

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

SCHOEMAN en LOUW MELKERY

POSBUS 43

SINKSABRUG

6535

louw@hilbert.co.za, stal@hilbert.co.za

Toetsdag: 2026-07-20

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

4 Augustus 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-07-20 (Aantal Monsters Getoets: 491)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-07-20	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Jersey Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 491 Jersey Koeie	3
5	Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 491 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-07-20 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-07-20	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	7
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	8
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	10
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	11
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	12
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	16

Lys van figure

1	Somatiese Seltelling (SST) Tendens	3
2	Persentasie (%) Koeie met Somatiese Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag	4
3	Somatiese Seltelling (SST) Monitor oor Tyd	4
4	Gemidelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2026-07-20)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

SCHOEMAN en LOUW MELKERY - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-07-20 (Aantal Monsters Getoets: 491)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 20.5 Mediaan: 20.4		
Bottervet (%)	Gem.: 5.19 Mediaan: 5.14	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 16 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.15 Mediaan: 4.11	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 18 %
Laktose (%)	Gem.: 4.70 Mediaan: 4.72	> 4.7 %	Te Laag: 44 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.65 Mediaan: 15.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 29 %
SST (1000/ml)	Gem.: 313 Mediaan: 100 % < 100 : 50.5 % % < 200 : 72.3 % % < 500 : 89.0 % % > 750 : 8.1 % % > 1 000 : 5.9 % % > 1 500 : 4.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 13.5 % Te Hoog: 2.7 % Te Hoog: 3.0 % Te Hoog: 3.3 % Te Hoog: 4.9 % Te Hoog: 4.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.4 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-07-20

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	603.8 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	126/70 (114)
DIM (kg per dag):	2751.2 (27.3 %)	2de Lakt Koeie:	136/60 (88)
Aantal Koeie Onder Druk:	32 (6.5 %)	3de Lakt Koeie:	341/120 (70)
Aantal Koeie met SST > 200k:	136 (27.7 %)	4de Lakt Koeie:	418/150 (74)
Aantal Koeie met SST > 750k:	40 (8.1 %)	5de Lakt Koeie:	450/150 (64)
Aantal Nuwe Infeksies:	49 (10.0 %)	6+ Lakt Koeie:	542/190 (81)
Herhaalde Gevalle:	61 (12.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2287 (40)
Genesingskoers vir SST > 200k:	51.9 % (68)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	250
Genesingskoers vir SST > 750k:	91.7 % (33)	Mediaan van DIM vir Kudde:	238
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	31 (6.3 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	248 (355)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	258 (96)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	5	Gem DIM vir SST > 750k (n):	256 (40)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	7	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	369	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	4
Aantal Embrios:	NVT		

Tabel 3: Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Jersey Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	20.5	5.19	4.15	4.70	313	14.65
Top 25%	24.9	6.02	4.45	4.77	40	17.00
Ras Gem	20.7	5.44	4.14	4.60	323	13.10
Onderste 25%	16.0	4.87	3.83	4.48	250	10.00

* **KONTAK ASSEBLIEF U VEEARTS, PROFESSIONELE VEEKUNDIGE of LogixMelk TEGNIESE ADVISEUR vir die interpretasie van hierdie resultate en professionele adviesdienste.**

Tabel 4: Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 491 Jersey Koeie

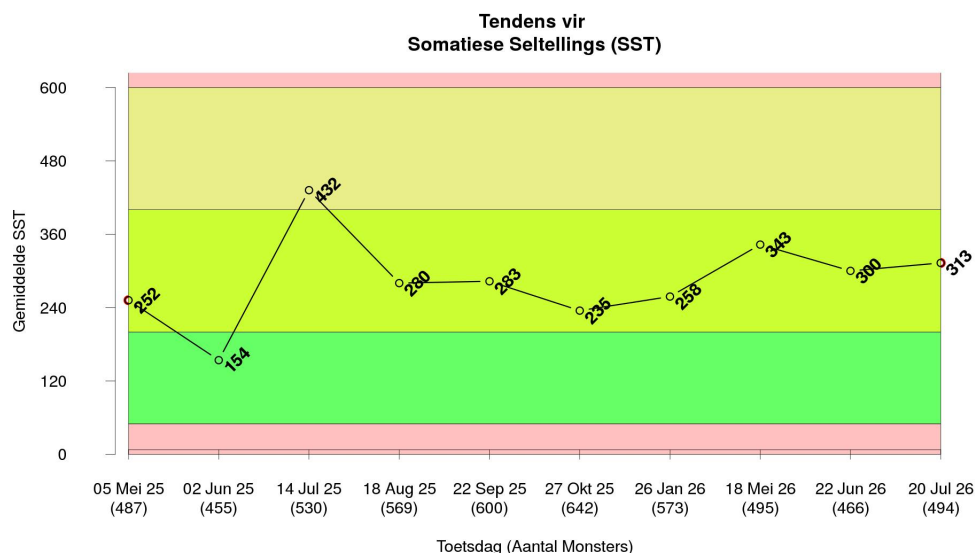
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	23.2% (114)	6.9% (34)	2.4% (12)	13.8% (68)	3.9% (19)	0.6% (3)
2	17.9% (88)	2.6% (13)	4.3% (21)	11.0% (54)	1.8% (9)	0.6% (3)
3	14.3% (70)	2.2% (11)	3.3% (16)	8.8% (43)	3.9% (19)	1.4% (7)
4	15.1% (74)	3.1% (15)	4.3% (21)	7.7% (38)	4.7% (23)	1.8% (9)
5	13.0% (64)	2.2% (11)	3.9% (19)	6.9% (34)	5.5% (27)	1.0% (5)
6+	16.5% (81)	3.5% (17)	3.5% (17)	9.6% (47)	7.9% (39)	2.6% (13)
Kudde	100% (491)	20.5% (101)	21.7% (106)	57.8% (284)	27.7% (136)	8% (40)

Tabel 5: Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 491 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	14.7% (5)	2.9% (1)	16.7% (2)	0.0% ()	17.6% (12)	2.9% (2)
2	0.0% ()	0.0% ()	14.3% (3)	9.5% (2)	11.1% (6)	1.9% (1)
3	18.2% (2)	18.2% (2)	12.5% (2)	0.0% ()	34.9% (15)	11.6% (5)
4	26.7% (4)	6.7% (1)	23.8% (5)	14.3% (3)	36.8% (14)	13.2% (5)
5	36.4% (4)	9.1% (1)	47.4% (9)	5.3% (1)	41.2% (14)	8.8% (3)
6+	35.3% (6)	23.5% (4)	52.9% (9)	11.8% (2)	51.1% (24)	14.9% (7)

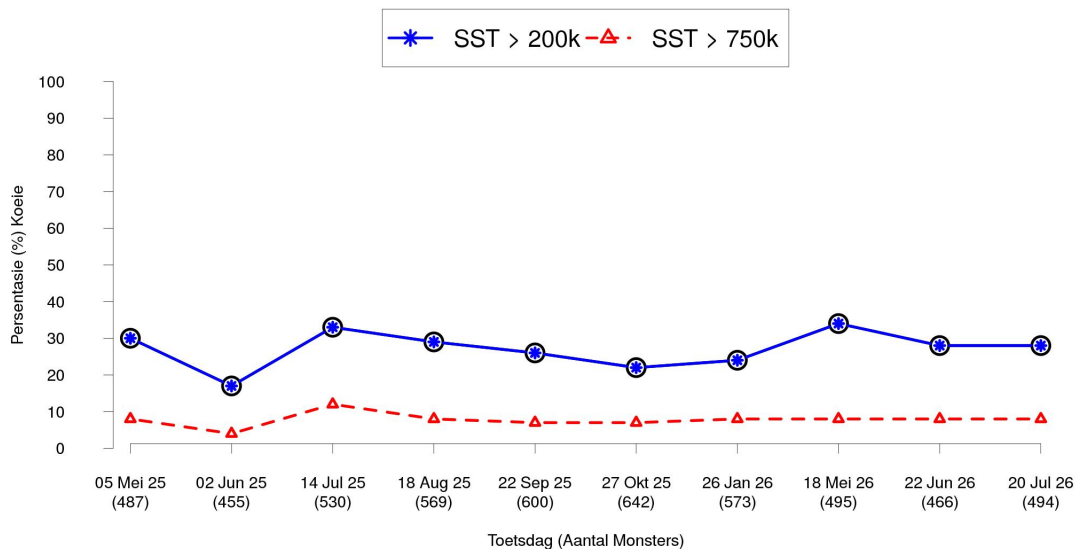
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-07-20 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.07	4.10	4.72	286	14	



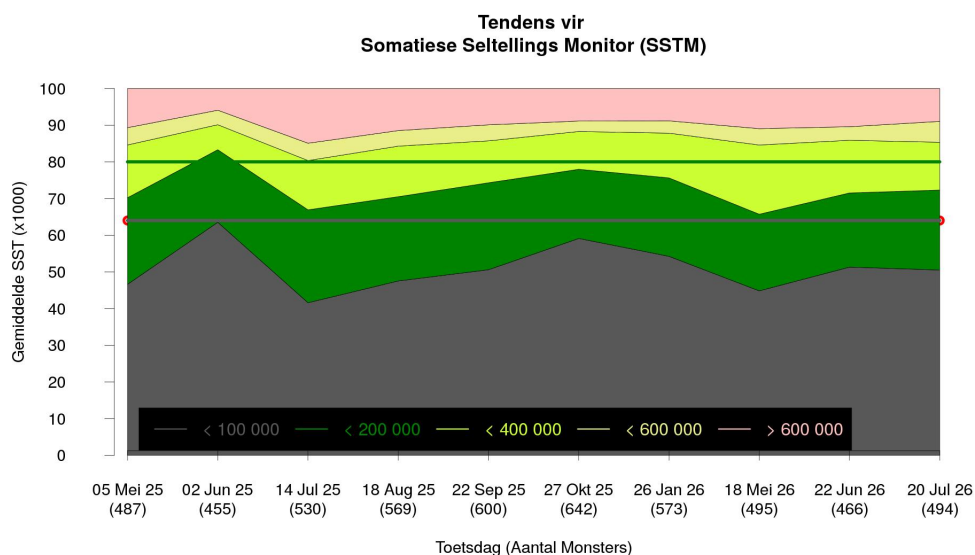
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somatiese Seltellings (SST) en die tendens oor tyd van die kudde word in die grafiek aangetoon. Die ideaal sou wees dat die hele kudde 'n gemiddelde SST van < 200 000 het. 'n Hoër SST lei tot laer melk produksies. Indien individuele diere waarvan die SST styg, vroeër geïdentifiseer en behandel kan word, sal dit lei tot 'n verhoogde inkomste.



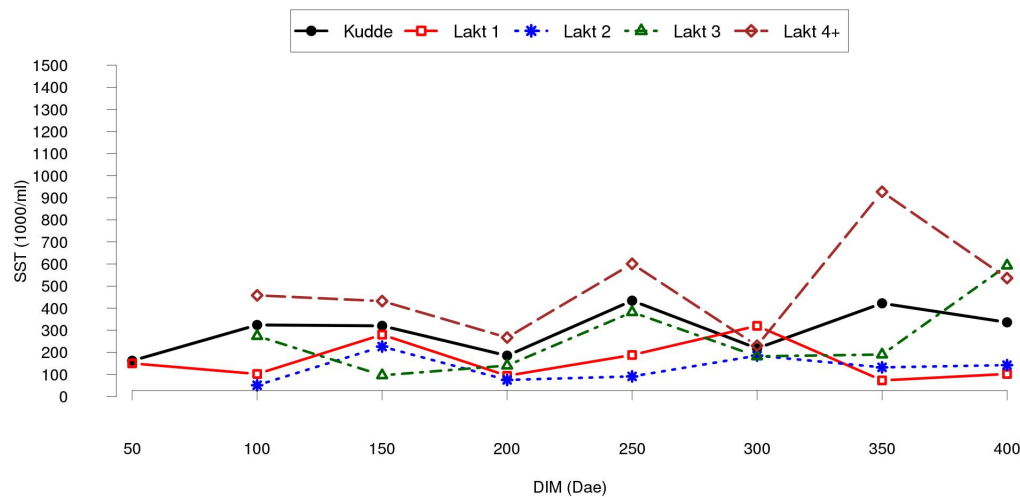
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesse Sel Telling (SST) van hoër as 200k en 750k, onderskeidelik. Die ideaal sou wees om so veel as moontlik koeie se SSTs onder 200K te kry met geen koeie se SST hoër as 750k nie.



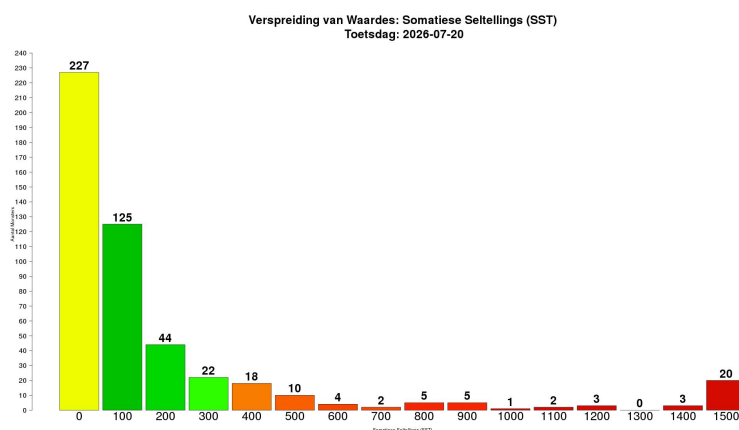
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesse Seltellings (SST) grense val. Die ideaal is dat 64% van die diere se SST < 100 000 is en 80% < 250 000. Die rooi gebied (> 600 000) moet so min diere as moontlik vertoon.



Figuur 4: Gemiddelde Somatiesie Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)

Hierdie Figuur toon die gemiddelde Somatiesie Sel Tellings (SST) aan per Dae In Melk (DIM). Hierdie gemiddeldes is geskool op die kudde gemiddeld, sowel as die gemiddelde SSTs per dag in melk vir onderskeidelik Laktasies 1, 2, 3 en 4+.



Figuur 5: Somatiesie Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2026-07-20)

Die grafiek dui die aantal diere binne sekere grense van die Somatiesie Seltellings (SST) aan. Indien diere met SST hoër as 600 000 geïdentifiseer kan word, kan die diere behandeling ontvang of in uiterste gevalle, verwyder word om die SST binne aanvaarbare norme te hou.

Tabel 7: Somatiesie Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-07-20

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	227	125	84	16	19	20
% Koeie	46.2 %	25.5 %	17.1 %	3.3 %	3.9 %	4.1 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2026-07-20 was 313 000. Dit plaas die kudde in 'n "Geel" SST sone en u melk kwaliteit Kort Aandag. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 4 en 8 %.

Uiergesondheid: Mastitis infeksies is sigbaar. Kontroleer onmiddellik alle Mastitis bestuurs- en kontrole meganismes.

Tabel 8: Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
19165	CHROME DJ MAY 19165	9550	3.88	234	5	10.7
21012	PRINCE DIAMOND 21012	8750	4.25	368	3	14.1
20109	DISCO DIMENSION 20109	5440	4.40	348	4	18.2
18069	VAPOUR FRONTRUNNER 18069	5330	4.48	422	6	14.5
21030	HEAVY HUELL 21030	4980	4.34	129	4	16.4
20007	HUZAR DJ ZUMA 20007	4530	4.50	85	5	18.5
17002	DIMENSION SULTAN 17002	3350	4.47	97	7	16.4
17273	ZUMA VALENTINO 17273	3270	4.29	411	6	29.7
17156	PABLO MAY 17156	3120	4.45	381	7	21.7
20021	HEAVY VALENTINO 20021	2730	3.99	416	4	15.3
18220	HILARIO DANNY 18220	2620	4.38	97	7	22.6
17103	LEONEL LEGAL 17103	2390	4.53	391	7	24.4
21058	PRINCE DISCO 21058	2000	4.45	470	3	15.2
19049	CHROME WILLARD 19049	1800	4.59	96	6	20.4
22193	TRICEP MARMITE 22193	1690	4.44	118	2	23.3
18114	HIWE WILLARD 18114	1560	4.57	122	6	18.5
17066	LEONEL FANTOM 17066	1550	4.24	386	7	13.4
20022	HUZAR LEONEL 20022	1490	4.31	460	4	23.1
19140	HUZAR VALENTINO 19140	1200	4.20	260	5	12.1
19197	HALEY MUIR 19197	1170	4.36	166	5	21.8
19224	HUZAR T BONE 19224	940	3.70	206	5	4.7
17197	WILLARD CELEB 17197	920	4.36	398	6	25.4
21040	HAWK LEGAL 21040	890	4.46	151	4	19.8
20148	HUZAR MAY 20148	810	4.46	491	3	24.4
17174	WILLARD ECLIPES 17174	700	4.21	328	7	9.7
17153	ZUME IMPULSE 17153	650	4.32	248	7	11.6
18236	QUINTANA LEGAL 18236	630	4.45	205	6	18.9
20016	QUINTANA WILLARD 20016	600	4.21	12	5	34.3
19226	QUINTANA LARFALOT 19226	550	4.42	339	4	15
19103	CHROME AMAZING 19103	530	4.49	351	5	20.6
20089	DISCO WILLARD 20089	530	4.50	86	5	24.7
20018	HITMAN LEONEL 20018	520	4.49	348	4	20.5

Tabel 9: Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)

Koei ID	Naam	SST 2026-07-20	SST 2026-06-22	SST 2026-05-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19165	CHROME DJ MAY 19165	9550	-	690	10.7	234	5	N
21012	PRINCE DIAMOND 21012	8750	10	260	14.1	368	3	R
20109	DISCO DIMENSION 20109	5440	-	-	18.2	348	4	N
18069	VAPOUR FRONTRUNNER 18069	5330	400	4910	14.5	422	6	C
21030	HEAVY HUELL 21030	4980	310	5190	16.4	129	4	C
20007	HUZAR DJ ZUMA 20007	4530	20	2700	18.5	85	5	R
17002	DIMENSION SULTAN 17002	3350	60	80	16.4	97	7	N
17273	ZUMA VALENTINO 17273	3270	680	-	29.7	411	6	N
17156	PABLO MAY 17156	3120	-	-	21.7	381	7	R
20021	HEAVY VALENTINO 20021	2730	-	-	15.3	416	4	N
18220	HILARIO DANNY 18220	2620	80	1890	22.6	97	7	R
22117	JOJO TROY 2 22117	2420	-	-	26.9	376	2	N
17103	LEONEL LEGAL 17103	2390	30	-	24.4	391	7	R
21058	PRINCE DISCO 21058	2000	-	-	15.2	470	3	R
20079	DISCO T-BONE 20079	1860	-	-	22.8	368	4	N
19049	CHROME WILLARD 19049	1800	-	340	20.4	96	6	N
22193	TRICEP MARMITE 22193	1690	170	1260	23.3	118	2	R
18114	HIWE WILLARD 18114	1560	50	910	18.5	122	6	R
17066	LEONEL FANTOM 17066	1550	-	1510	13.4	386	7	N
24047	KASINO DIAMOND 24047	1550	-	-	16.7	31	1	N
20022	HUZAR LEONEL 20022	1490	4200	-	23.1	460	4	N
21008	PRINCE VAPOUR 21008	1430	50	410	26.7	132	4	R
18275	HIWE Q PULS 18275	1430	60	-	24.5	406	6	R
21085	HITMAN DISCO 21085	1280	50	440	23.9	72	3	R
22013	HAYS JAY 22013	1200	350	1350	18	244	3	C
19140	HUZAR VALENTINO 19140	1200	170	270	12.1	260	5	R
19197	HALEY MUIR 19197	1170	310	740	21.8	166	5	C
20072	TRICEP FANTOM 20072	1140	-	-	14.6	244	4	N
22219	NIBIRU CRAZE 22219	1050	270	1180	19.3	136	2	C
19224	HUZAR T BONE 19224	940	40	240	4.7	206	5	R
22007	HAYS ZUMA 22007	930	40	1280	22.8	68	3	R
17197	WILLARD CELEB 17197	920	-	-	25.4	398	6	N
18045	HALEY VILLA 18045	920	80	330	30.2	118	7	R
15024	JAY TROY 15024	910	40	2680	19	72	10	R
21040	HAWK LEGAL 21040	890	660	580	19.8	151	4	C
21095	HUZAR HUSKY 21095	850	-	-	20.9	413	3	N
23153	NIBIRU HEAVY 23153	830	30	30	17.6	297	1	N
20202	PRINCE QUINTANA 20202	820	40	540	29.3	91	4	R
20148	HUZAR MAY 20148	810	50	-	24.4	491	3	R
22216	HAYS DIMENSION 22216	770	300	30	17.7	485	1	N
17174	WILLARD ECLIPES 17174	700	-	-	9.7	328	7	N
16247	ZUMA MUIR 16247	680	60	2160	18.1	145	8	R
17153	ZUME IMPULSE 17153	650	1730	1010	11.6	248	7	C
18236	QUINTANA LEGAL 18236	630	1490	60	18.9	205	6	N
20016	QUINTANA WILLARD 20016	600	-	-	34.3	12	5	N
19006	CHROME STING 19006	560	30	-	22.3	402	6	R
19226	QUINTANA LARFALOT 19226	550	750	9999	15	339	4	C
18255	HIWE LEGAL 18255	550	470	5000	18.4	180	6	C
21195	HITMAN MAY 21195	540	90	580	14.1	291	3	R
20089	DISCO WILLARD 20089	530	320	340	24.7	86	5	C
19103	CHROME AMAZING 19103	530	70	940	20.6	351	5	R
20018	HITMAN LEONEL 20018	520	-	-	20.5	348	4	N
19069	DISCO DIMENSION 19069	520	8760	250	29.4	68	5	C
19106	DISCO DJ MAY 19106	510	150	-	29.3	372	5	R
24045	XF 1 STONEY DISCO 24045	500	-	60	17.3	117	1	N
21067	PRINCE DISCO 21067	490	270	250	20.1	202	3	C
24078	HAYS VAPOUR 24078	490	-	-	10.4	21	1	N
18115	HILARIO JAY 18115	480	170	310	11.3	636	5	R

Tabel 9: Koeie met Somatiesel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)

Koei ID	Naam	SST 2026-07-20	SST 2026-06-22	SST 2026-05-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
17074	KWYNN MAY 17074	470	170	90	34.1	138	7	N
15032	JAY RIKSJA 15032	460	50	880	12.8	353	10	R
20006	DISCO T-BONE 20006	460	30	150	16.9	126	5	N
16070	STING MAZING 16070	460	120	140	23.4	445	8	R
17278	HILARIO ECLIPES 17278	460	1960	120	11.3	342	6	N
21004	HAWK JAY 21004	450	50	180	17.6	218	4	N
19134	HILARIO WILLARD 19134	450	470	280	23.9	128	5	C
19201	HUZAR LEGAL 19201	440	480	310	19.3	224	5	C
23117	GUTZ HILARIO 23117	440	-	-	21.9	368	1	N
18067	PROVINCE SULTAN 18067	430	1540	-	18.3	381	5	N
19059	DISCO T BONE 19059	430	150	300	26	151	6	R
18167	HALEY LEGAL 18167	430	150	50	10.6	215	6	R
19007	DISCO TOPEKA 19007	420	1070	240	16.8	285	5	C
18064	HILARIO GENOMINATOR 18064	410	370	550	7.8	239	6	C
22113	GUTZ DISCO 22113	400	460	250	17.1	296	2	C
21121	HITMAN PABLO 21121	390	70	310	17.2	74	4	R
19127	QUINTANA VALENTINO 19127	380	800	-	28.2	371	4	R
23245	XF 1 STONEY DIMENSION 23245	380	120	320	18.7	205	1	R
23251	NIBIRU HALEY 23251	380	180	130	14.4	224	1	N
23027	WHISTLER GERKO 23027	380	30	-	28.2	411	1	R
21055	PRINCE QUINTANA 21055	370	260	200	25	143	4	N
20204	HEAVY WILLARD 20204	360	480	60	24.5	71	4	N
19099	DISCO JAY 19099	350	230	220	19.6	436	5	CR
14063	MILES TIGER 14063	350	160	250	9.6	643	9	R
23138	WINTERFELL HILARIO 23138	340	220	230	17.4	224	1	C
18119	HALEY DANNY 18119	340	960	2290	12.7	218	6	C
21148	HEAVY MUIR 21148	340	90	190	7.9	280	3	N
19154	CHROME LEONEL 19154	330	690	90	24.2	227	5	N
18158	DIAMOND LEMONHEAD 18158	330	240	250	13.2	124	6	C
21022	PRINCE 21022	320	290	220	10.5	448	3	CR
18090	HALEY YUMA 18090	320	830	160	14.9	155	6	N
23274	BERNAL HALEY 23274	320	270	270	13.6	224	1	C
19105	DISCO LARFALOT 19105	320	220	90	19	256	5	N
19135	HALEY WILLARD 19135	300	230	200	11.5	300	4	N
17132	DIMENSION MAZING 17132	300	130	270	20.9	253	7	R
16156	DIMENSION RILEY 16156	300	270	260	19.6	389	7	CR
19143	HILARIO BANGER 19143	300	30	380	24.2	170	5	R
18022	VAPOUR LEGAL 18022	290	400	320	12.3	887	4	CR
19089	CHROME JAY 19089	290	110	30	24.8	132	5	N
19029	QUINTANA LARFALOT 19029	290	70	460	22.8	129	6	R
21165	HAWK STING 21165	280	110	230	17.6	420	2	R
22080	HAYS MAY 22080	280	-	-	21.5	336	2	R
22159	BERNAL PABLO 22159	280	160	270	19.5	173	3	R
23061	BERNAL PRINCE 23061	280	40	440	22.3	402	1	R
18241	DIAMOND STING 18241	270	180	410	12.2	255	6	R
19031	DIAMOND LEMONHEAD 19031	270	320	210	16.3	775	4	CR
19172	HUZAR LEGAL 19172	270	390	130	16.9	195	5	N
18264	HIWE GERKO 18264	260	-	-	20.4	428	5	N
19152	HUZAR MUIR 19152	260	750	330	21.5	174	5	C
19238	QUINTANA GENOMINATOR 19238	260	40	4330	23.7	104	5	R
17275	HUSKY LARFALOT 17275	250	300	110	25.1	205	6	R
21134	HAWK WILLARD 21134	250	330	250	12.4	263	3	C
20024	HAWK ECLIPES 20024	250	-	-	20.3	344	4	N
20101	HUZAR STARGAZ 20101	250	360	180	21.3	117	4	N
16238	KWYNN RIKEY 16238	250	340	2700	22.9	71	8	C
21018	HEAVY ZUMA 21018	250	40	220	14	336	3	R
22010	TRICEP QUINTANA 22010	250	90	120	24	256	2	N
21120	CRAZE LEONEL 21120	250	-	-	24	395	3	N

Tabel 9: Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)

Koei ID	Naam	SST 2026-07-20	SST 2026-06-22	SST 2026-05-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
23136	NIBIRU DIAMOND 23136	250	-	-	23.4	358	1	R
21130	HITMAN STING 21130	240	330	180	18.2	286	3	R
22161	HALEY HILARIO 22161	240	70	250	15.2	284	2	R
23043	HAYS HIWE 23043	240	40	180	12.7	372	1	R
24157	B21001 PRINCE 24157	240	40	-	14.6	42	1	N
21136	HUZAR MAY 21136	240	30	-	23.5	390	3	R
21014	PRINCE LEONEL 21014	240	80	390	13	83	4	R
18181	HILARIO DJ MAY 18181	240	90	1280	15.2	68	7	R
23204	BERNAL HITMAN 23204	230	30	130	12.2	302	1	R
21100	HAWK DIAMOND 21100	230	60	310	12.3	349	3	R
23283	MARMITE HEAVY 23283	230	390	120	16.9	98	1	N
14204	LEGAL SULTAN 14204	230	710	1250	18.1	253	10	C
23223	XF 1 STONEY HILARIO 23223	230	40	140	18.5	200	1	R
20139	HAWK STING 20139	230	130	240	13	308	4	R
19111	DISCO JAY DJ MAY 19111	220	1570	860	18.9	224	5	C
18231	QUINTANA BONO 18231	210	40	250	19.1	239	6	R
22016	BERNAL QUINTANA 22016	210	60	100	16.8	104	3	N
22222	MAFIA PRINCE 22222	210	200	100	19.5	145	2	N
24068	HAYS MANTIS 24068	210	-	-	5.4	16	1	N
19225	QUINTANA STING 19225	210	160	40	18.6	189	5	N

Tabel 10: Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %	Ras
24016	GUTZ LEMONHEAD 24016	12.4	82	1	0.52	JSE
24147	B21001 HAWK 24147	14.6	7	1	0.60	JSE
21119	HEAVY DIMENSION 21119	16.2	92	3	0.64	JSE
20089	DISCO WILLARD 20089	24.7	86	5	0.65	JSE
24068	HAYS MANTIS 24068	5.4	16	1	0.65	JSE

Tabel 11: Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22017	BERNAL HAWK 22017	25.8	415	2	1.29
20188	CRAZE RILEY 20188	25.3	92	4	1.13
20018	HITMAN LEONEL 20018	20.5	348	4	1.12
22001	TRICEP JOEL 22001	28.1	102	3	1.05
23035	NIBIRU STNG 23035	22.6	396	1	1.01
21010	HITMAN STING 21010	24	133	4	1.01
22220	JOJO KWYNN 22220	26.9	508	1	1.01

Tabel 12: Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Dae Oop
HPN 170261	VAPOUR DANNY 17261	JSE	439	376	5	598	247
20135	HAWK KWYNN 20135	JSE	337	342	2	664	247
HPN 210027	ZUMA DISCO 21027	JSE	335	343	2	561	247
18010	DIMENSION LEGAL 18010	JSE	342	368	5	543	247
HPN 190021	QUINTANA MUIR 19021	JSE	380	362	4	497	247
19091	CHROME DJ MAY 19091	JSE	342	338	4	518	247
HPN 210179	HUZAR POBLO 21179	JSE	422	422	1	595	247
HPN 160187	DIMENSION BANGER 16187	JSE	388	340	7	493	247
HPN 160215	WILLARD DANNY 16215	JSE	428	570	4	595	247
18251	DIAMOND GENOMINATOR 18251	JSE	351	401	4	482	247

Tabel 13: Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
HPN 180096	HUSKEY FANTOM 18096	JSE	398	384	3	1017	-
HPN 180022	VAPOUR LEGAL 18022	JSE	418	454	2	900	12.3
HPN 190031	DIAMOND LEMONHEAD 19031	JSE	411	403	3	788	16.3
HPN 160088	LEGAL DANNY 16088	JSE	351	360	4	677	3.6
18110	HALEY JAY 18110	JSE	494	447	3	667	21.1
20135	HAWK KWYNN 20135	JSE	337	342	2	664	-
14063	MILES TIGER 14063	JSE	358	388	8	656	9.6
18115	HILARIO JAY 18115	JSE	350	403	4	649	11.3
HPN 170261	VAPOUR DANNY 17261	JSE	439	376	5	598	-
HPN 210208	HEAVY FRONTRUNNER 21208	JSE	389	389	1	598	19.7
HPN 160215	WILLARD DANNY 16215	JSE	428	570	4	595	-
HPN 210179	HUZAR POBLO 21179	JSE	422	422	1	595	-
HPN 210027	ZUMA DISCO 21027	JSE	335	343	2	561	-
19236	HALEY KWYNN 19236	JSE	378	363	2	561	25.4
18010	DIMENSION LEGAL 18010	JSE	342	368	5	543	-
HPN 220171	HAYS DIAMOND 22171	JSE	-	-	-	537	-
22162	HALEY JAY 22162	JSE	-	-	-	531	16.3
HPN 220212	MAFIA QUITNANA 22212	JSE	366	366	1	525	26.3
22220	JOJO KWYNN 22220	JSE	-	-	-	521	26.9
19091	CHROME DJ MAY 19091	JSE	342	338	4	518	-
22189	JOJO PABLO 22189	JSE	192	192	1	511	27.1
HPN 210081	HEAVY THONE 21081	JSE	339	331	2	511	19.1
18048	DIMENSION MAZING 18048	JSE	374	439	4	507	25
HPN 200148	HUZAR MAY 20148	JSE	415	401	2	504	24.4
HPN 220217	HAYS HAWK 22217	JSE	273	273	1	504	17.3
HPN 160050	LEGAL MUIR 16050	JSE	457	415	6	502	-
22216	HAYS DIMENSION 22216	JSE	-	-	-	498	17.7
HPN 220227	COZY DIMENSION 22227	JSE	282	282	1	497	27.3
HPN 190021	QUINTANA MUIR 19021	JSE	380	362	4	497	-
HPN 160187	DIMENSION BANGER 16187	JSE	388	340	7	493	-
HPN 180157	ZUMA DJ MAY 18157	JSE	465	377	4	493	22.2
HPN 200016	QUINTANA WILLARD 20016	JSE	343	360	3	483	34.3
HPN 210058	PRINCE DISCO 21058	JSE	336	279	2	483	15.2
18251	DIAMOND GENOMINATOR 18251	JSE	351	401	4	482	-
19215	QUINTANA HEADLINE 19215	JSE	417	402	3	479	24
18131	HUSKY JAY 18131	JSE	338	339	5	475	-
HPN 220228	HAYS HUZAR 22228	JSE	-	-	-	473	21.2
20022	HUZAR LEONEL 20022	JSE	331	350	3	473	23.1
22181	HAYS HIWE 22181	JSE	-	-	-	470	-
22149	COZY MAY 22149	JSE	-	-	-	469	20.8
18230	ZUMA JAY 18230	JSE	382	406	4	465	29.6
18195	HIWE CELEBRITY 18195	JSE	336	412	4	464	31.7
HPN 210022	PRINCE 21022	JSE	346	346	1	461	10.5
HPN 160070	STING MAZING 16070	JSE	483	418	6	458	23.4
22164	JOJO WILLARD 22164	JSE	-	-	-	458	-
19044	DISCO ACTION 19044	JSE	362	368	4	457	30.3
21073	HEAVY PROVINCE 21073	JSE	333	353	2	455	24.9
19099	DISCO JAY 19099	JSE	398	357	4	449	19.6
22026	COZY QUINTANA 22026	JSE	349	349	1	448	28.5
23070	MAFIA QUINTANA 23070	JSE	-	-	-	447	17.1
HPN 230001	HAYS QUINTANA 23001	JSE	-	-	-	445	-
23018	NIBIRU QUINTANA 23018	JSE	-	-	-	445	26.1
23081	JAKE PROVINCE 23081	JSE	-	-	-	444	24.2
22203	HAYS CHROME 22203	JSE	-	-	-	443	26.9
HPN 230056	JOJO HEAVY 23056	JSE	-	-	-	443	17
18264	HIWE GERKO 18264	JSE	392	396	4	441	20.4
HPN 190177	MANNY ZUMA 19177	JSE	343	372	4	440	28.2
23071	HAYS HAWK 23071	JSE	-	-	-	440	21
HPN 230077	NIBIRU HAWK 23077	JSE	-	-	-	440	24.2

Tabel 13: Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
23044	NIBIRU PRINCE 23044	JSE	-	-	-	440	27.8
HPN 230051	WHISTLER QUINTANA 23051	JSE	-	-	-	440	27.4
23068	JOJO HAWK 23068	JSE	-	-	-	438	20
20088	QUINTANA LEMONHEAD 20088	JSE	389	367	3	437	30
HPN 180061	PROVINCE MUIR 18061	JSE	355	377	5	436	17.3
20167	PRINCE HIWE 20167	JSE	378	419	2	436	24.6
23074	MAFIA HUZAR 23074	JSE	-	-	-	436	28
HPN 230023	GUTZ DANNY 23023	JSE	-	-	-	435	-
HPN 180069	VAPOUR FRONTRUNNER 18069	JSE	362	370	5	435	14.5
HPN 180179	HILARIO MUIR R18179	JSE	349	359	5	435	-
23028	WHISTLER LEONEL 23028	JSE	-	-	-	435	25.3
HPN 170067	PABLO MAZING 17067	JSE	354	380	6	433	18.9
21165	HAWK STING 21165	JSE	489	489	1	433	17.6
23024	HAYS CHROME 23024	JSE	-	-	-	432	29.6
21172	HAWK LEGAL MOCCA 21172	JSE	331	331	1	430	13
HPN 160082	LEGAL TROY 16082	JSE	445	419	4	430	-
HPN 210110	CRAZE QUINTANA 21110	JSE	352	347	2	429	21.5
HPN 220027	JOJO DISCO 22027	JSE	375	375	1	429	29.2
HPN 230075	JOJO PRINCE 23075	JSE	-	-	-	429	24.7
HPN 200021	HEAVY VALENTINO 20021	JSE	345	344	3	429	15.3
22017	BERNAL HAWK 22017	JSE	371	371	1	428	25.8
23220	WINTERFELL HIWE 23220	JSE	-	-	-	428	22
23046	MAFIA HITMAN 23046	JSE	-	-	-	427	24.9
21041	HEAVY HUSKY 21041	JSE	433	378	2	427	25.4
23091	WINTERFELL HALEY 23091	JSE	-	-	-	427	-
HPN 230026	HAYS QUINTANA 23026	JSE	-	-	-	426	25.2
HPN 200166	GARANT STING 20166	JSE	463	450	2	426	15.7
HPN 190162	CHROME DJ MAY 19162	JSE	421	435	3	426	30.5
21095	HUZAR HUSKY 21095	JSE	365	355	2	426	20.9
23047	BERNAL HITMAN 23047	JSE	-	-	-	426	-
20030	HITMAN STING 20030	JSE	344	374	3	425	-
HPN 170273	ZUMA VALENTINO 17273	JSE	364	367	5	424	29.7
HPN 230014	HAYS WILLARD 23014	JSE	-	-	-	424	15.2
23092	HAYS HUELL 23092	JSE	-	-	-	424	25.2
HPN 230059	HAYS DIAMOND 23059	JSE	-	-	-	424	-
23027	WHISTLER GERKO 23027	JSE	-	-	-	424	28.2
HPN 170129	LEONEL JAY 17129	JSE	331	352	6	423	23.5
20077	HAWK VALENTIONO 20077	JSE	374	376	3	423	24.7
20129	PRINCE HUSKY 20129	JSE	346	340	2	423	32
19159	CHROME LARFALOT 19159	JSE	577	462	3	422	-
HPN 180003	HUELL RILEY 18003	JSE	365	380	5	422	-
23065	HAYS HEAVY 23065	JSE	-	-	-	421	14.4
HPN 190097	HILARIO CELEBRITY 19097	JSE	333	371	4	421	-
23022	GUTZ HUZAR 23022	JSE	-	-	-	421	27.3
HPN 230045	WHISTLER PROVINCE 23045	JSE	-	-	-	421	-
HPN 190100	HILARIO CELEBRITY 19100	JSE	327	371	4	421	18.8
19194	QUINTANA MAVERICK 19194	JSE	357	351	4	420	22.8
HPN 230009	TRICEP HUZAR 23009	JSE	-	-	-	419	24.9
HPN 180275	HIWE Q PULS 18275	JSE	321	348	5	419	24.5
22041	GUTZ GENOMINATOR 22041	JSE	358	358	1	417	22.1
19035	HILARIO GENOMINATOR 19035	JSE	349	378	4	417	32.6
HPN 190006	CHROME STING 19006	JSE	373	344	5	415	22.3
22166	COZY DIAMOND 22166	JSE	-	-	-	415	-
23061	BERNAL PRINCE 23061	JSE	-	-	-	415	22.3
21129	PRINCE HALEY 21129	JSE	338	338	1	414	19.9
19087	HILARIO MILES 19087	JSE	361	355	4	414	23.3
HPN 220028	TRICEP HUZAR 22028	JSE	373	373	1	413	24.7
HPN 220229	HAYS LEMONHEAD 22229	JSE	-	-	-	413	24.7
23012	NIBIRU GARANT 23012	JSE	-	-	-	411	17.9

Tabel 13: Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
HPN 170197	WILLARD CELEB 17197	JSE	470	429	5	411	25.4
23032	NIBIRU HUZAR 23032	JSE	-	-	-	411	-
HPN 200047	QUINTANA STING 20047	JSE	335	395	3	410	27.5
HPN 210005	DISCO PABLO 21005	JSE	450	418	2	410	26.4
16280	LEMONHEAD YUMA 16280	JSE	344	398	6	410	13.2
HPN 160268	LEMONHEAD SULTAN 16268	JSE	394	392	6	410	17.8
HPN 190057	HILARIO DYSON 19057	JSE	352	396	4	410	34.3
HPN 210222	HAWK JAY 21222	JSE	320	320	1	410	22.8
23035	NIBIRU STNG 23035	JSE	-	-	-	409	22.6
HPN 230033	MERCEDES QUINTANA 23033	JSE	-	-	-	409	25.9
20094	HEAVY MUIR 20094	JSE	395	408	2	408	-
18198	HIWE VILLA 18198	JSE	385	352	5	408	-
HPN 210120	CRAZE LEONEL 21120	JSE	333	345	2	408	24
23067	JOJO DISCO 23067	JSE	-	-	-	407	-
HPN 220146	HALEY DIAMOND 22146	JSE	331	331	1	404	27.5
HPN 180177	HILARIO TOPEKA 18177	JSE	342	406	4	404	-
HPN 170103	LEONEL LEGAL 17103	JSE	344	375	6	404	24.4
HPN 230062	NIBIRU QUINTANA 23062	JSE	-	-	-	404	14.4
HPN 200040	MARMITE PROVINCE 20040	JSE	440	384	3	403	26
HPN 170238	PROVINCE DANNY 17238	JSE	381	378	5	403	26.6
21136	HUZAR MAY 21136	JSE	334	337	2	403	23.5
22126	JOJO LEMONHEAD 22126	JSE	327	327	1	403	34.1
HPN 140078	MAVERICK SULTAN 14078	JSE	394	366	9	403	-
23010	HAYS WILLARD 23010	JSE	342	342	1	402	23.4
HPN 170078	PABLO GERKO 17078	JSE	337	369	6	402	21.9
HPN 160156	DIMENSION RILEY 16156	JSE	399	422	6	402	19.6
HPN 170265	ZUMA LEGAL 17265	JSE	330	391	5	402	17
20152	HEAVY LEGAL 20152	JSE	340	407	2	401	25.9

Tabel 14: Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------