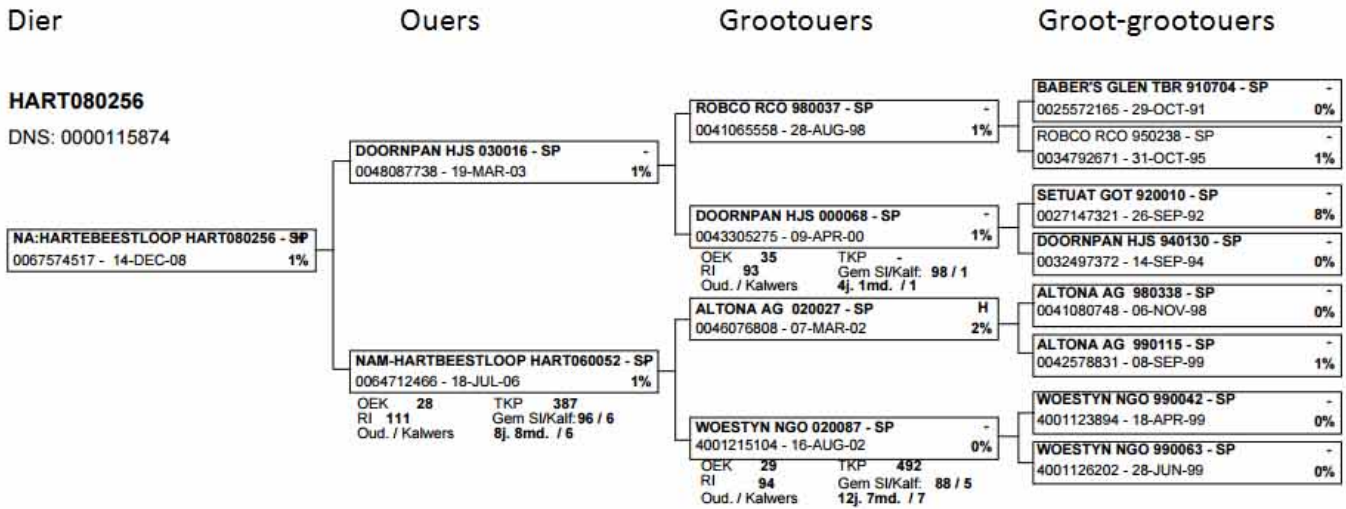


Verduideliking van katalogus

LOT: Lot nummer
 Ident.nr: Identifikasie nummer (Kudde kenmerk + geboorte jaar + volgnummer)
 Afdeling: SP =Studbook Proper (vol geregistreer)
 Reg.nommer: SA Stamboek Registrasie nummer

Stamboom



OEK: Ouderdom met eerste kalwing
 TKP: Tussenkalfperiode
 RI: Reproduksie indeks
 Gem SI/kalf: Gemiddelde Speen Index / Aantal kalwers
 Oud. / Kalwers: Ouderdom van koei en aantal kalwers.

Seleksie W.	KALF GEMAK ★★☆		MELK ★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD ★★★☆☆		GROEI TOETS					VRUGBAARHEID ★★			KOEI WAARDE ☆☆	GROEI WAARDE ★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★
	97 ₈₅	87 ₇₃	82 ₈₀	118 ₅₂	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	88 ₄₈				
TW Ind	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	100	114	109	73	83	84	99	87	70 ₆₂	100 ₅₁	86 ₈₀
Beraamde TW	1.03 ₈₆	.66 ₇₄	-2.73	2.8 ₈₀	10.7 ₈₈	-12 ₅₂	78 ₆₇	97 ₆₇	-53 ₂₈	-15 ₇₃	-11 ₇₅	.574	-6.5 ₅₈	.540	Semen skenker: Nee		
Metings	36			268 (100)	- (-)	- (-)	99	102.5	-	1360	1201	353			Toetse: - Inent. -		
Opmerkings: -																	

TW ind en TW: Teelwaarde Indeks en Teelwaardes
 (TW word omgesit in maklik interpreteerbare Teelwaarde Indeks)

Geb gew Geboorte Gewig
 Geb Mat Geboorte Maternaal
 Melk Melk
 Speen gew Speengewig
 Naspeen Naspeen gewig (12- en 18 mnde)
 Volw gewig Volwasse gewig
 GDT Gemiddelde daaglikse toename (groei)
 Kleiber Kleiberverhouding (doeltreffende groei op veld)
 VOV Voeromset verhouding (kg voer/kg gewigstoename)
 Lengte Liggaamslengte
 Hoogte Skouer of heup hoogte
 SO Skrotum omvang
 OEK Ouderdom met eerste kalf
 TKP Tussenkalfperiode

Logix Genetiese Katalogus

Die Seleksie Waardes in hierdie verslag dui die genetiese meriete van diere aan – alle omgewingseffekte is uit die waardes verwyder. Seleksie waardes is 'n kombinasie van relevante teelwaardes. Die inligting is gebaseer op diere wat wetenskaplik korrek en presies gemeet is volgens internasionaal aanvaarbare metodes. Teelwaardes word beraam uit verskillende bronne van inligting: voorouers, eie prestasie en nageslag.

Maklike interpretasie van Seleksie

Waardes:

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

Akkuraatheid (Akk):

Die hoeveelheid inligting beskikbaar vir teelwaarde beraming word aangedui met die **akkuraatheid (Akk)**. Hoe nader aan 100, hoe meer inligting. Jonger diere het laer akkuraatheid as ouer diere.

Inligting wat gebruik word, is 'n kombinasie van die volgende:

- **Ouers:** bekend, akkuraatheid van ouers se teelwaardes
- **Eie meting:** Dier self gemeet vir eienskap of gemeet vir geneties gekorrleerde eienskap
- **Nageslag:** Aantal nageslag gemeet vir eienskap of gekorrleerde eienskappe

Wye interpretasie van Akk:

Akk > 80%: Baie inligting, KI bul, baie nageslag

Akk > 60%: Dier het gemete nageslag

Akk > 30%: Dier gemeet

Akk < 30%: Min inligting

Sub Waarde	Wat beteken 'n waarde bo rasgemiddeld (100)?
Kalfgemak	Kleiner kalf by geboorte – makliker kalwing
Melk	Koeie met meer melk en beter moeder eienskappe
Kalfgroei	Swaarder kalf by speen as gevolg van groeikragtigheid van die kalf self
Onderhoud	Diere met laer behoeftes vir onderhoud (laer Volwasse gewig EBVs).
Vrugbaarheid	Koeie / dogters wat vroeër en/of meer gereeld kalf.

Ster Gradering	Seleksie Waarde
☆	<60
★	60-69
★★	70-79
★★★	80-89
★★★★	90-99
★★★★★	100-109
★★★★★	110-119
★★★★★	120-129
★★★★★	130-139
★★★★★	>140



Seleksie waarde	Wat meet dit?	Notas
Koei Waarde	Genetiese meriete om dogters te teel wat vrugbaar is, maklik kalf, swaar kalwers speen, baie melk het terwyl onderhoud behoeftes laag is.	Kombinasie van die sub-waardes Kalfgemak, Melk, Kalfgroei, Onderhoud en Vrugbaarheid.
Groei Waarde	Bulle / Koeie se genetiese meriete vir groei en groeidoeltreffendheid na speen.	Die diere se genetiese vermoë vir groei in een waarde opgesom.
Produksie Waarde	Kombinasie van Koel waarde en Groei waarde.	Een enkele waarde wat die genetiese van die diere opsom.

LOT 1

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0328

JVH 170328 MANLIK C

0088225990 01-OCT-17

DNS: U499230

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170328 - C
0088225990 - 01-OCT-17 0%

OPEN RANGE JVH 130276 - C
0078795853 - 12-SEP-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 130396 - B
0080445489 - 26-AUG-13 0%

OEK 37 TKP 365
RI 100 Gem SI/Kalf: 101 / 3
Oud. / Kalwers 5j.1m. / 3

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

OPEN RANGE JVH 090153 - B
0069623817 - 04-OCT-09 0%

OEK 36 TKP 363
RI 109 Gem SI/Kalf: 94 / 7
Oud. / Kalwers 8j.11m. / 7

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 110367 - A
0074393786 - 30-OCT-11 0%

OEK 22 TKP -
RI 134 Gem SI/Kalf: 105 / 1
Oud. / Kalwers 1j.9m. / 1

WO WO 010081 - SP
0047188586 - 01-AUG-01 0%

WO WO 980119 - SP
0047116116 - 02-SEP-98 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH04042 JVH 044042 - A
0065245151 - 15-NOV-04 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH2086 JVH 022086 - FA
0065246514 - 15-NOV-02 0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★		MELK ★★★		KALFGROEI ★★☆		ONDERHOUD ★★★☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★☆		KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	88 ⁵⁷	104 ⁴⁴	95 ⁵⁷	119 ³⁷	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	99 ³⁵					
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	93	94	95	94	92	95	92	102	102 ⁴²	-	-		
TW Ind	88	104	104	95	93	82	93	94	95	94	92	95	92	102	102 ⁴²	-	-		
Beraamde TW	.95 ⁶⁰	.03 ⁴²	1.2 ⁴⁴	3.9 ⁵⁷	4.2 ⁵³	-15 ³⁷	4 ²³	22 ²³	-3 ⁸	0 ²³	-4 ²³	4.8 ²³	4.6 ³⁶	-4.4 ²⁷					
Metings	35			270 (103)	327 (96)	439 (96)	-	-	-	-	-	-	-	-					
Opmerkings: Skrotum: 40. Semen Skenker: Nee															Semen skenker: Nee Toets: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD				

LOT 2

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
16 0244

JVH 160244 MALE B

0085184679 19-OCT-16

DNA: U426960

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160244 - B
0085184679 - 19-OCT-16 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 100209 - B
0072469323 - 26-OCT-10 0%

AFC 34 ICP 370
RI 110 Avg. WI/Calf: 98 / 6
Age / Calves 8j.10m. / 7

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066005 JVH 066005 - A
0066816596 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 366
RI 116 Avg. WI/Calf: 102 / 10
Age / Calves 11j.10m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

Publication Date -	CALVING EASE ★★★☆☆		MILK ★★★☆☆		CALF GRWTH ★★★☆☆		MAINTENANCE ★★★☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ★★			COW VALUE ☆☆	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	116 ⁵³	91 ³⁹	91 ⁵⁵	96 ³²	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	84 ²⁴						
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	-	-	-	-	-	-	-	-						
BV Ind	114	103	91	91	90	103	-	-	-	-	-	89	80	73 ³⁷	-	-				
Estimated BV	-1.02 ⁵⁶	.08 ³⁷	-2.1 ³⁹	2.2 ⁵⁵	2.5 ⁴⁴	8 ³²	-	-	-	-	-	7 ²⁴	-5 ¹⁵							
Measurements	30			252 (110)	345(106)	450(105)	-	-	-	-	-	-	-							
Remarks: Skrotum: 47. Semen skenker: Nee															Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD					

LOT 3

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0103

JVH 170103 MANLIK C

0086497104 05-SEP-17

DNS: U499195

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170103 - C
0086497104 - 05-SEP-17 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 120181 - B
0076767508 - 22-SEP-12 0%

OEK 37 TKP 359
RI 107 Gem SI/Kalf: 99 / 5
Oud. / Kalwers 7j.0m. / 5

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

FRENZEL 8121 8121LH - SP
0073638058 - 21-JAN-08 0%

OPEN RANGE JVH 070227 - A
0065885527 - 05-OCT-07 0%

OEK 36 TKP 364
RI 111 Gem SI/Kalf: 94 / 9
Oud. / Kalwers 10j.11m. / 9

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 0%

FRENZEL 622 622LH - -
0073636607 - 01-OCT-04 0%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH2136 JVH 022136 - FA
0065246092 - 15-NOV-02 0%

Publikasie Datum	KALF GEMAK	MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID			KOEI	GROEI	PRODUKSIE
28-JUL-20	★★★	★★	★★★★	★★★								★★★			WAARDE	WAARDE	WAARDE
Seleksie W.	107 ⁶⁷	89 ⁵⁹	113 ⁶⁹	96 ⁵²								103 ⁴⁸					
Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	★★★	★★	★★★	
TW Ind	104	115	89	113	114	102	88	81	86	98	95	101	103	94	103 ⁵⁴	87 ²⁴	93 ⁴⁸
Beraamde TW	-.25 ⁶⁹	-.28 ⁵⁸	-2.7 ⁵⁹	12.8 ⁶⁹	17.7 ⁶⁶	7 ⁵²	-11 ³³	1 ³³	8 ¹⁴	3 ³⁴	-3 ³⁵	7.8 ³⁵	-2.9 ⁵³	-3 ³⁷	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD		
Metings	32			241 (104)	350(105)	468(104)	-	-	-	-	-	-	-	-			
Opmerkings: Skrotum: 42. Semen skenker: Nee																	

LOT 4

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0314

JVH 170314 MALE C

0086511540 12-SEP-17

DNA: U499226

DNA Profile:

OPEN RANGE JVH 170314 - C
0086511540 - 12-SEP-17 0%

WO WO 120081 - C
0076619147 - 02-AUG-12 0%

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130425 - B
0079337978 - 03-OCT-13 0%

AFC 36 ICP 365
RI 106 Avg. Wt/Calf: 107 / 4
Age / Calves 5j.11m. / 4

WO WO 090135 - SP
0070265111 - 08-SEP-09 5%

WO WO 030399 - B
0048624829 - 28-OCT-03 0%

AFC - ICP 443
RI 98 Avg. Wt/Calf: 110 / 5
Age / Calves 8j.9m. / 5

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH4058 JVH 044058 - A
0065245318 - 15-NOV-04 0%

AFC - ICP 431
RI 101 Avg. Wt/Calf: 109 / 6
Age / Calves 9j.10m. / 7

WO WO 070309 - C
0065895245 - 27-SEP-07 2%

WO WO 070320 - SP
0065891681 - 28-SEP-07 2%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

Publication Date	CALVING EASE	MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE	GROWTH TEST							FERTILITY			COW	GROWTH	PRODUCTION
28-JUL-20	★★★	★★★	★★★★	★★								★★★			VALUE	VALUE	VALUE
Selection V.	95 ⁶⁴	106 ⁵⁵	121 ⁶⁶	88 ⁴⁵								96 ⁴⁰					
Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	★★★	-	-	
BV Ind	97	88	106	121	119	111	125	122	126	125	126	124	88	93	109 ⁴⁹	-	-
Estimated BV	.26 ⁶⁶	.53 ⁵²	1.8 ⁵⁵	16.9 ⁶⁶	21.2 ⁶²	17 ⁴⁵	104 ¹⁶	68 ¹⁶	-42 ⁷	27 ¹⁷	14 ¹⁸	19.5 ¹⁸	8.2 ⁴⁹	-2.9 ²⁵	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD		
Measurements	36			274 (118)	349(103)	463(102)	-	-	-	-	-	-	-	-			
Remarks: Skrotum: 41. Semen skenker: Nee																	

LOT 5

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
16 0003

JVH 160003 **MANLIK** **C**

0084954064 **27-AUG-16**

DNS: U426922

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160003 - C -
0084954064 - 27-AUG-16 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%
-

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 130045 - B
0078743226 - 16-SEP-13 0%
-

OEK 35 TKP 382
RI 104 Gem SI/Kalf: 106 / 4
Oud. / Kalwers 6j.1m. / 4

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%
-

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%
-

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

OPEN RANGE JVH 100268 - B
0072469489 - 03-OCT-10 0%
-

OEK 35 TKP 365
RI 110 Gem SI/Kalf: 105 / 6
Oud. / Kalwers 8j.11m. / 7

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%
-

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%
-

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%
-

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%
-

----- -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH066025 JVH 066025 - A
0066816869 - 15-NOV-06 0%
-

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★		KOEI WAARDE ★★★★	GROEI WAARDE ★★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★★
	Seleksie W.	109 ₇₃	101 ₅₈	120 ₇₅	96 ₄₉	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	100 ₄₅			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	110	102	107	118	111	115	98	92	115 ₅₄	103 ₂₀	110 ₄₇
TW Ind	106	109	101	120	121	102	110	102	107	118	111	115	98	92	115 ₅₄	103 ₂₀	110 ₄₇
Beraamde TW	-.45 ₇₆	-.12 ₅₇	.3 ₅₈	16.3 ₇₅	22.7 ₆₃	6 ₄₉	57 ₂₄	35 ₂₄	-18 ₁₄	21 ₂₆	6 ₂₇	14.9 ₂₆	-.4 ₅₀	-2.5 ₃₃	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Metings	30			261 (112)	347(111)	441(102)	-	-	-	-	-	-			Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
	Opmerkings: Skrotum: 40. Semen skenker: Nee																

LOT 6

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
16 0448

JVH 160448 **MALE** **C**

0085024354 **19-OCT-16**

DNA: U426985

DNA Profile:

OPEN RANGE JVH 160448 - C -
0085024354 - 19-OCT-16 0%

OPEN RANGE JVH 130140 - B
0078796422 - 03-OCT-13 0%
-

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 110099 - C
0074393158 - 21-SEP-11 0%
-

AFC 35 ICP 380
RI 105 Avg. Wt/Calf: 106 / 5
Age / Calves 7j.1m. / 5

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

OPEN RANGE JVH 070211 - A
0065885337 - 27-SEP-07 0%
-

AFC 36 ICP 367
RI 110 Avg. Wt/Calf: 102 / 8
Age / Calves 10j.0m. / 8

FRENZEL 712 712 - SP
0071681894 - 01-FEB-07 0%
-

OPEN RANGE JVH 070040 - B
0065764557 - 31-AUG-07 0%
-

AFC 35 ICP 381
RI 105 Avg. Wt/Calf: 105 / 4
Age / Calves 7j.1m. / 5

----- -%

----- -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH3015 JVH 033015 - FA
0065245813 - 15-NOV-03 0%
-

L BAR 1473 1473 - -
0071681886 - 09-MAR-01 0%
-

FRENZEL 1212 C1212 - -
0071681878 - 02-DEC-01 0%
-

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH04053 JVH 044053 - A
0065245268 - 15-NOV-04 0%
-

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	92 ₅₈	95 ₄₅	118 ₆₀	97 ₃₅	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	96 ₃₃				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	111	106	108	123	127	109	89	89	103 ₄₂	-	-	
BV Ind	94	90	95	118	115	101	111	106	108	123	127	109	89	89	103 ₄₂	-	-	
Estimated BV	.47 ₆₁	.46 ₄₃	-1.2 ₄₅	15.2 ₆₀	18.5 ₄₂	6 ₃₅	60 ₂₂	41 ₂₂	-19 ₈	25 ₂₂	15 ₂₂	11.5 ₂₃	7 ₃₃	-2 ₂₅	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Measurements	35			272 (116)	353(106)	461(107)	-	-	-	-	-	-			Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
	Remarks: Skrotum: 47. Semen skenker: Nee																	

LOT 7

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
16 0017

JVH 160017 MANLIK C

0084954205 01-SEP-16

DNS: U426925

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160017 - C
0084954205 - 01-SEP-16 9%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 130339 - B
0078796562 - 12-SEP-13 0%

OEK 36 TKP 380
RI 102 Gem SI/Kalf: 102 / 3
Oud. / Kalwers 5j.0m. / 3

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

OPEN RANGE JVH 080145 - A
0067553008 - 08-SEP-08 0%

OEK 36 TKP 368
RI 109 Gem SI/Kalf: 96 / 8
Oud. / Kalwers 10j.0m. / 8

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%

WO WO 010081 - SP
0047188586 - 01-AUG-01 0%

WO WO 980119 - SP
0047116116 - 02-SEP-98 0%

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0%

JVH2054 JVH 022054 - FA
0065247124 - 15-NOV-02 0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★		KOEI WAARDE ★★★★	GROEI WAARDE ★★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★
	Seleksie W.	103 ⁶⁷	88 ⁵⁸	123 ⁶⁸	109 ⁵³	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	101 ⁴⁹			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	104	100	101	106	99	109	104	89	115 ⁵³	102 ²⁸	109 ⁴⁸
TW Ind	99	115	88	123	123	93	104	100	101	106	99	109	104	89	115 ⁵³	102 ²⁸	109 ⁴⁸
Beraamde TW	.08 ⁶⁹	-.3 ⁵⁷	-.3 ⁵⁸	17.6 ⁶⁸	24.2 ⁶⁶	-3 ⁵³	40 ³⁵	32 ³⁵	-11 ¹⁹	11 ³⁷	0 ³⁸	11.9 ³⁷	-.4 ⁵⁴	-2 ⁴⁰	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Metings	35			258 (108)	333(104)	461(105)	-	-	-	-	-	-	-	-	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
	Opmerkings: Skrotum: 39. Semen skenker: Nee																

LOT 8

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
16 0404

JVH 160404 MALE C

0085024222 09-SEP-16

DNA: U426976

DNA Profile:

OPEN RANGE JVH 160404 - C
0085024222 - 09-SEP-16 0%

WO WO 120081 - C
0076619147 - 02-AUG-12 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 110124 - B
0074392937 - 03-OCT-11 0%

AFC 36 ICP 352
RI 104 Avg. WI/Calf: 107 / 3
Age / Calves 4j.11m. / 3

WO WO 090135 - SP
0070265111 - 08-SEP-09 5%

WO WO 030399 - B
0048624829 - 28-OCT-03 0%

AFC - ICP 443
RI 98 Avg. WI/Calf: 110 / 5
Age / Calves 8j.9m. / 5

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 070277 - A
0065885832 - 19-NOV-07 0%

AFC 33 ICP 373
RI 110 Avg. WI/Calf: 97 / 7
Age / Calves 8j.10m. / 7

WO WO 070309 - C
0065895245 - 27-SEP-07 2%

WO WO 070320 - SP
0065891681 - 28-SEP-07 2%

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH2103 JVH 022103 - FA
0065246688 - 15-NOV-02 0%

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★★	GROWTH VALUE -	PRODUCTION VALUE -
	Selection V.	105 ⁶⁴	105 ⁵⁴	106 ⁶⁵	109 ⁴³	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	99 ⁴¹				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	108	110	110	107	109	110	96	93	111 ⁴⁸	-	-	
BV Ind	106	91	105	106	105	92	108	110	110	107	109	110	96	93	111 ⁴⁸	-	-	
Estimated BV	-.46 ⁶⁶	-.43 ⁵²	1.4 ⁵⁴	9.4 ⁶⁵	11.8 ⁶²	-4.4 ³	52 ¹⁶	47 ¹⁶	-23 ⁷	12 ¹⁷	5 ¹⁸	12.3 ¹⁸	2.4 ⁹	-2.7 ²⁵	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Measurements	35			230 (96)	304 (94)	422 (96)	-	-	-	-	-	-	-	-	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
	Remarks: Skrotum: 40. Semen skenker: Nee																	

LOT 9

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0110

JVH 170110 MANLIK C

0086497179 12-SEP-17

DNS: U499197

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170110 - C
0086497179 - 12-SEP-17 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 120177 - B
0076767474 - 21-SEP-12 0%

OEK 36 TKP 367
RI 106 Gem SI/Kalf: 91 / 5
Oud. / Kalwers 7j.0m. / 5

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 070078 - B
0065765802 - 16-SEP-07 0%

OEK 36 TKP 416
RI 101 Gem SI/Kalf: 99 / 7
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 8

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH4120 JVH 044120 - A
0065244519 - 15-NOV-04 0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★★	MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★★★	GROEI WAARDE ★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★
					GDT	Kleiber	VOV	Langte	Hoogte	SO	OEK	TKP	102	44			
Seleksie W.	117 ⁶⁶	87 ⁵⁸	108 ⁶⁷	119 ⁴⁹													
TW Ind	115	105	87	108	113	83	84	82	81	88	84	93	106	90	112 ⁵²	84 ²⁰	97 ⁴⁶
Beraamde TW	-1.09 ⁶⁸	.02 ⁵⁶	-3.2 ⁵⁸	10.4 ⁶⁷	17.1 ⁶⁴	-14 ⁴⁹	-25 ²⁴	2 ²⁴	14 ¹⁴	-5 ²⁶	-8 ²⁷	3.9 ²⁶	-5.7 ⁵⁰	-2.3 ³³	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Metings	32			220 (93)	345(103)	489(109)	-	-	-	-	-	-	-	-			
Opmerkings: Skrotum: 40. Semen skenker: Nee																	

LOT 10

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0182

JVH 170182 MALE B

0086507100 16-SEP-17

DNA: U499206

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170182 - B
0086507100 - 16-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 130233 - B
0078797941 - 07-OCT-13 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 080018 - A
0067554865 - 03-SEP-08 0%

AFC 38 ICP 360
RI 109 Avg. Wt/Kalf: 118 / 7
Age / Calves 10j.0m. / 8

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066056 JVH 066056 - A
0066817107 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 367
RI 116 Avg. Wt/Kalf: 102 / 9
Age / Calves 10j.10m. / 9

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0%

JVH3031 JVH 033031 - FA
0065245979 - 15-NOV-03 0%

AFC - ICP -
RI - Avg. Wt/Kalf: 96 / 1
Age / Calves 4j.9m. / 1

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★★	MILK ★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE ★★★★	PRODUCTION VALUE ★★★	
					ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP					
Selection V.	115 ⁶¹	83 ⁴⁶	129 ⁶²	72 ³³													
BV Ind	116	82	83	129	124	135	120	114	124	123	127	113	86	101	99 ⁴²	110 ²²	103 ³⁸
Estimated BV	-1.22 ⁶⁴	.68 ⁴⁵	-4.3 ⁴⁶	20.6 ⁶²	24.3 ⁵⁸	43 ³³	89 ²³	55 ²³	-39 ²¹	25 ²³	15 ²³	13.9 ²³	9.1 ²⁸	-4.2 ²³	Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Measurements	30			295 (120)	360(109)	497(111)	-	-	-	-	-	-	-	-			
Remarks: Skrotum: 45. Semen skenker: Nee																	

LOT 11

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
16 0428

JVH 160428 MANLIK C

0085252211 28-SEP-16

DNS: U426983

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160428 - C
0085252211 - 28-SEP-16 0%

OPEN RANGE JVH 120191 - B
0076769140 - 26-SEP-12 1%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 080077 - B
0067558411 - 14-SEP-08 0%

OEK 35 TKP 370
RI 110 Gem SI/Kalf: 109 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 9

FRENZEL 8121 8121LH - SP
0073638058 - 21-JAN-08 0%
H

JVH5057 JVH 055057 - A
0065243776 - 15-NOV-05 0%

OEK - TKP 366
RI 116 Gem SI/Kalf: 97 / 7
Oud. / Kalwers 8j.11m. / 7

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0%

JVH4059 JVH 044059 - A
0065245326 - 15-NOV-04 0%

OEK - TKP 367
RI 116 Gem SI/Kalf: 103 / 11
Oud. / Kalwers 12j.10m. / 11

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 0%

FRENZEL 622 622LH --
0073636607 - 01-OCT-04 0%

TRUEHEART RANCH L 825784 - SP
0047564216 - 28-FEB-00 0%

--- -%

--- -%

--- -%

--- -%

--- -%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★★		MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★		KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE ★★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★
	Seleksie W.	114 ⁶²	81 ⁵³	111 ⁶³	89 ⁴¹	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	98 ⁴¹			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	110	106	115	111	119	107	89	92	91 ⁴⁷	104 ²⁸	94 ⁴³
TW Ind	112	103	81	111	105	111	110	106	115	111	119	107	89	92	91 ⁴⁷	104 ²⁸	94 ⁴³
Beraamde TW	-9 ⁶⁴	.07 ⁵¹	-4.6 ⁵³	12 ⁶³	12.3 ⁴⁶	17 ⁴¹	57 ³³	41 ³³	-28 ²¹	15 ³⁴	10 ³⁴	10.8 ³⁵	7.1 ⁴¹	-2.6 ³⁴	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD		
Metings	32			273 (117)	318(100)	438(101)	-	-	-	-	-	-			Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD		
	Opmerkings: Skrotum: 44. Semen skenker: Nee																

LOT 12

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
16 0015

JVH 160015 MALE C

0084954189 31-AUG-16

DNA: U426924

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160015 - C
0084954189 - 31-AUG-16 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130070 - B
0078743721 - 02-OCT-13 0%

AFC 35 ICP 375
RI 105 Avg. Wl/Calf: 101 / 4
Age / Calves 5j.11m. / 4

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

AFC 23 ICP 369
RI 118 Avg. Wl/Calf: 104 / 9
Age / Calves 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 100152 - B
0072473838 - 27-OCT-10 0%

AFC 35 ICP 366
RI 108 Avg. Wl/Calf: 103 / 5
Age / Calves 6j.11m. / 5

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%

--- -%

--- -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH5019 JVH 055019 - A
0065244287 - 15-NOV-05 0%

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★★	GROWTH VALUE ★★★	PRODUCTION VALUE ★★★
	Selection V.	107 ⁶⁵	96 ⁵⁶	112 ⁶⁷	113 ⁴⁹	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	99 ⁴⁴				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght												
BV Ind	103	117	96	112	113	89	103	100	102	106	101	108	103	91	113 ⁵¹	97 ²⁰	106 ⁴⁵	
Estimated BV	-.17 ⁶⁷	-.34 ⁵⁵	-.8 ⁵⁶	12.2 ⁶⁷	17.2 ⁶³	-7 ⁴⁹	36 ²⁵	31 ²⁵	-12 ¹⁴	11 ²⁷	1 ²⁸	11.2 ²⁷	-2.9 ⁵⁰	-2.5 ³³	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD			
Measurements	30			254 (109)	325(103)	439(101)	-	-	-	-	-	-			Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD			
	Remarks: Skrotum: 44. Semen skenker: Nee																	

LOT 13

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0049

JVH 170049 MANLIK C

0086498946 16-SEP-17

DNS: U499190

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170049 - C
0086498946 - 16-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 140320 - B
0081012643 - 25-SEP-14 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 140284 - B
0081011710 - 17-SEP-14 0%

OEK 36 TKP 372
RI 98 Gem SI/Kalf: 106 / 2
Oud. / Kalwers 4j.0m. / 2

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 100155 - B
0072473861 - 30-OCT-10 0%

OEK 34 TKP 371
RI 109 Gem SI/Kalf: 99 / 6
Oud. / Kalwers 7j.10m. / 6

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 090297 - C
0070352919 - 01-NOV-09 0%

OEK 34 TKP 368
RI 105 Gem SI/Kalf: 108 / 3
Oud. / Kalwers 4j.10m. / 3

---	---	---
---	---	---
---	---	---
MULTIPLE SIRES - - MS	0135431172 - 01-JAN-40	-%
JVH4015 JVH 044015 - A	0065245367 - 15-NOV-04	0%
---	---	---
---	---	---
---	---	---
MANTJOH MAJ 050496 - B	0062409305 - 01-OCT-05	0%
OPEN RANGE JVH 070079 - B	0065765810 - 19-SEP-07	0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ☆☆☆		KALFGROEI ☆☆☆		ONDERHOUD ☆☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ☆☆☆		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	90 ⁵⁴	106 ³⁶	100 ⁵⁷	94 ²⁸	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	89 ³⁶	-	-			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	104	101	-	109	109	103	89	91	89 ³⁶	-	-		
TW Ind	92	94	106	100	98	104	104	101	-	109	109	103	89	91	89 ³⁶	-	-		
Beraamde TW	.69 ⁵⁸	.35 ³⁴	1.8 ³⁶	6.5 ⁵⁷	7.3 ⁵²	9 ²⁸	37 ⁶	33 ⁶	-	13 ⁷	5 ⁸	8.7 ⁸	7.5 ²⁵	-2.5 ¹⁵	Semen skenker: Nee Toets: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD				
Metings	35			262 (107)	328 (97)	449 (99)	-	-	-	-	-	-			Semen skenker: Nee Toets: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD				
	Opmerkings: Skrotum: 41. Semen skenker: Nee																		

LOT 14

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0325

JVH 170325 MALE C

0086511599 26-SEP-17

DNA: U499228

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170325 - C
0086511599 - 26-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 140108 - B
0080988850 - 14-SEP-14 0%

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130274 - B
0078795572 - 11-SEP-13 0%

AFC 36 ICP 380
RI 103 Avg. Wt/Calf: 97 / 4
Age / Calves 6j.1m. / 4

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066052 JVH 066052 - A
0066817065 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 365
RI 116 Avg. Wt/Calf: 100 / 10
Age / Calves 11j.9m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 090243 - A
0069622991 - 10-OCT-09 0%

AFC 37 ICP 358
RI 110 Avg. Wt/Calf: 94 / 7
Age / Calves 8j.11m. / 7

---	---	---
---	---	---
---	---	---
MULTIPLE SIRES - - MS	0135431172 - 01-JAN-40	-%
---	---	---
---	---	---
---	---	---
MULTIPLE SIRES - - MS	0135431172 - 01-JAN-40	-%
JVH3012 JVH 033012 - FA	0065246241 - 15-NOV-03	0%

Publication Date	CALVING EASE ☆☆☆		MILK ☆☆		CALF GRWTH ☆☆☆		MAINTENANCE ☆☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	105 ⁵⁷	89 ⁴¹	98 ⁵⁹	110 ³⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	88 ²⁵	86 ³⁹	-	-			
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7 ²⁵	-1.5 ¹⁴	Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
BV Ind	105	95	89	98	96	92	-	-	-	-	-	-	-	78	86	86 ³⁹	-	-		
Estimated BV	-.37 ⁶⁰	.3 ³⁸	-2.7 ⁴¹	5.4 ⁵⁹	6.2 ⁵²	-3 ³⁴	-	-	-	-	-	-	-	15.7 ²⁵	-1.5 ¹⁴	Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD				
Measurements	35			246 (105)	325 (96)	440 (96)	-	-	-	-	-	-	-			Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD				
	Remarks: Skrotum: 40. Semen skenker: Nee																			

LOT 15

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0113

JVH 170113 MANLIK C

0086497203 13-SEP-17

DNS: U499198

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170113 - C -
0086497203 - 13-SEP-17 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5% -

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 120231 - B
0076768233 - 25-OCT-12 0% -

OEK 34 TKP 379
RI 107 Gem SI/Kalf: 95 / 5
Oud. / Kalwers 6j.11m. / 5

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5% -

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2% -

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -% -

OPEN RANGE JVH 070154 - A
0065882995 - 13-OCT-07 0% -

OEK 35 TKP 366
RI 111 Gem SI/Kalf: 105 / 9
Oud. / Kalwers 10j.11m. / 9

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5% -

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9% -

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13% -

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0% -

----- -% -

----- -% -

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -% -

JVH2036 JVH 022036 - FA
0065247421 - 15-NOV-02 0% -

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★★		MELK ★★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	120 ⁶⁶	94 ⁵⁸	103 ⁶⁷	117 ⁴⁹	GDT	Kleiber	VOV	Langte	Hoogte	SO	OEK	TKP	★★★★	★★	★★★★	
Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	90	86	87	95	90	98	106	82	108 ⁵¹	88 ²⁰	97 ⁴⁵	
TW Ind	116	108	94	103	106	85	90	86	87	95	90	98	106	82	108 ⁵¹	88 ²⁰	97 ⁴⁵
Beraamde TW	-1.22 ⁶⁸	-.07 ⁵⁶	-1.3 ⁵⁸	7.8 ⁶⁷	12.7 ⁶⁴	-12 ⁴⁹	-7 ²⁴	9 ²⁴	6 ¹⁴	1 ²⁶	-5 ²⁷	6.4 ²⁶	-5.3 ⁴⁹	-7 ³²	Semen skenker: Nee Toets: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Metings	33			236 (101)	350(104)	457(101)	-	-	-	-	-	-	-	Semen skenker: Nee Toets: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Opmerkings:	Skrotum: 41. Semen skenker: Nee																

LOT 16

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
16 0466

JVH 160466 MALE B

0085192300 02-OCT-16

DNA: U426986

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160466 - B -
0085192300 - 02-OCT-16 0%

OPEN RANGE JVH 130331 - B
0079375440 - 18-OCT-13 0% -

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 080150 - A
0067553131 - 11-SEP-08 0% -

AFC 36 ICP 367
RI 110 Avg. Wt/Calf: 97 / 8
Age / Calves 10j.0m. / 8

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -% -

OPEN RANGE JVH 090175 - B
0070568993 - 09-NOV-09 0% -

AFC 35 ICP 388
RI 100 Avg. Wt/Calf: 98 / 2
Age / Calves 3j.11m. / 2

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0% -

JVH2061 JVH 022061 - FA
0065247199 - 15-NOV-02 0% -

AFC - ICP 336
RI 123 Avg. Wt/Calf: 105 / 2
Age / Calves 5j.9m. / 2

----- -% -

----- -% -

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -% -

JVH4076 JVH 044076 - A
0065245029 - 15-NOV-04 0% -

----- -% -

----- -% -

----- -% -

----- -% -

----- -% -

----- -% -

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	106 ⁵⁸	80 ⁴⁵	114 ⁶¹	84 ³⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	★★	★★★★	★★		
Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	107	104	112	109	114	102	89	88	84 ⁴²	99 ²²	87 ³⁸		
BV Ind	109	83	80	114	109	118	107	104	112	109	114	102	89	88	84 ⁴²	99 ²²	87 ³⁸	
Estimated BV	-.63 ⁶¹	.65 ⁴²	-5.1 ⁴⁵	13.2 ⁶¹	14.8 ³⁶	24 ³⁴	49 ²³	39 ²³	-24 ²¹	13 ²³	8 ²³	8.4 ²³	7.5 ²⁸	-1.9 ²³	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Measurements	36			254 (100)	340(102)	432 (99)	-	-	-	-	-	-	-	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD				
Remarks:	Skrotum: 41. Semen skenker: Nee																	

LOT 17

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0235

JVH 170235 MANLIK C

0086507530 07-OCT-17

DNS: UA499218

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170235 - C -
0086507530 - 07-OCT-17 13%

OPEN RANGE JVH 130233 - B
0078797941 - 07-OCT-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 100218 - B
0072469810 - 12-NOV-10 0%

OEK 35 TKP 362
RI 110 Gem SI/Kalf: 103 / 6
Oud. / Kalwers 7j.10m. / 6

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066056 JVH 066056 - A
0066817107 - 15-NOV-06 0%

OEK - TKP 367
RI 116 Gem SI/Kalf: 102 / 9
Oud. / Kalwers 10j.10m. / 9

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066056 JVH 066056 - A
0066817107 - 15-NOV-06 0%

OEK - TKP 367
RI 116 Gem SI/Kalf: 102 / 9
Oud. / Kalwers 10j.10m. / 9

Publikasie Datum	KALF GEMAK	MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	★★★	★★	★★★★	★★★								★★★				
Seleksie W.	109 ⁶⁰	88 ⁴⁵	115 ⁶²	91 ³⁶	GDT	Kleiber	VOV	Langte	Hoogte	SO	OEK	TKP	★★★			
Geb gew	110	93	88	115							96	112	107 ⁴²			
TW Ind	110	93	88	115							96	112	107 ⁴²			
Beraamde TW	-.71 ⁶³	-.38 ⁴²	-2.8 ⁴⁵	13.6 ⁶²	16.1 ⁵⁶	14 ³⁶					2.28	-6.3 ¹⁵				
Metings	35			272 (107)	325 (96)	463(102)										
Opmerkings:	Skrotum: 40. Semen skenker: Nee												Semen skenker: Nee Toetse: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			

LOT 18

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0126

JVH 170126 MALE C

0086497807 29-SEP-17

DNA: U499202

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170126 - C -
0086497807 - 29-SEP-17 1%

OPEN RANGE JVH 130335 - C
0078796539 - 10-SEP-13 0%

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 120123 - B
0076766344 - 08-OCT-12 0%

AFC 35 ICP 378
RI 106 Avg. Wt/Calf: 101 / 5
Age / Calves 7j.0m. / 5

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

OPEN RANGE JVH 080030 - B
0067555631 - 13-SEP-08 0%

AFC 37 ICP 367
RI 109 Avg. Wt/Calf: 93 / 8
Age / Calves 10j.1m. / 8

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 080051 - B
0067557645 - 28-SEP-08 0%

AFC 35 ICP 368
RI 110 Avg. Wt/Calf: 98 / 8
Age / Calves 9j.11m. / 8

WO WO 010081 - SP
0047188586 - 01-AUG-01 0%

WO WO 980119 - SP
0047116116 - 02-SEP-98 0%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH5018 JVH 055018 - A
0065244279 - 15-NOV-05 0%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH5049 JVH 055049 - A
0065244121 - 15-NOV-05 0%

Publication Date	CALVING EASE	MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE	GROWTH TEST							FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	★★★	★★	★★★	★★★								★★★					
Selection V.	98 ⁵⁹	78 ⁴⁹	103 ⁶¹	95 ³⁸	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	★★				
Birth wght	100	90	78	103	107	108	107	105	103	105	97	96	85 ⁴⁴				
Estimated BV	.04 ⁶²	-.47 ⁴⁶	-5.6 ⁴⁹	8.1 ⁶¹	7.9 ⁵⁷	9 ³⁸	47 ²⁴	45 ²⁴	-18 ⁹	9 ²⁴	2 ²⁵	9.7 ²⁵	1 ³⁹	-3.3 ²⁹			
Measurements	35			275 (119)	336 (99)	442 (97)											
Remarks:	Skrotum: 40. Semen skenker: Nee												Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD				



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0205

JVH 170205 MANLIK C

0086507233 24-SEP-17

DNS: U0499211

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170205 - C -
0086507233 - 24-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 130133 - B
0078797735 - 01-OCT-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 100120 - B
0072473754 - 30-SEP-10 0%

OEK 35 TKP 371
RI 108 Gem SI/Kalf: 95 / 6
Oud. / Kalwers 7j.11m. / 6

ALLIANCE BA 100329 - SP
0071611362 - 19-SEP-10 0%

JVH5048 JVH 055048 - A
0065244113 - 15-NOV-05 0%

OEK - TKP 372
RI 114 Gem SI/Kalf: 106 / 8
Oud. / Kalwers 9j.11m. / 8

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 0%

JVH4090 JVH 044090 - A
0065244691 - 15-NOV-04 0%

OEK - TKP 376
RI 114 Gem SI/Kalf: 99 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 9

MANJOH MAJ 070346 - C
0066258948 - 17-AUG-07 0%

COMPA YP 060216 - SP
0063088793 - 21-MAR-06 0%

TRUEHEART RANCH L 825784 - SP
0047564216 - 28-FEB-00 0%

LASATER 1526 1526 - -
0066097957 - 01-JAN-94 0%

LASATER 6327 6327 - -
0066097932 - 01-JAN-94 0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★	MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★	GROEI WAARDE ★★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★	
					Seleksie W.	108 ⁶¹	81 ⁵⁰	111 ⁶³	88 ³⁸	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte				SO
		Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
TW Ind	107	98	81	111	112	112	112	112	115	112	108	117	110	88	91			
Beraamde TW	-.51 ⁶⁴	.23 ⁴⁸	-4.7 ⁵⁰	11.6 ⁶³	16.5 ⁵⁸	18 ³⁸	65 ²⁸	56 ²⁸	-24 ¹¹	12 ²⁹	9 ²⁹	12.1 ²⁹	7.7 ³⁹	-2.4 ³⁰				
Metings	32			254 (101)	328 (97)	450 (99)	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Opmerkings: Skrotum: 43. Semen skenker: Nee																Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD		

LOT 20



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

ALLIANCE
BA16-0465

BA 160465 MALE C

0084376656 04-OCT-16

DNA: C18-06635

DNA Profile:

ALLIANCE BA 160465 - C -
0084376656 - 04-OCT-16 0%

ALLIANCE BA 130486 - C
0078213881 - 30-SEP-13 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



ALLIANCE BA 133021 - B
0078313715 - 13-OCT-13 0%

AFC 36 ICP -
RI 92 Avg. Wt/Calf: 101 / 1
Age / Calves 2j.11m. / 1

WO WO 040262 - SP
0049583545 - 06-OCT-04 1%

ALLIANCE BA 110565 - B
0073682775 - 18-SEP-11 0%

AFC 24 ICP 459
RI 104 Avg. Wt/Calf: 100 / 5
Age / Calves 8j.3m. / 6

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

ALLIANCE BA 110086 - B
0074327669 - 03-NOV-11 0%

AFC 23 ICP 758
RI 98 Avg. Wt/Calf: 100 / 2
Age / Calves 4j.0m. / 2

WO WO 010081 - SP
0047188586 - 01-AUG-01 0%

WO WO 990501 - C
0048702534 - 03-DEC-99 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

COMPA YP 072143 - SP
0065255994 - 24-SEP-07 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

ALLIANCE BA 090728 - B
0069387538 - 07-OCT-09 0%

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★★	MILK ★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★			COW VALUE ★★	GROWTH VALUE ★★	PRODUCTION VALUE ★		
					Selection V.	112 ⁶¹	95 ⁴²	85 ⁶³	124 ³⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length				Height	SC
		Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP			
BV Ind	135	85	95	85	83	76	90	89	92	88	82	108	52	58				
Estimated BV	-2.66 ⁶⁴	.6 ⁴³	-1.1 ⁴²	-0.8 ⁶³	-2.2 ⁵⁸	-21 ³⁴	-6 ³⁷	14 ³⁷	1 ¹¹	-5 ⁴⁰	-10 ⁴¹	11.2 ⁴⁰	34.9 ⁴³	3.6 ²⁴				
Measurements	30			279 (101)	314 (97)	441 (96)	-	-	-	-	-	-	-	-				
Remarks: Skrotum: 42. Semen skenker: Nee																Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsekte en BVD		

LOT 21

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0448

JVH 170448 MANLIK C

0086519840 15-SEP-17

DNS: U499238

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170448 - C
0086519840 - 15-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 140148 - B
0080989825 - 06-NOV-14 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 090105 - B
0069623502 - 12-SEP-09 0%

OEK 37 TKP 361
RI 110 Gem SI/Kalf: 99 / 8
Oud. / Kalwers 10j.0m. / 8

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066043 JVH 066043 - A
0066816836 - 15-NOV-06 0%

OEK - TKP 378
RI 113 Gem SI/Kalf: 103 / 6
Oud. / Kalwers 7j.11m. / 6

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0%

JVH4049 JVH 044049 - A
0065245227 - 15-NOV-04 0%

OEK - TKP 376
RI 114 Gem SI/Kalf: 105 / 8
Oud. / Kalwers 10j.0m. / 8

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★★	MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
Seleksie W.	112 ⁵⁸	80 ⁴⁶	112 ⁶⁰	90 ³³	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	90 ³⁴	★★	★★★★	★★	
Geb gew	112	91	80	112	105	110	107	104	112	108	113	102	80	88	84 ⁴²	100 ²²	87 ³⁸
TW Ind	112	91	80	112	105	110	107	104	112	108	113	102	80	88	84 ⁴²	100 ²²	87 ³⁸
Beraamde TW	-.87 ⁶¹	.42 ⁴⁴	-5 ⁴⁶	12.3 ⁶⁰	12.2 ⁵³	16 ³³	47 ²³	39 ²³	-25 ²¹	12 ²³	7 ²³	8.3 ²³	13.7 ³²	-1.9 ²⁵	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Metings	32			286 (113)	330 (98)	438 (97)	-	-	-	-	-	-			Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Opmerkings:	Skrotum: 43. Semen skenker: Nee																

LOT 22

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0220

JVH 170220 MALE C

0086507290 28-SEP-17

DNA: U499212

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170220 - C
0086507290 - 28-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 130133 - B
0078797735 - 01-OCT-13 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 100054 - B
0072470248 - 23-SEP-10 0%

AFC 35 ICP 368
RI 109 Avg. Wt/Calf: 97 / 7
Age / Calves 8j.11m. / 7

ALLIANCE BA 100329 - SP
0071611362 - 19-SEP-10 0%

JVH5048 JVH 055048 - A
0065244113 - 15-NOV-05 0%

AFC - ICP 372
RI 114 Avg. Wt/Calf: 106 / 8
Age / Calves 9j.11m. / 8

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 070211 - A
0065885337 - 27-SEP-07 0%

AFC 36 ICP 367
RI 110 Avg. Wt/Calf: 102 / 8
Age / Calves 10j.0m. / 8

MANJOH MAJ 070346 - C
0066258948 - 17-AUG-07 0%

COMPA YP 060216 - SP
0063088793 - 21-MAR-06 0%

TRUEHEART RANCH L 825784 - SP
0047564216 - 28-FEB-00 0%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH3015 JVH 033015 - FA
0065245813 - 15-NOV-03 0%

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
Selection V.	97 ⁶⁰		89 ⁴⁹	121 ⁶²	86 ³⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	98 ³³	★★★	-	-
Birth wght	98	92	89	121	118	114	119	117	116	119	121	116	81	98	98 ⁴³	-	-
Estimated BV	.16 ⁶³	.39 ⁴⁶	-2.6 ⁴⁹	16.7 ⁶²	20.7 ⁵⁶	20 ³⁴	85 ¹⁵	60 ¹⁵	-30 ⁵	22 ¹⁶	11 ¹⁷	15.3 ¹⁶	13.3 ³⁵	-3.7 ²¹	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Measurements	32			286 (115)	343(102)	490(109)	-	-	-	-	-	-			Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Remarks:	Semen skenker: Nee																

LOT 25

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0223

JVH 170223 MANLIK C

0086507324 29-SEP-17

DNS: U499213

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170223 - C
0086507324 - 29-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 130233 - B
0078797941 - 07-OCT-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 100090 - C
0072470404 - 29-AUG-10 0%

OEK 37 TKP 370
RI 108 Gem SI/Kalf: 96 / 6
Oud. / Kalwers 9j.1m. / 7

MULTIPLE SIRES -- MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066056 JVH 066056 - A
0066817107 - 15-NOV-06 0%

OEK - TKP 367
RI 116 Gem SI/Kalf: 102 / 9
Oud. / Kalwers 10j.10m. / 9

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 0%

OPEN RANGE JVH 070213 - B
0065837353 - 28-SEP-07 0%

OEK 35 TKP 378
RI 106 Gem SI/Kalf: 101 / 5
Oud. / Kalwers 7j.0m. / 5

--- -%
--- -%
--- -%
--- -%
--- -%
LASATER 1526 1526 -- 0066097957 - 01-JAN-94 0%
LASATER 6327 6327 -- 0066097932 - 01-JAN-94 0%
MULTIPLE SIRES -- MS 0135431172 - 01-JAN-40 -%
JVH4074 JVH 044074 - A 0065245003 - 15-NOV-04 0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★		KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	102 ⁶¹	82 ⁴⁷	119 ⁶³	87 ³⁵						98 ³⁵						
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
TW Ind	103	89	82	119	117	113	112	110	115	116	121	110	85	97	93 ⁴⁴	-	-
Beraamde TW	-.23 ⁶⁴	.48 ⁴⁵	-4.5 ⁴⁷	15.5 ⁶³	19.8 ⁵⁸	19 ³⁵	65 ²⁴	48 ²⁴	-28 ¹⁰	19 ²⁴	12 ²⁴	12.1 ²⁴	10.4 ³⁴	-3.6 ²⁷	Semen skener: Nee Toetse: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		
Metings	35			273 (108)	332 (98)	469 (103)	-	-	-	-	-	-			Opmerkings: Skrotum: 40. Semen skener: Nee		

LOT 26

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
16 0006

JVH 160006 MALE C

0084954098 28-AUG-16

DNA: U426923

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 160006 - C
0084954098 - 28-AUG-16 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130306 - B
0078795754 - 10-OCT-13 0%

AFC 35 ICP 367
RI 107 Avg. WI/Calf: 96 / 4
Age / Calves 5j.10m. / 4

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

AFC 23 ICP 369
RI 118 Avg. WI/Calf: 104 / 9
Age / Calves 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES -- MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 090013 - B
0069624781 - 30-AUG-09 0%

AFC 36 ICP 366
RI 109 Avg. WI/Calf: 97 / 7
Age / Calves 9j.0m. / 7

WO WO 080479 - SP 0068193028 - 02-OCT-08 5%
WO WO 050143 - SP 0062130091 - 01-SEP-05 9%
WO WO 050039 - SP 0062168604 - 10-SEP-05 13%
WO WO 050092 - B 0062130141 - 30-AUG-05 0%
--- -%
--- -%
--- -%
MANJOH MAJ 050496 - B 0062409305 - 01-OCT-05 0%
JVH066049 JVH 066049 - A 0066817032 - 15-NOV-06 0%

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★★		MILK ★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE ★★	PRODUCTION VALUE ★★★★
	Selection V.	115 ⁶⁵	89 ⁵⁷	109 ⁶⁷	102 ⁴⁹								93 ⁴⁴					
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP				
BV Ind	111	115	89	109	113	97	91	88	88	95	90	99	100	82	97 ⁵¹	89 ²⁰	90 ⁴⁵	
Estimated BV	-.81 ⁶⁷	-.28 ⁵⁵	-2.7 ⁵⁷	10.7 ⁶⁷	17.4 ⁶⁴	1.49	-3.25	13.25	5.14	1.27	-6.28	6.8 ²⁷	-1.50	-8.34	Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Measurements	28			227 (96)	324 (104)	461 (107)	-	-	-	-	-	-			Remarks: Skrotum: 46. Semen skener: Nee			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0035

JVH 170035 MANLIK C

0086498854 04-SEP-17

DNS: U499188

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170035 - C -
0086498854 - 04-SEP-17 0%

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 140015 - B
0080990518 - 03-SEP-14 0%

OEK 36 TKP 367
RI 102 Gem SI/Kalf: 106 / 3
Oud. / Kalwers 5j.0m. / 3

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 110099 - C
0074393158 - 21-SEP-11 0%

OEK 35 TKP 380
RI 105 Gem SI/Kalf: 106 / 5
Oud. / Kalwers 7j.1m. / 5

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%

----- -%

----- -%

FRENZEL 712 712 - SP
0071681894 - 01-FEB-07 0%

OPEN RANGE JVH 070040 - B
0065764557 - 31-AUG-07 0%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ☆☆☆		KALFGROEI ☆☆☆☆		ONDERHOUD ☆☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ☆☆☆		KOEI WAARDE ☆☆☆☆	GROEI WAARDE ☆☆☆	PRODUKSIE WAARDE ☆☆☆☆
	Seleksie W.	95 ⁶⁵	99 ⁵⁵	129 ⁶⁶	98 ⁴⁹	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	96 ⁴⁴					
Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	114	105	108	125	120	118	96	89	116 ⁵¹	106 ²¹	112 ⁴⁵			
TW Ind	94	109	99	129	100	70 ²⁶	40 ²⁶	-19 ¹⁴	27 ²⁸	11 ²⁹	16.3 ²⁹	2.4 ⁵⁰	-2 ³⁴	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugalbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD					
Beraamde TW	.51 ⁶⁷	-.11 ⁵⁴	0 ⁵⁵	20.4 ⁶⁶	27.9 ⁶⁴	5 ⁴⁹	-	-	-	-	-	-	-						
Metings	35			294 (122)	370(110)	508(113)	-	-	-	-	-	-	-						
Opmerkings: Skrotum: 47. Semen skenker: Nee																			

LOT 28



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0052

JVH 170052 MALE C

0086498557 17-SEP-17

DNA: U499191

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170052 - C -
0086498557 - 17-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 140122 - B
0080988926 - 01-OCT-14 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 140121 - B
0080988538 - 29-SEP-14 0%

AFC 36 ICP 371
RI 103 Avg. Wt/Calf: 92 / 3
Age / Calves 4j.11m. / 3

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066028 JVH 066028 - A
0066816893 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 367
RI 116 Avg. Wt/Calf: 92 / 9
Age / Calves 10j.9m. / 9

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066024 JVH 066024 - A
0066816786 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 371
RI 115 Avg. Wt/Calf: 105 / 6
Age / Calves 7j.10m. / 6

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

Publication Date -	CALVING EASE ☆☆☆		MILK ☆☆☆		CALF GRWTH ☆☆		MAINTENANCE ☆☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆☆			COW VALUE ☆☆	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	106 ⁵⁵	93 ⁴⁰	87 ⁵⁷	110 ³⁵	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	94 ²⁵						
Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 ³⁸	-	-	
BV Ind	107	89	93	87	85	92	-	-	-	-	-	92	88	-	-	-	-	-		
Estimated BV	-.53 ⁵⁸	-.49 ³⁶	-1.7 ⁴⁰	.1 ⁵⁷	-1.1 ⁵⁰	-4 ³⁵	-	-	-	-	-	5.1 ²⁶	-1.9 ¹⁴	Semen donor: No Tests: Vrugalbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD						
Measurements	32			235 (96)	323 (96)	449 (99)	-	-	-	-	-	-	-							
Remarks: Skrotum: 43. Semen skenker: Nee																				

LOT 33

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0399

JVH 170399 MANLIK C

0086512142 19-SEP-17

DNS: U499233

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170399 - C -
0086512142 - 19-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 130390 - B
0078797404 - 03-NOV-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 080067 - B
0067558353 - 11-SEP-08 0%

OEK 36 TKP 419
RI 101 Gem SI/Kalf: 105 / 8
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 8

OPEN RANGE JVH 080044 - B
0067557967 - 24-SEP-08 0%

OPEN RANGE JVH 080230 - A
0068097351 - 02-NOV-08 0%

OEK 34 TKP 384
RI 105 Gem SI/Kalf: 96 / 4
Oud. / Kalwers 5j.11m. / 4

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0%

JVH4028 JVH 044028 - A
0065245490 - 15-NOV-04 0%

OEK - TKP 371
RI 115 Gem SI/Kalf: 97 / 9
Oud. / Kalwers 10j.11m. / 9

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH5012 JVH 055012 - A
0065244212 - 15-NOV-05 0%
-

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH2111 JVH 022111 - FA
0065246308 - 15-NOV-02 0%
-

--- -%

--- -%

--- -%

--- -%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ☆☆☆	MELK ☆☆	KALFGROEI ☆☆☆☆	ONDERHOUD ☆☆	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ☆☆☆			KOEI WAARDE ☆☆	GROEI WAARDE ☆☆☆	PRODUKSIE WAARDE ☆☆☆
					Seleksie W.	99 ⁶⁴	81 ⁴⁹	117 ⁶⁶	81 ³⁵	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte			
		Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig										
TW Ind	100	94	81	117	111	121	112	110	116	111	117	105	85	83			
Beraamde TW	.07 ⁶⁷	.33 ⁴⁸	-4.7 ⁴⁹	14.7 ⁶⁶	16 ⁶²	28 ³⁵	63 ²³	48 ²³	-30 ²¹	15 ²⁴	9 ²⁴	10 ²⁴	9.9 ³²	-1 ²⁶			
Metings	35			275 (105)	328 (97)	453 (99)	-	-	-	-	-	-					
Opmerkings: Skrotum: 41. Semen skenker: Nee																	
Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD																	

LOT 34

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0202

JVH 170202 MALE C

0087274031 26-SEP-17

DNA: U499209

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170202 - C -
0087274031 - 26-SEP-17 0%

OPEN RANGE JVH 130233 - B
0078797941 - 07-OCT-13 0%

PARENTAGE VERIFIED
DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130011 - C
0078743069 - 25-AUG-13 0%

AFC 37 ICP 372
RI 101 Avg. Wt/Calf: 96 / 3
Age / Calves 5j.1m. / 3

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH066056 JVH 066056 - A
0066817107 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 367
RI 116 Avg. Wt/Calf: 102 / 9
Age / Calves 10j.10m. / 9

WO WO 040262 - SP
0049583545 - 06-OCT-04 1%

OPEN RANGE JVH 100145 - B
0072474349 - 22-OCT-10 0%

AFC 34 ICP 561
RI 85 Avg. Wt/Calf: 99 / 3
Age / Calves 5j.10m. / 3

--- -%

--- -%

--- -%

--- -%

WO WO 010081 - SP
0047188586 - 01-AUG-01 0%
-

WO WO 990501 - C
0048702534 - 03-DEC-99 0%
-

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH5052 JVH 055052 - A
0065243727 - 15-NOV-05 0%
-

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ☆☆☆	MILK ☆☆	CALF GRWTH ☆☆☆☆	MAINTENANCE ☆☆☆	GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆☆			COW VALUE ☆☆☆	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
					Selection V.	107 ⁶⁰	82 ⁴³	111 ⁶¹	100 ³⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length			
		Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght									
BV Ind	110	78	82	111	108	99	102	102	106	101	100	107	89	95		
Estimated BV	-.77 ⁶³	.81 ⁴²	-4.5 ⁴³	11.8 ⁶¹	13.9 ⁵⁶	3 ³⁴	34 ²⁵	35 ²⁵	-17 ¹⁰	6 ²⁵	0 ²⁵	10.7 ²⁵	7.2 ³⁴	-3.2 ²⁶		
Measurements	35			270 (103)	327 (96)	443 (97)	-	-	-	-	-	-				
Remarks: Skrotum: 36. Semen skenker: Nee																
Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD																

LOT 35

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0422

JVH 170422 **MANLIK** **B**

0086512373 **06-OCT-17**

DNS: U499237

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170422 - B -
0086512373 - 06-OCT-17 0%

OPEN RANGE JVH 130331 - B
0079375440 - 18-OCT-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



JVH066050 JVH 066050 - A
0066817040 - 15-NOV-06 0%

OEK - TKP **366**
RI **116** Gem SI/Kalf: **108 / 10**
Oud. / Kalwers **11j.10m. / 10**

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

OPEN RANGE JVH 090175 - B
0070568993 - 09-NOV-09 0%

OEK **35** TKP **388**
RI **100** Gem SI/Kalf: **98 / 2**
Oud. / Kalwers **3j.11m. / 2**

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH4076 JVH 044076 - A
0065245029 - 15-NOV-04 0%

----- -%
----- -

----- -%
----- -

Gem SI/Kalf: -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

Publikasie Datum	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	★★★★		★★★	★★★★	★★								★★★				
Seleksie W.	111 ⁵⁶	90 ⁴⁴	123 ⁵⁹	81 ¹⁶							91 ²⁰						
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
TW Ind	110	95	90	123	121	121	-	-	-	-	-	-	73	97	95 ³⁶	-	-
Beraamde TW	-.76 ⁵⁹	.31 ⁴⁰	-2.4 ⁴⁴	17.7 ⁵⁹	22.7 ⁴⁹	28 ¹⁶	-	-	-	-	-	-	19.4 ¹⁷	-3.5 ⁵			
Metings	30			336 (134)	373 (113)	497 (111)	-	-	-	-	-	-					
	Opmerkings: Skrotum: 37. Semen skenker: Nee														Semen skenker: Nee Toetse: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		

LOT 36

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0140

JVH 170140 **MALE** **C**

0086497872 **14-OCT-17**

DNA: U499205

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170140 - C -
0086497872 - 14-OCT-17 0%

OPEN RANGE JVH 140116 - B
0080988876 - 06-OCT-14 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 120189 - B
0076767532 - 25-SEP-12 0%

AFC **36** ICP **372**
RI **106** Avg. Wt/Calf: **97 / 5**
Age / Calves **7j.0m. / 5**

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH066025 JVH 066025 - A
0066816869 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP **368**
RI **115** Avg. Wt/Calf: **97 / 6**
Age / Calves **7j.10m. / 6**

FRENZEL 8121 8121LH - SP
0073638058 - 21-JAN-08 0%

OPEN RANGE JVH 070211 - A
0065885337 - 27-SEP-07 0%

AFC **36** ICP **367**
RI **110** Avg. Wt/Calf: **102 / 8**
Age / Calves **10j.0m. / 8**

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

----- -%
----- -

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 0%

FRENZEL 622 622LH --
0073636607 - 01-OCT-04 0%

MULTIPLE SIREs - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH3015 JVH 033015 - FA
0065245813 - 15-NOV-03 0%

Publication Date	CALVING EASE		MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE		GROWTH TEST					FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	★★★★		★★★	★★★	★★★							★★★★					
Selection V.	106 ⁶⁰	90 ⁴⁵	98 ⁶²	97 ³³													
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP			
BV Ind	105	98	90	98	95	102	88	84	-	96	100	95	92	97	93 ⁴²	-	-
Estimated BV	-.36 ⁶³	.21 ⁴³	-2.4 ⁴⁵	5.6 ⁶²	5.3 ⁵⁸	7 ³³	-12 ²²	6 ²²	-	2 ²³	0 ²³	4.6 ²³	4.6 ³²	-3.6 ²³			
Measurements	35			243 (103)	341 (101)	443 (97)	-	-	-	-	-	-					
	Remarks: Skrotum: 36. Semen Skenker: Nee														Semen donor: No Tests: Vrugaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD		

LOT 37

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0410

JVH 170410 MANLIK B

0086512209 12-OCT-17

DNS: U499235

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170410 - B
0086512209 - 12-OCT-17 0%

OPEN RANGE JVH 130390 - B
0078797404 - 03-NOV-13 0%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS: SIRE
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 070158 - A
0065883019 - 15-OCT-07 0%

OEK 35 TKP 367
RI 111 Gem SI/Kalf: 102 / 9
Oud. / Kalwers 10j.11m. / 9

OPEN RANGE JVH 080044 - B
0067557967 - 24-SEP-08 0%

OPEN RANGE JVH 080230 - A
0068097351 - 02-NOV-08 0%

OEK 34 TKP 384
RI 105 Gem SI/Kalf: 96 / 4
Oud. / Kalwers 5j.11m. / 4

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH2037 JVH 022037 - FA
0065247439 - 15-NOV-02 0%

OEK - TKP 460
RI 94 Gem SI/Kalf: 107 / 2
Oud. / Kalwers 9j.11m. / 5

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH5012 JVH 055012 - A
0065244212 - 15-NOV-05 0%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH2111 JVH 022111 - FA
0065246308 - 15-NOV-02 0%

--- -%

--- -%

--- -%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK			MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD			GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	103 ⁶³	93 ⁴⁷	105 ⁶⁵	87 ²⁷	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	87 ⁴⁰	-	-				
Geb gew	102	103	93	105	102	113	108	106	-	111	113	107	81	96	87	-	-			
TW Ind	102	103	93	105	102	113	108	106	-	111	113	107	81	96	87	-	-			
Beraamde TW	-13 ⁶⁶	.07 ⁴⁵	-1.7 ⁴⁷	9.1 ⁶⁵	10.2 ⁵⁸	19 ²⁷	52 ⁵	42 ⁵	-	15 ⁵	7 ⁵	10.9 ⁵	13.2 ⁹	-3.4 ⁷	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD					
Metings	35			295 (114)	323 (95)	436 (96)	-	-	-	-	-	-	-	-	Semen skenker: Nee Toetse: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD					
Opmerkings:	Skrotum: 43. Semen skenker: Nee																			

LOT 38

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0419

JVH 170419 MALE B

0086512357 10-OCT-17

DNA: U499236

DNA Profiel:

OPEN RANGE JVH 170419 - B
0086512357 - 10-OCT-17 0%

OPEN RANGE JVH 130331 - B
0079375440 - 18-OCT-13 0%

PARENTAGE VERIFIED

DNA: SIRE
GENOMIC:



JVH066048 JVH 066048 - A
0066817024 - 15-NOV-06 0%

AFC - ICP 369
RI 115 Avg. WI/Calf: 104 / 10
Age / Calves 11j.10m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 090175 - B
0070568993 - 09-NOV-09 0%

AFC 35 ICP 388
RI 100 Avg. WI/Calf: 98 / 2
Age / Calves 3j.11m. / 2

--- -%

--- -%

Avg. WI/Calf: -

--- -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH4076 JVH 044076 - A
0065245029 - 15-NOV-04 0%

--- -%

--- -%

--- -%

Publication Date	CALVING EASE		MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE		GROWTH TEST					FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	102 ⁵⁷	88 ⁴⁵	121 ⁵⁹	83 ²⁷	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	101 ²³			
Birth wght	102	96	88	121	119	118	-	-	-	-	-	88	106	100	-	-	
Estimated BV	-16 ⁶⁰	.28 ⁴¹	-3 ⁴⁵	16.9 ⁵⁹	21.1 ⁴⁹	24 ²⁷	-	-	-	-	-	7.9 ²²	-5.1 ¹⁰	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Measurements	35			340 (134)	366(109)	495(110)	-	-	-	-	-	-	-	Semen donor: No Tests: Vrugbaarheid, Tich, Brucellosis en Vibriose Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte en BVD			
Remarks:	Skrotum: 43. Semen skenker: Nee																



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0250

JVH 170250 **VRUOLIK B**

0086507001 **16-OCT-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170250 - B
0086507001 - 16-OCT-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 100184 - B
0072469208 - 01-OCT-10 **0%**

OEK **36** TKP **365**
RI **108** Gem SI/Kalf: **98 / 6**
Oud. / Kalwers **7j.11m. / 6**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH066052 JVH 066052 - A
0066817065 - 15-NOV-06 **0%**

OEK - TKP **365**
RI **116** Gem SI/Kalf: **100 / 10**
Oud. / Kalwers **11j.9m. / 10**

Publikasie Datum	KALF GEMAK ★★★	MELK ★★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD								VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE	
				GROEI TOETS								★★						
Seleksie W.	104 ₅₂	105 ₃₉	83 ₅₅	114 ₃₂								83 ₂₃			★★	-	-	
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP				
TW Ind	104	96	105	83	84	88	-	-	-	-	-	-	84	87				
Beraamde TW	-.26 ₅₅	.29 ₃₅	1.6 ₃₉	-1.6 ₅₅	-2 ₄₈	-8 ₃₂	-	-	-	-	-	-	10.8 ₂₄	-1.7 ₁₄	In Vitro			
Metings	35			233 (94)	289 (93)	322 (94)	-	-	-	-	-	-			Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis			
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG															Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0302

JVH 170302 **FEMALE C**

0086509734 **06-SEP-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170302 - C
0086509734 - 06-SEP-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

WO WO 120081 - C
0076619147 - 02-AUG-12 **0%**

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130461 - B
0079339941 - 20-NOV-13 **0%**

AFC **33** ICP **376**
RI **107** Avg. Wt/Calf: **103 / 4**
Age / Calves **5j.10m. / 4**

WO WO 090135 - SP
0070265111 - 08-SEP-09 **5%**

WO WO 030399 - B
0048624829 - 28-OCT-03 **0%**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH4092 JVH 044092 - A
0065244717 - 15-NOV-04 **0%**

AFC - ICP **381**
RI **112** Avg. Wt/Calf: **95 / 7**
Age / Calves **10j.0m. / 8**

WO WO 070309 - C
0065895245 - 27-SEP-07 **2%**

WO WO 070320 - SP
0065891681 - 28-SEP-07 **2%**

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 **0%**

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★	MILK ★★★	CALF GRWTH ★★★	MAINTENANCE						GROWTH TEST					FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
				★★★											★★★					
Selection V.	108 ₆₅	92 ₅₅	111 ₆₆	119 ₄₅											95 ₄₀			★★★	-	-
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP						
BV Ind	107	96	92	111	109	83	108	110	111	106	109	110	95	85						
Estimated BV	-.54 ₆₇	.28 ₅₃	-2 ₅₅	11.8 ₆₆	14.7 ₆₀	-14 ₄₅	52 ₁₆	48 ₁₆	-24 ₇	11 ₁₇	5 ₁₈	12.5 ₁₈	2.4 ₄₉	-1.3 ₂₆	In Vitro					
Measurements	30			228 (100)	300 (99)	346 (99)	-	-	-	-	-	-			Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis					
	Remarks: SWAAR DRAGTIG															Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte				



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0457

JVH 170457 **VRUOLIK B**

0086519683 **02-NOV-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170457 - B
0086519683 - 02-NOV-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 080003 - B
0067557843 - 26-AUG-08 **0%**

OEK **36** TKP **367**
RI **109** Gem SI/Kalf: **105 / 8**
Oud. / Kalwers **10j.0m. / 8**

MANJOH MAJ 050496 - B
0062409305 - 01-OCT-05 **0%**

JVH5039 JVH 055039 - A
0065244022 - 15-NOV-05 **0%**

OEK - TKP **392**
RI **110** Gem SI/Kalf: **99 / 3**
Oud. / Kalwers **4j.11m. / 3**

--- -%
--- -%
--- -%
--- -%
--- -%
MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
MANJOH MAJ 950722 - B
0035101054 - 25-SEP-95 **0%**
TRUEHEART RANCH L 825784 - SP
0047564216 - 28-FEB-00 **0%**
--- -%
--- -%

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★★	KALFGROEI ★★★	ONDERHOUD ★★★			GROEI TOETS					VRUGBAARHEID ★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE		
	Seleksie W.	109 ⁵²	92 ⁴¹	96 ⁵⁶	109 ²⁷	GDT	Kleiber	VOV	Langte	Hoogte	SO	OEK	TKP	76 ³¹						
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig												★★		
TW Ind	106	109	92	96	98	93	99	102	-	96	97	97	80	75				78 ³⁸		
Beraamde TW	-.47 ⁵⁵	-.1 ³⁹	-1.9 ⁴¹	4.6 ⁵⁶	7.3 ⁵⁰	-3 ²⁷	23 ¹⁵	36 ¹⁵	-	2 ¹⁶	-1 ¹⁷	5.9 ¹⁸	14.3 ³¹	.6 ²³				In Vitro		
Metings	30			292 (119)	322(107)	349(104)	-	-	-	-	-	-	-	-				Spoeings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis		
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG																	Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		

LOT 44A



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0216

JVH 170216 **FEMALE B**

0086506854 **27-SEP-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170216 - B
0086506854 - 27-SEP-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 100037 - B
0072470156 - 03-SEP-10 **0%**

AFC **36** ICP **375**
RI **107** Avg. Wt/Calf: **108 / 6**
Age / Calves **8j.1m. / 6**

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 **0%**

OPEN RANGE JVH 070171 - A
0065882953 - 21-OCT-07 **0%**

AFC **34** ICP **368**
RI **110** Avg. Wt/Calf: **93 / 8**
Age / Calves **9j.11m. / 8**

--- -%
--- -%
--- -%
--- -%
--- -%
LASATER 1526 1526 -- **0%**
0066097957 - 01-JAN-94
LASATER 6327 6327 -- **0%**
0066097932 - 01-JAN-94
MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
JVH2081 JVH 022081 - FA
0065246928 - 15-NOV-02 **0%**

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★		MILK ★★★	CALF GRWTH ★★★	MAINTENANCE ★★★			GROWTH TEST					FERTILITY ★★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE		
	Selection V.	87 ⁵⁴	101 ⁴¹	107 ⁵⁶	99 ³³	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	82 ³²						
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght												★★		
BV Ind	88	99	101	107	108	99	102	101	104	106	111	100	80	85				86 ³⁹		
Estimated BV	.98 ⁵⁷	.19 ³⁹	.4 ⁴¹	9.8 ⁵⁶	13.9 ⁵²	4 ³³	33 ²⁴	34 ²⁴	-14 ¹⁰	10 ²⁴	6 ²⁴	7.4 ²⁴	14 ³¹	-1.3 ²⁶				In Vitro		
Measurements	34			268 (111)	331(109)	365(108)	-	-	-	-	-	-	-	-				Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis		
	Remarks: SWAAR DRAGTIG																	Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0252

JVH 170252 **VRUOLIK B**

0086507019 **16-OCT-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170252 - B
0086507019 - 16-OCT-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

MULTIPLE SIRES -- MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 080198 - A
0067553602 - 05-OCT-08 **0%**

OEK **36** TKP **364**
RI **110** Gem SI/Kalf: **103 / 8**
Oud. / Kalwers **9j.11m. / 8**

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 **0%**

JVH2034 JVH 022034 - FA
0065247405 - 15-NOV-02 **0%**

OEK - TKP **373**
RI **114** Gem SI/Kalf: **108 / 4**
Oud. / Kalwers **9j.11m. / 6**

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ☆☆☆	KALFGROEI ☆☆☆	ONDERHOUD ☆☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ☆☆			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	99 ⁵⁴	94 ⁴²	111 ⁵⁶	95 ³²	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	85 ³⁰	☆☆	☆☆☆	☆☆	
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig												
TW Ind	98	101	94	111	105	103	103	101	107	106	109	98	83	92	88 ³⁹	95 ²²	87 ³⁶	
Beraamde TW	.15 ⁵⁷	.12 ⁴⁰	-1.5 ⁴²	11.7 ⁵⁶	11.9 ⁵²	8 ³²	36 ²³	33 ²³	-18 ²¹	10 ²³	5 ²³	6.5 ²³	11.7 ²⁶	-2.5 ²³	In Vitro			
Metings	36			285 (119)	323(105)	355(104)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis			
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG														Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte			

LOT 44C



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0330

JVH 170330 **FEMALE B**

0086509957 **02-OCT-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170330 - B
0086509957 - 02-OCT-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wl/Calf: / 0
CALVINGS

MULTIPLE SIRES -- MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 130355 - C
0078796679 - 23-SEP-13 **0%**

AFC **37** ICP **351**
RI **106** Avg. Wl/Calf: **107 / 4**
Age / Calves **5j.11m. / 4**

WO WO 040262 - SP
0049583545 - 06-OCT-04 **1%**

OPEN RANGE JVH 080113 - B
0067558577 - 13-OCT-08 **0%**

AFC **35** ICP **367**
RI **106** Avg. Wl/Calf: **96 / 4**
Age / Calves **5j.11m. / 4**

WO WO 010081 - SP
0047188586 - 01-AUG-01 **0%**

WO WO 990501 - C
0048702534 - 03-DEC-99 **0%**

MULTIPLE SIRES -- MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH4121 JVH 044121 - A
0065244527 - 15-NOV-04 **0%**

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ☆☆		MILK ☆☆☆	CALF GRWTH ☆☆☆	MAINTENANCE ☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆☆			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	86 ⁵³	109 ³⁷	102 ⁵⁵	101 ³²	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	92 ³¹	☆☆☆	-	-	
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght												
BV Ind	88	96	109	102	100	97	93	92	95	94	91	99	89	106	96 ³⁸	-	-	
Estimated BV	.95 ⁵⁶	.27 ³⁷	2.6 ³⁷	7.5 ⁵⁵	8.9 ⁵⁰	1 ³²	3 ²⁴	18 ²⁴	-3 ¹⁰	0 ²⁴	-5 ²⁴	6.5 ²⁴	7.3 ³²	-5.2 ²⁵	In Vitro			
Measurements	38			244 (104)	312(100)	351(102)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis			
	Remarks: SWAAR DRAGTIG														Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte			

LOT 44D

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0416

JVH 170416 VROULIK B

0086511961 04-OCT-17

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170416 - B
0086511961 - 04-OCT-17
0%

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40
- %

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 070047 - B
0065764581 - 04-SEP-07
0%

OEK 36 TKP 370
RI 109 Gem SI/Kalf: 98 / 8
Oud. / Kalwers 10j.1m. / 8

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40
- %

JVH4016 JVH 044016 - A
0065245375 - 15-NOV-04
0%

OEK - TKP 379
RI 113 Gem SI/Kalf: 99 / 7
Oud. / Kalwers 10j.0m. / 8

Publikasie Datum	KALF GEMAK ★ ★ ★	MELK ★ ★ ★	KALFGROEI ★ ★ ★	ONDERHOUD ★ ★ ★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★ ★		KOEI WAARDE ★ ★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE	
					Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV				Langte
Seleksie W.	105 ⁵³	90 ⁴⁰	103 ⁵⁵	103 ³³								79 ²⁵					
TW Ind	103	111	90	103	100	97	-	-	-	-	-	-	75	91	80 ³⁷	-	-
Beraamde TW	-16 ⁵⁶	-17 ³⁷	-2.4 ⁴⁰	7.7 ⁵⁵	8.7 ⁴⁶	1 ³³	-	-	-	-	-	-	17.6 ²⁶	-2.5 ¹⁵	In Vitro		
Metings	34			285 (118)	315(103)	354(105)	-	-	-	-	-	-			Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis		
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG														Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		

LOT 45A

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0106

JVH 170106 FEMALE B

0086497138 10-SEP-17

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170106 - B
0086497138 - 10-SEP-17
0%

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12
5%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 120431 - A
0076770213 - 10-NOV-12
0%

AFC 34 ICP 368
RI 109 Avg. Wt/Calf: 104 / 5
Age / Calves 6j.10m. / 5

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10
5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08
2%

AFC 23 ICP 369
RI 118 Avg. Wt/Calf: 104 / 9
Age / Calves 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40
- %

JVH2092 JVH 022092 - FA
0065246571 - 15-NOV-02
0%

AFC - ICP 365
RI 116 Avg. Wt/Calf: 104 / 5
Age / Calves 9j.11m. / 6

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★ ★ ★	MILK ★ ★ ★	CALF GRWTH ★ ★ ★	MAINTENANCE ★ ★ ★	GROWTH TEST							FERTILITY ★ ★ ★			COW VALUE ★ ★ ★	GROWTH VALUE ★ ★ ★	PRODUCTION VALUE ★ ★ ★
					Selection V.	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR			
	102 ⁶⁶	108 ⁵⁷	117 ⁶⁷	101 ⁴⁸										95 ⁴⁰			
BV Ind	99	112	108	117	118	97	104	98	102	110	105	111	95	85	114 ⁵⁰	100 ²⁰	108 ⁴⁴
Estimated BV	.08 ⁶⁸	-.18 ⁵⁵	2.3 ⁵⁷	14.6 ⁶⁷	20.6 ⁶⁴	2.48	38 ²⁴	28 ²⁴	-12 ¹⁴	14 ²⁶	3 ²⁷	12.6 ²⁶	2.6 ⁴³	-1.3 ²⁹	In Vitro		
Measurements	35			253 (110)	327(107)	369(105)	-	-	-	-	-	-			Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis		
	Remarks: SWAAR DRAGTIG														Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0308

JVH 170308 **VRUOLIK C**

0086509841 **08-SEP-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170308 - C
0086509841 - 08-SEP-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

WO WO 120081 - C
0076619147 - 02-AUG-12 **0%**

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNA:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 130135 - B
0078796349 - 01-OCT-13 **0%**

OEK **36** TKP **373**
RI **104** Gem SI/Kalf: **106 / 4**
Oud. / Kalwers **6j.0m. / 4**

WO WO 090135 - SP
0070265111 - 08-SEP-09 **5%**

WO WO 030399 - B
0048624829 - 28-OCT-03 **0%**

OEK - TKP **443**
RI **98** Gem SI/Kalf: **110 / 5**
Oud. / Kalwers **8j.9m. / 5**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

OPEN RANGE JVH 070139 - A
0066513896 - 08-OCT-07 **0%**

OEK **35** TKP **368**
RI **111** Gem SI/Kalf: **94 / 9**
Oud. / Kalwers **10j.11m. / 9**

WO WO 070309 - C
0065895245 - 27-SEP-07 **2%**

WO WO 070320 - SP
0065891681 - 28-SEP-07 **2%**

WO WO 010527 - A
0048470660 - 09-NOV-01 **0%**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

JVH2067 JVH 022067 - FA
0065246787 - 15-NOV-02 **0%**

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★	MELK ★★★	KALFGROEI ★★★	ONDERHOUD ★★★☆	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE		
					GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	93 ⁴¹						
Seleksie W.	105 ⁶⁵	106 ⁵⁶	102 ⁶⁶	116 ⁴⁶															
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig													
TW Ind	105	93	106	102	102	85	106	108	109	105	107	109	92	83	108 ⁵⁰	-	-		
Beraamde TW	-.37 ⁶⁷	.37 ⁵³	1.8 ⁵⁶	7.5 ⁶⁶	9.9 ⁶²	-11 ⁴⁶	46 ¹⁶	45 ¹⁶	-21 ⁷	10 ¹⁷	4 ¹⁸	11.6 ¹⁸	5.3 ⁴⁹	-1 ²⁶	In Vitro				
Metings	30			235 (103)	311(103)	356(102)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoolings/Embrios/Kalwers: 0/0/0				
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG															Toetse: Brucellosis		Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte	

LOT 45C



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0418

JVH 170418 **FEMALE B**

0086511979 **03-OCT-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170418 - B
0086511979 - 03-OCT-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 070008 - B
0065764318 - 13-AUG-07 **0%**

AFC **36** ICP **371**
RI **109** Avg. Wt/Calf: **101 / 8**
Age / Calves **11j.1m. / 9**

NOLAN RYAN C818253 - SP
0047564224 - 09-MAR-00 **0%**

JVH4002 JVH 044002 - A
0065245714 - 15-NOV-04 **0%**

AFC - ICP **369**
RI **115** Avg. Wt/Calf: **91 / 9**
Age / Calves **11j.9m. / 10**

165/6 LT 663335 - -
0046074084 - 01-JAN-97 **0%**

BRENDA 56 385439 - -
0046074050 - 01-JAN-97 **0%**

165/6 LT 663335 - -
0046074084 - 01-JAN-97 **0%**

Publication Date 28-JUL-20	CALVING EASE ★★★☆	MILK ★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★★			COW VALUE ★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE	
					ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	80 ³²				
Selection V.	112 ⁵⁴	99 ⁴²	85 ⁵⁶	129 ³¹													
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght											
BV Ind	111	93	99	85	85	68	82	88	-	76	77	84	78	87	87 ³⁹	-	-
Estimated BV	-.85 ⁵⁷	.36 ⁴¹	-.2 ⁴²	-1.1 ⁵⁶	-.9 ⁵¹	-30 ³¹	-32 ¹³	13 ¹³	-	-16 ¹⁴	-12 ¹⁴	-7 ¹⁴	15.4 ³³	-1.7 ²⁴	In Vitro		
Measurements	32			243 (99)	312(102)	345(102)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0		
	Remarks: SWAAR DRAGTIG															Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte	



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0008

JVH 170008 **VROULIK C**

0086495421 **24-AUG-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170008 - C -
0086495421 - 24-AUG-17 0%

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%
-

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 140213 - B
0081004210 - 06-NOV-14 0%
-

OEK 34 TKP 383
RI 105 Gem SI/Kalf: 108 / 3
Oud. / Kalwers 4j.10m. / 3

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%
-

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%
-

OEK 23 TKP 369
RI 118 Gem SI/Kalf: 104 / 9
Oud. / Kalwers 11j.0m. / 10

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

OPEN RANGE JVH 070082 - B
0065765836 - 22-SEP-07 0%
-

OEK 35 TKP 382
RI 105 Gem SI/Kalf: 109 / 4
Oud. / Kalwers 7j.1m. / 5

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%
-

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%
-

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%
-

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%
-

----- -%

----- -%

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

JVH4009 JVH 044009 - A
0065245789 - 15-NOV-04 0%
-

Publikasie Datum	KALF GEMAK	MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID		KOEI	GROEI	PRODUKSIE	
28-JUL-20	★★★	★★★	★★★☆☆	★★★								★★★		WAARDE	WAARDE	WAARDE	
Seleksie W.	107 ⁶⁵	106 ⁵⁵	118 ⁶⁶	100 ⁴⁹	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	96 ⁴⁴	★★★★	★★★★	★★★★	
Geb gew	105	108	106	118	121	98	105	98	102	112	106	111	96	97	115 ⁵¹	100 ²⁰	108 ⁴⁵
TW Ind	105	108	106	118	121	98	105	98	102	112	106	111	96	97	115 ⁵¹	100 ²⁰	108 ⁴⁵
Beraamde TW	-.35 ⁶⁷	-.08 ⁵³	1.6 ⁵⁵	15.4 ⁶⁶	22.8 ⁶³	3 ⁴⁹	42 ²⁴	29 ²⁴	-12.14	16 ²⁶	4 ²⁷	12.9 ²⁶	2.2 ⁵⁰	-3.4 ³³	In Vitro		
Metings	30			265 (115)	346(115)	395(114)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis		
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG														Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0055

JVH 170055 **FEMALE B**

0086498573 **20-SEP-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170055 - B -
0086498573 - 20-SEP-17 0%

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%
-

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 110039 - C
0074392556 - 08-SEP-11 0%
-

AFC 37 ICP 366
RI 107 Avg. Wt/Calf: 106 / 6
Age / Calves 8j.0m. / 6

FRENZEL 712 712 - SP
0071681894 - 01-FEB-07 0%
-

OPEN RANGE JVH 080099 - B
0067558510 - 22-SEP-08 0%
-

AFC 36 ICP 366
RI 110 Avg. Wt/Calf: 99 / 8
Age / Calves 9j.11m. / 8

----- -%

----- -%

----- -%

----- -%

L BAR 1473 1473 - -
0071681886 - 09-MAR-01 0%
-

FRENZEL 1212 C1212 - -
0071681878 - 02-DEC-01 0%
-

FRENZEL 313 FRENZEL313 - SP
0064270952 - 03-JAN-00 0%
-

JVH4023 JVH 044023 - A
0065245441 - 15-NOV-04 0%
-

Publication Date	CALVING EASE	MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE	GROWTH TEST							FERTILITY			COW	GROWTH	PRODUCTION
28-JUL-20	★★★	★★★	★★★☆☆	★★★								★★★			VALUE	VALUE	VALUE
Selection V.	99 ⁵⁴	95 ⁴¹	113 ⁵⁷	100 ³⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	86 ³³	★★★★	★★★★	★★★	
Birth wght	99	98	95	113	111	98	100	98	98	110	116	96	91	84	94 ⁴⁰	91 ²⁰	89 ³⁶
BV Ind	99	98	95	113	111	98	100	98	98	110	116	96	91	84	94 ⁴⁰	91 ²⁰	89 ³⁶
Estimated BV	.13 ⁵⁷	.22 ³⁹	-1.2 ⁴¹	12.6 ⁵⁷	15.8 ⁵²	3 ³⁴	26 ²⁵	28 ²⁵	-6.13	14 ²⁵	9 ²⁶	5.1 ²⁶	5.7 ³³	-1.2 ²⁶	In Vitro		
Measurements	32			260 (112)	362(121)	398(115)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis		
	Remarks: SWAAR DRAGTIG														Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0104

JVH 170104 **VRUOLIK C**

0086497112 **06-SEP-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170104 - C
0086497112 - 06-SEP-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 **5%**

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNA:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 120390 - B
0076769561 - 23-OCT-12 **0%**

OEK **35** TKP **369**
RI **107** Gem SI/Kalf: **101 / 5**
Oud. / Kalwers **6j.11m. / 5**

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 **5%**

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 **2%**

OEK **23** TKP **369**
RI **118** Gem SI/Kalf: **104 / 9**
Oud. / Kalwers **11j.0m. / 10**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

JVH4005 JVH 044005 - A
0065245748 - 15-NOV-04 **0%**

OEK - TKP **376**
RI **114** Gem SI/Kalf: **108 / 8**
Oud. / Kalwers **11j.0m. / 9**

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 **5%**

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 **9%**

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 **13%**

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 **0%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

Publikasie Datum 28-JUL-20	KALF GEMAK ★★★★			MELK ★★★		KALFGROEI ★★★★		ONDERHOUD ★★★			GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE ★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★
	Seleksie W.	111 ⁶⁶	97 ⁵⁸	110 ⁶⁷	93 ⁴⁸	GDT		Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	102 ⁴⁴							
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	105 ⁵¹	98 ²⁰	100 ⁴⁵					
TW Ind	110	101	97	110	111	105	101	96	100	107	102	108	102	95	In Vitro							
Beraamde TW	-.72 ⁶⁸	.14 ⁵⁶	-.5 ⁵⁸	11.6 ⁶⁷	16.2 ⁶⁴	10 ⁴⁸	29 ²⁴	25 ²⁴	-9 ¹⁴	11 ²⁶	1 ²⁷	11.4 ²⁶	-2.3 ⁴⁸	-3.1 ³³	Spoolings/Embrios/Kalwers:	0/0/0						
Metings	30			250 (111)	305(100)	346 (99)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: Brucellosis							
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG															Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte						



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0478

JVH 170478 **FEMALE B**

0086519584 **13-OCT-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170478 - B
0086519584 - 13-OCT-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 070161 - A
0065883043 - 17-OCT-07 **0%**

AFC **36** ICP **366**
RI **110** Avg. Wt/Calf: **104 / 8**
Age / Calves **9j.11m. / 8**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

JVH2073 JVH 022073 - FA
0065246845 - 15-NOV-02 **0%**

AFC - ICP -
RI - Avg. Wt/Calf: **110 / 1**
Age / Calves **4j.11m. / 1**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

--- **-%**

Publication Date -	CALVING EASE ★★★★		MILK ★★★★		CALF GRWTH ★★★		MAINTENANCE ★★★			GROWTH TEST					FERTILITY ★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	112 ⁵³	105 ⁴⁰	97 ⁵⁵	106 ³³	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	85 ¹⁸						
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght														
BV Ind	112	91	105	97	98	95	-	-	-	-	-	85	-	92 ³⁶	-	-				
Estimated BV	-.88 ⁵⁶	.43 ³⁷	1.4 ⁴⁰	4.9 ⁵⁵	7.6 ⁵⁰	-1 ³³	-	-	-	-	-	10.5 ¹⁶	-	In Vitro						
Measurements	30			289 (118)	342(114)	375(113)	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves:	0/0/0					
	Remarks: SWAAR DRAGTIG															Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte				

LOT 47A

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0056

JVH 170056 VROULIK B

0086498649 20-SEP-17

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170056 - B
0086498649 - 20-SEP-17 0%

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 140485 - B
0081022949 - 17-OCT-14 0%

OEK 35 TKP 366
RI 104 Gem SI/Kalf: 100 / 3
Oud. / Kalwers 4j.11m. / 3

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH4007 JVH 044007 - A
0065245763 - 15-NOV-04 0%

OEK - TKP 372
RI 115 Gem SI/Kalf: 102 / 9
Oud. / Kalwers 10j.11m. / 9

Publikasie Datum	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	☆☆☆		☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆								☆☆☆				
Seleksie W.	90 ⁵⁰	104 ³⁴	97 ⁵³	108 ³²	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	☆☆☆				
TW Ind	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	-	-	-	-	89	101	91 ³⁴	-	-		
Beraamde TW	.69 ⁵⁴	.29 ³¹	1.2 ³⁴	5 ⁵³	3.5 ⁴⁹	-2 ³²	-	-	-	-	7 ²⁵	-4.2 ¹³	In Vitro				
Metings	35			253 (107)	291 (93)	333 (93)	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis				
Opmerkings: SWAAR DRAGTIG													Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte				

LOT 47B

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0108

JVH 170108 FEMALE C

0086497153 10-SEP-17

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170108 - C
0086497153 - 10-SEP-17 0%

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 5%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 120339 - B
0076769629 - 22-SEP-12 0%

AFC 35 ICP 377
RI 106 Avg. Wt/Calf: 107 / 5
Age / Calves 7j.0m. / 5

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 5%

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 2%

AFC 23 ICP 369
RI 118 Avg. Wt/Calf: 104 / 9
Age / Calves 11j.0m. / 10

FRENZEL 8121 8121LH - SP
0073638058 - 21-JAN-08 0%

JVH4119 JVH 044119 - A
0065244501 - 15-NOV-04 0%

AFC - ICP 365
RI 116 Avg. Wt/Calf: 100 / 9
Age / Calves 10j.10m. / 9

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 5%

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 9%

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 13%

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 0%

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 0%

FRENZEL 622 622LH --
0073636607 - 01-OCT-04 0%

--- -%
--- -%

Publication Date	CALVING EASE		MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE		GROWTH TEST						FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	☆☆☆		☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆								☆☆☆					
28-JUL-20	112 ⁶⁷	97 ⁵⁹	113 ⁶⁹	101 ⁵²	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	115 ⁵⁴	92 ²⁴	104 ⁴⁸			
Selection V.	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	-	-	-	-	-	-	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆			
BV Ind	108	113	97	113	113	98	95	87	94	105	102	107	105	99	115 ⁵⁴	92 ²⁴	104 ⁴⁸	
Estimated BV	-.59 ⁶⁹	-.23 ⁵⁸	-.5 ⁵⁹	12.8 ⁶⁹	17.1 ⁶⁴	2.5 ²	10.3 ³³	10.3 ³³	-2.1 ⁴	9 ³⁴	1.3 ⁵	10.8 ³⁵	-5.1 ⁵³	-4.3 ³⁸	In Vitro			
Measurements	28			243 (109)	303(100)	345 (99)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis			
Remarks: SWAAR DRAGTIG													Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte					



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
OPEN RANGE JVH 170323 VROULIK B 0086509916 23-SEP-17

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170323 - B 0086509916 - 23-SEP-17 0%

OEK - TKP - RI - Oud. / Kalwers - / - Gem SI/Kalf: / 0 KALWINGS

MULTIPLE SIRES -- MS 0135431172 - 01-JAN-40 -%

OUERSKAP GEVERIFIEER DNS: GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 130206 - B 0078797552 - 10-SEP-13 0%

OEK 36 TKP 374 RI 104 Gem SI/Kalf: 101 / 4 Oud. / Kalwers 6j.0m. / 4

WO WO 050039 - SP 0062168604 - 10-SEP-05 13%

JVH066030 JVH 066030 - A 0066816919 - 15-NOV-06 0%

OEK - TKP 366 RI 116 Gem SI/Kalf: 95 / 9 Oud. / Kalwers 10j.9m. / 9

Table with columns for sire information, percentages, and offspring details.

Main performance table with columns: Publikasie Datum, KALF GEMAK, MELK, KALFGROEI, ONDERHOUD, GROEI TOETS, VRUGBAARHEID, KOEI WAARDE, GROEI WAARDE, PRODUKSIE WAARDE.



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date
OPEN RANGE JVH 170423 FEMALE B 0086511862 13-OCT-17

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170423 - B 0086511862 - 13-OCT-17 0%

AFC - ICP - RI - Age / Calves - / - Avg. WI/Calf: / 0 CALVINGS

MULTIPLE SIRES -- MS 0135431172 - 01-JAN-40 -%

PARENTAGE VERIFIED DNA: GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 070275 - A 0065885402 - 15-NOV-07 0%

AFC 34 ICP 367 RI 112 Avg. WI/Calf: 104 / 9 Age / Calves 10j.10m. / 9

MULTIPLE SIRES -- MS 0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH2113 JVH 022113 - FA 0065246324 - 15-NOV-02 0%

AFC - ICP 694 RI 40 Avg. WI/Calf: 92 / 1 Age / Calves 6j.10m. / 2

Table with columns for sire information, percentages, and offspring details.

Main performance table with columns: Publication Date, CALVING EASE, MILK, CALF GRWTH, MAINTENANCE, GROWTH TEST, FERTILITY, COW VALUE, GROWTH VALUE, PRODUCTION VALUE.

LOT 48A

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0009

JVH 170009 **VRUOLIK C**

0086495439 **24-AUG-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170009 - C
0086495439 - 24-AUG-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 **5%**

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNA:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 140271 - B
0081009474 - 31-AUG-14 **0%**

OEK **36** TKP **391**
RI **100** Gem SI/Kalf: **106 / 3**
Oud. / Kalwers **5j.1m. / 3**

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 **5%**

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 **2%**

OEK **23** TKP **369**
RI **118** Gem SI/Kalf: **104 / 9**
Oud. / Kalwers **11j.0m. / 10**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

OPEN RANGE JVH 090022 - B
0069624872 - 06-SEP-09 **0%**

OEK **38** TKP **363**
RI **108** Gem SI/Kalf: **106 / 7**
Oud. / Kalwers **9j.1m. / 7**

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 **5%**

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 **9%**

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 **13%**

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 **0%**

----- **-%**

LASATER 4248 4248 - SP
0066097965 - 06-AUG-04 **0%**

JVH5028 JVH 055028 - A
0065244378 - 15-NOV-05 **0%**

Publikasie Datum	KALF GEMAK	MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE	
28-JUL-20	★★★	★★☆	★★★	★★★								★★☆		★★★	★★★	★★★	
Seleksie W.	103 ⁶⁵	97 ⁵⁶	119 ⁶⁷	100 ⁵⁰	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	96 ⁴⁵	109 ⁵¹	102 ²²	106 ⁴⁵	
TW Ind	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	107	102	103	110	108	111	94	94			
Beraamde TW	-15 ⁶⁷	.17 ⁵⁴	-5 ⁵⁶	15.5 ⁶⁷	21.9 ⁶⁴	3 ⁵⁰	46 ²⁷	35 ²⁷	-14 ¹⁴	14 ²⁹	4 ³⁰	12.7 ²⁹	3.8 ⁵¹	-2.9 ³⁵	In Vitro		
Metings	32			238 (101)	298 (97)	348 (99)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis		
	Opmerkings: SWAAR DRAGTIG													Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte			

LOT 48B

0585042, J. VAN HEERDEN, POSBUS 677, HEIDELBERG, GAUTENG, 1438, (T)082-772 2836



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0021

JVH 170021 **FEMALE B**

0086495561 **28-AUG-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170021 - B
0086495561 - 28-AUG-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

WO WO 120217 - SP
0076623685 - 12-SEP-12 **5%**

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 110325 - A
0074393745 - 08-OCT-11 **0%**

AFC **35** ICP **367**
RI **108** Avg. Wt/Calf: **97 / 5**
Age / Calves **6j.10m. / 5**

WO WO 100172 - SP
0072428469 - 16-SEP-10 **5%**

WO WO 080686 - C
0067878363 - 29-OCT-08 **2%**

AFC **23** ICP **369**
RI **118** Avg. Wt/Calf: **104 / 9**
Age / Calves **11j.0m. / 10**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 **-%**

JVH2057 JVH 022057 - FA
0065247157 - 15-NOV-02 **0%**

AFC **-** ICP **458**
RI **95** Avg. Wt/Calf: **101 / 3**
Age / Calves **9j.10m. / 5**

WO WO 080479 - SP
0068193028 - 02-OCT-08 **5%**

WO WO 050143 - SP
0062130091 - 01-SEP-05 **9%**

WO WO 050039 - SP
0062168604 - 10-SEP-05 **13%**

WO WO 050092 - B
0062130141 - 30-AUG-05 **0%**

----- **-%**

----- **-%**

----- **-%**

----- **-%**

Publication Date	CALVING EASE	MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE	GROWTH TEST							FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
28-JUL-20	★★★	★★★	★★★	★★★								★★★			★★★	★★★	★★★
Selection V.	104 ⁶⁵	102 ⁵⁷	107 ⁶⁷	114 ⁴⁹	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	96 ⁴²	110 ⁵¹	93 ²⁰	101 ⁴⁵	
BV Ind	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	95	91	93	100	96	103	103	89			
Estimated BV	-0.4 ⁶⁷	-0.19 ⁵⁵	.8 ⁵⁷	10 ⁶⁷	14.3 ⁶²	-8.49	9.24	17.24	-1.14	5 ²⁶	-2.27	8.8 ²⁶	-3.5 ⁴⁵	-2.1 ³⁰	In Vitro		
Measurements	34			233 (97)	299(101)	338 (95)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis		
	Remarks: SWAAR DRAGTIG													Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

OPEN RANGE
17 0201

JVH 170201 **VRUOLIK B**

0086506540 **22-SEP-17**

DNS: -

OPEN RANGE JVH 170201 - B
0086506540 - 22-SEP-17 **0%**

OEK - TKP -
RI -
Oud. / Kalwers - / -
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



OPEN RANGE JVH 100072 - B
0072470362 - 11-OCT-10 **0%**

OEK **35** TKP **375**
RI **107** Gem SI/Kalf: **107 / 6**
Oud. / Kalwers **8j.0m. / 6**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

OPEN RANGE JVH 070219 - A
0065885519 - 29-SEP-07 **0%**

OEK **36** TKP **365**
RI **110** Gem SI/Kalf: **95 / 8**
Oud. / Kalwers **10j.0m. / 8**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

JVH3020 JVH 033020 - FA
0065245862 - 15-NOV-03 **0%**

Publikasie Datum	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE	
	☆☆☆		☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆								☆☆					
Seleksie W.	91 ⁵²		113 ³⁹	98 ⁵⁵		109 ³⁵								84 ²⁵				
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	☆☆☆			
TW Ind	91	105	113	98	95	92	-	-	-	-	-	-	86	87	95 ³⁷			
Beraamde TW	.76 ⁵⁵	.01 ³⁶	3.6 ³⁹	5.4 ⁵⁵	5.7 ⁵⁰	-4 ³⁵	-	-	-	-	-	-	9.1 ²⁷	-1.8 ¹⁵	In Vitro			
Metings	35			269 (111)	317(103)	351(103)	-	-	-	-	-	-			Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis Inent. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte			
Opmerkings: SWAAR DRAGTIG																		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

OPEN RANGE
17 0480

JVH 170480 **FEMALE B**

0086519592 **19-OCT-17**

DNA: -

OPEN RANGE JVH 170480 - B
0086519592 - 19-OCT-17 **0%**

AFC - ICP -
RI -
Age / Calves - / -
Avg. Wt/Calf: / 0
CALVINGS

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



OPEN RANGE JVH 090303 - C
0070352968 - 20-SEP-09 **0%**

AFC **36** ICP **367**
RI **110** Avg. Wt/Calf: **101 / 8**
Age / Calves **10j.0m. / 8**

MANJOH MAJ 050496 - B
0062409305 - 01-OCT-05 **0%**

MANJOH MAJ 050649 - B
0062406228 - 19-OCT-05 **0%**

AFC **34** ICP **390**
RI **103** Avg. Wt/Calf: **106 / 2**
Age / Calves **4j.11m. / 3**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MANJOH MAJ 950722 - B
0035101054 - 25-SEP-95 **0%**

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431172 - 01-JAN-40 -%

MANJOH MAJ 020368 - B
0047167119 - 21-SEP-02 **0%**

Publication Date	CALVING EASE		MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE		GROWTH TEST						FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE	
	☆☆☆		☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆								☆☆						
Selection V.	96 ⁵⁴		110 ⁴²	90 ⁵⁶		112 ³⁰								80 ³¹					
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	☆☆				
BV Ind	93	115	110	90	92	89	89	90	-	91	91	88	84	85	86 ³⁹				
Estimated BV	.57 ⁵⁷	-.27 ³⁹	2.9 ⁴²	1.4 ⁵⁶	3.3 ⁵¹	-7 ³⁰	-10 ¹¹	16 ¹¹	-	-3 ¹²	-5 ¹³	1.4 ¹³	11.1 ³¹	-1.2 ²³	In Vitro				
Measurements	36			268 (106)	327(106)	357(105)	-	-	-	-	-	-			Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis Vacc. Spons-, Lam-, Milt- Knopvelsiekte				
Remarks: SWAAR DRAGTIG																			