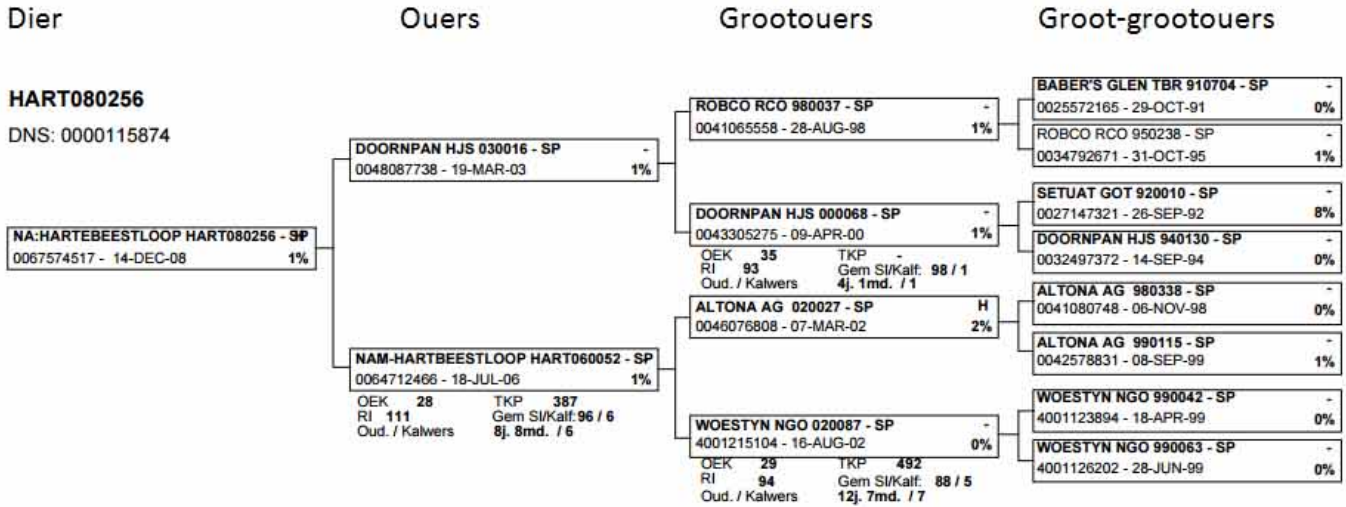


Verduideliking van katalogus

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						88 ₄₈			70 ₆₂	100 ₅₁	86 ₈₀		
TW Ind	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
Beraamde TW	99	82	87	82	89	82	100	114	109	73	83	84	99	87			
Metings	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	.5 ₇₄	-6.5 ₅₈	.5 ₄₀			
Opmerkings:	-														Semen skenker: Nee Toetse: - Inent. -		

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



SA
STARBREK
SIELDBOEK



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

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150021 MANLIK SP 0084786425 17-SEP-15

PENMICK 15.21

DNS: -

PENMICK MF 150021 - SP
0084786425 - 17-SEP-15 0%

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP
0074215666 - 28-DEC-11 0%

PENMICK MF 110019 - SP
0073775124 - 10-SEP-11 0%
OEK 36.3 TKP 378
RI 101 Gem SI/Kalf: 101 / 2
Oud. / Kalwers 6j. 2md. / 3

CRONOS CS 000006 - SP
0043779305 - 18-AUG-00 0%

VAGABOND CF 010023 - B
0045214087 - 28-SEP-01 0%
OEK 32.7 TKP 389
RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10
Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12

CASOAR 4587100162 - SP
0042274738 - 01-DEC-87 0%

PENMICK MF 080034 - B
0068850817 - 20-SEP-08 0%
OEK 35.6 TKP 382
RI 105 Gem SI/Kalf: 103 / 5
Oud. / Kalwers 8j. 6md. / 5

MARGAWA FMS 950332 - SP
0035231919 - 23-DEC-95 0%

KAMEELKUIL KC 930004 - SP
0029948817 - 05-SEP-93 0%

VAGABOND CF 950003 - SP
0034199943 - 05-JAN-95 0%

POMPIDOU GF 910006 - SP
0023952864 - 06-APR-91 0%

NUPTIAL 7177124201 - -
0042274753 - 01-DEC-80 0%

RITOURNELLE 4580102372 - SP
0042535518 - 01-DEC-78 0%

MIGHTY ADONIS J03 ET M493861 - SP
0065195596 - 17-JAN-99 0%

PENMICK MF 050026 - A
0068334283 - 01-MAY-05 0%

Seleksie W.	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD ★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	105 ₇₁	97 ₄₃	89 ₇₀	94 ₂₁	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	94 ₃₀	★★★	★★★	★★★		
TW Ind	103	113	97	89	80	106	101	-	-	97	100	107	102	93	91 ₄₂	101 ₂₂	91 ₃₈	
Beraamde TW	.34 ₇₄	-.64 ₄₃	.6 ₄₃	6.2 ₇₀	5.7 ₄₈	23 ₂₁	39 ₂₄	39 ₂₄	-32 ₁₉	3 ₂₆	2 ₂₆	9.6 ₂₆	-7.5 ₃₆	-2.7 ₂₅	Semen skenker: Nee			
Metings	42			197 (94)	333 (91)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings: -																		
Inent: -																		

LOT 2

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150053 MANLIK SP 0085109072 15-OCT-15

MF 15 53

DNS: -

PENMICK MF 150053 - SP
0085109072 - 15-OCT-15 2%

CHUTE-DEAU SW 100024 - SP
0071539779 - 14-OCT-10 0%

PENMICK MF 100074 - SP
0072684137 - 28-NOV-10 1%
OEK 44.7 TKP 421
RI 76 Gem SI/Kalf: 101 / 2
Oud. / Kalwers 6j. 4md. / 2

RICCOR WDC 050047 - SP
0061395091 - 16-AUG-05 0%

CHUTE-DEAU SW 010023 - SP
0045339389 - 26-OCT-01 0%
OEK 35.8 TKP 371
RI 110 Gem SI/Kalf: 90 / 10
Oud. / Kalwers 12j. 7md. / 10

GREJAMA HH 070317 - SP
0065325136 - 18-OCT-07 8%

PENMICK MF 060047 - SP
0063253843 - 08-SEP-06 1%
OEK 38.3 TKP 376
RI 93 Gem SI/Kalf: 103 / 2
Oud. / Kalwers 7j. 10md. / 2

NOVOTEL 5897127519 - SP
0048259311 - 19-DEC-97 0%

RICCOR WDC 000039 - SP
0044427722 - 01-NOV-00 0%

MARGAWA FMS 960385 - SP
0037239399 - 16-AUG-96 0%

CHUTE-DEAU SW 950031 - SP
0034898619 - 24-NOV-95 0%

GREJAMA HH 040149 - SP
0049215601 - 05-SEP-04 1%

GREJAMA HH 040166 - SP
0049215775 - 02-OCT-04 0%

CHUTE-DEAU SW 010010 - SP
0045339132 - 19-OCT-01 0%

PENMICK MF 000008 - SP
0043592906 - 25-AUG-00 0%

Seleksie W.	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★★	KALFGROEI ★★★	ONDERHOUD ★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	92 ₇₁	98 ₄₁	103 ₅₆	109 ₂₀	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	106 ₂₇	★★★	★★★	★★★		
TW Ind	93	97	98	103	101	91	104	-	-	102	105	98	112	104	98 ₃₇	103 ₂₀	98 ₃₄	
Beraamde TW	1.49 ₇₄	.08 ₄₂	.7 ₄₁	12.3 ₅₆	19 ₄₅	5 ₂₀	53 ₂₀	47 ₂₀	-29 ₁₅	7 ₂₀	5 ₂₁	4.4 ₂₁	-13.9 ₃₃	-5.4 ₂₁	Semen skenker: Nee			
Metings	43			239 (100)	365 (100)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings: -																		
Inent: -																		

LOT 3

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150009 MANLIK SP 0083042093 09-SEP-15

PENMICK 15.9

DNS: -

PENMICK MF 150009 - SP	-
0083042093 - 09-SEP-15	1%

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP	-
0074215666 - 28-DEC-11	0%

PENMICK MF 050083 - SP	-
0061864112 - 12-NOV-05	2%
OEK 33.9 TKP 372	
RI 111 Gem SI/Kalf: 95 / 7	
Oud. / Kalwers 11j. 3md. / 9	

CRONOS CS 000006 - SP	-
0043779305 - 18-AUG-00	0%

VAGABOND CF 010023 - B	-
0045214087 - 28-SEP-01	0%
OEK 32.7 TKP 389	
RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10	
Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12	

ESLAU ESC 010085 - SP	-
0045297595 - 16-OCT-01	1%

PENMICK MF 990001 - SP	-
0042883413 - 24-JUN-99	1%
OEK 30.3 TKP 471	
RI 99 Gem SI/Kalf: 96 / 2	
Oud. / Kalwers 6j. 12md. / 4	

MARGAWA FMS 950332 - SP	-
0035231919 - 23-DEC-95	0%

KAMEELKUIL KC 930004 - SP	-
0029948817 - 05-SEP-93	0%

VAGABOND CF 950003 - SP	-
0034199943 - 05-JAN-95	0%

POMPIDOU GF 910006 - SP	-
0023952864 - 06-APR-91	0%

ROSNEV NDSC950020 - SP	-
0034852608 - 24-NOV-95	2%

ELANDSFONTEIN ESR 960035 - SP	-
0035624113 - 31-MAR-96	2%

TATTENHALL JUPITER MFET1512 - SP	-
0035862085 - 09-MAR-94	0%

PENMICK MF 960019 - SP	-
0037865631 - 26-OCT-96	0%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	115 ₇₁	89 ₄₈	82 ₇₁	108 ₁₇	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	90 ₂₉					
TW Ind	113	103	89	82	77	92	91	-	-	94	96	87	103	88	89 ₄₁	-	-	
Beraamde TW	-75 ₇₄	-18 ₄₈	-2.2 ₄₈	3.4 ₇₁	3.3 ₅₁	6 ₁₇	-5 ₁₇	15 ₁₇	-8 ₁₅	0 ₁₉	-1 ₂₀	-1.3 ₁₉	-8 ₃₅	-1.3 ₂₃	Semen skenker: Nee			
Metings	40			195 (93)	337 (93)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings:	-														Inent: -			

LOT 10

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150002 MANLIK SP 0084727262 02-SEP-15

PENMICK 15.2

DNS: -

PENMICK MF 150002 - SP	-
0084727262 - 02-SEP-15	2%

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP	-
0074215666 - 28-DEC-11	0%

PENMICK MF 090043 - SP	-
0069486785 - 29-SEP-09	3%
OEK 36.1 TKP 493	
RI 88 Gem SI/Kalf: 96 / 2	
Oud. / Kalwers 8j. 1md. / 4	

CRONOS CS 000006 - SP	-
0043779305 - 18-AUG-00	0%

VAGABOND CF 010023 - B	-
0045214087 - 28-SEP-01	0%
OEK 32.7 TKP 389	
RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10	
Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12	

CHUTE-DEAU SW 010010 - SP	-
0045339132 - 19-OCT-01	0%

PENMICK MF 040037 - SP	-
0048902654 - 02-OCT-04	4%
OEK 34.7 TKP 378	
RI 107 Gem SI/Kalf: 102 / 6	
Oud. / Kalwers 12j. 5md. / 6	

MARGAWA FMS 950332 - SP	-
0035231919 - 23-DEC-95	0%

KAMEELKUIL KC 930004 - SP	-
0029948817 - 05-SEP-93	0%

VAGABOND CF 950003 - SP	-
0034199943 - 05-JAN-95	0%

POMPIDOU GF 910006 - SP	-
0023952864 - 06-APR-91	0%

MARGAWA FMS 960385 - SP	-
0037239399 - 16-AUG-96	0%

CHUTE-DEAU SW 960002 - SP	-
0035017995 - 02-JAN-96	0%

ESLAU ESC 010085 - SP	-
0045297595 - 16-OCT-01	1%

PENMICK MF 000009 - SP	-
0043592914 - 30-AUG-00	1%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	104 ₇₁	99 ₄₃	86 ₇₀	105 ₁₆	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	93 ₂₈					
TW Ind	103	102	99	86	78	95	95	-	-	97	96	89	111	90	90 ₄₀	-	-	
Beraamde TW	.36 ₇₄	-.15 ₄₃	1 ₄₃	5.1 ₇₀	4.3 ₄₇	9 ₁₆	12 ₁₅	21 ₁₅	-16 ₁₅	3 ₁₈	-1 ₁₉	-3 ₁₉	-13.5 ₃₄	-1.8 ₂₂	Semen skenker: Nee			
Metings	42			206 (99)	360(100)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings:	-														Inent: -			

LOT 11

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150070 MANLIK SP 0084807932 22-DEC-15

MF 150070

DNS: -

PENMICK MF 150070 - SP -
0084807932 - 22-DEC-15 3%

PENMICK MF 120050 - SP -
0076218320 - 05-SEP-12 0%

PENMICK MF 120035 - SP -
0075801332 - 25-AUG-12 26%
OEK 39.9 TKP -
RI 79 Gem SI/Kalf: 117 / 1
Oud. / Kalwers 4j. 7md. / 1

BRAMATOLA BB 080893 - SP -
0068045855 - 11-NOV-08 0%

PENMICK MF 070023 - SP -
0065402174 - 07-SEP-07 0%
OEK 36.3 TKP 374
RI 107 Gem SI/Kalf: 102 / 6
Oud. / Kalwers 10j. 2md. / 7

PENMICK MF 090042 - SP -
0069486777 - 28-SEP-09 1%

PENMICK MF 050019 - SP -
0061872198 - 03-SEP-05 4%
OEK 36.6 TKP 358
RI 107 Gem SI/Kalf: 97 / 4
Oud. / Kalwers 8j. 10md. / 5

FOUNTAINVALE CY 000381 - SP -
0044358471 - 28-NOV-00 1%
BRAMATOLA BB 010606 - SP -
0045291655 - 20-OCT-01 0%

PINAY 8552394134 - SP -
0063639710 - 04-DEC-99 6%
PENMICK MF 010010 - SP -
0045620267 - 24-SEP-01 8%

RICCOR WDC 060058 - SP -
0063446744 - 22-SEP-06 1%

PENMICK MF 050019 - SP -
0061872198 - 03-SEP-05 4%

CHUTE-DEAU SW 010010 - SP -
0045339132 - 19-OCT-01 0%

PENMICK MF 010009 - SP -
0045620259 - 24-SEP-01 8%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS					VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE			
	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆							☆☆☆								
	94 ⁶⁷	109 ³⁶	109 ⁶⁸	97 ¹⁵													103 ²¹			
TW Ind	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	☆☆☆					
Beraamde TW	94	99	109	109	106	103	107	-	-	110	113	102	100	104	108 ³⁵	-	-			
Metings	1.35 ⁷¹	0 ³⁵	4.4 ³⁶	14.8 ⁶⁸	22.6 ⁴⁹	19 ¹⁵	68 ¹⁵	49 ¹⁵	-30 ¹⁵	15 ¹⁵	11 ¹⁵	6.5 ¹⁵	-5.8 ²⁷	-5.2 ¹⁵	Semen skenker: Nee Toetse: -					
Opmerkings:	-															Inent: -				

LOT 12

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150033 MANLIK SP 0083042333 25-SEP-15

MF 150033

DNS: -

PENMICK MF 150033 - SP -
0083042333 - 25-SEP-15 1%

PENMICK MF 120050 - SP -
0076218320 - 05-SEP-12 0%

PENMICK MF 120055 - SP -
0076218346 - 30-SEP-12 1%
OEK 35.8 TKP -
RI 91 Gem SI/Kalf: 95 / 1
Oud. / Kalwers 4j. 6md. / 1

BRAMATOLA BB 080893 - SP -
0068045855 - 11-NOV-08 0%

PENMICK MF 070023 - SP -
0065402174 - 07-SEP-07 0%
OEK 36.3 TKP 374
RI 107 Gem SI/Kalf: 102 / 6
Oud. / Kalwers 10j. 2md. / 7

SUMADA DS 090450 - SP -
0068905363 - 13-JUN-09 0%

PENMICK MF 050053 - SP -
0061864385 - 04-OCT-05 4%
OEK 35.9 TKP 424
RI 99 Gem SI/Kalf: 99 / 7
Oud. / Kalwers 11j. 5md. / 7

FOUNTAINVALE CY 000381 - SP -
0044358471 - 28-NOV-00 1%
BRAMATOLA BB 010606 - SP -
0045291655 - 20-OCT-01 0%

PINAY 8552394134 - SP -
0063639710 - 04-DEC-99 6%
PENMICK MF 010010 - SP -
0045620267 - 24-SEP-01 8%

SUEDOIS 581102125 - SP -
0068132505 - 23-DEC-01 0%

SUMADA DS 060244 - SP -
0063080774 - 10-AUG-06 4%

ESLAU ESC 010085 - SP -
0045297595 - 16-OCT-01 1%

PENMICK MF 000009 - SP -
0043592914 - 30-AUG-00 1%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS					VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE			
	☆☆	☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆							☆☆☆								
	79 ⁶⁹	97 ³⁹	115 ⁷⁰	92 ¹⁵													102 ²⁶			
TW Ind	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	☆☆☆					
Beraamde TW	80	97	97	115	103	108	112	-	-	118	119	107	107	100	93 ³⁸	-	-			
Metings	2.79 ⁷³	.1 ³⁷	.4 ³⁹	17.3 ⁷⁰	20.6 ⁵²	25 ¹⁵	90 ¹⁹	58 ¹⁹	-34 ¹⁵	21 ²¹	14 ²²	9.3 ²²	-10.8 ³³	-4.4 ²⁰	Semen skenker: Nee Toetse: -					
Opmerkings:	-															Inent: -				

LOT 20

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150028 MANLIK SP 0083042176 21-SEP-15

PENMICK 15.28

DNS: -

PENMICK MF 150028 - SP
 0083042176 - 21-SEP-15 2%

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP
 0074215666 - 28-DEC-11 0%

PENMICK MF 060052 - SP
 0063253868 - 13-SEP-06 4%
 OEK 36 TKP 367
 RI 109 Gem SI/Kalf: 95 / 4
 Oud. / Kalwers 11j. 2md. / 8

CRONOS CS 000006 - SP
 0043779305 - 18-AUG-00 0%

VAGABOND CF 010023 - B
 0045214087 - 28-SEP-01 0%
 OEK 32.7 TKP 389
 RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10
 Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12

CHUTE-DEAU SW 010010 - SP
 0045339132 - 19-OCT-01 0%

PENMICK MF 980009 - SP
 0041348129 - 29-SEP-98 3%
 OEK 34.8 TKP 442
 RI 97 Gem SI/Kalf: 109 / 5
 Oud. / Kalwers 9j. 9md. / 6

MARGAWA FMS 950332 - SP
 0035231919 - 23-DEC-95 0%

KAMEELKUIL KC 930004 - SP
 0029948817 - 05-SEP-93 0%

VAGABOND CF 950003 - SP
 0034199943 - 05-JAN-95 0%

POMPIDOU GF 910006 - SP
 0023952864 - 06-APR-91 0%

MARGAWA FMS 960385 - SP
 0037239399 - 16-AUG-96 0%

CHUTE-DEAU SW 960002 - SP
 0035017995 - 02-JAN-96 0%

FOUNTAINVALE CY 950797 - SP
 0034527614 - 31-OCT-95 5%

PENMICK MF 920006 - SP
 0026679803 - 10-OCT-92 0%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	108 ₇₁	101 ₄₆	101 ₄₆	87 ₇₁	102 ₁₆	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	104 ₂₈				
TW Ind	107	101	101	87	78	98	93	-	-	97	94	93	115	101	96 ₄₁	-	-	
Beraamde TW	-06 ₇₄	-12 ₄₆	1.6 ₄₆	5.2 ₇₁	4.3 ₅₀	13 ₁₆	6 ₁₇	17 ₁₇	-14 ₁₅	3 ₁₉	-2 ₂₁	1.6 ₂₀	-16.5 ₃₄	-4.6 ₂₃	Semen skenker: Nee			
Metings	42			210 (102)	366(102)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings: -																		
Inent: -																		

LOT 21

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150011 MANLIK SP 0083042325 10-SEP-15

PENMICK 15.11

DNS: -

PENMICK MF 150011 - SP
 0083042325 - 10-SEP-15 1%

CHUTE-DEAU SW 100024 - SP
 0071539779 - 14-OCT-10 0%

PENMICK MF 120005 - SP
 0080054539 - 07-AUG-12 1%
 OEK 37.1 TKP 423
 RI 92 Gem SI/Kalf: 103 / 1
 Oud. / Kalwers 5j. 3md. / 2

RICCOR WDC 050047 - SP
 0061395091 - 16-AUG-05 0%

CHUTE-DEAU SW 010023 - SP
 0045339389 - 26-OCT-01 0%
 OEK 35.8 TKP 371
 RI 110 Gem SI/Kalf: 90 / 10
 Oud. / Kalwers 12j. 7md. / 10

BRAMATOLA BB 080893 - SP
 0068045855 - 11-NOV-08 0%

PENMICK MF 090051 - SP
 0069486835 - 10-OCT-09 1%
 OEK 33.9 TKP 391
 RI 105 Gem SI/Kalf: 98 / 3
 Oud. / Kalwers 8j. 1md. / 5

NOVOTEL 5897127519 - SP
 0048259311 - 19-DEC-97 0%

RICCOR WDC 000039 - SP
 0044427722 - 01-NOV-00 0%

MARGAWA FMS 960385 - SP
 0037239399 - 16-AUG-96 0%

CHUTE-DEAU SW 950031 - SP
 0034898619 - 24-NOV-95 0%

FOUNTAINVALE CY 000381 - SP
 0044358471 - 28-NOV-00 1%

BRAMATOLA BB 010606 - SP
 0045291655 - 20-OCT-01 0%

RICCOR WDC 060058 - SP
 0063446744 - 22-SEP-06 1%

PENMICK MF 060037 - SP
 0063253793 - 04-SEP-06 4%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	105 ₇₁	105 ₄₂	105 ₄₂	96 ₆₉	105 ₂₀	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	117 ₂₈				
TW Ind	105	95	105	96	101	95	105	-	-	106	113	104	118	115	108 ₄₀	-	-	
Beraamde TW	.1 ₇₄	.18 ₄₃	2.9 ₄₂	9.3 ₆₉	19.5 ₅₁	9 ₂₀	60 ₁₉	48 ₁₉	-31 ₁₅	11 ₂₂	10 ₂₃	7.6 ₂₃	-18.8 ₃₄	-8.1 ₂₂	Semen skenker: Nee			
Metings	36			212 (103)	395(111)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings: -																		
Inent: -																		

LOT 22

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150069 MANLIK SP 0083042317 15-NOV-15

PENMICK 15.69

DNS: -

PENMICK MF 150069 - SP
 0083042317 - 15-NOV-15 0%

CHUTE-DEAU SW 100024 - SP
 0071539779 - 14-OCT-10 0%

PENMICK MF 080034 - B
 0068850817 - 20-SEP-08 0%
 OEK 35.6 TKP 382
 RI 105 Gem SI/Kalf: 103 / 5
 Oud. / Kalwers 8j. 6md. / 5

RICCOR WDC 050047 - SP
 0061395091 - 16-AUG-05 0%

CHUTE-DEAU SW 010023 - SP
 0045339389 - 26-OCT-01 0%
 OEK 35.8 TKP 371
 RI 110 Gem SI/Kalf: 90 / 10
 Oud. / Kalwers 12j. 7md. / 10

MIGHTY ADONIS J03 ET M493861 - SP
 0065195596 - 17-JAN-99 0%

PENMICK MF 050026 - A
 0068334283 - 01-MAY-05 0%
 OEK - TKP 410
 RI 106 Gem SI/Kalf: 107 / 3
 Oud. / Kalwers 12j. 6md. / 3

NOVOTEL 5897127519 - SP
 0048259311 - 19-DEC-97 0%

RICCOR WDC 000039 - SP
 0044427222 - 01-NOV-00 0%

MARGAWA FMS 960385 - SP
 0037239399 - 16-AUG-96 0%

CHUTE-DEAU SW 950031 - SP
 0034898619 - 24-NOV-95 0%

GCR ROYAL ADONIS 452 PLD M172253 - SP
 0065065500 - 12-FEB-93 0%

MISS HCR MAC 0301 PLD ET F592173 - SP
 0065065492 - 10-FEB-93 0%

--- -
 --- -

--- -
 --- -

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	99 ⁷⁰	104 ⁵⁰	88 ⁷¹	93 ²⁴	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	127 ³¹					
TW Ind	101	85	104	88	97	107	112	-	-	98	104	116	108	128	94 ⁴⁴	115 ²³	96 ⁴⁰	
Beraamde TW	.6 ⁷³	.62 ⁴⁸	2.8 ⁵⁰	5.7 ⁷¹	16.3 ⁵⁴	24 ²⁴	90 ²⁴	74 ²⁴	-42 ¹⁹	3 ²⁷	5 ²⁸	14.2 ²⁷	-11.6 ³⁷	11.4 ²⁵	Semen skenker: Nee			
Metings	44			214 (93)	340 (98)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings: -																		
Inent: -																		

LOT 29

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150050 MANLIK SP 0083042275 12-OCT-15

PENMICK 15.50

DNS: -

PENMICK MF 150050 - SP
 0083042275 - 12-OCT-15 1%

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP
 0074215666 - 28-DEC-11 0%

PENMICK MF 070057 - SP
 0065401853 - 03-OCT-07 2%
 OEK 37.3 TKP 449
 RI 93 Gem SI/Kalf: 108 / 4
 Oud. / Kalwers 10j. 1md. / 5

CRONOS CS 000006 - SP
 0043779305 - 18-AUG-00 0%

VAGABOND CF 010023 - B
 0045214087 - 28-SEP-01 0%
 OEK 32.7 TKP 389
 RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10
 Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12

ESLAU ESC 010085 - SP
 0045297595 - 16-OCT-01 1%

PENMICK MF 980003 - SP
 0041347899 - 27-AUG-98 0%
 OEK 38.2 TKP 419
 RI 98 Gem SI/Kalf: 114 / 6
 Oud. / Kalwers 13j. 6md. / 7

MARGAWA FMS 950332 - SP
 0035231919 - 23-DEC-95 0%

KAMEELKUIL KC 930004 - SP
 0029948817 - 05-SEP-93 0%

VAGABOND CF 950003 - SP
 0034199943 - 05-JAN-95 0%

POMPIDOU GF 910006 - SP
 0023952864 - 06-APR-91 0%

ROSNEV NDSC950020 - SP
 0034852608 - 24-NOV-95 2%

ELANDSFONTEIN ESR 960035 - SP
 0035624113 - 31-MAR-96 2%

PLEASANT DAWN MONTE 12 RKJ12LE - SP
 0038582342 - 18-FEB-90 0%

PENMICK MF 940004 - SP
 0032625428 - 06-SEP-94 2%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	112 ⁷¹	108 ⁴⁶	94 ⁷¹	102 ¹⁶	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	93 ²⁹					
TW Ind	110	107	108	94	88	98	100	-	-	106	104	102	99	92	109 ⁴¹	-	-	
Beraamde TW	-.41 ⁷⁴	-.39 ⁴⁵	4 ⁴⁶	8.2 ⁷¹	10.7 ⁴⁸	12 ¹⁶	36 ¹⁷	30 ¹⁷	-18 ¹⁵	10 ¹⁹	4 ¹⁹	6.6 ¹⁹	-5.5 ³⁵	-2.4 ²³	Semen skenker: Nee			
Metings	42			212 (103)	387(108)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings: -																		
Inent: -																		

LOT 30

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150019 MANLIK SP 0084726181 16-SEP-15

PENMICK 15.19

DNS: -

PENMICK MF 150019 - SP	-
0084726181 - 16-SEP-15	1%

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP	-
0074215666 - 28-DEC-11	0%

PENMICK MF 060007 - SP	-
0063253991 - 18-AUG-06	2%
OEK 37.5 TKP 423	
RI 98 Gem SI/Kalf: 100 / 3	
Oud. / Kalwers 11j. 3md. / 7	

CRONOS CS 000006 - SP	-
0043779305 - 18-AUG-00	0%

VAGABOND CF 010023 - B	-
0045214087 - 28-SEP-01	0%
OEK 32.7 TKP 389	
RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10	
Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12	

FAIRBRIDGE FR 010015 - SP	-
0044783454 - 02-JUL-01	2%

PENMICK MF 030031 - SP	-
0047505102 - 01-SEP-03	4%
OEK 35.5 TKP 415	
RI 101 Gem SI/Kalf: 95 / 7	
Oud. / Kalwers 11j. 5md. / 7	

MARGAWA FMS 950332 - SP	-
0035231919 - 23-DEC-95	0%
KAMEELKUIL KC 930004 - SP	-
0029948817 - 05-SEP-93	0%

VAGABOND CF 950003 - SP	-
0034199943 - 05-JAN-95	0%

POMPIDOU GF 910006 - SP	-
0023952864 - 06-APR-91	0%

FOUNTAINVALE CY 950797 - SP	-
0034527614 - 31-OCT-95	5%

FAIRBRIDGE FR 950033 - SP	-
0034480483 - 04-JUL-95	1%

PENMICK MF 980025 - SP	-
0041348467 - 28-NOV-98	0%

PENMICK MF 920006 - SP	-
0026679803 - 10-OCT-92	0%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	118 ⁷¹	71	92 ⁴⁵	83 ⁷¹	104 ¹⁷	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	98 ²⁸				
TW Ind	116	108	92	83	77	96	89	-	-	93	94	91	94	99	96 ⁴¹	-	-	
Beraamde TW	-1.07 ⁷⁴	-0.44 ⁴⁴	-1.1 ⁴⁵	3.7 ⁷¹	3.2 ⁵⁰	10 ¹⁷	-11 ¹⁵	11 ¹⁵	-8 ¹⁵	-1 ¹⁵	-3 ¹⁵	.7 ¹⁵	-1.9 ³⁴	-4.2 ²³	Semen skenker: Nee			
Metings	39			193 (92)	328 (90)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Toetse: -			
Opmerkings:	-														Inent: -			

LOT 31

0480518, MAHNE EN MAHNE BK, POSBUS 62, LICHTENBURG, 2740, (T)0763099212



Naam Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum
PENMICK MF 150051 VROULIK SP 0084788249 14-OCT-15

PENMICK 15.51

DNS: -

PENMICK MF 150051 - SP	-
0084788249 - 14-OCT-15	2%

OEK - TKP -
 RI -
 Oud. / Kalwers 2j. 1md. / -
 Gem SI/Kalf: / 0
 KALWINGS

SONDER TWYFEL WV 110032 - SP	-
0074215666 - 28-DEC-11	0%

PENMICK MF 080033 - SP	-
0067187997 - 19-SEP-08	5%
OEK 35.7 TKP 463	
RI 93 Gem SI/Kalf: 100 / 3	
Oud. / Kalwers 9j. 1md. / 5	

CRONOS CS 000006 - SP	-
0043779305 - 18-AUG-00	0%

VAGABOND CF 010023 - B	-
0045214087 - 28-SEP-01	0%
OEK 32.7 TKP 389	
RI 109 Gem SI/Kalf: 97 / 10	
Oud. / Kalwers 15j. 5md. / 12	

CHUTE-DEAU SW 010010 - SP	-
0045339132 - 19-OCT-01	0%

PENMICK MF 040002 - SP	-
0048902415 - 10-AUG-04	7%
OEK 36.5 TKP 380	
RI 104 Gem SI/Kalf: 99 / 4	
Oud. / Kalwers 13j. 3md. / 5	

MARGAWA FMS 950332 - SP	-
0035231919 - 23-DEC-95	0%
KAMEELKUIL KC 930004 - SP	-
0029948817 - 05-SEP-93	0%

VAGABOND CF 950003 - SP	-
0034199943 - 05-JAN-95	0%

POMPIDOU GF 910006 - SP	-
0023952864 - 06-APR-91	0%

MARGAWA FMS 960385 - SP	-
0037239399 - 16-AUG-96	0%

CHUTE-DEAU SW 960002 - SP	-
0035017995 - 02-JAN-96	0%

ESLAU ESC 010085 - SP	-
0045297595 - 16-OCT-01	1%

PENMICK MF 920006 - SP	-
0026679803 - 10-OCT-92	0%

Seleksie W.	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	106 ⁷¹	71	93 ⁴⁵	98 ⁷⁰	102 ¹⁶	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	97 ²⁸				
TW Ind	106	100	93	98	90	98	97	-	-	101	98	94	106	96	99 ⁴⁰	-	-	
Beraamde TW	.05 ⁷⁴	-0.04 ⁴³	-1 ⁴⁵	10.2 ⁷⁰	12.2 ⁵⁰	13 ¹⁶	22 ¹⁶	24 ¹⁶	-17 ¹⁵	6 ¹⁸	0 ²⁰	2.5 ¹⁹	-10.3 ³⁴	-3.3 ²²	In Vitro			
Metings	39			214 (103)	276 (102)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0			
Opmerkings:	-														Toetse: -			
Opmerkings:	-																	