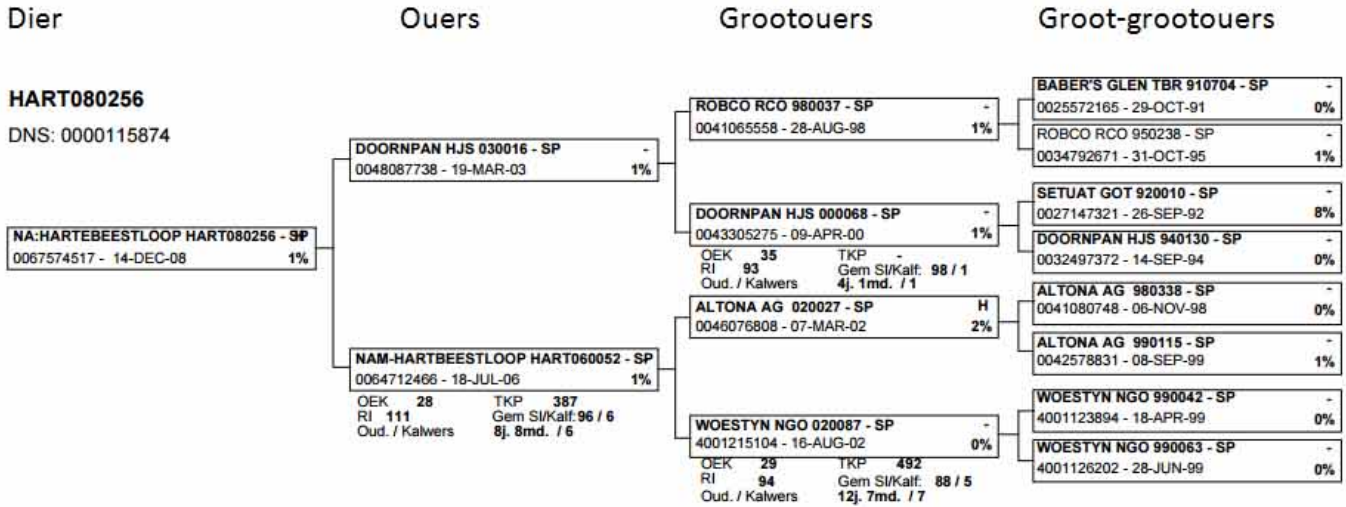


Verduideliking van katalogus

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 ★★
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
TW Ind	99	82	87	82	89	82	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 86	-12 52	78 67	97 67	-53 29	-15 73	-11 75	.5 74	-6.5 58	.5 40	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

0398957, C.J. RAUTENBACH, POSBUS 552,REITZ,9810,(T)0588631735



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

NONNIE
CR0972

CR 090072 VROULIK SP

0069275527 05-AUG-09

DNS: -

NONNIE CR 090072 - SP H
0069275527 - 05-AUG-09 6%

OEK 38 TKP 357
RI 110

Oud. / Kalwers 10j.0m. / 8

Gem SI/Kalf: 101 / 7

KALWINGS

09/12 ,09/13 ,
08/14 ,08/15 ,
08/16 ,08/17 ,
08/18 ,08/19

HBH HBH 060988 - B
0063656243 - 09-OCT-06 7%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



NONNIE CR 050091 - SP
0062450473 - 23-DEC-05 6%
-

OEK 31 TKP 365
RI 114 Gem SI/Kalf: 112 / 9
Oud. / Kalwers 10j.6m. / 9

NONNIE CR 020004 - SP
0045984069 - 09-MAY-02 7%
H

HBH HBH 970260 - A
0039644067 - 13-OCT-97 0%
-

OEK - TKP 368
RI 115 Gem SI/Kalf: 97 / 7
Oud. / Kalwers 8j.11m. / 7

NONNIE CR 020018 - SP
0046359238 - 02-JUL-02 12%
P

LANGLYF R 990021 - SP
0042678557 - 04-SEP-99 6%
-

OEK 33 TKP 433
RI 100 Gem SI/Kalf: 109 / 3
Oud. / Kalwers 6j.3m. / 4

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 990009 - SP
0042300426 - 30-JUL-99 8%
-

WALTERTON SJB 870007 - SP
0013970975 - 18-APR-87 9%
-

HBH HBH 910025 - BS
0032335440 - 08-NOV-91 0%
-

NONNIE CR 960004 - SP
0036882744 - 29-JUL-96 7%
-

NONNIE CR 960001 - SP
0035540202 - 20-MAR-96 6%
-

LANGLYF R 960037 - SP
0037623543 - 16-SEP-96 5%
-

LANGLYF R 960028 - SP
0036882892 - 07-SEP-96 4%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆	MELK ☆☆☆	KALFGROEI ☆☆☆☆	ONDERHOUD ☆☆☆	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ☆☆☆☆		KOEI WAARDE ☆☆☆	GROEI WAARDE ☆☆☆	PRODUKSIE WAARDE ☆☆☆					
					Seleksie W.	98 ⁸⁴	96 ⁸³	110 ⁸¹	103 ²⁰	SO	OEK	TKP	111 ⁴⁶								
					Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	109 ⁵⁶	102 ³²	108 ⁵¹
TW Ind					97	103	96	110	110	97	105	105	-	100	99	111	86	117			
Beraamde TW					.98 ⁸⁴	.08 ⁸¹	1.3 ⁸³	8.9 ⁸¹	14.2 ⁵²	9 ²⁰	119 ²⁸	34 ²⁸	-	27 ³³	13 ³⁵	17.7 ³⁵	11.4 ⁶¹	-5.7 ³⁰			
Metings					29			236 (129)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-			
Opmerkings: 7 Maande dragtig van Kommersiele Tuli bul.																	In Vitro Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte				

LOT 2

0398957, C.J. RAUTENBACH, POSBUS 552,REITZ,9810,(T)0588631735



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

GH 090016

GH 090016 FEMALE A

0073394215 15-OCT-09

DNA: -

GH 090016 GH 090016 - A
0073394215 - 15-OCT-09 0%

AFC - ICP 368
RI 115

Age / Calves 10j.0m. / 8

Avg. WI/Calf: 93 / 7

CALVINGS

09/12 ,11/13 ,
10/14 ,10/15 ,
10/16 ,10/17 ,
10/18 ,10/19

HBH HBH 020637 - SP
0046849501 - 25-SEP-02 4%
-

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



Avg. WI/Calf:-

ZW BOOMERANG BG 960053 - SP
0043293216 - 10-NOV-96 4%
-

HBH HBH 990378 - B
0042873596 - 17-SEP-99 8%
-

AFC 36 ICP 471
RI 91 Avg. WI/Calf: 105 / 3
Age / Calves 8j.2m. / 5

Avg. WI/Calf:-

ZW BOOMERANG BG 870120 - SP
0034072884 - 22-NOV-87 1%
-

ZW BOOMERANG BG 900016 - SP
0043293158 - 10-NOV-90 1%
-

JAMBO 96-151 J 960151 - SP
0041181702 - 20-AUG-96 12%
-

HBH HBH 960207 - A
0037557741 - 11-NOV-96 6%
-

Avg. WI/Calf:-

Avg. WI/Calf:-

Avg. WI/Calf:-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ☆☆☆☆	MILK ☆☆	CALF GRWTH ☆☆	MAINTENANCE ☆☆☆☆	GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆			COW VALUE ☆☆☆	GROWTH VALUE ☆☆☆	PRODUCTION VALUE ☆☆☆					
					Selection V.	126 ⁷⁶	84 ⁸¹	82 ⁷¹	126 ²⁵	ADG	Kleiber	FCR	Length				Height	SC	AFC	ICP	86 ³⁴
					Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	97 ⁵⁰	100 ³³	96 ⁴⁷
BV Ind					124	111	84	82	78	74	97	104	-	101	106	92	111	81			
Estimated BV					-1.32 ⁷⁶	-1.17 ⁸⁰	-2 ⁸¹	-2.1 ⁷¹	-3.3 ⁶⁰	-14 ²⁵	96 ³¹	32 ³¹	-	28 ³⁴	17 ³⁶	9.7 ³⁵	-8.6 ⁴⁵	2.4 ²²			
Measurements					-			- (-)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-			
Remarks: 5 Maande dragtig van GH17 09.																	In Vitro Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte				

LOT 3



SA STAMBOEK
STUD BOOK

0648207, A.J. RAUTENBACH, POSBUS 552,REITZ,9810,(T)0847141462



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

NONNIE
CR11100

CR 110100 **VROULIK SP**

0074521790 **27-SEP-11**

DNS: -

NONNIE CR 110100 - SP P
0074521790 - 27-SEP-11 3%

OEK 34 TKP 394
RI 104
Oud. / Kalwers 7j.2m. / 5
Gem SI/Kalf: 114 / 4
KALWINGS
08/14, 08/15,
11/16, 10/17,
12/18

PAVO T 020011 - B
0046359378 - 30-AUG-02 0%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



NONNIE CR 040070 - SP
0049083025 - 02-NOV-04 3%
P

OEK 32 TKP 380
RI 110 Gem SI/Kalf: 113 / 6
Oud. / Kalwers 8j.10m. / 7

GENERAALSDRAAI H 990074 - SP
0042775023 - 20-NOV-99 20%
-

GENERAALSDRAAI H 930063 - A
0033721093 - 01-AUG-93 0%
-

OEK - TKP 366
RI 116 Gem SI/Kalf: 109 / 8
Oud. / Kalwers 13j.2m. / 11

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 010019 - B
0044826204 - 01-AUG-01 3%
P

OEK 25 TKP 468
RI 100 Gem SI/Kalf: 103 / 6
Oud. / Kalwers 12j.3m. / 9

GENERAALSDRAAI H 960017 - SP
0037667904 - 01-OCT-96 8%
-

GENERAALSDRAAI H 950006 - SP
0035304351 - 24-SEP-95 4%
-

--- - - - - - - - - - - -

--- - - - - - - - - - - -

NONNIE CR 950008 - SP
0034205328 - 26-AUG-95 7%
-

LANGLYF AJR 870033 - SP
0014952352 - 14-OCT-87 0%
-

LANGLYF AJR 960015 - SP
0036749901 - 23-AUG-96 4%
-

NONNIE CR 930305 - A
0036747525 - 30-SEP-93 0%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ★★★★		KALFGROEI ★★★★		ONDERHOUD ☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★★		KOEI WAARDE ★★★★☆	GROEI WAARDE ★★★★☆	PRODUKSIE WAARDE ★★★★☆
	Seleksie W.	91 ₈₀	129 ₇₇	120 ₇₈	81 ₂₅	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	110 ₄₆					
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig													
TW Ind	88	118	129	120	127	119	137	137	-	127	124	124	108	109	132 ₅₆	130 ₃₄	133 ₅₂		
Beraamde TW	1.74 ₈₁	-.42 ₇₃	10.8 ₇₇	12.6 ₇₈	23.9 ₅₆	31 ₂₅	216 ₃₁	75 ₃₁	-	50 ₃₆	27 ₃₈	23.3 ₃₈	-5.9 ₅₈	-4 ₃₃	In Vitro				
Metings	33			248 (128)	- (-)	331 (114)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB				
Opmerkings: 7 Maande dragtig van Kommersiele Tuli bul.																	Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 4



SA STAMBOEK
STUD BOOK

0648207, A.J. RAUTENBACH, POSBUS 552,REITZ,9810,(T)0847141462



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R110002

R 110002 **FEMALE SP**

0074231812 **02-SEP-11**

DNA: -

LANGLYF R 110002 - SP P
0074231812 - 02-SEP-11 6%

AFC 37 ICP 377
RI 104
Age / Calves 7j.2m. / 5
Avg. Wt/Calf: 104 / 3
CALVINGS
10/14, 10/15,
09/16, 11/17,
11/18

LANGLYF R 070008 - SP
0064513401 - 07-MAY-07 4%
P

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 040019 - SP
0048728711 - 13-JUN-04 5%
P

AFC 35 ICP 434
RI 99 Avg. Wt/Calf: 107 / 6
Age / Calves 11j.2m. / 8

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 020029 - SP
0046837431 - 12-JUL-02 7%
-

AFC 28 ICP 438
RI 102 Avg. Wt/Calf: 109 / 7
Age / Calves 13j.2m. / 10

LANGLYF AJR 960015 - SP
0036749901 - 23-AUG-96 4%
-

LANGLYF R 000011 - SP
0044344224 - 22-SEP-00 6%
-

AFC 31 ICP 390
RI 110 Avg. Wt/Calf: 105 / 9
Age / Calves 13j.3m. / 11

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 920015 - SP
0027023688 - 31-AUG-92 0%
-

LANGLYF R 990027 - SP
0042728063 - 08-SEP-99 8%
-

LANGLYF AJR 900035 - SP
0023057383 - 10-SEP-90 5%
-

ZW BOOMERANG BG 920001 - SP
0034054650 - 11-NOV-92 7%
-

LANGLYF AJR 850028 - SP
0010521904 - 26-DEC-85 3%
-

ZW BOOMERANG BG 930087 - SP
0036749737 - 12-DEC-93 4%
-

LANGLYF AJR 940010 - SP
0032346058 - 05-AUG-94 3%
-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ☆☆☆		MILK ☆☆☆		CALF GRWTH ☆☆		MAINTENANCE ☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆☆			COW VALUE ☆☆☆	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	110 ₈₀	96 ₇₃	88 ₈₀	102 ₂₆	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	100 ₅₀						
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght														
BV Ind	108	113	96	88	79	98	90	93	-	86	93	93	75	108	94 ₅₇	-	-			
Estimated BV	.05 ₈₁	-.26 ₇₃	1.3 ₇₃	.4 ₈₀	-2.5 ₅₅	10 ₂₆	74 ₁₅	18 ₁₅	-	15 ₁₉	10 ₂₁	10.4 ₂₁	20.1 ₆₁	-3.7 ₃₈	In Vitro					
Measurements	29			242 (113)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB					
Remarks: 7 Maande dragtig van Kommersiele Tuli bul.																	Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			

LOT 5

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



LANGLYF
R100247

Ident. nommer R 100247 Geslag VROULIK A Afdeling

Reg. nommer 0074944505 Geboorte Datum 08-SEP-10

DNS: -

LANGLYF R 100247 - A -
0074944505 - 08-SEP-10 0%

OEK- TKP 440
RI 99
Oud. / Kalwers 9j.1m. / 6
Gem SI/Kalf: 99 / 5
KALWINGS
10/13 ,08/15 ,
09/16 ,09/17 ,
09/18 ,10/19

RITS W 050007 - SP
0049818263 - 01-MAR-05 8%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



Gem SI/Kalf: -

LARYN JM 960055 - SP
0037249547 - 10-NOV-96 7%
-

RITS W 980021 - SP
0041867854 - 06-DEC-98 6%
-

OEK 33 TKP 418
RI 103 Gem SI/Kalf: 102 / 6
Oud. / Kalwers 12j.11m. / 9

Gem SI/Kalf: -

SIGIDI HKL 920056 - SP
0032700999 - 22-DEC-92 14%
-

LARYN JM 910021 - SP
0024804932 - 09-NOV-91 8%
-

BLOMVLEI SW 950012 - SP
0034430272 - 13-SEP-95 6%
-

RITS W 950032 - B
0039812573 - 28-DEC-95 6%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★★	MELK ★★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD ★★★★	GROEI TOETS								VRUGBAARHEID ★★★		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
Seleksie W.	117 ₇₀	96 ₇₅	84 ₆₅	111 ₃₁	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	97 ₃₃				
TW Ind	115	109	96	84	87	89	104	108	-	105	106	101	113	92	-	107 ₂₄	-
Beraamde TW	-54 ₇₀	-11 ₇₄	1.5 ₇₅	-1.2 ₆₅	2 ₄₃	1 ₃₁	117 ₂₂	38 ₂₂	-	31 ₂₄	17 ₂₅	13.7 ₂₅	-10 ₃₉	-2 ₂₇	In Vitro		
Metings	-	-	-	- (-)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB		
Opmerkings: 3.5 Maande dragtig van R16 20.															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 6

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



LANGLYF
R110148

Ident. number R 110148 Sex FEMALE SP Section

Reg. number 0074232638 Birth Date 25-OCT-11

DNA: -

LANGLYF R 110148 - SP SC
0074232638 - 25-OCT-11 6%

AFC 36 ICP 360
RI 109
Age / Calves 7j.11m. / 6
Avg. Wt/Calf: 96 / 4
CALVINGS
10/14 ,10/15 ,
09/16 ,10/17 ,
10/18 ,09/19

LANGLYF R 070069 - SP
0065022089 - 23-AUG-07 7%
P

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 070064 - SP
0065022329 - 25-JUL-07 3%
H

AFC 39 ICP 377
RI 100 Avg. Wt/Calf: 113 / 2
Age / Calves 6j.3m. / 4

NONNIE CR 030070 - SP
0047594783 - 10-SEP-03 7%
-

LANGLYF R 040042 - SP
0049771694 - 23-OCT-04 5%
P

AFC 34 ICP 371
RI 112 Avg. Wt/Calf: 94 / 11
Age / Calves 15j.0m. / 13

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 020006 - SP
0046066700 - 26-APR-02 2%
H

AFC 31 ICP 484
RI 98 Avg. Wt/Calf: 102 / 2
Age / Calves 5j.2m. / 3

NONNIE CR 960004 - SP
0036882744 - 29-JUL-96 7%
-

NONNIE CR 980010 - B
0040477440 - 18-JUL-98 19%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 000045 - SP
0044344588 - 03-NOV-00 4%
-

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 920015 - SP
0027023688 - 31-AUG-92 0%
-

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1%
-

LANGLYF R 970053 - SP
0038835369 - 21-SEP-97 7%
-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST					FERTILITY ★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
Selection V.	85 ₈₁		92 ₇₄	101 ₇₈	92 ₂₄		ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	73 ₅₅	-	-
BV Ind	87	93	92	101	105	108	-	-	-	88	95	96	72	71	In Vitro		
Estimated BV	1.87 ₈₂	.45 ₇₆	.3 ₇₄	5.3 ₇₈	11.5 ₄₀	20 ₂₄	-	-	-	17 ₁₀	11 ₁₂	11.6 ₁₃	22.2 ₅₉	4.6 ₃₄	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Measurements	35			184 (104)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		
Remarks: 3.5 Maande dragtig van R16 20.																	



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 110444

R 110444 VROULIK A

0076996339 26-AUG-11

DNS: -

LANGLYF R 110444 - A
0076996339 - 26-AUG-11 0%

OEK- TKP 357
RI 118
Oud. / Kalwers 8j.0m. / 6
Gem SI/Kalf: 119 / 4
KALWINGS
10/14 ,09/15 ,
09/16 ,11/17 ,
08/18 ,09/19

LANGLYF R 060050 - SP
0063354161 - 12-OCT-06 4%
SC

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNA:
GENOMIES:



Gem SI/Kalf:-

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3%
-

LANGLYF R 030053 - SP
0047533674 - 16-AUG-03 6%
-

OEK 38 TKP 365
RI 111 Gem SI/Kalf: 106 / 11
Oud. / Kalwers 16j.0m. / 13

Gem SI/Kalf: -

DONNINGTON 515- T23 DK 962515 - SP
0041273723 - 18-SEP-96 2%
-

PAVO T 970151 - A
0043070804 - 25-SEP-97 0%
-

LANGLYF R 990027 - SP
0042728063 - 08-SEP-99 8%
-

LANGLYF AJR 910006 - SP
0025070970 - 10-JUN-91 2%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★★		MELK ★★★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★★		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	110 ⁶⁷	118 ⁶⁵	88 ⁵⁹	107 ³¹						103 ³⁴						
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
TW Ind	113	77	118	88	86	93	117	122	-	114	114	108	114	99	-	-	-
Beraamde TW	-4 ⁶⁷	1.02 ⁷⁰	7.6 ⁶⁵	.1 ⁵⁹	1.5 ⁴⁴	5 ³¹	156 ¹³	56 ¹³	-	39 ¹⁵	22 ¹⁷	16.7 ¹⁶	11.3 ⁴¹	-1.7 ²⁶	In Vitro		
Metings	-			- (-)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB		
Opmerkings: 4.5 Maande dragtig van R16 79.															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R12061

R 120061 FEMALE B

0076145077 03-SEP-12

DNA: -

LANGLYF R 120061 - B
0076145077 - 03-SEP-12 3%
P

AFC 37 ICP 368
RI 106
Age / Calves 7j.1m. / 5
Avg. Wl/Calf: 104 / 4
CALVINGS
09/15 ,10/16 ,
09/17 ,10/18 ,
10/19

LANGLYF R 090084 - SP
0069970408 - 21-OCT-09 7%
P

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 100201 - A
0074944414 - 01-FEB-10 0%
-

AFC - ICP 366
RI 116 Avg. Wl/Calf: 95 / 7
Age / Calves 9j.7m. / 8

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 070058 - SP
0065022261 - 17-JUL-07 6%
P

AFC 27 ICP 342
RI 119 Avg. Wl/Calf: 91 / 1
Age / Calves 4j.1m. / 3

LANGLYF R 070008 - SP
0064513401 - 07-MAY-07 4%
P

Avg. Wl/Calf: -

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 020031 - SP
0047143797 - 12-JUL-02 5%
-

NONNIE CR 030070 - SP
0047594783 - 10-SEP-03 7%
-

LANGLYF R 020056 - SP
0046838132 - 05-OCT-02 8%
-

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 020029 - SP
0046837431 - 12-JUL-02 7%
-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST					FERTILITY ★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	108 ⁸¹	115 ⁷⁷	82 ⁷⁸	117 ¹⁷						78 ⁴⁴						
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP			
BV Ind	108	97	115	82	85	83	-	-	-	-	99	95	76	82	99 ⁵³	-	-
Estimated BV	.01 ⁸²	.3 ⁷⁶	6.7 ⁷⁷	-2.1 ⁷⁸	.5 ³⁸	-5 ¹⁷	-	-	-	-	13 ⁶	11.2 ⁶	18.9 ⁵⁵	2.2 ³²	In Vitro		
Measurements	30			201 (102)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Remarks: 5.5 Maande dragtig van GA15 13.															Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R12062

R 120062 VROULIK SP

0076145085 03-SEP-12

DNS: -

LANGLYF R 120062 - SP P
0076145085 - 03-SEP-12 7%

OEK 25 TKP 366
RI 119

Oud. / Kalwers 7j.0m. / 6
Gem SI/Kalf: 85 / 5
KALWINGS

09/14, 10/15,
09/16, 09/17,
08/18, 09/19

GENERAALSDRAAI H 090001 - SP
0067759308 - 07-JAN-09 6%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:

LANGLYF R 090056 - SP
0069970150 - 11-SEP-09 6%

OEK 36 TKP 364
RI 110 Gem SI/Kalf: 97 / 7
Oud. / Kalwers 9j.11m. / 8

GENERAALSDRAAI H 050089 - SP
0062490305 - 11-NOV-05 4%

LEBAR Q105 LB 950105 - SP
0039595996 - 08-NOV-95 10%

OEK - TKP 463
RI 94 Gem SI/Kalf: 102 / 6
Oud. / Kalwers 14j.3m. / 10

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5%

LANGLYF R 020040 - SP
0046837639 - 08-AUG-02 9%

OEK 27 TKP 403
RI 109 Gem SI/Kalf: 96 / 10
Oud. / Kalwers 13j.3m. / 11

GENERAALSDRAAI H 990022 - SP
0043347723 - 13-SEP-99 4%

GENERAALSDRAAI H 980036 - SP
0042131490 - 26-SEP-98 3%

ZW LEBAR LB9117 --
0045055852 - 20-JUN-91 10%

LEBAR D14 1435/2 LB 820014 - SP
0046152294 - 23-SEP-82 0%

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%

NONNIE CR 970036 - SP
0038552279 - 23-AUG-97 4%

LANGLYF R 990027 - SP
0042728063 - 08-SEP-99 8%

LANGLYF R 960027 - SP
0036882884 - 07-SEP-96 7%

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆	MELK ★	KALFGROEI ☆☆	ONDERHOUD ☆☆☆	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ☆☆☆			KOEI WAARDE ★	GROEI WAARDE ☆☆	PRODUKSIE WAARDE ★	
					Seleksie W.	91 ⁸⁴	65 ⁸⁰	82 ⁸⁰	105 ³⁰	SO	OEK	TKP	111 ⁴⁸					
		Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP			
TW Ind	92	93	65	82	84	95	81	90	-	76	76	84	112	109		50 ⁵⁸	86 ²²	52 ⁵¹
Beraamde TW	1.43 ⁸⁴	.43 ⁷⁹	-7.2 ⁸⁰	-2.3 ⁸⁰	0 ⁴⁶	7 ³⁰	47 ²⁰	15 ²⁰	-	7 ²³	0 ²⁴	6.6 ²⁵	-9.2 ⁶¹	-4 ³⁵		In Vitro		
Metings	35			191 (93)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-		Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB		
Opmerkings: 6 Maande dragtig van R16 79.																Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R12069

R 120069 FEMALE SP

0076145119 03-SEP-12

DNA: -

LANGLYF R 120069 - SP P
0076145119 - 03-SEP-12 6%

AFC 25 ICP 357
RI 120

Age / Calves 6j.11m. / 6
Avg. Wt/Calf: 80 / 4
CALVINGS

10/14, 09/15,
08/16, 08/17,
08/18, 08/19

LANGLYF R 080007 - SP
0066390345 - 31-MAR-08 9%

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:

LANGLYF R 090069 - SP
0069970267 - 02-OCT-09 5%

AFC 35 ICP 728
RI 75 Avg. Wt/Calf: 106 / 1
Age / Calves 4j.10m. / 2

LANGLYF R 050032 - SP
0061794061 - 21-OCT-05 5%

LANGLYF R 030037 - SP
0047579511 - 17-JUL-03 7%

AFC 29 ICP 399
RI 109 Avg. Wt/Calf: 99 / 7
Age / Calves 11j.1m. / 9

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%

LANGLYF R 060028 - SP
0062907795 - 03-JUL-06 4%

AFC 39 ICP 366
RI 101 Avg. Wt/Calf: 108 / 3
Age / Calves 6j.3m. / 4

HBH HBH 020633 - SP
0046849469 - 01-SEP-02 4%

LANGLYF R 010015 - SP
0045469988 - 23-AUG-01 9%

LANGLYF R 990027 - SP
0042728063 - 08-SEP-99 8%

LANGLYF AJR 940010 - SP
0032346058 - 05-AUG-94 3%

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%

LANGLYF R 020031 - SP
0047143797 - 12-JUL-02 5%

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3%

LANGLYF R 980027 - SP
0040403024 - 11-AUG-98 4%

Publication Date -	CALVING EASE ☆☆☆	MILK ☆☆	CALF GRWTH ★	MAINTENANCE ☆☆☆	GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆			COW VALUE ★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE			
					Selection V.	113 ⁸¹	73 ⁶⁸	69 ⁷⁶	109 ²¹	ADG	Kleiber	FCR	Length				Height	SC	AFC
		Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP				
BV Ind	144	125	73	69	60	91		-	-	-	-	-	-	101	71		55 ⁵²	-	-
Estimated BV	-3.06 ⁸²	-.66 ⁷⁵	-5.1 ⁶⁸	-7.1 ⁷⁶	-13.1 ⁴⁰	3 ²¹		-	-	-	-	-	-	-5.55	4.6 ²⁹		In Vitro		
Measurements	26			204 (106)	- (-)	- (-)		-	-	-	-	-	-	-	-		Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Remarks: 6.5 Maande dragtig van R16 20.																Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF R12206

R 120206 VROULIK B

0076144120 30-OCT-12

DNS: -

LANGLYF R 120206 - B P
0076144120 - 30-OCT-12 1%

OEK 24 TKP 357
RI 121
Oud. / Kalwers 6j.10m. / 6
Gem SI/Kalf: 85 / 5
KALWINGS
10/14 ,11/15 ,
10/16 ,10/17 ,
09/18 ,09/19

LANGLYF R 070008 - SP
0064513401 - 07-MAY-07 4%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 070800 - A
0072985369 - 01-NOV-07 0%

OEK - TKP 413
RI 105 Gem SI/Kalf: 107 / 7
Oud. / Kalwers 10j.9m. / 8

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 020029 - SP
0046837431 - 12-JUL-02 7%
-

OEK 28 TKP 438
RI 102 Gem SI/Kalf: 109 / 7
Oud. / Kalwers 13j.2m. / 10

MOTSWIRI AJB 020034 - B
0046814364 - 27-SEP-02 0%
-

--- -%

Gem SI/Kalf: -

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 920015 - SP
0027023688 - 31-AUG-92 0%
-

LANGLYF R 990027 - SP
0042728063 - 08-SEP-99 8%
-

LANGLYF AJR 900035 - SP
0023057383 - 10-SEP-90 5%
-

ZW BOOMERANG BG 960016 - SP
0043293208 - 18-AUG-96 5%
-

MOTSWIRI AJB 970149 - A
0043641091 - 31-OCT-97 0%
-

--- -%

--- -%

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ★	KALFGROEI ☆☆	ONDERHOUD ☆☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ☆☆			KOEI WAARDE ★	GROEI WAARDE ☆☆☆	PRODUKSIE WAARDE ★
	Seleksie W.	99 ⁸²	64 ⁷⁸	87 ⁷⁹	107 ²⁰	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	81 ⁴⁸				
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig												
TW Ind	98	105	64	87	86	93	99	114	-	90	94	90	93	81	56 ⁵⁶	106 ²³	62 ⁴⁹	
Beraamde TW	.88 ⁸²	.03 ⁷⁷	-7.5 ⁷⁸	-1.1 ⁷⁹	1.1 ⁴⁶	5 ²⁰	103 ²¹	46 ²¹	-	18 ¹⁹	10 ²⁰	8.8 ²⁵	5.2 ⁵⁷	2.4 ³⁸	In Vitro			
Metings	38			211 (104)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB			
Opmerkings: 7.5 Maande dragtig van R16 79.															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF R 130001

R 130001 FEMALE SP

0078720976 01-SEP-13

DNA: -

LANGLYF R 130001 - SP
0078720976 - 01-SEP-13 5%

AFC 36 ICP 383
RI 103
Age / Calves 6j.1m. / 4
Avg. Wt/Calf: 98 / 3
CALVINGS
09/16 ,08/17 ,
10/18 ,10/19

LANGLYF R 090057 - SP
0069970168 - 14-SEP-09 5%
P

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 090018 - SP
0068474360 - 17-MAR-09 11%
H

AFC 31 ICP 357
RI 113 Avg. Wt/Calf: 97 / 3
Age / Calves 5j.5m. / 4

MOTSWIRI AJB 040143 - SP
0049435738 - 21-NOV-04 7%
-

NONNIE CR 050068 - SP
0061914230 - 26-OCT-05 2%
-

AFC 21 ICP 391
RI 122 Avg. Wt/Calf: 85 / 2
Age / Calves 4j.11m. / 4

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 050002 - SP
0062387733 - 23-MAR-05 15%
-

AFC 28 ICP 419
RI 106 Avg. Wt/Calf: 103 / 10
Age / Calves 12j.7m. / 10

MOTSWIRI AJB 000060 - SP
0043930585 - 01-OCT-00 6%
-

MOTSWIRI AJB 000025 - SP
0043930361 - 19-SEP-00 4%
-

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3%
-

NONNIE CR 010023 - SP
0044861565 - 08-AUG-01 4%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 020031 - SP
0047143797 - 12-JUL-02 5%
-

LANGLYF R 020014 - SP
0046409199 - 30-MAY-02 3%
-

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2%
-

Publication Date -	CALVING EASE ☆☆☆		MILK ☆☆☆	CALF GRWTH ☆☆	MAINTENANCE ☆☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆			COW VALUE ☆☆	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	105 ⁷⁹	90 ⁶⁹	86 ⁷⁷	117 ²⁸	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	70 ⁴²				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght												
BV Ind	108	65	90	86	84	83	-	-	-	-	-	92	68	79 ⁵³	-	-	-	
Estimated BV	0 ⁸⁰	1.42 ⁶⁹	-4 ⁶⁹	-7 ⁷⁷	0 ⁴⁸	-5 ²⁸	-	-	-	-	-	6.5 ⁵⁶	5.1 ²⁹	In Vitro				
Measurements	30			184 (110)	- (-)	274(106)	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB				
Remarks: 5 Maande dragtig van GA15 13.															Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 130004

R 130004 VROULIK SP

0078721669 01-SEP-13

DNS: -

LANGLYF R 130004 - SP -
0078721669 - 01-SEP-13 5%

OEK 36 TKP 372
RI 104

Oud. / Kalwers 6j.0m. / 4
Gem SI/Kalf: 112 / 3
KALWINGS

09/16 ,09/17 ,
10/18 ,09/19

SPEKBOOM DT 090010 - SP
0069662195 - 20-OCT-09 5%
SC

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 070031 - SP
0064513609 - 28-MAY-07 7%
P

OEK 39 TKP 370
RI 103 Gem SI/Kalf: 110 / 4
Oud. / Kalwers 7j.3m. / 5

AVONDALE ADM 040033 - SP
0061198651 - 02-OCT-04 3%
-

SPEKBOOM DT 040018 - SP
0049334535 - 07-NOV-04 6%
-

OEK 24 TKP 379
RI 116 Gem SI/Kalf: 96 / 7
Oud. / Kalwers 12j.4m. / 11

NONNIE CR 030070 - SP
0047594783 - 10-SEP-03 7%
-

LANGLYF R 040009 - SP
0048486054 - 28-APR-04 5%
SC

OEK 37 TKP 467
RI 91 Gem SI/Kalf: 89 / 5
Oud. / Kalwers 10j.9m. / 7

HBH HBH 970261 - SP
0039522172 - 13-OCT-97 4%
-

LARYN JM 970012 - B
0038388203 - 13-JUN-97 0%
-

GENERAALSDRAAI H 010009 - SP
0045651882 - 23-JUL-01 4%
-

SIGIDI SIG 010035 - SP
0045265733 - 02-SEP-01 15%
-

NONNIE CR 960004 - SP
0036882744 - 29-JUL-96 7%
-

NONNIE CR 980010 - B
0040477440 - 18-JUL-98 19%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 980027 - SP
0040403024 - 11-AUG-98 4%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★		MELK ★★★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	86 ⁸⁰	108 ⁷⁴	122 ⁷⁸	86 ²⁸	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	95 ⁴⁵				
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig												
TW Ind	87	95	108	122	119	114	109	103	-	109	111	108	94	96	112 ⁵⁵	-	-	-
Beraamde TW	1.86 ⁸¹	.37 ⁷⁴	4.7 ⁷⁴	13.4 ⁷⁸	19.3 ⁵⁰	26 ²⁸	132 ¹³	31 ¹³	-	35 ¹⁷	20 ¹⁹	16.4 ¹⁹	4.6 ⁵⁸	-1 ³²	In Vitro			
Metings	31			210 (128)	- (-)	321 (126)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB			
Opmerkings: 4.5 Maande dragtig van R16 117.															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 130044

R 130044 FEMALE SP

0078724713 04-SEP-13

DNA: -

LANGLYF R 130044 - SP -
0078724713 - 04-SEP-13 9%

AFC 36 ICP 370
RI 104

Age / Calves 6j.0m. / 4
Avg. Wt/Calf: 87 / 3
CALVINGS

09/16 ,08/17 ,
08/18 ,09/19

LANGLYF R 070069 - SP
0065022089 - 23-AUG-07 7%
P

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 070057 - SP
0065022253 - 17-JUL-07 4%
SC

AFC 38 ICP 369
RI 107 Avg. Wt/Calf: 99 / 7
Age / Calves 10j.3m. / 8

NONNIE CR 030070 - SP
0047594783 - 10-SEP-03 7%
-

LANGLYF R 040042 - SP
0049771694 - 23-OCT-04 5%
P

AFC 34 ICP 371
RI 112 Avg. Wt/Calf: 94 / 11
Age / Calves 15j.0m. / 13

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 040036 - SP
0049771637 - 19-AUG-04 10%
P

AFC 35 ICP 459
RI 94 Avg. Wt/Calf: 98 / 7
Age / Calves 14j.2m. / 10

NONNIE CR 960004 - SP
0036882744 - 29-JUL-96 7%
-

NONNIE CR 980010 - B
0040477440 - 18-JUL-98 19%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 000045 - SP
0044344588 - 03-NOV-00 4%
-

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 920015 - SP
0027023688 - 31-AUG-92 0%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF AJR 960009 - SP
0036749844 - 15-AUG-96 2%
-

Publication Date -	CALVING EASE ★★★		MILK ★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★★			COW VALUE ★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	94 ⁸⁰	76 ⁷²	88 ⁷⁷	102 ²⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	76 ⁴⁶			
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght											
BV Ind	96	87	76	88	97	98	-	-	-	-	-	73	81	59 ⁵⁴	-	-	-
Estimated BV	1.09 ⁸¹	.65 ⁷²	-4.3 ⁷²	.3 ⁷⁷	7.3 ⁵⁰	10 ²⁴	-	-	-	-	-	21.5 ⁵⁹	2.4 ³⁴	In Vitro			
Measurements	32			160 (92)	- (-)	271 (104)	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB			
Remarks: 5.5 Maande dragtig van R16 79.															Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 15

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 130045

R 130045 VROULIK B

0078724721 04-SEP-13

DNS: -

LANGLYF R 130045 - B -
0078724721 - 04-SEP-13 2%

OEK 36 TKP 385
RI 102
Oud. / Kalwers 6j.2m. / 4
Gem SI/Kalf: 102 / 3
KALWINGS
09/16 ,08/17 ,
09/18 ,11/19

LANGLYF R 090050 - SP
0069970101 - 30-AUG-09 11%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 070200 - A
0072985286 - 20-OCT-07 0%

OEK - TKP 365
RI 116 Gem SI/Kalf: 95 / 7
Oud. / Kalwers 11j.11m. / 10

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 050014 - B
0061433371 - 13-JUN-05 17%
-
OEK 39 TKP 384
RI 99 Gem SI/Kalf: 106 / 3
Oud. / Kalwers 6j.4m. / 4

MOTSWIRI AJB 020034 - B
0046814364 - 27-SEP-02 0%
-
- - - -
- - - -
- - - -

Gem SI/Kalf: -

LANGLYF R 010014 - SP 0045469970 - 22-AUG-01 5% -
LANGLYF R 020031 - SP 0047143797 - 12-JUL-02 5% -
LANGLYF R 020080 - SP 0046066858 - 15-JUN-02 3% H
LANGLYF R 020019 - SP 0046066809 - 06-JUN-02 5% H
ZW BOOMERANG BG 960016 - SP 0043293208 - 18-AUG-96 5% -
MOTSWIRI AJB 970149 - A 0043641091 - 31-OCT-97 0% -
- - - - - - - - - - - - - - -
- - - - - - - - - -

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★★		MELK ★★★★	KALFGROEI ★	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS					VRUGBAARHEID ★			KOEI WAARDE ★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	111 ⁷⁸	108 ⁶⁴	66 ⁷⁵	117 ¹²	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	53 ³⁸			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TW Ind	143	108	108	66	76	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beraamde TW	-3 ⁷⁹	-07 ⁶⁶	4.9 ⁶⁴	-8.5 ⁷⁵	-4.3 ⁵²	-5 ¹²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metings	23			146 (88)	- (-)	237 (93)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Opmerkings: 4.5 Maande dragtig van GA15 13.														In Vitro Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 16

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 130052

R 130052 FEMALE SP

0078724788 04-SEP-13

DNA: -

LANGLYF R 130052 - SP -
0078724788 - 04-SEP-13 6%

AFC 36 ICP 359
RI 106
Age / Calves 5j.11m. / 4
Avg. WI/Calf: 112 / 2
CALVINGS
09/16 ,11/17 ,
10/18 ,08/19

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6%
P

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 060030 - SP
0062907803 - 05-JUL-06 4%
P

AFC 39 ICP 408
RI 101 Avg. WI/Calf: 100 / 8
Age / Calves 13j.3m. / 10

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5%
P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7%
-

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3%
-

LANGLYF R 970060 - SP
0039176201 - 01-NOV-97 6%
-

AFC 36 ICP 406
RI 103 Avg. WI/Calf: 107 / 9
Age / Calves 13j.0m. / 10

NONNIE CR 980030 - SP 0040477556 - 18-AUG-98 5% -
NONNIE CR 970036 - SP 0038552279 - 23-AUG-97 4% -
LANGLYF R 990027 - SP 0042728063 - 08-SEP-99 8% -
LANGLYF AJR 900035 - SP 0023057383 - 10-SEP-90 5% -
DONNINGTON 515- T23 DK 962515 - SP 0041273723 - 18-SEP-96 2% -
PAVO T 970151 - A 0043070804 - 25-SEP-97 0% -
LANGLYF AJR 940007 - SP 0032346025 - 29-JUN-94 2% -
LANGLYF AJR 900023 - SP 0022856876 - 17-AUG-90 6% -

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST					FERTILITY ★★★★			COW VALUE ★★	GROWTH VALUE ★	PRODUCTION VALUE ★★
	Selection V.	75 ⁸¹	107 ⁷¹	91 ⁷⁸	124 ³¹	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	125 ⁴⁷			
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BV Ind	80	71	107	91	88	76	83	89	-	76	81	105	115	124	85 ⁵⁶	76 ⁴⁰	82 ⁵³
Estimated BV	2.48 ⁸²	1.21 ⁷⁵	4.6 ⁷¹	1.5 ⁷⁸	2.5 ⁵⁹	-12 ³¹	55 ³⁷	13 ³⁷	-	7 ⁴¹	4 ⁴³	15.2 ⁴³	-11.9 ⁶¹	-7.4 ³³	-	-	-
Measurements	38			165 (91)	- (-)	266 (99)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Remarks: 4.5 Maande dragtig van GA15 13.														In Vitro Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 17

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
1402

R 140002 VROULIK SP

0080983810 31-AUG-14

DNS: -

LANGLYF R 140002 - SP
0080983810 - 31-AUG-14 6%

OEK 36 TKP 402
RI 99
Oud. / Kalwers 5j.2m. / 3
Gem SI/Kalf: 99 / 2
KALWINGS
08/17 , 11/18 ,
11/19

LANGLYF R 100059 - SP
0071981443 - 21-SEP-10 5%
SC

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 080027 - SP
0066690793 - 13-JUN-08 6%
P

OEK 39 TKP 415
RI 99 Gem SI/Kalf: 107 / 6
Oud. / Kalwers 11j.2m. / 8

GENERAALSDRAAI H 070038 - SP
0065778375 - 03-OCT-07 7%
P

LANGLYF R 070068 - SP
0065022071 - 22-AUG-07 5%
SC

OEK 37 TKP 372
RI 109 Gem SI/Kalf: 100 / 7
Oud. / Kalwers 11j.2m. / 9

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5%
P

LANGLYF R 010022 - SP
0045470044 - 15-SEP-01 7%
-

OEK 32 TKP 382
RI 110 Gem SI/Kalf: 97 / 7
Oud. / Kalwers 9j.11m. / 8

GENERAALSDRAAI H 020047 - SP
0046923611 - 28-OCT-02 3%
-

GENERAALSDRAAI H 940063 - SP
0033580234 - 11-DEC-94 7%
-

HBH HBH 030771 - B
0048040521 - 17-NOV-03 6%
H

LANGLYF R 030032 - SP
0047332044 - 05-JUL-03 7%
-

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 970036 - SP
0038552279 - 23-AUG-97 4%
-

LANGLYF R 970031 - SP
0038552170 - 14-AUG-97 2%
-

LANGLYF R 970042 - SP
0038835187 - 27-AUG-97 5%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★	MELK ★★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
Seleksie W.	84 ⁷⁸	99 ⁶⁷	112 ⁷⁵	97 ²³	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	88 ⁴²	★★★	-	-	
TW Ind	85	97	99	112	113	103	104	106	-	98	101	108	85	91	95 ⁵¹	-	
Beraamde TW	2 ⁷⁹	.31 ⁶⁷	2.4 ⁶⁷	9.4 ⁷⁵	15.9 ⁴⁴	15 ²³	118 ⁵	35 ⁵	-	26 ¹²	14 ¹⁴	16.6 ¹⁴	12.2 ⁵⁴	.1 ²⁹	In Vitro		
Metings	33		204 (119)	- (-)	314 (125)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB		
Opmerkings: 3.5 Maande dragtig van R16 20.														Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			

LOT 18

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
1407

R 140007 FEMALE SP

0080983851 01-SEP-14

DNA: -

LANGLYF R 140007 - SP
0080983851 - 01-SEP-14 6%

AFC 36 ICP 396
RI 100
Age / Calves 5j.1m. / 3
Avg. Wt/Calf: 97 / 2
CALVINGS
08/17 , 10/18 ,
10/19

RITS W 050018 - SP
0061914313 - 31-AUG-05 9%
PP

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 100045 - SP
0071178438 - 28-JUN-10 7%
SC

AFC 28 ICP 414
RI 107 Avg. Wt/Calf: 109 / 4
Age / Calves 9j.2m. / 7

LARYN JM 960055 - SP
0037249547 - 10-NOV-96 7%
-

RITS W 960071 - SP
0038159448 - 30-JUN-96 6%
-

AFC 31 ICP 386
RI 110 Avg. Wt/Calf: 103 / 10
Age / Calves 17j.3m. / 14

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 070045 - SP
0065022147 - 24-JUN-07 6%
P

AFC 36 ICP -
RI 90 Avg. Wt/Calf: 107 / 1
Age / Calves 3j.0m. / 1

SIGIDI HKL 920056 - SP
0032700999 - 22-DEC-92 14%
-

LARYN JM 910021 - SP
0024804932 - 09-NOV-91 8%
-

HOSANE ALZ 910004 - SP
0025845470 - 29-JUL-91 11%
-

RITS W 930003 - B
0029381696 - 11-OCT-93 26%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 020031 - SP
0047143797 - 12-JUL-02 5%
-

NONNIE CR 020011 - SP
0046359196 - 05-JUN-02 7%
SC

LANGLYF R 050003 - SP
0049771884 - 27-MAR-05 6%
-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★★	MAINTENANCE ★★★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
Selection V.	110 ⁷⁹	102 ⁶⁸	94 ⁷⁶	97 ²⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	89 ⁴⁴	★★★	★★	★★★	
BV Ind	111	89	102	94	93	103	94	90	-	96	95	108	88	91	101 ⁵³	89 ²⁷	98 ⁴⁸
Estimated BV	-.23 ⁸⁰	.58 ⁷⁰	3.1 ⁶⁸	2.6 ⁷⁶	5.2 ⁵¹	15 ²⁴	88 ²⁴	15 ²⁴	-	24 ²⁸	11 ³⁰	16.7 ³⁰	9.6 ⁵⁶	0 ³²	In Vitro		
Measurements	25		194 (112)	- (-)	276 (108)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Remarks: 4.5 Maande dragtig van GA15 13.														Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
1489

R 140089 VROULIK SP

0080991888 22-SEP-14

DNS: -

LANGLYF R 140089 - SP -
0080991888 - 22-SEP-14 5%

OEK 36 TKP 389
RI 100
Oud. / Kalwers 5j.1m. / 3
Gem SI/Kalf: 99 / 2
KALWINGS
09/17 ,11/18 ,
11/19

RITS W 050018 - SP
0061914313 - 31-AUG-05 9%
PP

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 050015 - SP
0061216305 - 17-JUN-05 5%

OEK 38 TKP 369
RI 110 Gem SI/Kalf: 104 / 10
Oud. / Kalwers 14j.3m. / 12

LARYN JM 960055 - SP
0037249547 - 10-NOV-96 7%
-

RITS W 960071 - SP
0038159448 - 30-JUN-96 6%
-

OEK 31 TKP 386
RI 110 Gem SI/Kalf: 103 / 10
Oud. / Kalwers 17j.3m. / 14

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 980019 - SP
0040402943 - 25-JUL-98 8%
-

OEK 34 TKP 378
RI 109 Gem SI/Kalf: 99 / 8
Oud. / Kalwers 11j.1m. / 9

SIGIDI HKL 920056 - SP
0032700999 - 22-DEC-92 14%
-

LARYN JM 910021 - SP
0024804932 - 09-NOV-91 8%
-

HOSANE ALZ 910004 - SP
0025845470 - 29-JUL-91 11%
-

RITS W 930003 - B
0029381696 - 11-OCT-93 26%
-

LANGLYF AJR 960015 - SP
0036749901 - 23-AUG-96 4%
-

ZW BOOMERANG BG 920017 - SP
0035335355 - 24-NOV-92 1%
-

LANGLYF AJR 940007 - SP
0032346025 - 29-JUN-94 2%
-

LANGLYF AJR 900003 - SP
0022856686 - 30-JUN-90 1%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆	MELK ☆☆☆☆	KALFGROEI ☆☆	ONDERHOUD ☆☆☆	GROEI TOETS								VRUGBAARHEID ☆☆☆			KOEI WAARDE ☆☆	GROEI WAARDE *J	PRODUKSIE WAARDE ☆☆
					Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte			
Seleksie W.	94 ⁷⁹	112 ⁶⁵	83 ⁷⁶	107 ²⁶										95 ⁴⁴				
TW Ind	96	92	112	83	90	93	76	82	-	74	73	86	75	102	86 ⁵³	77 ³²	83 ⁴⁹	
Beraamde TW	1.11 ⁸⁰	.47 ⁶⁷	5.9 ⁶⁵	-1.8 ⁷⁶	3.2 ⁵⁵	5 ²⁶	35 ³⁰	4 ³⁰	-	5 ³⁴	-1 ³⁶	7.4 ³⁵	19.9 ⁵⁸	-2.5 ³¹	In Vitro			
Metings	35			170 (96)	- (-)	254 (99)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB			
Opmerkings: 4.5 Maande dragtig van GA15 13.															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

PROFYT
AR 140019

AR 140019 FEMALE B

0080601339 26-OCT-14

DNA: -

PROFYT AR 140019 - B P
0080601339 - 26-OCT-14 1%

AFC 34 ICP 372
RI 102
Age / Calves 3j.10m. / 2
Avg. WI/Calf: 102 / 2
CALVINGS
08/17 ,09/18

NONNIE CR 090066 - SP
0069275469 - 27-JUL-09 0%
P

PARENTAGE VERIFIEER
DNA:
GENOMIC:



NONNIE CR 060900 - A
0072985203 - 09-DEC-06 0%

AFC - ICP 398
RI 108 Avg. WI/Calf: 109 / 3
Age / Calves 7j.10m. / 4

HBH HBH 060988 - B
0063656243 - 09-OCT-06 7%
P

NONNIE N 060025 - FS
0063015143 - 27-MAY-06 0%
P

AFC - ICP 377
RI 113 Avg. WI/Calf: 99 / 9
Age / Calves 12j.5m. / 10

JANNIEK ABB 000052 - SP
0044304095 - 02-SEP-00 3%
-

Avg. WI/Calf: -

NONNIE CR 020004 - SP
0045984069 - 09-MAY-02 7%
H

HBH HBH 970260 - A
0039644067 - 13-OCT-97 0%
-

NONNIE CR 030003 - SP
0047176961 - 25-APR-03 0%
-

NONNIE CR 030072 - SP
0047594833 - 12-SEP-03 5%
-

JAMBO 1176 TU1657 J 872176 - SP
0027342435 - 30-AUG-87 4%
-

JANNIEK ABB 970068 - SP
0042187278 - 10-APR-97 27%
-

-

Publication Date 27-APR-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.	108 ⁷²	105 ⁶⁵	89 ⁷¹	105 ²⁴										114 ³⁴			
BV Ind	108	102	105	89	90	95	116	126	-	109	108	104	138	105	103 ⁴⁷	115 ²²	105 ⁴²
Estimated BV	.07 ⁷⁴	.13 ⁵⁷	4 ⁶⁵	.5 ⁷¹	3.3 ⁴⁰	7 ²⁴	153 ²¹	61 ²¹	-	34 ¹⁸	18 ²⁰	14.8 ²⁴	29.7 ⁴⁸	-3 ²¹	In Vitro		
Measurements	32			149 (100)	- (-)	256(101)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Remarks: 8 Maande dragtig van Nie geregistreerde bul.															Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

NONNIE
CR 140047

CR 140047 **VROULIK SP**

0080170707 **15-AUG-14**

DNS: -

NONNIE CR 140047 - SP P
0080170707 - 15-AUG-14 2%

OEK 36 TKP 365
RI 103
Oud. / Kalwers 5j.0m. / 3
Gem SI/Kalf: 114 / 2
KALWINGS
08/17 ,08/18 ,
08/19

NONNIE CR 080026 - SP 3%
0066590472 - 22-JUN-08

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



NONNIE CR 100017 - SP 2% P
0070976451 - 26-JUN-10

OEK 37 TKP 389
RI 95 Gem SI/Kalf: 114 / 2
Oud. / Kalwers 4j.1m. / 2

NONNIE CR 030069 - SP 9%
0047594817 - 10-SEP-03

NONNIE CR 970036 - SP 4%
0038552279 - 23-AUG-97

OEK 34 TKP 375
RI 112 Gem SI/Kalf: 96 / 10
Oud. / Kalwers 17j.2m. / 15

PAVO T 020011 - B 0% P
0046359378 - 30-AUG-02

NONNIE CR 950511 - A 0%
0042512715 - 21-SEP-95

OEK - TKP 358
RI 118 Gem SI/Kalf: 100 / 11
Oud. / Kalwers 14j.9m. / 13

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 920015 - SP 0%
0027023688 - 31-AUG-92

ZW BOOMERANG BG 940025 - SP 3%
0036749745 - 04-OCT-94

JAMBO 1842 J 941842 - SP 6%
0036749604 - 14-JUL-94

GENERAALSDRAAI H 990074 - SP 20%
0042775023 - 20-NOV-99

GENERAALSDRAAI H 930063 - A 0%
0033721093 - 01-AUG-93

ZW BOOMERANG BG 870021 - SP 1%
0027558824 - 19-SEP-87

---- -%

Publikasie Datum 27-APR-20	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.	95 ⁷⁹	123 ⁶⁸	114 ⁷⁶	103 ²⁹									115 ⁴³				
TW Ind	93	118	123	114	118	97	127	129	-	119	116	117	102	116	133 ⁵³	121 ²⁰	132 ⁴⁶
Beraamde TW	1.35 ⁸⁰	-.44 ⁶⁹	9.1 ⁶⁸	10.4 ⁷⁶	18.6 ⁴⁹	9 ²⁹	187 ¹⁸	65 ¹⁸	-	43 ²²	23 ²³	20.5 ²³	-1.8 ⁵⁶	-5.7 ³⁰	In Vitro		
Metings	30			180 (112)	- (-)	254(110)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB		
Opmerkings: 6 Maande dragtig van Kommersieele Tuli bul															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

NONNIE
LETSWELO

CR 150005 **FEMALE SP**

0082281494 **06-AUG-15**

DNA: -

NONNIE CR 150005 - SP P
0082281494 - 06-AUG-15 0%

AFC 37 ICP 369
RI 97
Age / Calves 4j.0m. / 2
Avg. Wt/Calf: 95 / 2
CALVINGS
08/18 ,08/19

NONNIE CR 110031 - SP 7% P
0073551145 - 15-AUG-11

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



NONNIE N 080017 - FS 0% P
0066590613 - 17-JUN-08

AFC - ICP 411
RI 106 Avg. Wt/Calf: 113 / 6
Age / Calves 10j.2m. / 8

NONNIE CR 070044 - SP 6% P
0064872476 - 02-JUL-07

NONNIE CR 020025 - SP 9% P
0046359295 - 12-AUG-02

AFC 27 ICP 354
RI 119 Avg. Wt/Calf: 104 / 7
Age / Calves 9j.0m. / 8

NONNIE CR 030069 - SP 9%
0047594817 - 10-SEP-03

NONNIE CR 960020 - SP 6%
0037127370 - 25-AUG-96

AFC 36 ICP 365
RI 112 Avg. Wt/Calf: 107 / 15
Age / Calves 17j.0m. / 15

LANGLYF R 040007 - SP 6% P
0048486039 - 26-APR-04

NONNIE CR 970036 - SP 4%
0038552279 - 23-AUG-97

NONNIE CR 960004 - SP 7%
0036882744 - 29-JUL-96

NONNIE CR 960020 - SP 6%
0037127370 - 25-AUG-96

NONNIE CR 980030 - SP 5%
0040477556 - 18-AUG-98

NONNIE CR 920015 - SP 0%
0027023688 - 31-AUG-92

ZW BOOMERANG BG 890056 - SP 9%
0025070913 - 06-NOV-89

NONNIE CR 910005 - SP 8%
0026306290 - 14-JUN-91

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★	MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★★★	MAINTENANCE ★★★★	GROWTH TEST						FERTILITY ★★★★			COW VALUE	GROWTH VALUE ★★★★	PRODUCTION VALUE	
					Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR				Length
Selection V.	104 ⁶⁰	117 ⁵¹	96 ⁵²	95 ¹²										115 ²⁰			
BV Ind	107	79	117	96	101	105	114	113	-	119	117	103	125	110	-	113 ²⁸	-
Estimated BV	.14 ⁶⁰	.93 ⁵⁷	7.5 ⁵¹	3.4 ⁵²	9.4 ³⁵	17 ¹²	148 ²⁷	44 ²⁷	-	44 ³⁰	23 ³¹	14.4 ³¹	-19.4 ²⁸	-4.2 ¹³	In Vitro		
Measurements	34			200 (117)	- (-)	358(110)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Remarks: 6 Maande dragtig van GH17 09															Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 23

0398957, C.J. RAUTENBACH, POSBUS 552,REITZ,9810,(T)0588631735



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

NONNIE
PONO

CR 150022 VROULIK SP

0082287962 19-AUG-15

DNS: -

NONNIE CR 150022 - SP P
0082287962 - 19-AUG-15 5%

OEK 39 TKP -
RI 81
Oud. / Kalwers 3j.3m. / 1
Gem SI/Kalf: 88 / 1
KALWINGS
11/18

NONNIE CR 100060 - SP
0071963342 - 15-AUG-10 3%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



NONNIE CR 120004 - SP
0075899088 - 27-JUL-12 5%
SC

OEK 37 TKP 380
RI 104 Gem SI/Kalf: 114 / 2
Oud. / Kalwers 7j.2m. / 5

PAVO T 020011 - B
0046359378 - 30-AUG-02 0%
P

NONNIE CR 050091 - SP
0062450473 - 23-DEC-05 6%
-

OEK 31 TKP 365
RI 114 Gem SI/Kalf: 112 / 9
Oud. / Kalwers 10j.6m. / 9

NONNIE CR 070044 - SP
0064872476 - 02-JUL-07 6%
P

NONNIE CR 020001 - SP
0045984036 - 16-MAR-02 4%
H

OEK 27 TKP 374
RI 115 Gem SI/Kalf: 101 / 8
Oud. / Kalwers 12j.5m. / 11

GENERAALSDRAAI H 990074 - SP
0042775023 - 20-NOV-99 20%
-

GENERAALSDRAAI H 930063 - A
0033721093 - 01-AUG-93 0%
-

NONNIE CR 020018 - SP
0046359238 - 02-JUL-02 12%
P

LANGLYF R 990021 - SP
0042678557 - 04-SEP-99 6%
-

LANGLYF R 040007 - SP
0048486039 - 26-APR-04 6%
P

NONNIE CR 970036 - SP
0038552279 - 23-AUG-97 4%
-

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5%
-

NONNIE CR 970011 - B
0038552097 - 13-AUG-97 4%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★	MELK ★★★	KALFGROEI ★★☆	ONDERHOUD ★★★	GROEI TOETS								VRUGBAARHEID ★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
Seleksie W.	106 ⁷⁴	106 ⁶⁰	93 ⁷⁴	105 ¹⁷	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	84 ³⁶	★★★	-	-		
TW Ind	104	109	106	93	103	95	102	112	-	94	99	92	57	94	100 ⁴⁷	-	-	
Beraamde TW	.37 ⁷⁶	-.11 ⁵⁹	4.2 ⁶⁰	2.1 ⁷⁴	10.5 ⁴⁶	7 ¹⁷	112 ¹²	43 ¹²	-	22 ¹⁷	13 ¹⁹	10 ¹⁹	33.8 ⁵³	-7 ²⁰	In Vitro			
Metings	29			171 (97)	- (-)	313 (95)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB			
Opmerkings: 6 Maande dragtig van Kommersiele Tuli bul															Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			

LOT 25

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T) 082-959 5759



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 150086

R 150086 FEMALE SP

0082773052 01-OCT-15

DNA: -

LANGLYF R 150086 - SP P
0082773052 - 01-OCT-15 5%

AFC 35 ICP 420
RI 97
Age / Calves 4j.0m. / 2
Avg. Wt/Calf: 96 / 1
CALVINGS
08/18 ,10/19

LANGLYF R 100021 - SP
0070471644 - 06-JAN-10 5%
P

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 110115 - SP
0074404583 - 06-OCT-11 5%
P

AFC 36 ICP 387
RI 100 Avg. Wt/Calf: 107 / 2
Age / Calves 5j.1m. / 3

LANGLYF R 060050 - SP
0063354161 - 12-OCT-06 4%
SC

LANGLYF R 050015 - SP
0061216305 - 17-JUN-05 5%
-

AFC 38 ICP 369
RI 110 Avg. Wt/Calf: 104 / 10
Age / Calves 14j.3m. / 12

ALPHA OMEGA AM 080057 - SP
0067758995 - 03-NOV-08 10%
-

LANGLYF R 060035 - SP
0062907852 - 13-JUL-06 3%
P

AFC 36 ICP 378
RI 108 Avg. Wt/Calf: 118 / 8
Age / Calves 11j.3m. / 9

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3%
-

LANGLYF R 030053 - SP
0047533674 - 16-AUG-03 6%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 980019 - SP
0040402943 - 25-JUL-98 8%
-

RITS W 991232 - SP
0043309285 - 31-DEC-99 11%
P

PULU PT 020046 - SP
0046638144 - 30-OCT-02 9%
-

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 970037 - SP
0038835146 - 24-AUG-97 2%
-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★	CALF GRWTH ★★☆	MAINTENANCE ★★★		GROWTH TEST					FERTILITY ★★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
Selection V.	120 ⁷⁷		92 ⁶¹	97 ⁷⁴	116 ¹⁹		ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	★★★	-	-
BV Ind	121	94	92	97	98	84	84	91	-	78	81	87	89	75	108 ⁴⁹	-	-
Estimated BV	-1.05 ⁷⁸	.42 ⁶⁵	.4 ⁶¹	3.6 ⁷⁴	8 ⁴⁷	-4 ¹⁹	57 ⁷	16 ⁷	-	9 ¹⁴	4 ¹⁶	7.9 ¹⁶	8.4 ⁵⁴	3.7 ²⁷	In Vitro		
Measurements	30			206 (103)	- (-)	298 (111)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB		
Remarks: 4.5 Maande dragtig van R16 117.															Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 150090

R 150090 VROULIK B

0082774415 07-OCT-15

DNS: -

LANGLYF R 150090 - B P
0082774415 - 07-OCT-15 3%

OEK 35 TKP 381
RI 100
Oud. / Kalwers 3j.11m. / 2
Gem SI/Kalf: 97 / 1
KALWINGS
08/18 ,09/19

LANGLYF R 110003 - SP
0074231820 - 02-SEP-11 8%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 100226 - A
0074944323 - 15-MAY-10 0%
-

OEK - TKP 359
RI 118 Gem SI/Kalf: 103 / 6
Oud. / Kalwers 8j.3m. / 7

LANGLYF R 960039 - SP
0037167004 - 16-SEP-96 7%
-

LANGLYF R 050015 - SP
0061216305 - 17-JUN-05 5%
-

OEK 38 TKP 369
RI 110 Gem SI/Kalf: 104 / 10
Oud. / Kalwers 14j.3m. / 12

RITS W 050007 - SP
0049818263 - 01-MAR-05 8%
P

---- -%
-

ZW BOOMERANG BG 930047 - SP
0034054668 - 23-NOV-93 13%
-

LANGLYF AJR 940010 - SP
0032346058 - 05-AUG-94 3%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 980019 - SP
0040402943 - 25-JUL-98 8%
-

LARYN JM 960055 - SP
0037249547 - 10-NOV-96 7%
-

RITS W 980021 - SP
0041867854 - 06-DEC-98 6%
-

---- -%
-

Gem SI/Kalf: -

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★★	MELK ★★★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD ★★★★	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
Seleksie W.	119 ⁷⁷	114 ⁶¹	89 ⁷⁴	110 ¹⁶	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	101 ³⁶	★★★★	★★★★	★★★★	
TW Ind	120	88	114	89	103	90	95	106	-	89	93	83	101	101	119 ⁴⁷	100 ²⁶	116 ⁴³
Beraamde TW	-.97 ⁷⁸	.62 ⁶⁴	6.6 ⁶¹	.5 ⁷⁴	10.6 ⁵³	2 ¹⁶	92 ²⁴	35 ²⁴	-	17 ²⁸	10 ³⁰	6.2 ²⁹	-1 ⁵⁰	-2.1 ²²	In Vitro		
Metings	27			194 (96)	- (-)	314(117)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB		
Opmerkings: 5 Maande dragtig van R16 117.														Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 150172

R 150172 FEMALE B

0082776857 12-NOV-15

DNA: -

LANGLYF R 150172 - B P
0082776857 - 12-NOV-15 3%

AFC 34 ICP 383
RI 102
Age / Calves 3j.10m. / 2
Avg. Wl/Calf: 99 / 1
CALVINGS
08/18 ,09/19

LANGLYF R 100021 - SP
0070471644 - 06-JAN-10 5%
P

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 050080 - A
0068469188 - 15-OCT-05 0%
-

AFC - ICP 372
RI 114 Avg. Wl/Calf: 98 / 5
Age / Calves 10j.0m. / 7

LANGLYF R 060050 - SP
0063354161 - 12-OCT-06 4%
SC

LANGLYF R 050015 - SP
0061216305 - 17-JUN-05 5%
-

AFC 38 ICP 369
RI 110 Avg. Wl/Calf: 104 / 10
Age / Calves 14j.3m. / 12

HBH HBH 020633 - SP
0046849469 - 01-SEP-02 4%
-

---- -%
-

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3%
-

LANGLYF R 030053 - SP
0047533674 - 16-AUG-03 6%
-

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%
-

LANGLYF R 980019 - SP
0040402943 - 25-JUL-98 8%
-

NONNIE CR 920018 - SP
0027023704 - 14-OCT-92 3%
-

LANGLYF AJR 880026 - SP
0017768052 - 05-AUG-88 7%
-

---- -%
-

Avg. Wl/Calf: -

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★★		MILK ★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★			GROWTH TEST					FERTILITY ★★★			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE	
Selection V.	112 ⁷⁷		97 ⁶²	80 ⁷³	122 ²²			ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	90 ³⁸	★★★	-	-
BV Ind	114	79	97	80	94	78	82	100	-	76	85	78	105	87	90 ⁴⁹	-	-	-	
Estimated BV	-.49 ⁷⁸	.92 ⁶⁶	1.7 ⁶²	-3.1 ⁷³	5.7 ⁴⁶	-10 ²²	52 ¹⁴	27 ¹⁴	-	7 ¹⁷	6 ¹⁹	4 ¹⁹	-3.9 ⁵²	1.1 ²⁵	In Vitro				
Measurements	32			172 (84)	- (-)	290(107)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB				
Remarks: 5 Maande dragtig van R16 117.														Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte					



STAMBOEK
STUD BOOK

Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 160054

R 160054 VROULIK SP

0084739978 05-SEP-16

DNS: -

LANGLYF R 160054 - SP P
0084739978 - 05-SEP-16 8%

OEK 36 TKP -
RI 91
Oud. / Kalwers 2j.11m. / 1
Gem SI/Kalf: / 0
KALWINGS
09/19

LANGLYF R 120027 - SP
0076144575 - 02-SEP-12 9%
P

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 130179 - SP
0078808474 - 14-OCT-13 8%
-

OEK 35 TKP 368
RI 106 Gem SI/Kalf: 107 / 3
Oud. / Kalwers 5j.10m. / 4

LANGLYF R 070008 - SP
0064513401 - 07-MAY-07 4%
P

LANGLYF R 070006 - SP
0064513385 - 04-MAY-07 11%
P

OEK 39 TKP 371
RI 107 Gem SI/Kalf: 109 / 6
Oud. / Kalwers 11j.4m. / 9

ALPHA OMEGA AM 090014 - SP
0073641912 - 11-JUL-09 7%
P

LANGLYF R 100103 - SP
0071982326 - 27-SEP-10 9%
H

OEK 37 TKP 362
RI 109 Gem SI/Kalf: 93 / 6
Oud. / Kalwers 9j.0m. / 7

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%
-

LANGLYF R 020029 - SP
0046837431 - 12-JUL-02 7%
-

NONNIE CR 030070 - SP
0047594783 - 10-SEP-03 7%
-

LANGLYF R 000039 - SP
0044344521 - 27-OCT-00 7%
-

GENERAALSDRAAI H 030073 - SP
0048220503 - 23-OCT-03 8%
-

LANGLYF AJR 940010 - SP
0032346058 - 05-AUG-94 3%
-

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 080036 - SP
0067246348 - 11-AUG-08 6%
H

Publikasie Datum	KALF GEMAK		MELK	KALFGROEI	ONDERHOUD		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID		KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	120 ⁷²	94 ⁴⁸	85 ⁷²	119 ¹⁵	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	114 ²⁸			
TW Ind	116	118	94	85	82	81	-	-	-	-	-	105	115	106 ⁴¹	-	-	-
Beraamde TW	-0.68 ⁷⁵	-0.44 ⁴⁹	0.9 ⁴⁸	-0.9 ⁷²	-0.7 ⁴²	-0.7 ¹⁵	-	-	-	-	-	-4.1 ³⁹	-5.3 ¹⁷	In Vitro			
Metings	26			203 (99)	- (-)	275 (102)	-	-	-	-	-	-	-	Spoeings/Embrios/Kalwers: 0/0/0			
	Opmerkings: 6.5 Maande dragtig van R16 79.													Toetse: Brucellosis and TB Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



STAMBOEK
STUD BOOK

Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 180151

R 180151 FEMALE B

0087990396 30-AUG-18

DNA: -

LANGLYF R 180151 - B P
0087990396 - 30-AUG-18 1%

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

LANGLYF R 150060 - SP
0082790569 - 14-SEP-15 1%
P

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 100222 - A
0074944307 - 15-APR-10 0%
-

AFC - ICP 366
RI 116 Avg. Wt/Calf: 90 / 5
Age / Calves 9j.4m. / 7

LANGLYF R 110076 - SP
0074404534 - 13-SEP-11 3%
P

LANGLYF R 070200 - A
0072985286 - 20-OCT-07 0%
-

AFC - ICP 365
RI 116 Avg. Wt/Calf: 95 / 7
Age / Calves 11j.11m. / 10

RITS W 050007 - SP
0049818263 - 01-MAR-05 8%
P

LANGLYF R 960039 - SP
0037167004 - 16-SEP-96 7%
-

LANGLYF R 060037 - SP
0062952668 - 17-JUL-06 3%
P

MOTSWIRI AJB 020034 - B
0046814364 - 27-SEP-02 0%
-

LARYN JM 960055 - SP
0037249547 - 10-NOV-96 7%
-

RITS W 980021 - SP
0041867854 - 06-DEC-98 6%
-

Publication Date	CALVING EASE		MILK	CALF GRWTH	MAINTENANCE		GROWTH TEST					FERTILITY			COW VALUE	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	27-APR-20	125 ⁷²	89 ⁴⁴	87 ⁷¹	120 ¹²	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	90 ¹⁸			
Selection V.	123	105	89	87	90	80	98	112	-	93	96	88	104	87	104 ³⁶	-	-
BV Ind	123	105	89	87	90	80	98	112	-	93	96	88	104	87	104 ³⁶	-	-
Estimated BV	-1.3 ⁷⁵	0.03 ⁴⁵	-0.5 ⁴⁴	-0.2 ⁷¹	3.5 ³⁰	-0.8 ¹²	101 ¹¹	42 ¹¹	-	21 ¹¹	12 ¹²	8.1 ¹⁴	-3.5 ²⁵	1 ¹²	In Vitro		
Measurements	29			188 (98)	271 (108)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0		
	Remarks: 3.5 Maande dragtig van R16 20.													Tests: Brucellosis and TB Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 180170

R 180170 VROULIK SP

0087990537 30-AUG-18

DNS: -

LANGLYF R 180170 - SP P
0087990537 - 30-AUG-18 7%

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

LANGLYF R 130070 - B
0081053571 - 10-SEP-13 1% SC

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 130044 - SP
0078724713 - 04-SEP-13 9%

OEK 36 TKP 370
RI 104 Gem SI/Kalf: 87 / 3
Oud. / Kalwers 6j.0m. / 4

LANGLYF R 070008 - SP
0064513401 - 07-MAY-07 4% P

LANGLYF R 071000 - A
0072985377 - 15-OCT-07 0%

OEK - TKP 359
RI 118 Gem SI/Kalf: 94 / 2
Oud. / Kalwers 6j.11m. / 5

LANGLYF R 070069 - SP
0065022089 - 23-AUG-07 7% P

LANGLYF R 070057 - SP
0065022253 - 17-JUL-07 4% SC

OEK 38 TKP 369
RI 107 Gem SI/Kalf: 99 / 7
Oud. / Kalwers 10j.3m. / 8

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%

LANGLYF R 020029 - SP
0046837431 - 12-JUL-02 7%

MOTSWIRI AJB 020034 - B
0046814364 - 27-SEP-02 0%

--- -% -

NONNIE CR 030070 - SP
0047594783 - 10-SEP-03 7%

LANGLYF R 040042 - SP
0049771694 - 23-OCT-04 5% P

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%

LANGLYF R 040036 - SP
0049771637 - 19-AUG-04 10% P

Publikasie Datum	KALF GEMAK ★★★	MELK ★★	KALFGROEI ★★	ONDERHOUD								VRUGBAARHEID			KOEI WAARDE	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE	
				GROEI TOETS								★★						
Seleksie W.	106 ₇₃	81 ₄₄	83 ₇₃	106 ₁₃						76 ₂₆								
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV	Langte	Hoogte	SO	OEK	TKP				
TW Ind	106	93	81	83	86	94	-	-	-	-	-	-	77	80				
Beraamde TW	.17 ₇₆	.43 ₄₅	-2.8 ₄₄	-1.7 ₇₃	1.2 ₃₅	6 ₁₃	-	-	-	-	-	-	18.3 ₃₄	2.6 ₁₇	In Vitro			
Metings	31			171 (87)	249 (98)	- (-)	-	-	-	-	-	-			Spoelings/Embrios/Kalwers: 0/0/0 Toetse: Brucellosis and TB			
Opmerkings: 3.5 Maande dragtig van R16 20.																Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 180201

R 180201 FEMALE B

0087991139 03-SEP-18

DNA: -

LANGLYF R 180201 - B P
0087991139 - 03-SEP-18 2%

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

LANGLYF R 130166 - SP
0078765161 - 07-OCT-13 5%

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 100270 - A
0076691807 - 17-NOV-10 0%

AFC - ICP 365
RI 116 Avg. Wt/Calf: 97 / 5
Age / Calves 8j.9m. / 7

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6% P

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2%

AFC 29 ICP 385
RI 112 Avg. Wt/Calf: 115 / 11
Age / Calves 14j.0m. / 12

MOTSWIRI AJB 020034 - B
0046814364 - 27-SEP-02 0%

--- -% -

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5% P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7%

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1%

RAU RR 950115 - A
0047069091 - 01-OCT-95 0%

ZW BOOMERANG BG 960016 - SP
0043293208 - 18-AUG-96 5%

MOTSWIRI AJB 970149 - A
0043641091 - 31-OCT-97 0%

--- -% -

--- -% -

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★★		CALF GRWTH ★★★		MAINTENANCE ★★★★			GROWTH TEST					FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE ★★★★	PRODUCTION VALUE ★★★
	Selection V.	97 ₇₃	110 ₄₉	93 ₇₂	110 ₁₇						94 ₂₂									
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP						
BV Ind	98	92	110	93	93	90	107	119	-	95	97	100	109	90						
Estimated BV	.9 ₇₆	.48 ₅₀	5.3 ₄₉	2.3 ₇₂	5.2 ₃₇	2.1 ₇	126 ₂₂	52 ₂₂	-	23 ₁₉	12 ₂₀	13.3 ₂₅	-7.4 ₃₂	.3 ₁₃	In Vitro					
Measurements	34			191 (99)	243 (96)	- (-)	-	-	-	-	-	-			Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0 Tests: Brucellosis and TB					
Remarks: OOP VERS																Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte				



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 180211

R 180211 VROULIK SP

0087991204 08-SEP-18

DNS: -

LANGLYF R 180211 - SP P
0087991204 - 08-SEP-18 5%

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

LANGLYF R 130166 - SP
0078765161 - 07-OCT-13 5%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 110026 - SP
0074404906 - 04-SEP-11 6%

OEK 37 TKP 363
RI 108 Gem SI/Kalf: 77 / 5
Oud. / Kalwers 8j.0m. / 6

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6% P

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2%

OEK 29 TKP 385
RI 112 Gem SI/Kalf: 115 / 11
Oud. / Kalwers 14j.0m. / 12

EIRA AVR 080051 - SP
0067527119 - 29-OCT-08 4%

LANGLYF R 050018 - SP
0061216321 - 26-JUN-05 6%

OEK 39 TKP 452
RI 91 Gem SI/Kalf: 92 / 5
Oud. / Kalwers 8j.2m. / 5

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5% P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7%

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1%

RAU RR 950115 - A
0047069091 - 01-OCT-95 0%

RITS W 030013 - SP
0048153241 - 12-JUL-03 7%

NONNIE CR 010023 - SP
0044861565 - 08-AUG-01 4%

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5%

LANGLYF R 990009 - SP
0042678441 - 24-AUG-99 8%

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★★		MELK ★★	KALFGROEI ★☆☆	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE		
	Seleksie W.	116 ⁷⁴	85 ⁵⁰	76 ⁷⁴	122 ²⁰	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	99 ³⁰						
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	69	83	-	61	68	82	99	99	84 ⁴⁴	-	-			
TW Ind	116	102	85	76	77	78	69	83	-	61	68	82	99	99	84 ⁴⁴	-	-			
Beraamde TW	-.62 ⁷⁷	.15 ⁵¹	-1.7 ⁵⁰	-4.3 ⁷⁴	-3.7 ⁴²	-10 ²⁰	13 ¹³	5 ¹³	-	-6 ¹⁷	-4 ¹⁹	5.6 ¹⁹	8.40	-1.8 ¹⁹	In Vitro					
Metings	31			159 (80)	201 (77)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Spoolings/Embrios/Kalwers: 0/0/0					
	Opmerkings: OOP VERS														Toetse: Brucellosis and TB			Inent. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 180238

R 180238 FEMALE SP

0088001383 22-SEP-18

DNA: -

LANGLYF R 180238 - SP P
0088001383 - 22-SEP-18 6%

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

LANGLYF R 130166 - SP
0078765161 - 07-OCT-13 5%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 090012 - SP
0068474311 - 11-MAR-09 7%

AFC 31 ICP 364
RI 114 Avg. Wt/Calf: 109 / 7
Age / Calves 10j.6m. / 9

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6% P

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2%

AFC 29 ICP 385
RI 112 Avg. Wt/Calf: 115 / 11
Age / Calves 14j.0m. / 12

RITS W 050007 - SP
0049818263 - 01-MAR-05 8%

LANGLYF R 040068 - SP
0049771876 - 30-DEC-04 6%

AFC 33 ICP 439
RI 99 Avg. Wt/Calf: 104 / 4
Age / Calves 8j.9m. / 6

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5% P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7%

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1%

RAU RR 950115 - A
0047069091 - 01-OCT-95 0%

LARYN JM 960055 - SP
0037249547 - 10-NOV-96 7%

RITS W 980021 - SP
0041867854 - 06-DEC-98 6%

LANGLYF AJR 960015 - SP
0036749901 - 23-AUG-96 4%

LANGLYF R 960027 - SP
0036882884 - 07-SEP-96 7%

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST					FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	113 ⁷⁵	113 ⁵²	87 ⁷⁴	112 ²⁶	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	85	89	-	81	84	98	106	101	111 ⁴⁵	-	-
BV Ind	111	104	113	87	85	88	85	89	-	81	84	98	106	101	111 ⁴⁵	-	-
Estimated BV	-.27 ⁷⁷	.07 ⁵³	6.1 ⁵²	-.1 ⁷⁴	.6 ³⁸	0 ²⁶	61 ¹⁶	13 ¹⁶	-	11 ²⁰	5 ²¹	12.3 ²¹	-4.4 ⁴⁰	-2.3 ²⁰	In Vitro		
Measurements	30			191 (99)	221 (86)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	Flushings/Embrios/Calves: 0/0/0		
	Remarks: OOP VERS														Vacc. Spons-, Milt-, Lamsiekte, Brucelose en Knopvelsiekte		

LOT 38

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

GANNA
GA 150013

GA 150013 **MANLIK** **B**

0082943002 **24-OCT-15**

DNS: -

GANNA GA 150013 - B **P**
0082943002 - 24-OCT-15 **0%**

ALPHA OMEGA AM 080051 - SP
0067758946 - 29-OCT-08 **4%**

RITS W 991232 - SP
0043309285 - 31-DEC-99 **11% P**

SIGIDI HKL 950022 - SP
0038230934 - 02-NOV-95 **19%**

RITS W 960071 - SP
0038159448 - 30-JUN-96 **6%**

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



NONNIE CR 020058 - B
0046637880 - 15-OCT-02 **4% P**

ZW BOOMERANG BG 960092 - SP
0043293224 - 30-OCT-96 **9%**

OEK **26** TKP **362**
RI **118** Gem SI/Kalf: **98 / 10**
Oud. / Kalwers **13j.0m. / 12**

BUROWILL ASE 990019 - A
0042300368 - 14-JUN-99 **0%**

GANNA GA 100065 - A
0075466375 - 15-OCT-10 **0%**

---- **-%**
---- **-**

---- **-%**
---- **-**

OEK **-** TKP **342**
RI **121** Gem SI/Kalf: **110 / 3**
Oud. / Kalwers **5j.0m. / 4**

---- **-%**
---- **-**

---- **-%**
---- **-**

Gem SI/Kalf: -

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★★	KALFGROEI ★★★	ONDERHOUD ★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★		KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE ★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★
	Seleksie W.	103 ⁷¹	99 ⁵⁴	103 ⁶⁹	83 ³²	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	85 ²⁹			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig											
TW Ind	103	97	99	103	104	117	106	96	-	110	102	97	100	83	97 ⁴⁵	106 ³²	97 ⁴²
Beraamde TW	.48 ⁷³	.3 ⁵⁴	2.3 ⁵⁴	6 ⁶⁹	11.1 ³²	29 ³²	122 ²⁹	23 ²⁹	-	35 ³³	15 ³⁵	12 ³⁴	0 ³⁷	1.8 ²¹	Semen skenker: Nee Toetse: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Inent. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte		
Metings	36			232 (108)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-					
	Opmerkings: Skrotum: 40.5cm																

LOT 39

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 170236

R 170236 **MALE** **SP**

0086241635 **11-SEP-17**

DNA: -

LANGLYF R 170236 - SP **P**
0086241635 - 11-SEP-17 **4%**

LANGLYF R 130120 - SP
0078761962 - 30-SEP-13 **4%**

SPEKBOOM DT 090010 - SP
0069662195 - 20-OCT-09 **5% SC**

AVONDALE ADM 040033 - SP
0061198651 - 02-OCT-04 **3%**

SPEKBOOM DT 040018 - SP
0049334535 - 07-NOV-04 **6%**

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 060021 - SP
0062907720 - 18-JUN-06 **3% P**

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 **3%**

AFC **37** ICP **374**
RI **109** Avg. Wt/Calf: **110 / 8**
Age / Calves **12j.3m. / 10**

LANGLYF R 020034 - SP
0046837498 - 25-JUL-02 **4%**

LANGLYF R 100049 - SP
0071178479 - 21-JUL-10 **7% P**

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 **6% P**

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 **5%**

LANGLYF R 070053 - SP
0065023293 - 11-JUL-07 **3% P**

LANGLYF R 020031 - SP
0047143797 - 12-JUL-02 **5%**

AFC **36** ICP **773**
RI **69** Avg. Wt/Calf: **94 / 2**
Age / Calves **5j.1m. / 2**

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 **9%**

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 **2%**

Publication Date -	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	113 ⁷³	118 ⁴⁹	83 ⁷³	100 ²⁰	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	77 ²⁷				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght												
BV Ind	113	98	118	83	82	100	-	-	-	-	-	84	79	102 ⁴²	-	-	-	
Estimated BV	-.41 ⁷⁶	.28 ⁴⁸	7.6 ⁴⁹	-1.6 ⁷³	-0.9 ³⁵	12 ²⁰	-	-	-	-	-	12.8 ³⁶	2.8 ¹⁸	Semen donor: No Tests: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Vacc. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte				
Measurements	35			201 (95)	- (-)	339(103)	-	-	-	-	-			Remarks: Skrotum: 39cm				



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 170101

R 170101 MANLIK SP

0086228467 30-AUG-17

DNS: -

LANGLYF R 170101 - SP P
0086228467 - 30-AUG-17 5%

GENERAALSDRAAI H 090001 - SP
0067759308 - 07-JAN-09 6%

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 120052 - B
0076691591 - 02-SEP-12 4%

OEK 26 TKP 357
RI 120 Gem SI/Kalf: 100 / 4
Oud. / Kalwers 6j.0m. / 5

GENERAALSDRAAI H 050089 - SP
0062490305 - 11-NOV-05 4%
P

LEBAR Q105 LB 950105 - SP
0039595996 - 08-NOV-95 10%

OEK - TKP 463
RI 94 Gem SI/Kalf: 102 / 6
Oud. / Kalwers 14j.3m. / 10

LANGLYF R 070083 - SP
0065734816 - 22-OCT-07 7%
P

LANGLYF R 090208 - A
0072641921 - 28-MAY-09 0%

OEK - TKP 430
RI 101 Gem SI/Kalf: 112 / 5
Oud. / Kalwers 10j.3m. / 7

GENERAALSDRAAI H 990022 - SP
0043347723 - 13-SEP-99 4%

GENERAALSDRAAI H 980036 - SP
0042131490 - 26-SEP-98 3%

ZW LEBAR LB9117 --
0045055852 - 20-JUN-91 10%

LEBAR D14 1435/2 LB 820014 - SP
0046152294 - 23-SEP-82 0%

JAMBO J 942990 - SP
0035453182 - 06-JUL-94 12%

LANGLYF R 030053 - SP
0047533674 - 16-AUG-03 6%

LANGLYF R 050001 - SP
0061433397 - 09-FEB-05 5%

--- -%

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ☆☆☆		KALFGROEI ☆☆☆		ONDERHOUD ☆☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ☆☆☆			KOEI WAARDE ☆☆☆	GROEI WAARDE ☆☆☆	PRODUKSIE WAARDE ☆☆☆
	Seleksie W.	94 ⁷⁵	100 ⁵⁶	95 ⁷³	95 ²³	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	112 ³⁸	90 ⁴⁸	106 ²²	92 ⁴³			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig														
TW Ind	95	92	100	95	99	105	106	106	-	105	100	101	111	110						
Beraamde TW	1.12 ⁷⁷	.47 ⁵⁷	2.7 ⁵⁶	2.8 ⁷³	8.6 ⁴²	17 ²³	123 ²¹	35 ²¹	-	32 ²¹	14 ²³	13.7 ²⁴	-8.8 ⁴⁸	-4.2 ²⁸						
Metings	40			201 (95)	- (-)	350(107)														
	Opmerkings: Skrotum: 35.5cm														Semen skenker: Nee Toetse: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Inent. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte					



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 170106

R 170106 MALE B

0086228483 30-AUG-17

DNA: -

LANGLYF R 170106 - B P
0086228483 - 30-AUG-17 3%

GENERAALSDRAAI H 090001 - SP
0067759308 - 07-JAN-09 6%

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 100201 - A
0074944414 - 01-FEB-10 0%

AFC - ICP 366
RI 116 Avg. Wt/Calf: 95 / 7
Age / Calves 9j.7m. / 8

GENERAALSDRAAI H 050089 - SP
0062490305 - 11-NOV-05 4%
P

LEBAR Q105 LB 950105 - SP
0039595996 - 08-NOV-95 10%

AFC - ICP 463
RI 94 Avg. Wt/Calf: 102 / 6
Age / Calves 14j.3m. / 10

LANGLYF R 070008 - SP
0064513401 - 07-MAY-07 4%
P

--- -%

GENERAALSDRAAI H 990022 - SP
0043347723 - 13-SEP-99 4%

GENERAALSDRAAI H 980036 - SP
0042131490 - 26-SEP-98 3%

ZW LEBAR LB9117 --
0045055852 - 20-JUN-91 10%

LEBAR D14 1435/2 LB 820014 - SP
0046152294 - 23-SEP-82 0%

NONNIE CR 030069 - SP
0047594817 - 10-SEP-03 9%

LANGLYF R 020029 - SP
0046837431 - 12-JUL-02 7%

--- -%

Avg. Wt/Calf: -

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ☆☆☆		MILK ☆☆☆		CALF GRWTH ☆☆☆		MAINTENANCE ☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆			COW VALUE ☆☆	GROWTH VALUE ☆☆☆☆	PRODUCTION VALUE ☆☆☆
	Selection V.	101 ⁷⁴	92 ⁶⁰	98 ⁷⁴	90 ²⁸	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	89 ³⁸	88 ⁵⁰	114 ²³	91 ⁴⁵			
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght														
BV Ind	100	108	92	98	98	110	113	114	-	111	105	105	96	89						
Estimated BV	.75 ⁷⁶	-.09 ⁵⁹	.4 ⁶⁰	4.2 ⁷⁴	7.9 ⁴²	22 ²⁸	144 ²²	45 ²²	-	36 ²⁴	17 ²⁵	15.3 ²⁵	3.6 ⁴⁷	.4 ²⁹						
Measurements	35			205 (97)	- (-)	341(104)														
	Remarks: Skrotum: 38cm														Semen donor: No Tests: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Vacc. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte					



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

EIRA **AVR 160062** **MANLIK** **SP** **0084484815** **12-NOV-16**

DNS: U561194

DNA Profiel:

EIRA AVR 160062 - SP **P**
0084484815 - 12-NOV-16 **5%**

GREAT KAROO XY 100077 - SP **5%**
0072399660 - 17-NOV-10 **P**

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



EIRA AVR 130022 - SP **5%**
0078183456 - 30-SEP-13 **P**

OEK **37** TKP **468**
RI **89** Gem SI/Kalf: **107 / 3**
Oud. / Kalwers **5j.8m. / 3**

GENERAALSDRAAI H 050089 - SP **4%**
0062490305 - 11-NOV-05 **P**

AVONDALE ADM 000052 - SP **5%**
0043490911 - 14-JUL-00 **-**

OEK **37** TKP **441**
RI **95** Gem SI/Kalf: **103 / 6**
Oud. / Kalwers **10j.4m. / 7**

EIRA AVR 090079 - SP **3%**
0069650224 - 05-NOV-09 **P**

EIRA AVR 100057 - SP **8%**
0071641617 - 23-OCT-10 **P**

OEK **35** TKP **349**
RI **101** Gem SI/Kalf: **105 / 1**
Oud. / Kalwers **3j.10m. / 2**

GENERAALSDRAAI H 990022 - SP
0043347723 - 13-SEP-99 **4%**
-

GENERAALSDRAAI H 980036 - SP
0042131490 - 26-SEP-98 **3%**
-

HBH HBH 970261 - SP **4%**
0039522172 - 13-OCT-97 **-**

LARYN JM 970076 - SP **8%**
0039478763 - 04-DEC-97 **-**

EIRA AVR 060050 - B **15%**
0065120560 - 30-OCT-06 **PP**

NONNIE CR 010023 - SP **4%**
0044861565 - 08-AUG-01 **-**

ALPHA OMEGA AM 070005 - SP **8%**
0064320740 - 11-FEB-07 **P**

EIRA AVR 080018 - SP **8%**
0066536061 - 27-APR-08 **P**

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★	MELK ★★★	KALFGROEI ★★★	ONDERHOUD ★★★☆	GROEI TOETS							VRUGBAARHEID ★★			KOEI WAARDE ★★★★	GROEI WAARDE ★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★★
					Seleksie W.	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	GDT	Kleiber	VOV			
	109 ⁵⁷	108 ⁵²	103 ⁷²	113 ³⁰									83 ³⁵				
TW Ind	107	107	108	103	99	87	107	108	-	98	89	120	83	86	117 ⁴⁶	100 ³⁶	115 ⁴⁴
Beraamde TW	.1 ⁵⁸	-.04 ⁴⁴	4.9 ⁵²	6 ⁷²	8.6 ⁶⁴	-1 ³⁰	125 ³²	38 ³²	-	25 ³⁷	8 ³⁹	21.6 ³⁹	13.5 ⁴⁶	1.2 ²⁴	Semen skenker: Nee Toetse: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Inent. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte		
Metings	-	-	-	275 (114)	285 (111)	415 (104)	-	-	-	-	-	-	-	-	Opmerkings: Skrotum: 42cm		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF **R 170162** **MALE** **SP** **0086236155** **01-SEP-17**

DNA: -

LANGLYF R 170162 - SP **P**
0086236155 - 01-SEP-17 **6%**

LANGLYF R 130166 - SP **5%**
0078765161 - 07-OCT-13 **-**

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 130060 - SP **6%**
0078725884 - 06-SEP-13 **P**

AFC **36** ICP **370**
RI **104** Avg. Wt/Calf: **98 / 3**
Age / Calves **6j.0m. / 4**

LANGLYF R 080037 - SP **6%**
0067246355 - 11-AUG-08 **P**

RAU RR 020083 - B **2%**
0047331517 - 21-OCT-02 **-**

AFC **29** ICP **385**
RI **112** Avg. Wt/Calf: **115 / 11**
Age / Calves **14j.0m. / 12**

HORSESHOE GNC 080015 - SP **6%**
0068040252 - 18-OCT-08 **P**

LANGLYF R 040038 - SP **5%**
0049771652 - 08-SEP-04 **P**

AFC **36** ICP **408**
RI **103** Avg. Wt/Calf: **87 / 7**
Age / Calves **13j.0m. / 10**

NONNIE CR 040044 - SP **5%**
0049082837 - 08-SEP-04 **P**

LANGLYF R 030036 - SP **7%**
0047579503 - 09-JUL-03 **-**

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP **1%**
0033710401 - 28-JAN-93 **-**

RAU RR 950115 - A **0%**
0047069091 - 01-OCT-95 **-**

PULU PT 990012 - SP **7%**
0043000785 - 06-NOV-99 **-**

NONNIE CR 990026 - SP **9%**
0042751669 - 29-AUG-99 **-**

LANGLYF R 010014 - SP **5%**
0045469970 - 22-AUG-01 **-**

LANGLYF R 010021 - SP **8%**
0045470036 - 05-SEP-01 **-**

Publication Date 27-APR-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
	112 ⁷⁴	105 ⁴⁸	79 ⁷⁴	111 ¹⁹									111 ²⁹				
BV Ind	111	102	105	79	79	89	77	81	-	73	75	92	115	108	97 ⁴³	74 ²⁰	92 ³⁸
Estimated BV	-.24 ⁷⁷	.14 ⁴⁹	3.9 ⁴⁸	-3.2 ⁷⁴	-2.5 ⁴²	1 ¹⁹	36 ¹⁷	3 ¹⁷	-	4 ²⁰	0 ²²	9.7 ²²	-11.7 ³⁹	-3.8 ¹⁹	Semen donor: No Tests: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Vacc. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte		
Measurements	33			202 (95)	- (-)	345 (105)	-	-	-	-	-	-	-	-	Remarks: Skrotum: 37cm		



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 170118

R 170118 MANLIK SP

0086228566 30-AUG-17

DNS: -

LANGLYF R 170118 - SP P
0086228566 - 30-AUG-17 6%

LANGLYF R 130166 - SP
0078765161 - 07-OCT-13 5%

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 120225 - SP
0076144310 - 05-NOV-12 6%
H

OEK 23 TKP 447
RI 109 Gem SI/Kalf: 108 / 3
Oud. / Kalwers 6j.9m. / 5

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6%
P

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2%
-
OEK 29 TKP 385
RI 112 Gem SI/Kalf: 115 / 11
Oud. / Kalwers 14j.0m. / 12

LANGLYF R 090084 - SP
0069970408 - 21-OCT-09 7%
P

LANGLYF R 100186 - SP
0071981757 - 05-NOV-10 5%
P

OEK 24 TKP 355
RI 121 Gem SI/Kalf: 95 / 7
Oud. / Kalwers 8j.9m. / 8

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5%
P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7%
-

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1%
-

RAU RR 950115 - A
0047069091 - 01-OCT-95 0%
-

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 070058 - SP
0065022261 - 17-JUL-07 6%
P

LANGLYF R 060050 - SP
0063354161 - 12-OCT-06 4%
SC

PULU PT 010027 - SP
0045339975 - 05-OCT-01 7%
-

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★		MELK ★★★★	KALFGROEI ★★★	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★			KOEI WAARDE ★★★	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	100 ⁷⁴	115 ⁴⁶	93 ⁷⁴	113 ¹⁵	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	93 ²⁸				
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	-	-	-	89	91	106	104	90	106 ⁴¹	-	-	
TW Ind	101	94	115	93	91	87	-	-	-	17 ¹⁰	9 ¹³	15.8 ¹⁴	-3.4 ³⁸	.2 ¹⁷				
Beraamde TW	.66 ⁷⁷	.42 ⁴⁹	6.8 ⁴⁶	2.3 ⁷⁴	3.8 ³⁷	-1 ¹⁵	-	-	-	-	-	-	-	-				
Metings	38			210 (100)	- (-)	350(107)	-	-	-	-	-	-	-	-				
	Opmerkings: Skrotum: 36cm														Semen skenker: Nee Toetse: TB, Trigomoniase en Vrugbaarheid Inent. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte			



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 170108

R 170108 MALE SP

0086228509 30-AUG-17

DNA: -

LANGLYF R 170108 - SP P
0086228509 - 30-AUG-17 6%

LANGLYF R 130166 - SP
0078765161 - 07-OCT-13 5%

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 120090 - SP
0076145366 - 14-SEP-12 5%
P

AFC 24 ICP 369
RI 119 Avg. Wt/Calf: 91 / 4
Age / Calves 7j.0m. / 6

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6%
P

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2%
-
AFC 29 ICP 385
RI 112 Avg. Wt/Calf: 115 / 11
Age / Calves 14j.0m. / 12

HORSESHOE GNC 080015 - SP
0068040252 - 18-OCT-08 6%
P

LANGLYF R 090021 - B
0068474386 - 20-MAR-09 9%
P

AFC 42 ICP -
RI 73 Avg. Wt/Calf: 114 / 1
Age / Calves 3j.5m. / 1

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5%
P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7%
-

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1%
-

RAU RR 950115 - A
0047069091 - 01-OCT-95 0%
-

PULU PT 990012 - SP
0043000785 - 06-NOV-99 7%
-

NONNIE CR 990026 - SP
0042751669 - 29-AUG-99 9%
-

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6%
P

LANGLYF R 060060 - A
0068027762 - 15-OCT-06 0%
-

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	104 ⁷⁴	112 ⁴⁹	89 ⁷⁴	105 ¹⁷	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	109 ²⁸				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght												
BV Ind	104	97	112	89	88	95	91	92	-	87	88	102	112	106	103 ⁴²	-	-	
Estimated BV	.41 ⁷⁷	.31 ⁵⁰	5.8 ⁴⁹	.5 ⁷⁴	2.5 ³⁹	7 ¹⁷	79 ¹⁴	17 ¹⁴	-	17 ¹⁸	7 ²⁰	14.2 ²⁰	-9.1 ³⁹	-3.4 ¹⁷				
Measurements	38			197 (92)	- (-)	350(107)	-	-	-	-	-	-	-	-				
	Remarks: Skotum: 35cm														Semen donor: No Tests: TB, Trigomoniase en Vrugbaarheid Vacc. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte			



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

GLEN HEATH
GH170017

GH 170017 MANLIK SP

0085952760 25-SEP-17

DNS: U561196

DNA Profiel:

GLEN HEATH GH 170017 - SP P
0085952760 - 25-SEP-17 3%

GREAT KAROO XY 120065 - SP
0076704790 - 09-OCT-12 6% P

OUERSKAP GEVERIFIEER
DNS: SIRE
GENOMIES:



GLEN HEATH GH 130081 - B
0078793700 - 14-NOV-13 0% P

OEK 34 TKP 373
RI 106 Gem SI/Kalf: 96 / 3
Oud. / Kalwers 5j.11m. / 4

AMELIA V 070123 - SP
0066389875 - 12-NOV-07 5% P

GREAT KAROO XY 090008 - SP
0068667260 - 10-FEB-09 3% P

OEK 31 TKP 425
RI 104 Gem SI/Kalf: 97 / 7
Oud. / Kalwers 10j.8m. / 8

BUROWILL ASE 060103 - SP
0063350912 - 24-SEP-06 5% P

GH080015 GH 080015 - A
0071977433 - 15-OCT-08 0% -

OEK - TKP 367
RI 116 Gem SI/Kalf: 104 / 7
Oud. / Kalwers 9j.0m. / 7

NONNIE CR 030111 - SP
0048363642 - 11-DEC-03 6% P

AMELIA V 050031 - B
0060002813 - 10-MAY-05 3% P

BLOMVLEI SW 020067 - SP
0046770160 - 16-OCT-02 10% -

AVONDALE ADM 010007 - B
0044506665 - 18-FEB-01 0% -

BUROWILL ASE 010040 - SP
0045265808 - 04-OCT-01 8% -

HBH HBH 020635 - SP
0046849485 - 21-SEP-02 4% -

MULTIPLE SIRES - - MS
0135431206 - 01-JAN-40 -% -

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ★★★★		MELK ★★	KALFGROEI ★★★★	ONDERHOUD ★★★★		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ★★★★		KOEI WAARDE ★★★★	GROEI WAARDE ★★★★	PRODUKSIE WAARDE ★★★★
	Seleksie W.	121 ⁶¹	83 ⁴⁸	107 ⁶⁰	101 ²³	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	104 ²⁸			
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig	108	102	-	114	109	108	100	104	116 ³⁹	104 ²³	114 ³⁶
TW Ind	119	113	83	107	107	99	108	102	-	114	109	108	100	104	116 ³⁹	104 ²³	114 ³⁶
Beraamde TW	-.91 ⁶²	-.23 ⁴⁸	-2.1 ⁴⁸	7.7 ⁶⁰	12.9 ⁵⁴	11 ²³	131 ²⁰	29 ²⁰	-	39 ²⁴	19 ²⁵	16.5 ²⁵	4.39	-3 ¹⁸	Semen skenker: Nee Toetse: TB, Trigomoniase en Vrugbaarheid Inent. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte		
Metings	26			220 (97)	275(109)	427(111)	-	-	-	-	-	-	-	-	Opmerkings: Skrotum: 40cm		



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 170131

R 170131 MALE SP

0086235934 31-AUG-17

DNA: -

LANGLYF R 170131 - SP P
0086235934 - 31-AUG-17 7%

LANGLYF R 130166 - SP
0078765161 - 07-OCT-13 5% -

PARENTAGE VERIFIED
DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 120104 - SP
0076145689 - 19-SEP-12 11% SC

AFC 24 ICP 364
RI 122 Avg. Wt/Calf: 92 / 3
Age / Calves 4j.11m. / 4

LANGLYF R 080037 - SP
0067246355 - 11-AUG-08 6% P

RAU RR 020083 - B
0047331517 - 21-OCT-02 2% -

AFC 29 ICP 385
RI 112 Avg. Wt/Calf: 115 / 11
Age / Calves 14j.0m. / 12

LANGLYF R 090084 - SP
0069970408 - 21-OCT-09 7% P

LANGLYF R 100377 - SP
0071981518 - 21-AUG-10 6% SC

AFC 25 ICP 367
RI 118 Avg. Wt/Calf: 102 / 5
Age / Calves 9j.1m. / 8

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5% P

LANGLYF R 030036 - SP
0047579503 - 09-JUL-03 7% -

ZW BOOMERANG BG 929275 - SP
0033710401 - 28-JAN-93 1% -

RAU RR 950115 - A
0047069091 - 01-OCT-95 0% -

LANGLYF R 040057 - SP
0061200234 - 24-NOV-04 6% P

LANGLYF R 070058 - SP
0065022261 - 17-JUL-07 6% P

GENERAALSDRAAI H 070038 - SP
0065778375 - 03-OCT-07 7% P

LANGLYF R 070031 - SP
0064513609 - 28-MAY-07 7% P

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ★★★		MILK ★★★★	CALF GRWTH ★★	MAINTENANCE ★★★★		GROWTH TEST						FERTILITY ★★★★			COW VALUE ★★★	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	94 ⁷⁴	114 ⁴⁸	86 ⁷⁴	117 ¹⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	99 ²⁸				
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght	-	-	-	82	86	97	106	97	95 ⁴¹	-	-	
BV Ind	94	104	114	86	88	83	-	-	-	82	86	97	106	97	95 ⁴¹	-	-	
Estimated BV	1.28 ⁷⁷	.07 ⁴⁹	6.6 ⁴⁸	-4 ⁷⁴	2.3 ³⁴	-5 ¹⁴	-	-	-	12 ⁵	6 ⁹	11.8 ⁹	-5 ³⁹	-1.2 ¹⁶	Semen donor: No Tests: TB, Trigomoniase en Vrugbaarheid Vacc. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte			
Measurements	40			193 (90)	- (-)	306 (92)	-	-	-	-	-	-	-	-	Remarks: Skrotum: 36.5cm			

LOT 48

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. nommer Geslag Afdeling Reg. nommer Geboorte Datum

LANGLYF
R 170209

R 170209 MANLIK SP

0086237021

05-SEP-17

DNS: -

LANGLYF R 170209 - SP P
0086237021 - 05-SEP-17 7%

LANGLYF R 080040 - SP
0067246363 - 14-AUG-08 7% P

OUERSKAP GEVERIFIEER

DNS:
GENOMIES:



LANGLYF R 090031 - SP
0068973452 - 10-JUN-09 4% P

OEK 27 TKP 423
RI 107 Gem SI/Kalf: 101 / 6
Oud. / Kalwers 9j.2m. / 7

JAMBO J 942990 - SP
0035453182 - 06-JUL-94 12% -

LANGLYF R 050015 - SP
0061216305 - 17-JUN-05 5% -

OEK 38 TKP 369
RI 110 Gem SI/Kalf: 104 / 10
Oud. / Kalwers 14j.3m. / 12

LANGLYF R 050001 - SP
0061433397 - 09-FEB-05 5% -

LANGLYF R 060044 - SP
0063354104 - 22-AUG-06 5% P

OEK 34 TKP 385
RI 107 Gem SI/Kalf: 98 / 5
Oud. / Kalwers 8j.0m. / 6

JAMBO 90 1539J TU2177 J900539 - SP
0035211713 - 31-AUG-90 14% -

JAMBO 1562 J 911562 - SP
0033822289 - 04-JUL-91 9% -

LANGLYF R 010014 - SP
0045469970 - 22-AUG-01 5% -

LANGLYF R 980019 - SP
0040402943 - 25-JUL-98 8% -

LANGLYF R 970031 - SP
0038552170 - 14-AUG-97 2% -

LANGLYF AJR 940010 - SP
0032346058 - 05-AUG-94 3% -

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3% -

LANGLYF R 030002 - SP
0047331681 - 12-APR-03 9% -

Publikasie Datum 27-APR-20	KALF GEMAK ☆☆☆		MELK ☆☆☆		KALFGROEI ☆☆☆		ONDERHOUD ☆☆☆☆		GROEI TOETS						VRUGBAARHEID ☆☆☆☆			KOEI WAARDE ☆☆☆	GROEI WAARDE	PRODUKSIE WAARDE
	Seleksie W.	95 ⁷⁵	101 ⁵³	91 ⁷⁴	118 ²⁷	GDT	Kleiber	VOV	Lengte	Hoogte	SO	OEK	TKP	120 ³³						
	Geb gew	Geb Mat	Melk	Speen gew	Naspeen	Volw. gewig														
TW Ind	95	99	101	91	95	82	89	91	-	88	88	93	108	120						
Beraamde TW	1.18 ⁷⁷	.23 ⁵⁵	2.9 ⁵³	1.2 ⁷⁴	6.3 ⁴¹	-6 ²⁷	73 ¹⁵	16 ¹⁵	-	17 ¹²	7 ¹⁵	10.1 ²¹	-6.4 ⁴⁴	-6.6 ²²						
Metings	38			201 (95)	- (-)	322 (97)	-	-	-	-	-	-	-	-						
	Opmerkings: Skrotum: 38.5cm														Semen skenker: Nee Toetse: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Inent. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte					

LOT 49

0002927, A.J. RAUTENBACH, AVOCA, POSBUS 90, REITZ, 9810, (T)082-959 5759



Ident. number Sex Section Reg. number Birth Date

LANGLYF
R 170288

R 170288 MALE SP

0086243946

29-SEP-17

DNA: -

LANGLYF R 170288 - SP P
0086243946 - 29-SEP-17 6%

LANGLYF R 130120 - SP
0078761962 - 30-SEP-13 4% -

PARENTAGE VERIFIED

DNA:
GENOMIC:



LANGLYF R 090059 - SP
0069970184 - 15-SEP-09 5% P

AFC 36 ICP 369
RI 108 Avg. Wt/Calf: 109 / 7
Age / Calves 9j.0m. / 7

SPEKBOOM DT 090010 - SP
0069662195 - 20-OCT-09 5% SC

LANGLYF R 060021 - SP
0062907720 - 18-JUN-06 3% P

AFC 37 ICP 374
RI 109 Avg. Wt/Calf: 110 / 8
Age / Calves 12j.3m. / 10

NONNIE CR 040044 - SP
0049082837 - 08-SEP-04 5% P

LANGLYF R 980019 - SP
0040402943 - 25-JUL-98 8% -

AFC 34 ICP 378
RI 109 Avg. Wt/Calf: 99 / 8
Age / Calves 11j.1m. / 9

AVONDALE ADM 040033 - SP
0061198651 - 02-OCT-04 3% -

SPEKBOOM DT 040018 - SP
0049334535 - 07-NOV-04 6% -

PAVO T 000012 - B
0043903491 - 09-SEP-00 3% -

LANGLYF R 020034 - SP
0046837498 - 25-JUL-02 4% -

NONNIE CR 980030 - SP
0040477556 - 18-AUG-98 5% -

NONNIE CR 970036 - SP
0038552279 - 23-AUG-97 4% -

LANGLYF AJR 940007 - SP
0032346025 - 29-JUN-94 2% -

LANGLYF AJR 900003 - SP
0022856686 - 30-JUN-90 1% -

Publication Date 27-APR-20	CALVING EASE ☆☆☆		MILK ☆☆☆		CALF GRWTH ☆☆☆		MAINTENANCE ☆☆☆		GROWTH TEST						FERTILITY ☆☆☆			COW VALUE ☆☆☆	GROWTH VALUE	PRODUCTION VALUE
	Selection V.	105 ⁷³	100 ⁵¹	97 ⁷⁴	99 ²⁴	ADG	Kleiber	FCR	Length	Height	SC	AFC	ICP	93 ²⁹						
	Birth wght	Birth Mat	Milk	Wean wght	Post wean	Mature wght														
BV Ind	106	85	100	97	95	101	-	-	-	101	106	109	95	94						
Estimated BV	.17 ⁷⁶	.73 ⁴⁹	2.7 ⁵¹	3.8 ⁷⁴	6.1 ³⁸	13 ²⁴	-	-	-	28 ⁷	17 ¹¹	16.8 ¹¹	4.2 ³⁸	-6 ²⁰						
Measurements	33			225 (108)	- (-)	- (-)	-	-	-	-	-	-	-	-						
	Remarks: Skrotum: 37cm														Semen donor: No Tests: TB, Trigonomiase en Vrugaarheid Vacc. Spons, Lam-, Milt- en Knopvelsiekte					