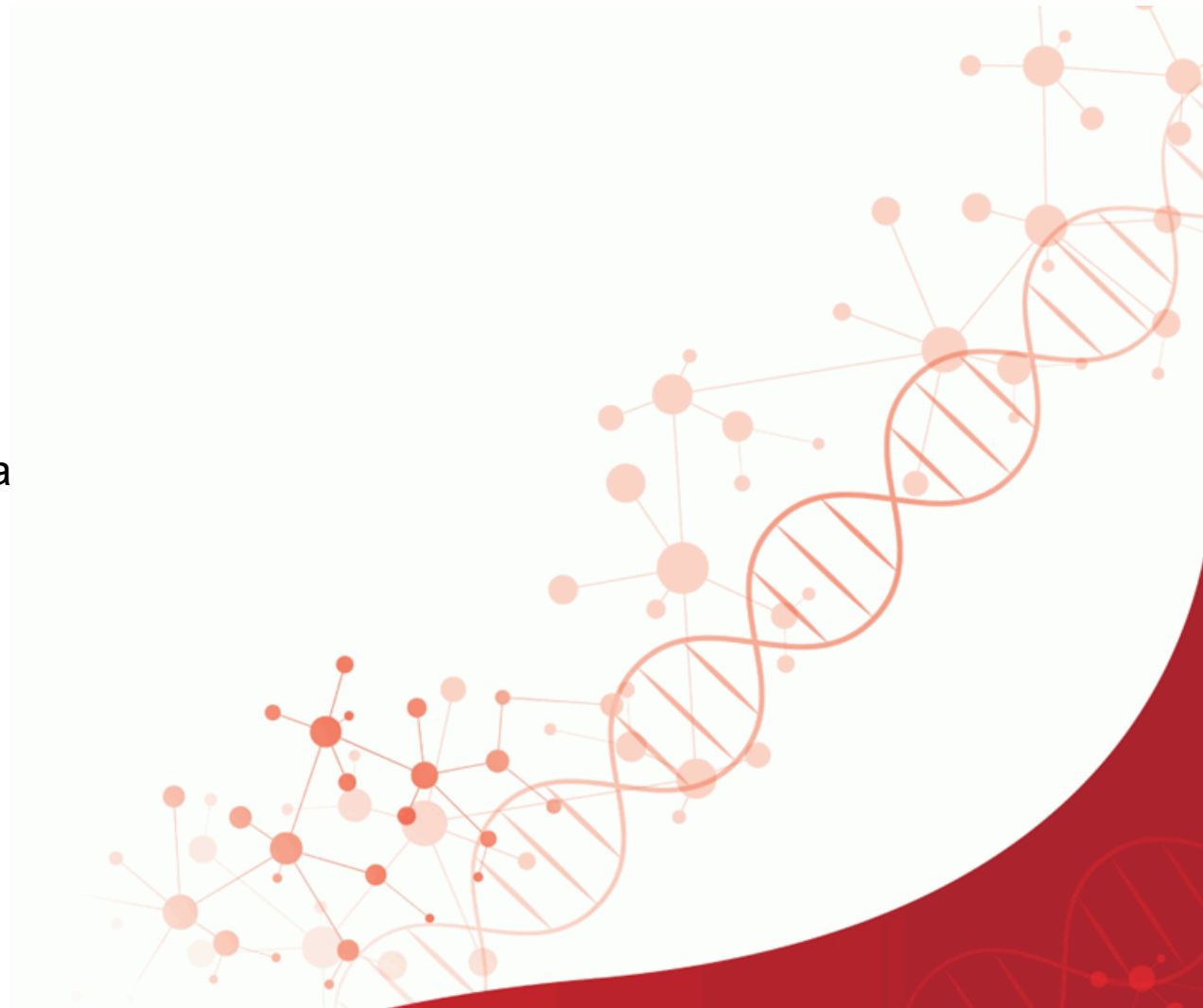
E-pos: grapeadmin@quoinrock.co.za
nico@quoinrock.co.za



**WAGYU
SOCIETY**
OF SOUTH AFRICA



**CERTIFICATE
OF QUALITY**
Valid up to
October 2029



Notas

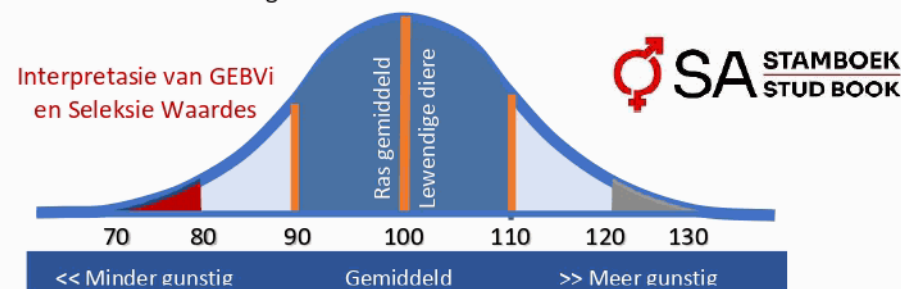
GEBVi (GEBVindeks) 'n Teelwaarde indeks van 100 is die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras en 50% van die diere in die ras het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is in die meer gewenste rigting, hoewel vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens. Dit is die boonste syfer in die lys.

GEBV: (Genomic Estimated Breeding Value) is die genomiese teelwaarde en dui die genetiese potensiaal van die dier vir 'n spesifieke eienskap aan. Dit word aangedui in die eenheid van meting en relatief tot die gemiddeld van die diere wat in die basis jaar gebore is. Dit is die middelste syfer in die lys en is nie beskikbaar by die seleksie waardes nie.

Akkuraatheid: Hierdie syfer dui op die hoeveelheid inligting wat beskikbaar was vir teelwaarde beraming. Dit is die onderste syfer in die lys.

Seleksie-waardes kombineer soortgelyke teelwaardes op 'n wetenskaplike manier om die seleksie van diere te vereenvoudig. So word Versvrugbaarheid (hoe vroeg begin sy kalf), Koeivrugbaarheid (hoe gereeld kalf sy) en Lanklewendheid (wat is die retensie van haar

kalfwers) wetenskaplik gekombineer om die subwaarde Vrugbaarheid te vorm, deur die oorerfbaarheid en ekonomiese belang van die eienskappe in ag te neem. Die subwaardes word ook in indeks formaat aangedui.

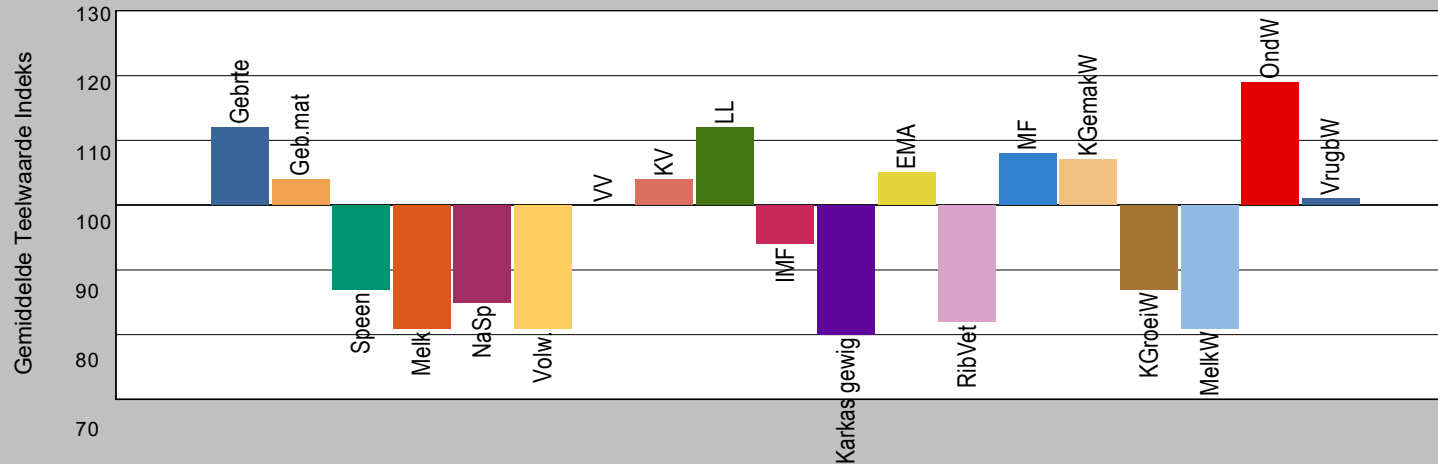


*Bepaal deur Seleksie Doelwit

EBVi		Beskrywing / Meting	Doelwit	<<	Algemene riglyne*					>>
					80	90	100	110	120	
Seleksie W	Geboorte gemak wrde	Risiko vir kalwingsprobleme (te swaar kalf) / te klein kalf	Gemiddeld	Risiko						Klein
	Kalfgroeiwaarde	Kalf se genetiese vermoë vir voorspeense groei	Swaar kalf	Lig						Swaar
	Melkwaarde	Koei se moederlike vermoë (geneties)	Genoeg melk vir kalf	Min						Baie
	Onderhoudswaarde	Onderhoudsbehoefte van koei (Koeigewig en Melk)	Lae koei onderhoud	Hoë					*	Laag
	Vrugbaarh. waarde	Vrugbaarheid en retensie van verse en koeie	Vrugbaarder koeie	Laag						Hoog
Koei & kalf	Geboorte gewig direk	Geboorte gewig (Kalf se genetiese vermoë)	Gemid. gebrte gewig	Swaar						Lig
	Geboorte gewig mat	Geboorte gewig (Moeder se genetiese vermoë)	Maklike kalwing	Swaar						Lig
	Speengewig direk	Speengewig (Kalf se genetiese vermoë)	Swaar speenkalwers	Lig						Swaar
	Speengewig mat	Speengewig (Moeder se genetiese vermoë)	Goeie moeders	Klein						Groot
	Naspeen gewig	Kombinasie van EBVs vir 12- en 18mnde gewigte	Volwasse gewig	Lig				*	*	Swaar
	Volwasse Koeigewig	Koeigewig by speen van eerste 3 kalwers	Koeigewig	Lig				*	*	Swaar
Vrugb.	Versvrugb	Ouderdom met eerste kalwing	Hoe vroeg kalf sy	Onvrugb.						Vrugb
	Koeivrugb	Eerste 3 TKPs	Hoe gereeld kalf sy	Onvrugb.						Vrugb
	Lanklewendh	Retensie van nageslag	Aanvaarbare nageslag	Swak						Goed
Karkas	IMF	Marmering, binne-spierse vet	Uitstaande vleis	Min						Baie
	Karkas gewig	Gewig van die karkas	Uitstaande vleis	Lig						Swaar
	EMA	Oogspieroppervlak gemeet op karkas	Uitstaande vleis	Klein						Groot
	Rib Vet	Rib vet dikte gemeet op die karkas	Uitstaande vleis	Min						Diep
	Fynheid	Fynheid van vet binne spier	Uitstaande vleis	Grof						Fyn

Kudde en Ras Gemiddeldes

Aantal 72



Teelwaardes (EBV):

Gebre:	Geboorte gewig	IMF:	Marmering
Speen:	Speengewig	Karkas:	Karkas gewig
Geb.mat:	Geboorte mat	EMA:	Oogspieroppervl
Melk:	Melk	RibVet:	Rib Vet dikte
NaSp:	NaSpeen gewig	MF:	Marmering Fynheid
Volw:	Volwasse gewig		
VV:	Versvrugbaarheid		
KV:	Koeivrugbaarheid		
LL:	Lanklewendheid		

Seleksie waardes:

KGemakW:	Kalfgemak Waarde
KGroeiW:	Kalfgroei Waarde
MelkW:	Melk Waarde
OndW:	Onderhoud Waarde
VugbW:	Vrugbaarheid Waarde

	Eienskap	EBV Kudde	EBV Indeks	EBV Ras
Voorspeen groei	Geboorte gewig	0.04	112	1.23
	Speen gewig	-2.4	87	2.9
	Geboorte Mat.	-0.52	104	-0.38
	Melk(Sp.Mat.)	-1.1	81	8.7
Naspeen groei	NaSpeen gewig	-3.8	85	6.4
	Volwasse gewig	-21	81	6
Vrugbaarheid	Vers vrugbaarh.	-2.7	100	-2.9
	Koei vrugbaarh.	-0.1	104	0.5
	LankLewendh.	10.4	112	5.2
Karkas	IMF	0.0	94	0.8
	Karkas gewig	-13.2	80	0.8
	EMA	1.6	105	0.8
	RibVet	-1.8	82	-0.1
	Fynheid	0.7	108	-0.5

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	107
Kalf Groei	87
Melk	81
Onderhoud	119
Vrugbaarheid	101

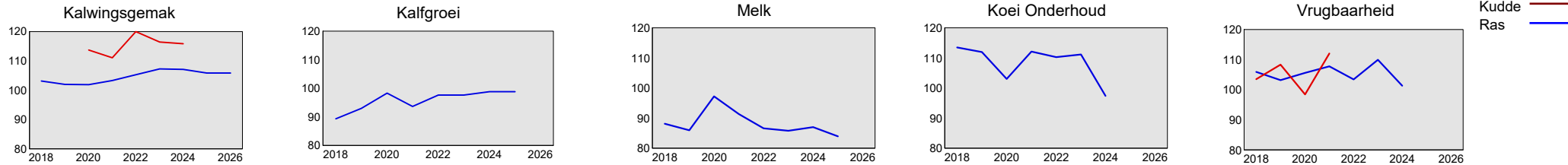
- Gemiddeld van lewendige diere in die hele ras: 100
- Bokant 100: meer gewenste rigting,
- Onder 100: minder gewenste rigting

Wat beteken 'n Seleksie Waarde bo ras-gemiddeld (100)?

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

Genetiese 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.



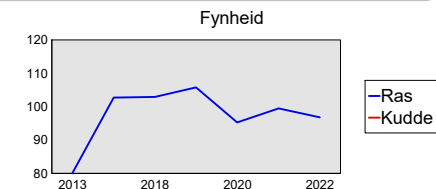
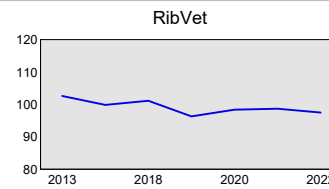
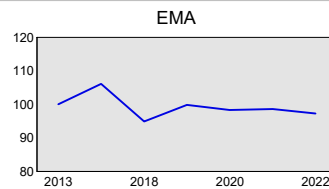
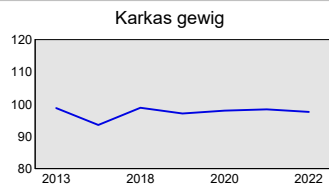
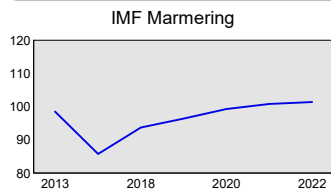
Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud				Vrugbaarheid								
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig	Onder- houd	Versvrugb.		Koeivrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.		
	Dir		Mat EBV		EBV			EBV			EBV				EBV		EBV		EBV			EBV	
	Aantal	EBV			Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV			Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV
2018															8	-2.8	8	-0.8	22	5.4	104		
2019															3	-4.1	1	-2.4	3	10.9	108		
2020	15	-0.47	-0.57	114											5	-1.6	5	0.4	15	7.5	98		
2021	12	-0.91	-0.91	111											1	-7.0	1	-2.3	11	6.5	112		
2022	3	-0.66	-0.59	120															1	4.6			
2023	20	-1.05	-0.90	116											3	-2.6			101				
2024	15	-1.08	-0.83	116																			
2025																							
2026																							

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Vrugbaarheid						
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Volwasse gewig		Onder- houd	Versvrugb.		Koeivrugb.		Lanklewendh.		Vrug- baarh.
	Aantal	Dir EBV	Mat EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV		Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	
2017	787	0.41	0.21	102	405	0.6	94	405	3.76	91	309	0.1	33	-9	111	791	-1.9	308	-0.6	10308	-0.4	102
2018	1180	0.44	0.12	103	815	-1.4	89	815	2.45	88	823	-0.9	19	-23	113	665	-4.6	407	-1.0	9232	2.0	106
2019	1379	0.55	0.15	102	901	0.1	93	901	1.30	86	896	0.6	27	-30	112	1006	-2.8	469	-0.6	11910	1.7	103
2020	2115	0.65	-0.03	102	556	2.3	98	556	7.29	97	273	6.2	24	-7	103	665	-4.3	269	-1.0	11395	1.2	106
2021	2374	0.55	-0.10	103	589	0.4	94	589	4.13	91	253	0.2	19	-6	112	405	-6.0	158	-1.5	9292	1.5	108
2022	2062	0.42	-0.18	105	461	2.0	98	461	1.65	87	246	2.4	15	15	110	306	-2.8	72	-0.6	4200	2.1	103
2023	1637	0.34	-0.31	107	461	2.0	98	461	1.21	86	160	2.0	5	-3	111	121	-6.6	11	-0.6			110
2024	1413	0.39	-0.30	107	311	2.5	99	311	1.86	87	36	14.0			97	15	-2.4					101
2025	1478	0.37	-0.14	106	386	2.5	99	386	0.24	84												
2026	307	0.25	-0.03	106																		

Genetiese Tendense vir Karkas Eienskappe



Kudde

Gebrte Jaar	Karkas														
	IMF			Karkas gewig			EMA			RibVet			Fynheid		
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi
2014															
2018	1	-1.3	84	1	-16.9	75	1	-0.1	94						
2019															
2020	7	0.5	97	6	-8.7	86	7	1.7	106	1	0.1	102			
2021															
2022															
2023															
2024															

Ras

Gebrte Jaar	Karkas														
	IMF			Karkas gewig			EMA			RibVet			Fynheid		
	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi	Aantal	EBV	EBVi
2014	16	-1.0	86	541	-3.8	94	301	1.7	106	269	-0.1	100	4	0.0	103
2015	36	-0.5	90	589	-7.1	89	548	1.0	102	520	-0.1	100	6	0.3	105
2016	124	-0.8	87	588	-0.3	98	322	0.1	96	211	0.3	105	5	2.1	117
2017	732	-0.4	90	1244	-0.2	99	1116	0.1	95	272	0.0	102	17	0.3	105
2018	1946	0.0	94	1969	0.0	99	1940	0.0	95	87	0.0	101	22	0.0	103
2019	2812	0.3	96	2823	-1.3	97	2753	0.8	100	212	-0.5	96	61	0.4	106
2020	4627	0.7	99	4682	-0.6	98	4656	0.5	98	713	-0.3	98	92	-1.2	95
2021	3444	0.9	101	3606	-0.3	98	3596	0.6	99	3275	-0.2	99	531	-0.6	99
2022	3277	1.0	101	3324	-0.9	98	3275	0.4	97	3191	-0.3	97	2749	-1.0	97
2023	1839	1.1	103	1845	1.3	101	1836	0.6	99	1795	0.0	101	1841	-1.0	96
2024	17	-0.6	89	17	1.3	101	17	0.5	98	16	-0.5	96	17	0.1	103

WAGYU Vaders

Bul			Groeï						Karkas					Stats				
ID	Ouerskap	Pa ID	Geboorte gewig	Speen gewig	12 mnde gewig	18 mnde gewig	Volwasse gewig	Melk	IMF Marmering	Karkas gewig	EMA Oogsp. opp.	Rib Vet	Fynheid	Kuddes	Nageslag	Dogters met kalwers	Aktief 2jr en ouer	Karkasse
Naam	Gen. DNA	Ma ID																
JAPANESE BLACK																		
AW 160018		OVE 080002	127	71	67	72	67	75	86	70	105	68	109					
FB		BA 080201	-1.43	-8.8	-14.2	-14.0	-42	-4.5	-0.9	-20.1	1.5	-3.2	1.0	2	78	13	46	7
ABSOLUTE GENETIC AW160018			93%	57%	53%	53%	39%	54%	68%	68%	64%	54%	40%					
BA 100389		Y342	114	86	85	89	81	94	83	84	81	60	100					
FB		BA 070123	-0.15	-2.7	-3.5	-1.0	-21	5.5	-1.3	-10.4	-2.2	-3.9	-0.5	7	21	7	4	4
WILLEM			89%	85%	85%	85%	85%	85%	87%	87%	86%	85%	84%					
BA 150452		TF813	134	77	73	69	80	98	104	49	89	64	103					
FB		BA 120677	-2.03	-6.5	-11.0	-17.0	-22	7.7	1.3	-35.4	-1.0	-3.5	0.0	6	346	84	5	11
WOODVIEW BA15-452			98%	97%	97%	97%	93%	94%	94%	94%	93%	93%	92%					
FGW 170044		FB9861	93	105	101	109	79	82	127	66	127	88	94					
FB		FB7637	1.88	4.8	6.4	14.4	-24	-0.7	4.2	-23.4	5.0	-1.3	-1.5	1	43	8	6	11
FREDERICKSBURG WGU FGW 17 0044			95%	94%	93%	93%	93%	93%	94%	94%	93%	94%	93%					
FGW 200147		FGW 170044	73	123	119	125	104	89	113	93	121	94	89					
PBD		FGW 160017	3.86	12.2	17.8	26.7	12	2.9	2.5	-4.1	4.0	-0.6	-2.3	3	46	4	15	
FGW200147			96%	95%	94%	94%	93%	94%	93%	93%	93%	93%	93%					
KJDFC0086		IMUFM1615	123	78	74	74	66	64	89	107	131	111	127					
FB		KJDFY0038	-1.01	-5.9	-10.3	-12.7	-43	-10.6	-0.6	5.6	5.5	0.9	3.8	17	97	32	18	18
LAKE WAGYU C086			88%	72%	56%	54%	48%	68%	84%	84%	80%	69%	50%					
KJDFC0087		IMUFM1615	102	95	84	80	87	72	98	115	118	102	118					
FB		KJDFY0034	1.04	0.9	-4.2	-8.4	-12	-6.1	0.6	11.6	3.5	0.1	2.4	55	369	126	100	52
LAKE WAGYU C087			98%	97%	97%	97%	96%	97%	98%	98%	98%	97%	96%					
SMOFO233		TWAFR0007	131	80	78	79	80	79	136	81	111	91	79					
FB		SUMFW0079	-1.74	-5.1	-7.4	-8.5	-23	-2.5	5.4	-12.9	2.5	-1.0	-3.8	9	56	10	8	
SUMO SHIKIKAN D233 (AI)(ET)			91%	90%	90%	89%	89%	90%	90%	90%	90%	90%	89%					

WAGYU Moeders

Moeder			Groei						Karkas					Stats				
ID	Ouerskap		Pa ID	Gebrte gewig	Speen gewig	12 mnde gewig	18 mnde gewig	Volwasse gewig	Melk	IMF Marmering	Karkas gewig	EMA Oogsp. opp.	Rib Vet	Fynheid	Kuddes	Nageslag	Aktief 2jr en ouer	Karkasse
Naam	Gen.	DNA	Ma ID															
JAPANESE BLACK																		
ANGUS05				97														
BS				1.51														
KNORHOEK ANGUS 05				31%														
BA 080201				118	78	76	81	76	77	75	59	107	60	116				
FB				-0.50	-6.0	-8.6	-7.5	-29	-3.6	-2.4	-28.1	1.9	-3.9	2.1	3	53	19	9
TIENKIE 2ND				86%	61%	51%	56%	45%	61%	76%	77%	72%	69%	44%				
BA 130993				124	98	93	95	84	99	62	67	83	77	132				
FB				-1.11	2.1	1.7	3.5	-17	8.2	-4.0	-22.3	-1.8	-2.3	4.7	4	10	2	
WOODVIEW BA130993				71%	50%	48%	39%	37%	45%	61%	61%	57%	47%	33%				
FGW 160017				80	131	127	130	123	101	98	111	118	92	89				
PBD				3.18	15.2	23.0	31.2	40	9.1	0.5	8.3	3.6	-0.9	-2.2	1	19	11	2
FREDERICKSBURG QUEEN 1617				94%	93%	93%	92%	93%	94%	92%	92%	92%	92%	91%				
KH 180006				140	72	69	69	79	81	88	52	99	59	112				
FB				-2.67	-8.5	-13.5	-16.8	-24	-1.6	-0.8	-33.4	0.6	-4.0	1.5	1	5	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180006				67%	54%	52%	52%	29%	47%	46%	46%	42%	34%	21%				
KH 180007				122	75	74	74	75	88	91	60	104	76	117				
FB				-0.93	-7.0	-10.1	-13.2	-29	2.4	-0.3	-27.6	1.4	-2.4	2.2	1	5	3	
KNORHOEK KNONHOEK KH180007				70%	54%	51%	51%	31%	46%	47%	47%	43%	36%	24%				
KH 180011				111	107	102	104	104	78	101	106	95	98	104				
FB				0.17	5.7	7.5	10.5	12	-2.9	0.9	4.8	0.0	-0.3	0.2	1	4	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180011				66%	42%	39%	38%	33%	38%	51%	50%	48%	41%	30%				
KH 180012				103	109	105	106	104	79	101	106	95	98	104				
FB				0.98	6.7	9.1	12.4	12	-2.4	0.9	4.8	0.0	-0.3	0.2	1	3	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180012				61%	42%	39%	38%	33%	38%	51%	50%	48%	41%	30%				
KH 180013				130	81	74	71	82	80	96	79	86	89	116				
FB				-1.66	-4.6	-10.3	-14.9	-19	-1.7	0.3	-14.0	-1.4	-1.1	2.1	1	5	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180013				70%	53%	54%	52%	30%	45%	48%	48%	43%	37%	27%				
KH 180014				104	89	84	82	85	88	91	84	89	82	112				
FB				0.80	-1.5	-4.0	-6.2	-16	2.5	-0.4	-10.2	-0.9	-1.8	1.5	1	5	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180014				70%	55%	54%	53%	32%	47%	50%	49%	46%	39%	28%				
KH 180015				133	85	79	80	85	61	101	88	102	112	116				
FB				-1.95	-3.0	-6.7	-7.8	-16	-11.8	0.9	-7.5	1.1	1.1	2.1	1	3	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180015				67%	52%	47%	37%	26%	43%	60%	59%	57%	51%	38%				
KH 180017				110	81	81	85	76	86	81	78	100	74	115				
FB				0.28	-4.8	-5.9	-4.6	-29	1.4	-1.6	-15.1	0.8	-2.6	1.9	1	5	2	
KNORHOEK KNONHOEK KH180017				65%	32%	27%	27%	28%	32%	42%	42%	39%	34%	24%				

WAGYU Moeders

Moeder			Groei						Karkas					Stats			
ID	Ouerskap Pa ID		Gebrte gewig	Speen gewig	12 mnde gewig	18 mnde gewig	Volwasse gewig	Melk	IMF Marmering	Karkas gewig	EMA Oogsp. opp.	Rib Vet	Fynheid	Kuddes	Nageslag	Aktief 2jr en ouer	Karkasse
Naam	Gen. DNA	Ma ID															
JAPANESE BLACK																	
KH 190001	✓ SMOFD0233		107	90	86	87	85	78	107	100	101	95	100				
FB	✓ PK 140011		0.56	-1.3	-2.9	-2.9	-16	-2.9	1.7	1.1	0.9	-0.5	-0.5	1	4	2	
KH190001			61%	40%	39%	32%	29%	35%	40%	40%	39%	38%	30%				
KH 190002	✓ SMOFD0233		120	91	88	89	82	90	99	74	97	84	106				
FB	✓ BA 130993		-0.70	-0.5	-1.4	-0.8	-20	3.3	0.7	-17.6	0.4	-1.7	0.4	1	4	2	
KH190002			60%	39%	38%	29%	26%	32%	37%	38%	36%	32%	25%				
KH 190003			124	78	85	88	77	89	96	79	114	91	110				
F1	✓ OB 150013		-1.12	-6.0	-3.4	-1.7	-27	3.0	0.3	-14.3	3.0	-0.9	1.2	1	3	2	
KH190003			51%	24%	19%	19%	21%	24%	30%	30%	28%	26%	19%				
KH 200002	✓ SMOFF0154		116	77	74	74	77	68	109	87	107	102	114				
FB	✓ OB 150013		-0.34	-6.3	-9.8	-13.1	-26	-8.0	1.9	-8.1	1.8	0.1	1.8	1	1	1	
KH200002			63%	48%	48%	46%	43%	47%	55%	55%	52%	52%	45%				
KH 200005	✓ AW 160018		116	81	86	89	86	98	93	85	103	84	103				
F1	✓ ANGUS05		-0.32	-4.6	-2.8	-1.2	-14	7.9	-0.1	-9.7	1.2	-1.6	-0.1	1	3	1	
KH200005			68%	28%	26%	26%	19%	27%	34%	34%	32%	27%	20%				
KH 200007	✓ AW 160018		142	72	69	72	76	69	94	79	103	90	113				
FB	✓ KH 180015		-2.85	-8.3	-13.4	-14.3	-29	-7.8	0.0	-13.8	1.3	-1.0	1.5	1	3	1	
KH200007			73%	38%	35%	32%	24%	35%	45%	45%	43%	37%	27%				
KH 200008	✓ AW 160018		110	82	78	81	78	77	82	95	97	84	115				
FB	✓ PK 140011		0.22	-4.4	-7.8	-7.3	-25	-3.4	-1.5	-2.5	0.4	-1.6	2.0	1	2	1	
KH200008			73%	39%	36%	35%	30%	38%	48%	48%	45%	41%	31%				
KH 200009	✓ AW 160018		125	71	70	74	69	75	83	71	112	78	120				
FB	✓ OB 150013		-1.20	-8.7	-12.7	-12.9	-39	-4.3	-1.4	-19.9	2.7	-2.2	2.7	1	3	2	
KH200009			75%	37%	33%	33%	28%	36%	45%	45%	42%	38%	27%				
KH 200012	✓ AW 160018		110	93	88	91	85	76	94	88	100	83	107				
FB	✓ KH 180012		0.27	0.1	-1.2	0.7	-15	-3.8	0.0	-7.6	0.8	-1.7	0.6	1	3	1	
KH200012			72%	35%	33%	32%	26%	33%	43%	42%	40%	34%	25%				
KH 200013	✓ AW 160018		126	78	72	73	74	77	91	75	95	79	113				
FB	✓ KH 180013		-1.29	-6.0	-11.4	-13.5	-30	-3.5	-0.3	-17.0	0.1	-2.1	1.6	1	3	2	
KH200013			74%	39%	38%	37%	25%	35%	42%	41%	39%	33%	24%				
KH 210002	✓ AW 160018		116	78	75	77	71	80	89	65	104	72	113				
FB	✓ KH 180007		-0.32	-5.9	-9.8	-10.8	-35	-1.7	-0.6	-23.8	1.5	-2.8	1.6	1	3	2	
KH210002			74%	39%	37%	37%	25%	35%	41%	41%	38%	32%	23%				
KH 210006	✓ AW 160018		118	80	76	79	76	77	97	85	103	82	105				
FB	✓ KH 190001		-0.53	-5.2	-8.8	-8.7	-29	-3.7	0.4	-9.5	1.2	-1.9	0.3	1	1		
KH210006			69%	35%	33%	31%	24%	32%	40%	39%	37%	33%	25%				

WAGYU Moeders

Moeder			Groei						Karkas					Stats			
ID	Ouerskap Pa ID		Gebtewig	Speengewig	12 mndegewig	18 mndegewig	Volwassengewig	Melk	IMF Marmering	Karkas gewig	EMA Oogsp. opp.	Rib Vet	Fynheid	Kuddes	Nageslag	Aktief 2jr en ouer	Karkasse
Naam	Gen.	DNA Ma ID															
JAPANESE BLACK																	
KH 210011	✓	AW 160018	93	91	85	88	78	75	82	95	97	84	115				
FB	✓	PK 140011	1.94	-0.7	-3.2	-2.0	-25	-4.4	-1.5	-2.5	0.4	-1.6	2.0	1	1		
KH210011			71%	39%	36%	35%	30%	38%	48%	48%	45%	41%	31%				
KH 230003	✓	AW 160018	128	85	81	85	85	77	94	88	100	83	107				
FB	✓	KH 180011	-1.52	-3.3	-5.6	-4.3	-15	-3.5	0.0	-7.6	0.8	-1.7	0.6	1	1		
KH230003			70%	35%	33%	32%	26%	33%	43%	42%	40%	34%	25%				
KH 230004	✓	AW 160018	113	86	82	85	74	82	93	72	101	76	107				
FB	✓	KH 190002	-0.03	-2.7	-5.3	-4.4	-31	-0.8	-0.1	-18.8	0.9	-2.4	0.7	1	1		
KH230004			70%	34%	33%	30%	23%	31%	39%	39%	37%	31%	23%				
KH 230011	✓	AW 160018	128	73	75	79	72	82	91	75	109	80	110				
F2	✓	KH 190003	-1.51	-7.9	-9.4	-8.5	-34	-0.7	-0.3	-17.2	2.2	-2.0	1.1	1	1		
KH230011			68%	31%	28%	28%	22%	29%	37%	37%	35%	30%	22%				
KH 240010	✓	AW 160018	136	71	68	72	71	72	90	75	104	79	111				
FB	✓	KH 200007	-2.29	-8.8	-14.2	-14.6	-35	-6.1	-0.5	-16.9	1.4	-2.1	1.3	1	1		
KH240010			71%	34%	32%	31%	23%	32%	41%	41%	38%	33%	24%				
OB 150013		KJDFC0086	124	70	72	75	70	76	79	71	120	88	130				
FB		BA 080201	-1.10	-9.1	-11.7	-12.3	-36	-3.8	-1.9	-19.8	3.8	-1.3	4.3	3	20	5	
OB150013			91%	88%	88%	88%	88%	88%	89%	89%	89%	88%	87%				
OB 150020		KKWFA0871	128	72	70	75	77	65	71	54	110	54	121				
FB		BA 080201	-1.47	-8.2	-12.6	-12.3	-26	-9.8	-2.9	-31.4	2.3	-4.5	2.9	4	7	1	
OB150020			66%	48%	40%	44%	37%	51%	56%	56%	53%	48%	30%				
PK 140007		✓ KJDFC0087	104	93	81	80	84	65	88	109	83	114	129				
FB	✓	CWBFPK 110001	0.80	0.0	-5.7	-8.0	-16	-9.8	-0.8	7.4	-1.8	1.3	4.2	4	31	5	3
PK 140007			92%	90%	91%	90%	90%	90%	92%	92%	91%	91%	90%				
PK 140011	✓	KJDFC0087	88	98	91	93	89	77	78	120	90	100	121				
FB	✓	PK 110002	2.41	1.9	0.7	1.7	-9	-3.6	-2.1	15.0	-0.8	-0.1	2.9	2	13	2	1
PK 140011			72%	53%	50%	47%	45%	53%	67%	67%	64%	61%	47%				

WAGYU Bulle

Bul				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groeï		Vrugbaarheid			Karkas						
Ouerskap				Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank-lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA	Oogspier	Rib Vet	MF Marm. Fynh.
ID	%Inteling	Genomies DNA	Pa ID Ma ID																					
Bulnaam																								
JAPANESE BLACK																								
FGW 200147 1  FGW 170044 PBD FGW 160017 FREDERICKSBURG WGU FGW200147				62 96 %	123 95 %	89 94 %	96 93%	93 93%	73 3.86 96 %	123 12.2 95 %	69 0.76 94%	89 2.9 94%	122 21.8 94%	104 12 93%	91 2.1 93%	95 1.4 93%	125 15.8 94 %	113 2.5 93 %	93 -4.1 93 %	121 4.0 93 %	94 -0.6 93 %	89 -2.3 93 %		
KH 230016 4  AW 160018 FB  KH 180014 KNORHOEK KH230016				113 66 %	83 39 %	81 36 %	124 25%	103 33%	109 0.40 71 %	83 -3.8 39 %	104 -0.54 49%	81 -1.2 36%	79 -8.1 38%	76 -29 25%	102 -3.9 43%	106 -0.4 23%	111 10.1 51 %	89 -0.6 42 %	77 -15.1 42 %	97 0.3 39 %	75 -2.5 33 %	111 1.2 24 %		
KH 240005 2  AW 160018 FB  KH 190001 KNORHOEK KH240005				125 64 %	80 35 %	77 32 %	124 24%	101 30%	119 -0.57 69 %	80 -5.3 35 %	105 -0.56 47%	77 -3.7 32%	78 -9.3 32%	76 -29 24%	99 -2.4 39%	104 -0.1 21%	116 11.9 49 %	97 0.4 40 %	85 -9.5 39 %	103 1.2 37 %	82 -1.9 33 %	105 0.3 25 %		
KH 250001 4 FGW 200147 PEN KH 180006 KNORHOEK 25-001				110 52 %	97 49 %	85 37 %	109 28%	103 26%	107 0.59 54 %	97 1.9 49 %	102 -0.45 43%	85 0.7 37%	95 3.1 39%	91 -6 28%	103 -4.4 35%	104 -0.1 18%	113 10.9 44 %	100 0.8 33 %	72 -18.7 33 %	110 2.3 30 %	77 -2.3 26 %	101 -0.4 18 %		
KH 250002 4 FGW 200147 PEN KH 180014 KNORHOEK 25-002				83 53 %	106 49 %	89 37 %	106 28%	100 27%	89 2.33 55 %	106 5.4 49 %	81 0.33 45%	89 2.7 37%	103 8.2 40%	94 -2 28%	96 -0.8 36%	104 -0.2 18%	120 13.7 45 %	102 1.0 35 %	89 -7.1 34 %	105 1.5 31 %	88 -1.2 28 %	101 -0.4 20 %		
KH 250003 3 FGW 200147 PEN KH 200008 KNORHOEK 25-003				87 54 %	102 45 %	83 34 %	109 28%	85 25%	92 2.04 57 %	102 3.9 45 %	83 0.26 40%	83 -0.2 34%	101 6.9 34%	91 -7 28%	84 6.5 33%	89 2.5 17%	121 14.4 42 %	98 0.5 34 %	94 -3.3 34 %	109 2.2 31 %	89 -1.1 29 %	102 -0.1 21 %		
KH 250006 2 FGW 200147 PEN KH 200005 KNORHOEK 25-006				89 52 %	102 43 %	94 32 %	105 25%	95 20%	94 1.77 55 %	102 3.8 43 %	79 0.42 39%	94 5.4 32%	105 9.7 32%	95 -1 25%	95 0.2 27%	97 1.0 14%	102 6.0 38 %	103 1.2 29 %	89 -6.9 29 %	112 2.6 27 %	89 -1.1 24 %	96 -1.2 18 %		
KH 250007 4 FGW 200147 PEN KH 200007 KNORHOEK 25-007				110 53 %	98 45 %	79 34 %	110 26%	96 25%	108 0.50 56 %	98 2.0 45 %	97 -0.29 41%	79 -2.4 34%	96 3.8 33%	90 -8 26%	95 0.1 33%	98 0.9 17%	118 13.1 41 %	103 1.2 33 %	86 -8.9 33 %	112 2.6 30 %	92 -0.8 27 %	101 -0.4 20 %		
KH 250011 3 FGW 200147 PEN KH 190001 KNORHOEK 25-011				85 51 %	106 45 %	84 34 %	106 27%	98 24%	90 2.21 53 %	106 5.5 45 %	80 0.35 42%	84 0.0 34%	104 9.2 34%	94 -2 27%	94 0.7 32%	102 0.1 15%	124 15.4 43 %	110 2.1 31 %	97 -1.5 31 %	111 2.4 29 %	95 -0.6 28 %	94 -1.4 21 %		
KH 250013 3 FGW 200147 PEN KH 190002 KNORHOEK 25-013				90 50 %	107 45 %	89 33 %	107 27%	103 24%	96 1.58 52 %	107 5.8 45 %	73 0.62 41%	89 3.1 33%	105 10.1 34%	93 -4 27%	102 -4.1 33%	105 -0.3 14%	121 14.0 43 %	106 1.6 30 %	84 -10.8 30 %	109 2.2 28 %	89 -1.1 26 %	97 -0.9 19 %		
KH 250014 2 FGW 200147 PEN PK 140007 KNORHOEK 25-014				88 53 %	108 46 %	77 36 %	106 30%	100 27%	89 2.33 56 %	108 6.1 46 %	97 -0.29 43%	77 -3.4 36%	101 7.3 36%	94 -2 30%	90 2.8 36%	109 -1.0 18%	119 13.4 49 %	100 0.8 39 %	101 1.6 39 %	102 1.1 36 %	104 0.3 34 %	109 1.0 27 %		
KH 250015 4 FGW 200147 PEN KH 180007 KNORHOEK 25-015				96 53 %	99 49 %	89 37 %	110 28%	103 28%	98 1.46 55 %	99 2.6 49 %	88 0.08 45%	89 2.7 37%	98 4.9 38%	90 -9 28%	99 -2.2 36%	106 -0.7 19%	116 12.0 44 %	102 1.1 34 %	76 -15.8 33 %	112 2.7 30 %	85 -1.5 27 %	103 0.0 19 %		

WAGYU Bulle

Inteling >6% is hoog				<75		75 - 125		>125		Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie															
Bul				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groeï		Vrugbaarheid			Karkas							
Ouerskap				Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank- lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA	Oogspier	Rib Vet	MF	Marm. Fynh.
ID	%Inteling	Genomies DNA	Pa ID Ma ID																						
Bulnaam																									
JAPANESE BLACK																									
KH 250018		4	FGW 200147		99	97	83	113	97	99	97	96	83	98	87	94	101	115	96	82	120	91	109		
PEN			OB 150013							1.38	1.6	-0.22	-0.4	4.7	-12	0.5	0.3	11.7	0.3	-11.9	3.9	-1.0	1.0		
KNORHOEK 25-018					55 %	47 %	37 %	31%	28%	57 %	47 %	47%	37%	34%	31%	36%	19%	48 %	38 %	38 %	35 %	33 %	24 %		

WAGYU Koeie

Inteling >6% is hoog

<75

75 - 125

>125

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

Koei				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groei		Vrugbaarheid			Karkas					
ID	%Inteling	Genomies DNA	Pa ID	Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebpte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank-lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA Oogspier	Rib Vet	Fynheid
Naam			Ma ID																				
JAPANESE BLACK																							
PK 140007 FB KIRSTEINS PK 140007			KJDFC0087 CWBFPK 110001	105 92%	93 90 %	65 90 %	116 90 %	108 90 %	104 0.80 92 %	93 0.0 90 %	125 -1.33 91 %	65 -9.8 90 %	81 -7.2 90 %	84 -16 90 %	89 3.4 91%	122 -3.4 90%	114 11.0 93 %	88 -0.8 92 %	109 7.4 92 %	83 -1.8 91 %	114 1.3 91 %	129 4.2 90 %	
OB 150013 FB OLIVEBURGH OB150013	1		KJDFC0086 BA 080201	121 91%	70 88 %	76 88 %	130 88 %	102 88 %	124 -1.10 91 %	70 -9.1 88 %	122 -1.20 90 %	76 -3.8 88 %	73 -12.4 88 %	70 -36 88 %	97 -1.1 89%	107 -0.8 87%	106 7.6 91 %	79 -1.9 89 %	71 -19.8 89 %	120 3.8 89 %	88 -1.3 88 %	130 4.3 87 %	
KH 180006 FB KNORHOEK KNONHOEK KH180006	4		BA 150452 OB 150020	99 67%	72 54 %	81 47 %	121 29 %	112 42 %	140 -2.67 67 %	72 -8.5 54 %	134 -1.66 65 %	81 -1.6 47 %	69 -15.6 52 %	79 -24 29 %	114 -10.9 55%	112 -1.6 29%	102 6.0 64 %	88 -0.8 46 %	52 -33.4 46 %	99 0.6 42 %	59 -4.0 34 %	112 1.5 21 %	
KH 180007 FB KNORHOEK KNONHOEK KH180007	5		BA 150452 OB 150013	126 70%	75 54 %	88 46 %	125 31 %	113 44 %	122 -0.93 70 %	75 -7.0 54 %	106 -0.60 70 %	88 2.4 46 %	74 -12.1 51 %	75 -29 31 %	106 -6.4 57%	118 -2.8 30%	107 8.2 65 %	91 -0.3 47 %	60 -27.6 47 %	104 1.4 43 %	76 -2.4 36 %	117 2.2 24 %	
KH 180013 FB KNORHOEK KNONHOEK KH180013	1		BA 150452 PK 140007	111 70%	81 53 %	80 45 %	118 30 %	119 43 %	130 -1.66 70 %	81 -4.6 53 %	135 -1.70 68 %	80 -1.7 45 %	72 -13.0 53 %	82 -19 30 %	107 -6.8 57%	127 -4.4 29%	112 10.2 65 %	96 0.3 48 %	79 -14.0 48 %	86 -1.4 43 %	89 -1.1 37 %	116 2.1 27 %	
KH 180017 FB KNORHOEK KNONHOEK KH180017	2		BA 100389 OB 150013	110 65%	81 32 %	86 32 %	124 28 %	105 36 %	110 0.28 65 %	81 -4.8 32 %	90 -0.01 66 %	86 1.4 32 %	83 -5.6 27 %	76 -29 28 %	105 -5.8 47%	107 -0.8 26%	110 9.3 59 %	81 -1.6 42 %	78 -15.1 42 %	100 0.8 39 %	74 -2.6 34 %	115 1.9 24 %	
KH 190001 FB KNORHOEK KH190001	1		SMOFD0233 PK 140011	107 61%	90 40 %	78 35 %	115 29 %	103 34 %	107 0.56 61 %	90 -1.3 40 %	91 -0.06 61 %	78 -2.9 35 %	86 -3.4 36 %	85 -16 29 %	96 -0.6 47%	109 -1.1 21%	123 15.1 60 %	107 1.7 40 %	100 1.1 40 %	101 0.9 39 %	95 -0.5 38 %	100 -0.5 30 %	
KH 190002 FB KNORHOEK KH190002	1		SMOFD0233 BA 130993	118 60%	91 39 %	90 32 %	118 26 %	114 34 %	120 -0.70 60 %	91 -0.5 39 %	77 0.47 60 %	90 3.3 32 %	89 -1.5 34 %	82 -20 26 %	113 -10.3 48%	114 -2.1 19%	116 12.2 61 %	99 0.7 37 %	74 -17.6 38 %	97 0.4 36 %	84 -1.7 32 %	106 0.4 25 %	
KH 200005 F1 KNORHOEK KH200005			AW 160018 ANGUS05	117 65%	81 28 %	98 27 %	114 19 %	98 25 %	116 -0.32 68 %	81 -4.6 28 %	88 0.08 53 %	98 7.9 27 %	87 -2.4 26 %	86 -14 19 %	98 -1.7 32%	99 0.7 18%	79 -3.8 44 %	93 -0.1 34 %	85 -9.7 34 %	103 1.2 32 %	84 -1.6 27 %	103 -0.1 20 %	
KH 200007 FB KNORHOEK KH200007	3		AW 160018 KH 180015	100 70%	72 38 %	69 35 %	124 24 %	99 38 %	142 -2.85 73 %	72 -8.3 38 %	125 -1.33 59 %	69 -7.8 35 %	70 -14.3 34 %	76 -29 24 %	98 -1.9 49%	101 0.4 27%	112 10.3 56 %	94 0.0 45 %	79 -13.8 45 %	103 1.3 43 %	90 -1.0 37 %	113 1.5 27 %	
KH 200009 FB KNORHOEK KH200009	14		AW 160018 OB 150013	120 72%	71 37 %	75 36 %	131 28 %	108 38 %	125 -1.20 75 %	71 -8.7 37 %	123 -1.24 60 %	75 -4.3 36 %	72 -13.2 33 %	69 -39 28 %	107 -6.9 49%	110 -1.3 28%	114 11.1 58 %	83 -1.4 45 %	71 -19.9 45 %	112 2.7 42 %	78 -2.2 38 %	120 2.7 27 %	
KH 200012 FB KNORHOEK KH200012	3		AW 160018 KH 180012	115 69%	93 35 %	76 33 %	115 26 %	95 37 %	110 0.27 72 %	93 0.1 35 %	105 -0.56 57 %	76 -3.8 33 %	90 -0.7 32 %	85 -15 26 %	100 -2.9 48%	93 1.8 26%	111 10.1 55 %	94 0.0 43 %	88 -7.6 42 %	100 0.8 40 %	83 -1.7 34 %	107 0.6 25 %	

WAGYU Koeie

Inteling >6% is hoog

<75

75 - 125

>125

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

Koei				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groei		Vrugbaarheid			Karkas						
ID	%Inteling	Genomies DNA	Pa ID	Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank-lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA	Oogspier	Rib Vet	Fynheid
Naam																								
JAPANESE BLACK																								
KH 210002 10 AW 160018 KH 180007				120	78	80	129	112	116	78	119	80	76	71	107	115	114	89	65	104	72	113		
FB KNORHOEK KH210002				71%	39 %	35 %	25 %	38 %	-0.32	-5.9	-1.10	-1.7	-10.7	-35	-7.0	-2.3	11.2	-0.6	-23.8	1.5	-2.8	1.6		
									74 %	39 %	59 %	35 %	37 %	25 %	49%	27%	55 %	41 %	41 %	38 %	32 %	23 %		
KH 210006 2 AW 160018 KH 190001				124	80	77	124	101	118	80	105	77	78	76	99	104	130	97	85	103	82	105		
FB KNORHOEK KH210006				64%	35 %	32 %	24 %	30 %	-0.53	-5.2	-0.56	-3.7	-9.2	-29	-2.4	-0.1	17.9	0.4	-9.5	1.2	-1.9	0.3		
									69 %	35 %	47 %	32 %	32 %	24 %	39%	21%	53 %	40 %	39 %	37 %	33 %	25 %		
KH 210011 3 AW 160018 PK 140011				95	91	75	122	98	93	91	104	75	87	78	94	102	130	82	95	97	84	115		
FB KNORHOEK KH210011				67%	39 %	38 %	30 %	34 %	1.94	-0.7	-0.54	-4.4	-3.0	-25	0.8	0.1	18.0	-1.5	-2.5	0.4	-1.6	2.0		
									71 %	39 %	50 %	38 %	36 %	30 %	44%	24%	57 %	48 %	48 %	45 %	41 %	31 %		
KH 230002 27 AW 160018 KH 200012				120	84	76	124	97	114	84	111	76	82	76	101	95	110	90	79	102	76	108		
FB KNORHOEK KH230002				66%	33 %	32 %	23 %	31 %	-0.09	-3.5	-0.78	-4.3	-6.3	-28	-3.5	1.3	9.4	-0.5	-13.9	1.1	-2.4	0.8		
									71 %	33 %	45 %	32 %	31 %	23 %	40%	22%	48 %	40 %	40 %	38 %	32 %	24 %		
KH 230003 3 AW 160018 KH 180011				120	85	77	115	88	128	85	109	77	83	85	85	92	104	94	88	100	83	107		
FB KNORHOEK KH230003				65%	35 %	33 %	26 %	35 %	-1.52	-3.3	-0.71	-3.5	-5.4	-15	5.9	2.0	7.1	0.0	-7.6	0.8	-1.7	0.6		
									70 %	35 %	48 %	33 %	32 %	26 %	47%	23%	53 %	43 %	42 %	40 %	34 %	25 %		
KH 230004 1 AW 160018 KH 190002				116	86	82	126	108	113	86	96	82	83	74	109	107	117	93	72	101	76	107		
FB KNORHOEK KH230004				65%	34 %	31 %	23 %	33 %	-0.03	-2.7	-0.24	-0.8	-5.3	-31	-8.2	-0.7	12.5	-0.1	-18.8	0.9	-2.4	0.7		
									70 %	34 %	46 %	31 %	32 %	23 %	46%	20%	52 %	39 %	39 %	37 %	31 %	23 %		
KH 230007 3 AW 160018 KH 180015				109	76	68	124	101	133	76	126	68	74	76	102	101	105	94	79	103	90	113		
FB KNORHOEK KH230007				65%	38 %	35 %	24 %	32 %	-2.02	-6.6	-1.38	-8.1	-12.0	-29	-3.8	0.3	7.4	0.0	-13.8	1.3	-1.0	1.5		
									70 %	38 %	48 %	35 %	34 %	24 %	42%	23%	50 %	45 %	45 %	43 %	37 %	27 %		
KH 230011 7 AW 160018 KH 190003				117	73	82	128	107	128	73	99	82	77	72	104	109	110	91	75	109	80	110		
F2 KNORHOEK KH230011				63%	31 %	29 %	22 %	32 %	-1.51	-7.9	-0.36	-0.7	-9.4	-34	-5.5	-1.1	9.5	-0.3	-17.2	2.2	-2.0	1.1		
									68 %	31 %	44 %	29 %	28 %	22 %	44%	21%	48 %	37 %	37 %	35 %	30 %	22 %		
KH 240001 8 AW 160018 KH 180017				114	80	80	129	102	110	80	103	80	80	71	104	103	109	84	74	103	71	112		
FB KNORHOEK KH240001				65%	33 %	31 %	24 %	30 %	0.30	-5.1	-0.49	-1.7	-7.8	-35	-4.9	0.0	9.0	-1.3	-17.6	1.2	-2.9	1.4		
									70 %	33 %	48 %	31 %	30 %	24 %	39%	22%	49 %	40 %	40 %	37 %	32 %	23 %		
KH 240003 3 AW 160018 KH 180013				95	69	78	126	109	145	69	128	78	65	74	104	113	110	91	75	95	79	113		
FB KNORHOEK KH240003				66%	39 %	35 %	25 %	33 %	-3.13	-9.8	-1.44	-2.7	-18.0	-30	-5.5	-1.8	9.4	-0.3	-17.0	0.1	-2.1	1.6		
									71 %	39 %	49 %	35 %	38 %	25 %	43%	23%	51 %	42 %	41 %	39 %	33 %	24 %		
KH 240010 27 AW 160018 KH 200007				107	71	72	129	99	136	71	122	72	70	71	100	99	110	90	75	104	79	111		
FB KNORHOEK KH240010				66%	34 %	32 %	23 %	31 %	-2.29	-8.8	-1.20	-6.1	-14.8	-35	-3.0	0.6	9.5	-0.5	-16.9	1.4	-2.1	1.3		
									71 %	34 %	46 %	32 %	32 %	23 %	40%	22%	48 %	41 %	41 %	38 %	33 %	24 %		
KH 240011 27 AW 160018 KH 200013				111	72	76	130	106	132	72	125	76	69	70	105	107	110	89	73	100	73	111		
FB KNORHOEK KH240011				66%	34 %	32 %	23 %	31 %	-1.86	-8.4	-1.33	-3.9	-15.1	-36	-5.7	-0.8	9.7	-0.6	-18.5	0.8	-2.6	1.3		
									71 %	34 %	46 %	32 %	32 %	23 %	40%	22%	48 %	40 %	40 %	37 %	32 %	23 %		

WAGYU Koeie

Inteling >6% is hoog

<75

75 - 125

>125

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

Koei				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groei		Vrugbaarheid			Karkas					
ID	%Inteling	Ouerskap		Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebpte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank-lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA Oogspier	Rib Vet	Fynheid
		Genomies DNA	Pa ID																				
JAPANESE BLACK																							
KH 240013 F1  AW 160018 KNORHOEK KH240013				102 45%	89 28 %	107 27 %	103 19 %	92 25 %	99 1.37 47 %	89 -1.6 28 %	105 -0.58 35 %	107 12.5 27 %	93 1.4 26 %	97 1 19 %	98 -1.5 32%	89 2.4 18%	92 1.8 39 %	86 -1.0 34 %	92 -5.0 34 %	99 0.6 32 %	87 -1.3 27 %	105 0.4 20 %	
KH 250004 PEN 3 KNORHOEK 25-004 FGW 200147 KH 180013				104 53%	102 49 %	85 37 %	107 28 %	106 27 %	101 1.10 55 %	102 3.8 49 %	102 -0.47 45 %	85 0.6 37 %	97 4.4 39 %	93 -4 28 %	99 -2.4 36%	111 -1.5 18%	118 13.0 45 %	104 1.4 34 %	86 -9.0 34 %	103 1.3 31 %	92 -0.9 27 %	103 -0.1 20 %	
KH 250005 PEN 3 KNORHOEK 25-005 FGW 200147 KH 200009				100 54%	97 45 %	82 34 %	114 27 %	100 25 %	99 1.33 57 %	97 1.8 45 %	96 -0.24 42 %	82 -0.7 34 %	97 4.3 34 %	86 -13 27 %	99 -2.4 33%	102 0.1 17%	119 13.4 42 %	98 0.5 33 %	82 -12.0 33 %	116 3.3 30 %	86 -1.4 28 %	104 0.2 20 %	
KH 250008 PEN 4 KNORHOEK 25-008 FGW 200147 KH 210002				94 54%	101 45 %	85 34 %	113 27 %	102 25 %	94 1.77 57 %	101 3.2 45 %	94 -0.17 41 %	85 0.6 34 %	99 5.6 34 %	87 -12 27 %	99 -2.5 33%	105 -0.5 17%	119 13.5 41 %	101 0.9 32 %	79 -13.9 31 %	113 2.7 29 %	83 -1.7 26 %	101 -0.3 19 %	
KH 250009 PEN 3 KNORHOEK 25-009 FGW 200147 KH 200013				101 54%	100 45 %	83 34 %	111 26 %	103 25 %	99 1.29 57 %	100 3.1 45 %	100 -0.40 41 %	83 -0.3 34 %	97 4.5 34 %	89 -9 26 %	100 -2.6 33%	106 -0.5 17%	119 13.3 41 %	102 1.1 32 %	84 -10.5 32 %	108 2.0 29 %	86 -1.4 26 %	101 -0.3 19 %	
KH 250010 PEN 4 KNORHOEK 25-010 FGW 200147 KH 180017				86 52%	102 44 %	88 33 %	110 27 %	99 24 %	91 2.07 54 %	102 3.7 44 %	80 0.37 44 %	88 2.2 33 %	102 8.1 32 %	90 -8 27 %	98 -1.8 32%	101 0.3 17%	117 12.6 42 %	97 0.4 32 %	85 -9.6 32 %	110 2.4 29 %	84 -1.6 26 %	102 -0.2 19 %	
KH 250012 PEN 2 KNORHOEK 25-012 FGW 200147 KH 190003				93 48%	101 43 %	89 31 %	109 26 %	101 22 %	99 1.37 50 %	101 3.1 43 %	75 0.56 39 %	89 3.0 31 %	104 9.4 30 %	91 -7 26 %	94 0.4 30%	106 -0.5 15%	113 10.7 38 %	105 1.4 28 %	86 -9.2 28 %	117 3.5 26 %	93 -0.8 24 %	100 -0.5 17 %	
KH 250016 PEN 2 KNORHOEK 25-016 FGW 200147 KH 230011				98 51%	98 44 %	86 32 %	112 26 %	100 23 %	101 1.18 55 %	98 2.2 44 %	84 0.20 36 %	86 1.1 32 %	100 6.2 32 %	88 -11 26 %	98 -1.7 31%	102 0.1 15%	117 12.7 39 %	102 1.1 30 %	84 -10.6 30 %	115 3.1 28 %	87 -1.3 25 %	99 -0.6 18 %	
KH 250017 PEN 3 KNORHOEK 25-017 FGW 200147 KH 230004				89 51%	105 44 %	86 33 %	111 26 %	100 23 %	93 1.92 55 %	105 4.8 44 %	83 0.26 37 %	86 1.1 33 %	103 8.3 33 %	89 -9 26 %	100 -3.0 32%	101 0.3 14%	121 14.1 40 %	103 1.2 31 %	83 -11.4 31 %	111 2.4 28 %	85 -1.5 26 %	98 -0.8 19 %	
KH 250019 PEN 4 KNORHOEK 25-019 FGW 200147 KH 230003				100 52%	104 44 %	83 33 %	105 27 %	90 24 %	101 1.17 56 %	104 4.5 44 %	89 0.03 38 %	83 -0.3 33 %	103 8.2 33 %	95 -1 27 %	88 4.0 32%	94 1.7 16%	115 11.4 40 %	103 1.2 32 %	91 -5.9 32 %	110 2.4 29 %	89 -1.2 26 %	98 -0.8 19 %	
KH 250020 PEN 3 KNORHOEK 25-020 FGW 200147 KH 210006				93 51%	101 44 %	83 33 %	110 26 %	97 22 %	96 1.66 55 %	101 3.5 44 %	87 0.10 37 %	83 -0.4 33 %	100 6.3 33 %	90 -8 26 %	95 -0.1 30%	99 0.6 15%	127 16.9 41 %	105 1.4 31 %	89 -6.8 31 %	112 2.6 29 %	88 -1.2 26 %	97 -1.0 19 %	
KH 250021 PEN 3 KNORHOEK 25-021 FGW 200147 KH 210011				78 52%	107 45 %	82 34 %	109 28 %	95 24 %	83 2.90 56 %	107 5.8 45 %	87 0.11 38 %	82 -0.7 34 %	104 9.4 34 %	91 -7 28 %	93 1.4 31%	99 0.7 16%	127 16.9 42 %	98 0.5 34 %	94 -3.3 34 %	109 2.2 31 %	89 -1.1 29 %	102 -0.1 21 %	

WAGYU Koeie

Inteling >6% is hoog

<75 75 - 125 >125

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

Koei				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groei		Vrugbaarheid			Karkas					
Ouerskap				Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank- lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA Oogspier	Rib Vet	Fynheid
ID	%Inteling	Genomies DNA	Pa ID																				
Naam			Ma ID																				
JAPANESE BLACK																							
KH 250022 4 FGW 200147				88	108	83	105	94	91	108	87	83	106	95	96	94	118	103	91	110	89	98	
PEN KH 200012									2.06	6.2	0.10	-0.4	10.6	-1	-0.4	1.6	12.9	1.2	-5.9	2.4	-1.2	-0.8	
KNORHOEK 25-022				53%	44 %	33 %	27 %	25 %	56 %	44 %	41 %	33 %	33 %	27 %	33%	17%	41 %	32 %	32 %	29 %	26 %	19 %	



CWB

TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



KNORHOEK FARM (PTY) LTD

Kudde nommer: 8491996

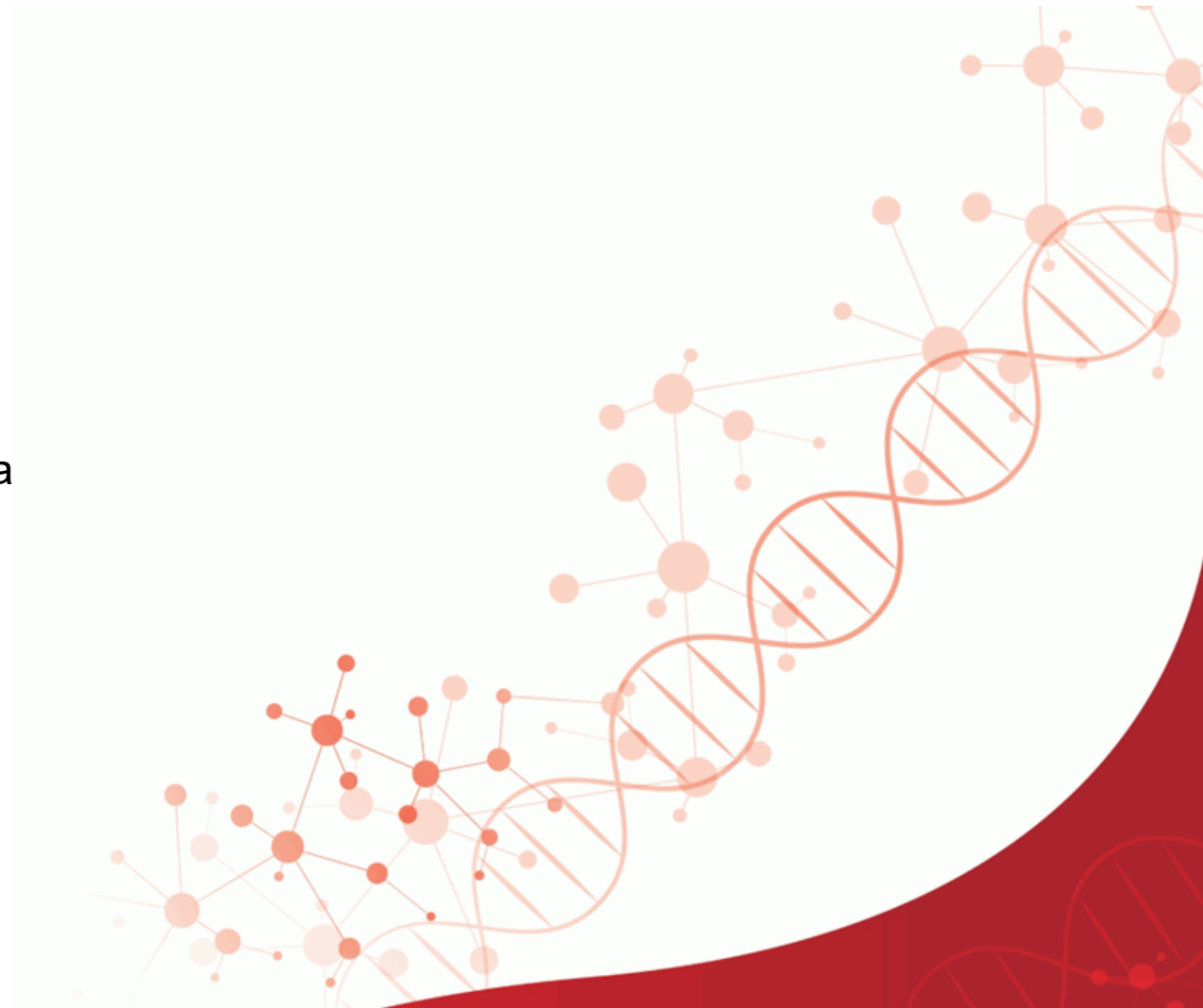
E-pos: grapeadmin@quoinrock.co.za
nico@quoinrock.co.za



**WAGYU
SOCIETY**
OF SOUTH AFRICA



**CERTIFICATE
OF QUALITY**
Valid up to
October 2029



CWB Moeders

Moeder				Groei						Karkas					Stats			
ID	Ouerskap Pa ID			Gebra	Speen	12 mnde	18 mnde	Volwasse	Melk	IMF	Karkas	EMA	Rib Vet	Fynheid	Kuddes	Nageslag	Aktief	Karkasse
Naam	Gen.	DNA	Ma ID															
JAPANESE BLACK																		
CWBFPK 110001			WESFA0107	117	85	80	82	79	70	83	96	115	78	106				
FB			KJDFC0055	-0.40	-3.1	-6.4	-6.8	-24	-7.2	-1.3	-2.0	3.0	-2.2	0.6	3	24	5	1
BLITSIE				50%	42%	40%	37%	27%	37%	50%	50%	48%	38%	29%				

CWB Bulle

Inteling >6% is hoog					<75	75 - 125	>125	Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																
Bul					Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groeï		Vrugbaarheid			Karkas					
Ouerskap					Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Geborte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank- lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA Oogspier	Rib Vet	MF Marm. Fynh.
ID	%Inteling	Genomies	Pa ID	DNA																				
Bulnaam																								
JAPANESE BLACK																								
CWBMKH 230005					10	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230005					FB	✓	KH 180006																	
					105	70	78	127	106	137	70	126	78	68	73	108	106	105	87	61	102	64	111	
					65 %	39 %	36 %	24 %	32 %	-2.40	-9.4	-1.37	-3.0	-16.0	-33	-7.5	-0.4	7.3	-0.8	-26.7	1.1	-3.6	1.2	
										70 %	39 %	48 %	36 %	37 %	24 %	42 %	23 %	50 %	41 %	41 %	38 %	32 %	23 %	
CWBMKH 230006					27	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230006					FB	✓	KH 200013																	
					116	74	76	130	106	128	74	125	76	71	70	105	108	110	89	73	100	73	111	
					66 %	34 %	32 %	23 %	31 %	-1.51	-7.7	-1.31	-3.9	-14.1	-36	-5.7	-0.8	9.7	-0.6	-18.5	0.8	-2.6	1.3	
										71 %	34 %	46 %	32 %	32 %	23 %	40 %	22 %	48 %	40 %	40 %	37 %	32 %	23 %	
CWBMKH 230008					3	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230008					FB	✓	KH 180013																	
					115	76	78	126	109	129	76	126	78	71	74	104	114	110	91	75	95	79	113	
					66 %	39 %	35 %	25 %	33 %	-1.55	-6.7	-1.37	-3.1	-13.8	-30	-5.5	-1.8	9.4	-0.3	-17.0	0.1	-2.1	1.6	
										71 %	39 %	49 %	35 %	38 %	25 %	43 %	23 %	51 %	42 %	41 %	39 %	33 %	24 %	
CWBMKH 230009					30	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230009					FB	✓	KH 210002																	
					118	72	78	131	105	128	72	119	78	71	69	105	107	111	88	68	105	70	111	
					66 %	34 %	32 %	23 %	31 %	-1.47	-8.5	-1.10	-3.0	-14.2	-38	-5.6	-0.7	9.9	-0.8	-21.9	1.5	-3.0	1.3	
										71 %	34 %	46 %	32 %	32 %	23 %	40 %	22 %	48 %	40 %	40 %	37 %	32 %	23 %	
CWBMKH 230019					8	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230019					FB	✓	KH 200002																	
					121	73	72	128	104	125	73	120	72	71	72	99	109	106	98	79	106	85	112	
					65 %	37 %	36 %	29 %	32 %	-1.16	-8.1	-1.12	-6.2	-13.9	-34	-2.1	-1.1	7.9	0.5	-14.1	1.7	-1.5	1.4	
										70 %	37 %	47 %	36 %	36 %	29 %	41 %	23 %	49 %	44 %	43 %	41 %	37 %	30 %	
CWBMKH 230020					27	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230020					FB	✓	KH 200008																	
					112	82	76	128	89	107	82	106	76	79	72	89	91	113	84	83	101	76	112	
					66 %	34 %	33 %	25 %	31 %	0.56	-4.4	-0.60	-4.2	-8.2	-33	3.4	2.3	10.8	-1.2	-11.3	0.9	-2.4	1.5	
										71 %	34 %	45 %	33 %	32 %	25 %	40 %	22 %	48 %	42 %	41 %	39 %	34 %	25 %	
KH 230014					14	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH230014					FB	✓	OB 150013																	
					110	67	76	131	101	134	67	121	76	69	69	100	103	107	83	71	112	78	120	
					68 %	37 %	36 %	28 %	33 %	-2.09	-10.5	-1.16	-4.0	-15.7	-39	-2.6	0.0	8.1	-1.4	-19.9	2.7	-2.2	2.7	
										73 %	37 %	51 %	36 %	33 %	28 %	42 %	24 %	54 %	45 %	45 %	42 %	38 %	27 %	
CWBMKH 240002					25	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH240002					F2	✓	KH 200005																	
					113	82	86	124	99	109	82	101	86	83	76	100	99	94	90	78	104	76	106	
					65 %	32 %	30 %	22 %	27 %	0.33	-4.4	-0.43	1.4	-5.3	-28	-2.9	0.8	2.4	-0.5	-14.9	1.4	-2.4	0.5	
										70 %	32 %	44 %	30 %	30 %	22 %	35 %	19 %	45 %	38 %	38 %	36 %	30 %	22 %	
CWBMKH 240004					1	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH240004					FB	✓	KH 190002																	
					124	82	82	126	106	122	82	97	82	80	74	107	107	112	93	72	101	76	107	
					64 %	34 %	31 %	23 %	30 %	-0.94	-4.5	-0.28	-0.6	-7.7	-31	-7.2	-0.6	10.4	-0.1	-18.8	0.9	-2.4	0.7	
										69 %	34 %	46 %	31 %	32 %	23 %	40 %	20 %	49 %	39 %	39 %	37 %	31 %	23 %	
CWBMKH 240006					4	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH240006					FB	✓	KH 180014																	
					110	84	81	124	103	106	84	104	81	80	76	102	106	111	89	77	97	75	111	
					66 %	39 %	36 %	25 %	33 %	0.61	-3.4	-0.53	-1.2	-7.6	-29	-3.9	-0.4	10.1	-0.6	-15.1	0.3	-2.5	1.2	
										71 %	39 %	49 %	36 %	38 %	25 %	43 %	23 %	51 %	42 %	42 %	39 %	33 %	24 %	
CWBMKH 240007					32	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH240007					FB	✓	KH 200009																	
					119	71	75	132	104	126	71	120	75	71	68	105	104	111	85	71	108	73	114	
					66 %	34 %	32 %	24 %	31 %	-1.31	-8.8	-1.14	-4.4	-13.9	-40	-5.5	-0.2	9.9	-1.2	-20.0	2.1	-2.7	1.8	
										71 %	34 %	46 %	32 %	31 %	24 %	40 %	22 %	48 %	41 %	41 %	38 %	33 %	24 %	
CWBMKH 240009					10	✓	AW 160018																	
KNORHOEK KH240009					FB	✓	KH 180007																	
					124	73	82	129	106	124	73	112	82	72	71	104	108	107	89	65	104	72	113	
					67 %	39 %	35 %	25 %	33 %	-1.11	-7.8	-0.82	-1.1	-13.1	-35	-5.3	-1.0	8.4	-0.6	-23.8	1.5	-2.8	1.6	
										71 %	39 %	50 %	35 %	37 %	25 %	43 %	23 %	50 %	41 %	41 %	38 %	32 %	23 %	

CWB Bulle

Bul				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groeï		Vrugbaarheid			Karkas							
ID	%Inteling	Genomies	Pa ID	Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebrte Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank-lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA	Oogspier	Rib Vet	MF	Marm. Fynh.
Bulnaam		DNA	Ma ID																						
JAPANESE BLACK																									
CWBMKH 240012	7	✓	AW 160018	117	73	82	128	104	129	73	99	82	77	72	100	107	104	91	75	109	80	110			
KNORHOEK KH240012	F2	✓	KH 190003	63 %	31 %	29 %	22 %	29 %	-1.56	-8.0	-0.36	-0.7	-9.5	-34	-2.7	-0.8	7.1	-0.3	-17.2	2.2	-2.0	1.1			
CWBMKH 240014	30	✓	AW 160018	121	73	78	131	105	126	73	119	78	71	69	105	107	111	88	68	105	70	111			
KNORHOEK KH240014	FB	✓	KH 210002	66 %	34 %	32 %	23 %	31 %	-1.25	-8.1	-1.09	-3.0	-13.6	-38	-5.6	-0.7	9.9	-0.8	-21.9	1.5	-3.0	1.3			
CWBMKH 240015	3	✓	AW 160018	123	90	76	115	92	116	90	107	76	88	85	91	95	98	94	88	100	83	107			
KNORHOEK KH240015	FB	✓	KH 180011	65 %	35 %	33 %	26 %	32 %	-0.34	-1.0	-0.65	-3.8	-2.2	-15	2.2	1.5	4.4	0.0	-7.6	0.8	-1.7	0.6			
CWBMKH 240016		✓	AW 160018	102	89	107	103	92	99	89	105	107	93	97	98	89	92	86	92	99	87	105			
KNORHOEK KH240016	F1			45 %	28 %	27 %	19 %	25 %	1.37	-1.6	-0.58	12.5	1.4	1	-1.5	2.4	1.8	-1.0	-5.0	0.6	-1.3	0.4			

CWB Koeie

Inteling >6% is hoog				<75	75 - 125	>125	Teelwaardes met 'n akkuraatheid < 5% word nie gedruk nie																	
Koei				Seleksie Waardes (SW)					Kalf gewig		Moeder		Groeï		Vrugbaarheid			Karkas						
ID	%Inteling	Ouerskap		Kalf Gemak waarde	Kalf Groei waarde	Melk waarde	Onderhoud waarde	Vrugbaarheid waarde	Geboorte gewig	Speen gewig	Gebrite Mat.	Melk (Sp.Mat.)	Naspeen gewig	Volwasse gewig	Vers Vrugbaarh.	Koei Vrugbaarh.	Lank-lewendheid	IMF	Marmering	Karkas gewig	EMA	Oogspier	Rib Vet	Fynheid
Naam		Genomies DNA	Pa ID Ma ID																					
JAPANESE BLACK																								
CWBFKH 230001	32	✓	AW 160018	115	69	75	132	104	130	69	121	75	70	68	105	104	111	85	71	108	73	114		
FB		✓	KH 200009	67%	34 %	32 %	24 %	31 %	-1.66	-9.4	-1.16	-4.3	-14.8	-40	-5.5	-0.2	9.9	-1.2	-20.0	2.1	-2.7	1.8		
KNORHOEK KH230001									72 %	34 %	46 %	32 %	31 %	24 %	40%	22%	48 %	41 %	41 %	38 %	33 %	24 %		
CWBFKH 230015	10	✓	AW 160018	128	75	81	129	106	120	75	111	81	74	71	104	108	107	89	65	104	72	113		
FB		✓	KH 180007	67%	39 %	35 %	25 %	33 %	-0.75	-7.1	-0.80	-1.2	-12.1	-35	-5.3	-1.0	8.4	-0.6	-23.8	1.5	-2.8	1.6		
KNORHOEK KH230015									71 %	39 %	50 %	35 %	37 %	25 %	43%	23%	50 %	41 %	41 %	38 %	32 %	23 %		
CWBFKH 230018	8	✓	AW 160018	126	75	81	129	102	119	75	104	81	76	71	104	103	109	84	74	103	71	112		
FB		✓	KH 180017	65%	33 %	31 %	24 %	30 %	-0.66	-7.0	-0.53	-1.5	-10.3	-35	-4.9	0.0	9.0	-1.3	-17.6	1.2	-2.9	1.4		
KNORHOEK KH230018									70 %	33 %	48 %	31 %	30 %	24 %	39%	22%	49 %	40 %	40 %	37 %	32 %	23 %		
CWBFKH 230021	3	✓	AW 160018	120	90	77	115	91	115	90	101	77	88	85	94	92	105	94	88	100	83	107		
FB		✓	KH 180012	54%	35 %	33 %	26 %	32 %	-0.22	-1.1	-0.42	-3.5	-2.1	-15	0.9	2.0	7.3	0.0	-7.6	0.8	-1.7	0.6		
KNORHOEK KH230021									56 %	35 %	46 %	33 %	32 %	26 %	41%	22%	50 %	43 %	42 %	40 %	34 %	25 %		
CWBFKH 240017	10	✓	AW 160018	116	74	78	127	106	128	74	125	78	72	73	108	105	105	87	61	102	64	111		
FB		✓	KH 180006	65%	39 %	36 %	24 %	32 %	-1.48	-7.6	-1.33	-3.2	-13.5	-33	-7.5	-0.4	7.3	-0.8	-26.7	1.1	-3.6	1.2		
KNORHOEK KH240017									70 %	39 %	48 %	36 %	37 %	24 %	42%	23%	50 %	41 %	41 %	38 %	32 %	23 %		
CWBFKH 260001	3		FGW 200147	106	97	81	112	96	105	97	96	81	96	88	96	97	117	102	84	112	87	100		
PEN			KH 240010	52%	44 %	33 %	26 %	22 %	0.79	1.7	-0.22	-1.6	3.5	-12	-0.5	1.0	12.6	1.0	-10.5	2.7	-1.4	-0.5		
KNORHOEK 26-001									56 %	44 %	37 %	33 %	32 %	26 %	30%	15%	39 %	32 %	31 %	29 %	26 %	19 %		