



WAGYU

TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



KW NEL

Kudde nommer: 8502261

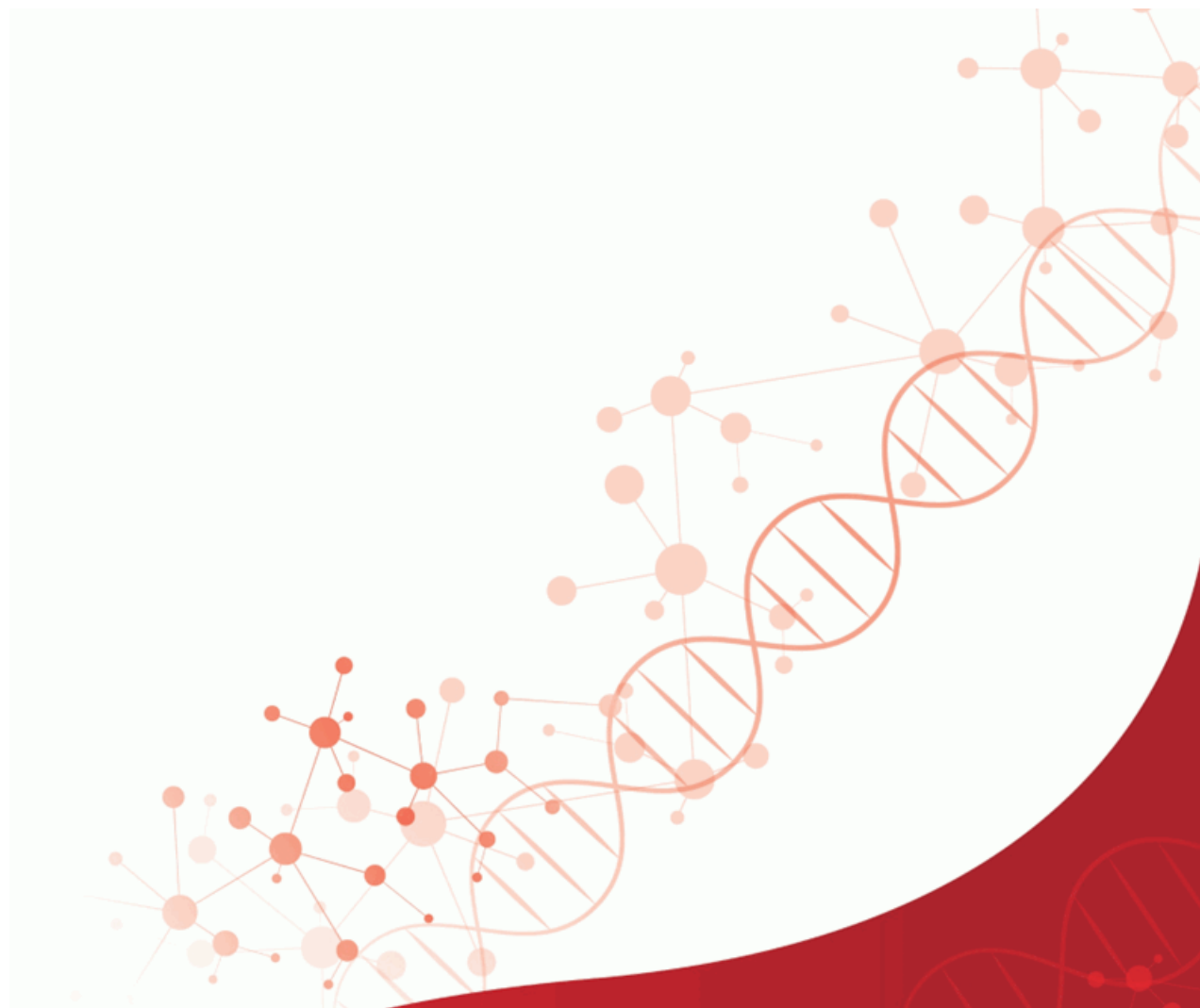
E-pos: kempennel@yahoo.com



**WAGYU
SOCIETY**
OF SOUTH AFRICA



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



Notas

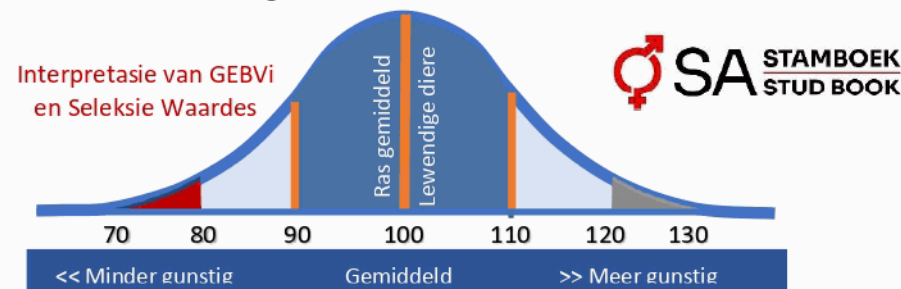
GBVi (GBVindeks) 'n Teelwaarde indeks van 100 is die gemiddelde teelwaarde van die lewendige diere in die ras en 50% van die diere in die ras het waardes tussen 90 en 110. Waardes bo 100 is in die meer gewenste rigting, hoewel vir sommige eienskappe, bv geboorte gewig, is gemiddeld meer gewens. Dit is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

GBEV: (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.

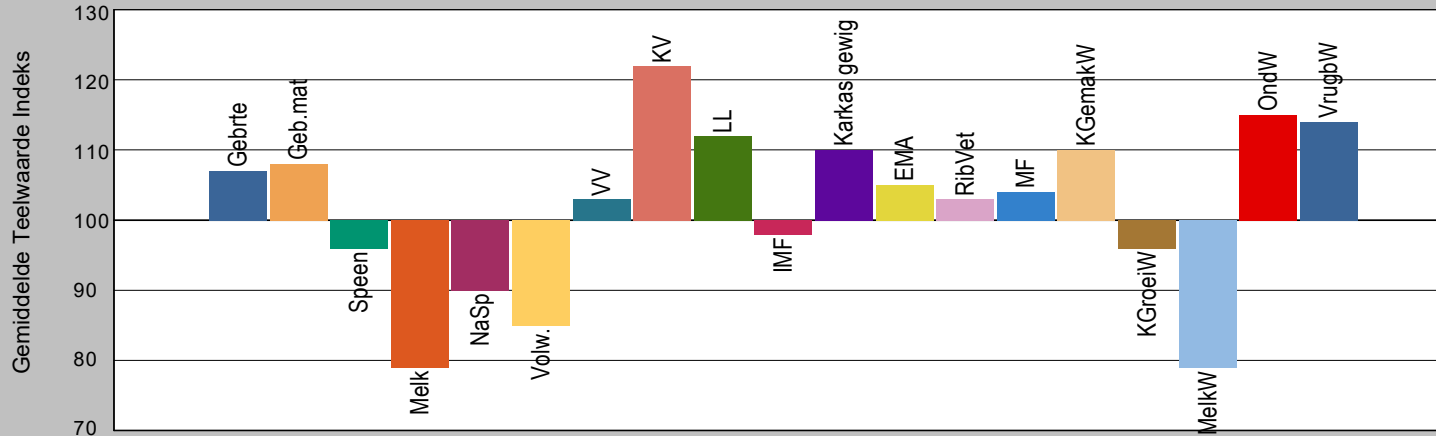


*Bepaal deur Seleksie Doelwit

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-spiers 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 5



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	0.56	107	1.23
	Speen gewig	1.3	96	2.9
	Geboorte Mat.	-0.69	108	-0.38
	Melk(Sp.Mat.)	-2.5	79	8.7
Naspeen groei	NaSpeen gewig	-0.6	90	6.4
	Volwasse gewig	-15	85	6
Vrugbaarheid	Vers vrugbaarh.	-4.6	103	-2.9
	Koei vrugbaarh.	-3.4	122	0.5
	LankLewendh.	10.2	112	5.2
Karkas	IMF	0.5	98	0.8
	Karkas gewig	8.1	110	0.8
	EMA	1.6	105	0.8
	RibVet	0.2	103	-0.1
	Fynheid	0.2	104	-0.5

Seleksie Waarde	Gem. Kudde
Kalf Gemak	110
Kalf Groei	96
Melk	79
Onderhoud	115
Vrugbaarheid	114

- [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)?

<u>Kalfgemak:</u>	Kleiner kalf by geboorte - makliker kalwing
<u>Kalfgroei:</u>	Swaarder kalf by speen a.g.v. groeikragtigheid van die kalf self
<u>Melk:</u>	Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
<u>Onderhoud:</u>	Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer volwasse gewig)
<u>Vrugbaarheid:</u>	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 —
Ras —

Kudde

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk		Koei Onderhoud					Vrugbaarheid							
	Geboorte gewig			Kalf- gemak	Speen gewig		Kalf- groei	Melk (Sp.Mat.)		Melk	Naspeen gewig		Onder- houd	Volwasse gewig		Versvrugb.	Koeivrugb.		Lanklewendh.	Vrug- baarh.		
	Dir	Mat																				
	Aantal	EBV	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV		Aantal	EBV			Aantal	EBV

Ras

Gebrte Jaar	Kalwingsgemak				Kalfgroei			Melk			Koei Onderhoud					Vrugbaarheid						
	Geboorte gewig		Kalf- gemak	Kalf- groei	Speen gewig		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	
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

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			Groei						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																
AKAUSHI																		
BA 150368		HBCFV2139	111	136	129	128	120	85	86	119	90	79	80	26	275	52	57	81
FB		C767	0.16	17.5	24.1	29.2	35	0.8	-1.0	14.5	-0.8	-2.1	-3.6					
WOODVIEW SAISHO-ET			94%	91%	92%	92%	90%	90%	96%	96%	95%	93%	91%					
HBCFV2139		AL502	106	109	104	109	91	88	101	90	86	83	85	35	178	80	50	5
FB		J19461	0.64	6.8	8.8	14.6	-7	2.4	1.0	-6.1	-1.4	-1.7	-2.8					
HEART BRAND RED EMPEROR (USA)			97%	94%	96%	95%	94%	94%	96%	96%	95%	95%	94%					
JAPANESE BLACK																		
KJDFC0087		IMUFM1615	102	95	84	80	87	72	98	115	118	102	118	55	369	126	100	52
FB		KJDFY0034	1.04	0.9	-4.2	-8.4	-12	-6.1	0.6	11.6	3.5	0.1	2.4					
LAKE WAGYU C087			98%	97%	97%	97%	96%	97%	98%	98%	98%	97%	96%					

WAGYU Moeders

Moeder				Groei					Karkas					Stats				
ID	Ouerskap		Pa ID	Gebrte gewig	Speen gewig	12 mnnde gewig	18 mnnde 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															
AKAUSHI																		
CCCFK00101		KALFB0579		106	116	114	114	108	90	99	94	107	86	93	4	6	2	1
FB		CCCFH0023		0.60	9.5	14.8	18.6	18	3.3	0.7	-3.6	1.9	-1.4	-1.6				
BALD RIDGE KSUMI				35%	20%	40%	38%	13%	15%	40%	39%	35%	28%	22%				
JAPANESE BLACK																		
DJV 150003		WESFA0107		108	91	86	88	79	74	76	113	82	94	116	8	21	10	2
FB		KJDFE0004		0.41	-0.8	-2.9	-1.7	-23	-5.1	-2.2	10.1	-2.0	-0.7	2.1				
A107'S E004				70%	50%	57%	54%	30%	45%	65%	65%	60%	44%	33%				
JR 150008		✓	MOYFF0054	125	68	64	70	59	76	93	104	99	109	111	3	9	6	
FB		✓	KJDFE0004	-1.15	-10.1	-16.2	-16.2	-52	-4.3	-0.1	3.3	0.6	0.7	1.3				
JR 150008				72%	49%	49%	41%	18%	49%	59%	59%	56%	47%	34%				
JR 150009		MOYFF0054		100	81	78	83	69	80	115	121	130	118	87	8	19	6	
FB		KSOFH0052		1.27	-4.9	-7.7	-6.0	-38	-1.7	2.7	15.5	5.4	1.6	-2.5				
MOYHU CHYOTAKI				72%	42%	44%	37%	16%	43%	58%	58%	55%	46%	32%				
RVK 150027		MOYFF0054		107	74	70	75	64	80	110	117	104	156	118	5	7	1	
FB		KJDFE0008		0.54	-7.6	-12.8	-12.4	-45	-2.1	2.1	12.7	1.4	5.2	2.4				
F0054'S LW E008 - 2				68%	45%	53%	46%	18%	44%	72%	71%	66%	66%	49%				

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	Gebrte 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 Ma ID																				
AKAUSHI																							
HWS 180030	5		HBCFV2139	106	113	89	101	146	106	113	88	89	111	99	142	145	126	100	92	97	85	89	
FB			CCCFK00101						0.62	8.1	0.07	2.8	13.8	5	-27.4	-7.6	16.2	0.8	-4.8	0.3	-1.5	-2.2	
HOHNE SHOUJO STAR 30				49%	37 %	35 %	31 %	31 %	50 %	37 %	47 %	35 %	48 %	31 %	43%	19%	56 %	49 %	49 %	47 %	45 %	39 %	
JAPANESE BLACK																							
HWS 180013	5		KJDFC0087	116	81	74	127	103	113	81	122	74	74	73	87	114	111	96	109	108	105	114	
FB			JR 150008						-0.05	-4.6	-1.20	-5.2	-11.7	-32	4.5	-2.1	10.0	0.3	7.5	2.1	0.4	1.8	
HOHNE HWS180013				60%	51 %	51 %	40 %	41 %	60 %	51 %	59 %	51 %	48 %	40 %	52%	30%	61 %	56 %	56 %	55 %	49 %	41 %	
HWS 180015			BA 150368	114	113	80	100	129	110	113	103	80	108	100	128	129	107	81	116	86	86	98	
PBD			DJV 150003						0.28	8.3	-0.50	-2.1	11.7	6	-19.2	-4.7	8.4	-1.6	12.3	-1.4	-1.4	-0.7	
HOHNE HWS180015				55%	36 %	31 %	24 %	30 %	56 %	36 %	52 %	31 %	46 %	24 %	42%	17%	61 %	57 %	56 %	54 %	47 %	37 %	
HWS 180034	2		KJDFC0087	104	88	76	122	95	101	88	115	76	81	78	76	109	104	107	118	124	110	102	
FB			JR 150009						1.16	-2.0	-0.96	-3.9	-7.0	-25	11.2	-1.2	6.7	1.6	13.6	4.5	0.9	-0.1	
HOHNE OASIS LAKE 34				60%	49 %	49 %	39 %	40 %	60 %	49 %	58 %	49 %	47 %	39 %	50%	29%	62 %	56 %	56 %	54 %	49 %	40 %	
HWS 180036	5		KJDFC0087	109	84	76	124	98	105	84	113	76	77	76	82	111	110	104	116	111	129	118	
FB			RVK 150027						0.79	-3.3	-0.85	-4.1	-9.8	-28	7.8	-1.5	9.5	1.3	12.2	2.4	2.7	2.4	
HOHNE BOEKENHOUT C087 36				59%	50 %	50 %	40 %	40 %	59 %	50 %	58 %	50 %	49 %	40 %	51%	30%	61 %	60 %	59 %	57 %	55 %	44 %	



CWB

TEELWAARDE VERSLAG

September 2026



KW NEL

Kudde nommer: 8502261

E-pos: kempennel@yahoo.com



**WAGYU
SOCIETY**
OF SOUTH AFRICA



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

