

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

ROOIKOPPIES FARMING (PTY) LTD

POSBUS 877

ROOIKOPPIES

1001

hannes@atrium.co.za,cjneethling@gmail.com,hanlie.neethling@gmail.com

Toetsdag: 2026-08-04

Friesland Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

THALIA BRAMELD

071 493 1111

thalia@studbook.co.za

17 Augustus 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-08-04 (Aantal Monsters Getoets: 649)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-08-04	2
3	Kudde Vergelyking met die Top 25%, Gemiddeld en die Onderste 25% vir verskillende kenmerke, Getoets Gedurende die Laaste Maand, vir vir Friesland Koeie	2
4	Somatiese Opsomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somatiese Metings per Laktasie Groep vir 649 Friesland 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 649 Friesland Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-08-04 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-08-04	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	10
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	11
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	12
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	13
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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	Gemiddelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2026-08-04)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

ROOIKOPPIES FARMING (PTY) LTD - Friesland Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-08-04 (Aantal Monsters Getoets: 649)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 42.2 Mediaan: 41.4		
Bottervet (%)	Gem.: 4.30 Mediaan: 4.17	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 10 % Te Hoog: 6 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.25 Mediaan: 3.23	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 21 % Te Hoog: 0 %
Laktose (%)	Gem.: 4.83 Mediaan: 4.87	> 4.7 %	Te Laag: 22 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 15.47 Mediaan: 16.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 41 %
SST (1000/ml)	Gem.: 469 Mediaan: 90 % < 100 : 52.7 % % < 200 : 68.1 % % < 500 : 81.0 % % > 750 : 13.9 % % > 1 000 : 10.0 % % > 1 500 : 6.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 11.3 % Te Hoog: 6.9 % Te Hoog: 11.0 % Te Hoog: 9.1 % Te Hoog: 9.0 % Te Hoog: 6.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 2.8 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-08-04

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	2191.0 (8.0 %)	1ste Lakt Koeie:	253/60 (219)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	230/60 (166)
Aantal Koeie Onder Druk:	34 (5.2 %)	3de Lakt Koeie:	784/140 (147)
Aantal Koeie met SST > 200k:	206 (31.7 %)	4de Lakt Koeie:	681/200 (73)
Aantal Koeie met SST > 750k:	90 (13.9 %)	5de Lakt Koeie:	1062/435 (27)
Aantal Nuwe Infeksies:	129 (19.9 %)	6+ Lakt Koeie:	1019/245 (16)
Herhaalde Gevalle:	48 (7.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2523 (90)
Genesingskoers vir SST > 200k:	39.1 % (68)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	167
Genesingskoers vir SST > 750k:	53.4 % (47)	Mediaan van DIM vir Kudde:	151
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	31 (4.8 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	164 (442)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	8 (1.2 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	172 (116)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	70	Gem DIM vir SST > 750k (n):	173 (90)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	18	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	400	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	3
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 Friesland Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	42.2	4.30	3.25	4.83	469	15.47
Top 25%	47.1	4.74	3.57	5.04	30	17.00
Ras Gem	40.1	4.34	3.35	4.87	417	14.80
Onderste 25%	33.8	3.84	3.10	4.75	240	12.00

* **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 649 Friesland Koeie

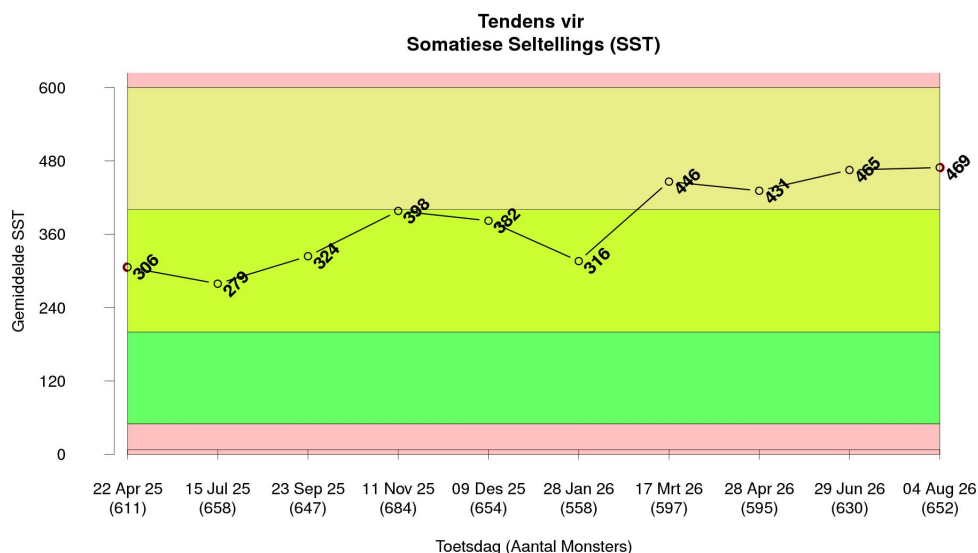
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	33.7% (219)	9.7% (63)	11.6% (75)	12.5% (81)	6.9% (45)	2.3% (15)
2	25.6% (166)	7.7% (50)	9.2% (60)	8.6% (56)	6.3% (41)	2.5% (16)
3	22.7% (147)	8.2% (53)	9.4% (61)	5.1% (33)	9.6% (62)	4.9% (32)
4	11.2% (73)	3.5% (23)	4.5% (29)	3.2% (21)	5.5% (36)	2.0% (13)
5	4.2% (27)	1.7% (11)	1.8% (12)	0.6% (4)	2.2% (14)	1.7% (11)
6+	2.5% (16)	0.8% (5)	0.9% (6)	0.8% (5)	1.2% (8)	0.5% (3)
Kudde	99.9% (648)	31.6% (205)	37.4% (243)	30.8% (200)	31.7% (206)	13.9% (90)

Tabel 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 649 Friesland Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	22.2% (14)	6.3% (4)	20.0% (15)	5.3% (4)	19.8% (16)	8.6% (7)
2	10.0% (5)	2.0% (1)	28.3% (17)	11.7% (7)	33.9% (19)	14.3% (8)
3	32.1% (17)	17.0% (9)	49.2% (30)	26.2% (16)	45.5% (15)	21.2% (7)
4	47.8% (11)	17.4% (4)	44.8% (13)	17.2% (5)	57.1% (12)	19.0% (4)
5	54.5% (6)	45.5% (5)	50.0% (6)	41.7% (5)	50.0% (2)	25.0% (1)
6+	80.0% (4)	20.0% (1)	50.0% (3)	16.7% (1)	20.0% (1)	20.0% (1)

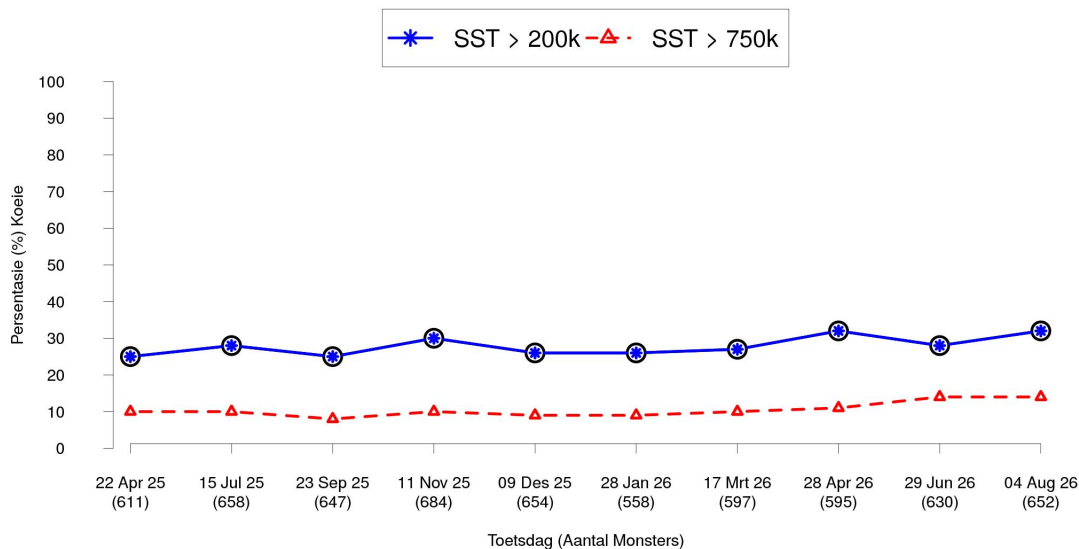
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-08-04 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.28	3.22	4.84	474	15	



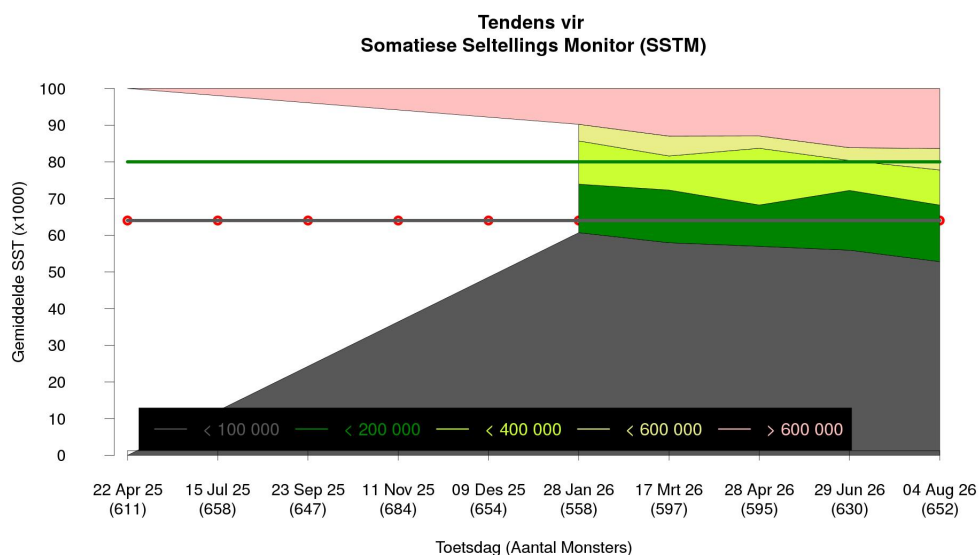
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



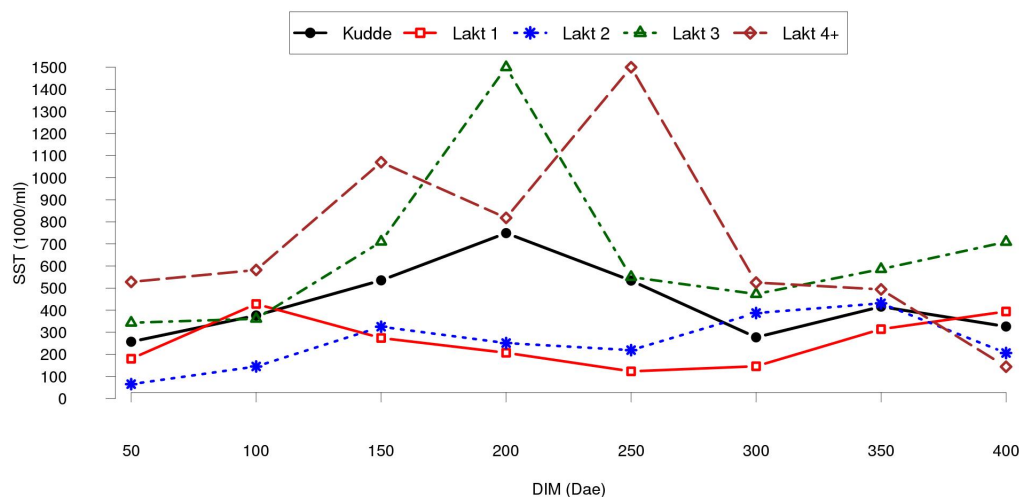
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesel 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.



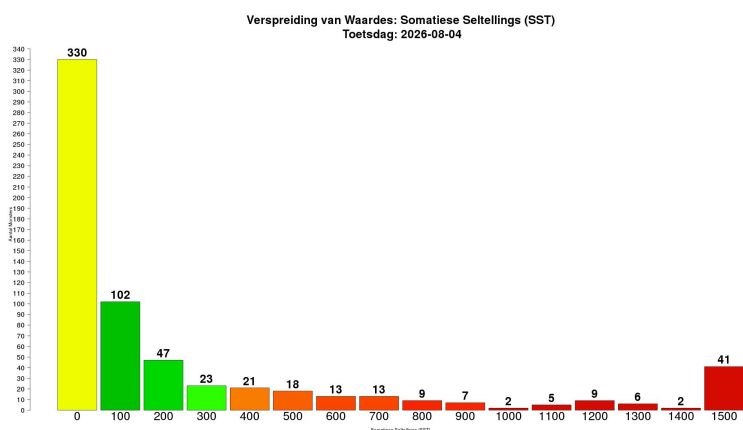
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesel Tellings (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 (2026-08-04)

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 2026-08-04

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	330	102	91	44	40	41
% Koeie	50.9 %	15.7 %	14.0 %	6.8 %	6.2 %	6.3 %
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 2026-08-04 was 469 000. 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
21272	MARVEL 21272	9999	4.36	158	3	48.4
20213	SPYKER 20213	9999	4.36	242	4	48.5
42210	UTAH 42210	9999	4.24	189	3	31.3
42208	UTAH 42208	9999	4.36	155	3	54.6
22091	HAWKEYE 22091	9999	4.37	117	3	51.4
21050	SPYKER 21050	9999	3.60	102	4	53.4
24179	WESTON 24179	9920	3.99	62	1	32.1
18165	MAGICDAY 18165	6230	4.41	231	6	45.8
7159	7159 A2493	6230	4.38	185	5	48.6
21183	A2470 21183	5330	3.87	170	3	55.4
21296	SECURITY 21296	4960	4.47	165	3	46
18241	FELIX 18241	4540	4.19	158	7	31.7
20266	OUTSIDERS 20266	3980	4.51	111	5	48.8
22052	FOXCATCHER 22052	3930	4.52	176	3	35.4
20282	FOXCATCHER 20282	3810	4.55	245	4	29.9
22131	SHIEK 22131	3790	4.56	157	3	53
24131	HARRINGTON 24131	3310	4.58	112	1	35.5
24144	ZAPPA 24144	3250	4.58	124	1	51
22081	DAVOS 22081	2750	4.56	164	3	45.5
23272	LOOPING 23272	2740	3.89	315	1	3.4
24074	BOVEC50 24074	2700	4.53	166	1	42.8
42108	42108	1930	4.56	165	4	37.9
23091	ENVY 23091	1300	4.33	126	2	45.5
21170	WHINO 21170	870	4.50	48	4	60.4
22015	SPYKER 22015	810	4.48	134	3	57.9
21232	RAMBO 21232	760	3.24	332	3	5.1
7263	7263 STAR CLH	710	4.31	149	4	49.4
23113	BOLD 23113	700	4.33	150	2	42.4
22057	SHIEK 22057	680	4.33	95	3	49.4
22016	STRIKER 22016	670	4.56	169	3	37.7
41558	41558	550	4.46	151	9	31.1
19013	RAIDEN 19013	510	4.46	9	6	22.5
22101	ENTITY 22101	510	4.57	36	3	54.5
23155	HARRINGTON 23155	510	4.00	302	1	29.9

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 2026-08-04	SST 2026-06-29	SST 2026-04-28	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
42210	UTAH 42210	9999	4600	8030	31.3	189	3	C
42208	UTAH 42208	9999	230	90	54.6	155	3	N
20213	SPYKER 20213	9999	1670	1800	48.5	242	4	C
22091	HAWKEYE 22091	9999	10	2640	51.4	117	3	R
21050	SPYKER 21050	9999	90	-	53.4	102	4	N
21272	MARVEL 21272	9999	950	80	48.4	158	3	N
24179	WESTON 24179	9920	20	-	32.1	62	1	N
7159	7159 A2493	6230	4840	9999	48.6	185	5	C
18165	MAGICDAY 18165	6230	30	50	45.8	231	6	N
21183	A2470 21183	5330	480	40	55.4	170	3	N
21296	SECURITY 21296	4960	30	40	46	165	3	R
18241	FELIX 18241	4540	9999	9999	31.7	158	7	C
21018	COLEMAN 21018	4500	20	1940	36.1	367	3	R
20266	OUTSIDERS 20266	3980	80	30	48.8	111	5	N
22052	FOXCATCHER 22052	3930	240	1520	35.4	176	3	C
20282	FOXCATCHER 20282	3810	2180	290	29.9	245	4	C
22131	SHIEK 22131	3790	2290	70	53	157	3	N
7140	7140 STAR USJ	3360	80	-	47.2	98	5	N
24131	HARRINGTON 24131	3310	30	40	35.5	112	1	N
24144	ZAPPA 24144	3250	30	60	51	124	1	N
22280	MATRIARCH 22280	3130	40	70	29.3	124	2	N
22081	DAVOS 22081	2750	1600	20	45.5	164	3	N
23272	LOOPING 23272	2740	50	610	3.4	315	1	R
24074	BOVEC50 24074	2700	20	30	42.8	166	1	N
24155	VEKOMA 24155	2620	20	-	47.3	81	1	N
22077	SECURITY 22077	2570	540	-	50.1	72	3	N
7092	7092 STAR TFM	2540	-	-	57.4	42	5	N
42129	ENTITY 42129	2530	-	940	61.4	28	3	N
20012	TOMAHAWK 20012	2510	130	30	40.1	133	5	N
21143	FOXCATCHER 21143	2500	170	2000	33.7	107	4	R
18225	RAIDEN 18225	2450	140	-	40.3	92	6	N
20279	DEVINE 20279	2450	1090	-	34.9	274	3	N
23043	ENVY 23043	2420	120	2320	43.4	189	2	R
21157	SECURITY 21157	2390	270	50	36	308	3	R
21338	AFTON 42135	2250	290	-	53.7	101	3	N
21020	APPEAL 21020	2130	2660	1350	43.9	152	4	C
42108	42108	1930	2610	210	37.9	165	4	C
22176	ENTITY 22176	1680	80	-	48.2	69	3	N
20320	SPYKER 20320	1620	2530	140	21.7	265	4	R
21231	FOXCATCHER 21231	1550	100	290	42.7	179	3	R
19196	MEGAMAN 19196	1500	30	-	40	51	5	N
23083	MOSCOW 23083	1430	3850	840	35	147	2	C
20023	KINGSTON 20023	1420	460	750	29.7	301	5	C
23181	BOVEC50 23018	1390	10	1300	25.7	413	1	R
21270	A2470 21270	1370	-	110	30.5	238	3	R
19145	FORCE 19145	1370	410	90	48.6	130	5	N
24223	PADAWAN 24223	1330	-	-	30	32	1	N
23091	ENVY 23091	1300	240	580	45.5	126	2	C
22368	MATRIARCH 22368	1300	130	250	30.8	272	2	R
22136	SHIEK 22136	1290	120	220	27.3	369	2	R
20043	MEGAMAN 20043	1280	190	1270	47.1	216	4	R
42321	MARVEL 42321	1270	50	-	27.9	61	2	N
21249	FOXCATCHER 21249	1250	30	-	49.6	70	3	N
23007	HAWKEYE 23007	1240	60	30	42.4	215	2	N
23267	HAWKEYE 23267	1230	30	20	21.1	360	1	N
22366	JEFFERSON 22366	1220	100	1600	35.7	269	2	R
21228	A2470 21228	1200	20	200	64.7	48	4	N
21326	APPEAL 21326	1200	100	300	40.9	162	3	R

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 2026-08-04	SST 2026-06-29	SST 2026-04-28	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21284	FOXCATCHER 21284	1190	4700	50	50.9	204	3	R
22035	ENTITY 22035	1130	4470	-	58.3	103	3	N
23278	ENVY 23278	1120	70	10	43.8	340	1	N
23299	DERRINGER 23299	1100	20	20	38.3	271	1	R
22020	CAPRI 22020	1100	670	60	48.7	166	3	N
22220	SECURITY 22220	1070	2230	-	45	49	3	N
21339	DAVOS 21339	1030	260	610	37.5	240	3	C
19278	RAIDEN19278	990	480	-	54	76	5	N
23307	DERRINGER 23307	980	50	100	37.1	275	1	R
24213	EAST 24213	920	-	-	35.5	47	1	N
23095	BOLD 23095	910	1170	3910	32.1	175	2	C
20077	VICTORY 20077	910	-	110	40.3	32	5	N
24084	AUGUST 24084	900	20	140	38.7	155	1	N
24007	ENVY 24007	900	20	50	36.3	215	1	N
22017	A2188 22017	870	90	60	50	135	3	N
21181	MARVEL 21181	870	3470	190	31.5	771	2	R
21170	WHINO 21170	870	470	-	60.4	48	4	N
20064	ACCELFORCE 20064	870	840	2780	45.8	178	5	C
22047	SHIEK 22047	860	-	-	52.6	82	3	N
21319	DAVOS 21319	850	150	40	24.1	337	2	N
42249	MARVEL 42249	820	9190	300	26.7	325	2	CR
22015	SPYKER 22015	810	210	90	57.9	134	3	N
22005	CAPRI 22005	800	500	-	52.9	96	3	N
21061	ENZO 21061	790	-	3900	52.4	16	4	N
21083	APPEAL 21083	790	480	-	36.3	92	4	N
22350	MATRIARCH 22350	790	1130	80	32.4	266	2	N
22252	SECURITY 22252	780	210	20	42.1	177	2	N
23126	JEFFERSON 23126	770	310	90	42.3	161	2	N
42246	WESTERN 42246	770	-	260	47.3	14	3	N
22121	SECURITY 22121	770	30	-	47	72	3	N
20332	WHINO 20332	760	90	6920	32.6	188	4	R
21232	RAMBO 21232	760	140	60	5.1	332	3	R
20052	MEGAMAN 20052	710	170	1950	33.7	175	5	R
7263	7263 STAR CLH	710	160	6770	49.4	149	4	R
21109	APPEAL 21109	700	80	-	55.1	66	4	N
23113	BOLD 23113	700	10	2130	42.4	150	2	R
22057	SHIEK 22057	680	1740	-	49.4	95	3	N
42211	AFTON 42211	680	80	-	45.2	104	3	N
24075	HARRINGTON 24075	670	2580	570	30.5	186	1	C
22016	STRIKER 22016	670	130	180	37.7	169	3	N
20183	FOXCATCHER 20183	660	240	280	34	320	4	C
21161	SECURITY 21161	660	630	1490	35	230	3	C
22179	MOSCOW 22179	660	-	80	48.3	25	3	N
22256	VEKOMA 22256	650	80	30	36.5	307	2	R
22118	ENTITY 22118	640	-	240	56.8	30	3	N
24022	BOVEC50 24022	630	30	50	41.4	140	1	N
18350	RHETT 18350	620	3270	-	48.3	99	6	N
22239	SECURITY 22239	610	50	-	39.9	62	2	N
22383	MOSCOW 22383	600	60	-	43.3	199	2	N
21028	APPEAL 21028	590	-	1780	46.6	147	4	N
22358	FOXCATCHER 22358	590	6740	1110	39.8	220	2	C
22381	JEFFERSON 22381	590	950	5580	50.2	155	2	C
22292	HAWKEYE 22292	580	60	20	32.7	278	2	N
21108	SPYKER 21108	570	690	-	57	59	4	N
41558	41558	550	80	140	31.1	151	9	N
22019	STRIKER 22019	540	50	30	42.5	130	3	N
22056	A2188 22056	530	700	390	55.7	149	3	C
6983	6983 DSF	520	160	310	29.6	326	5	R

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 2026-08-04	SST 2026-06-29	SST 2026-04-28	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22124	HAWKEYE 22124	520	50	370	46.8	213	2	R
24082	HARRINGTON 24082	520	30	50	38.2	157	1	N
23155	HARRINGTON 23155	510	30	40	29.9	302	1	N
22101	ENTITY 22101	510	-	-	54.5	36	3	N
24202	WESTON 24202	510	-	-	39	31	1	N
19013	RAIDEN 19013	510	-	280	22.5	9	6	N
22379	HAWKEYE 22379	500	-	30	27.4	137	2	N
21174	SHIEK 21174	500	60	310	22.7	245	3	R
20268	SPYKER 20268	500	650	-	56.9	57	4	N
22008	DAVOS 22008	490	90	90	54.1	148	3	N
23355	DEEKS 23355	490	70	70	36.7	145	1	N
22030	DAVOS 22030	490	-	-	54.2	35	3	N
21275	SPYKER 21275	480	40	60	48.5	192	3	N
21278	A2470 21278	480	50	640	52.9	209	3	R
21030	FOXCATCHER 21030	460	20	80	34.5	440	3	N
7100	7100 PEACE DE	460	-	50	39.3	175	6	N
21246	DAVOS 21246	440	770	40	27.4	332	3	N
24186	ZAPPA 24186	440	-	-	45.3	57	1	N
21075	ENZO 21075	430	120	190	36.1	161	4	N
21289	SPYKER 21289	430	750	520	58	208	3	C
22204	ENTITY 22204	430	260	-	40.5	81	3	N
20265	FOXCATCHER 20265	420	320	40	62	110	4	N
22334	SECURITY 22334	420	1630	9999	47.4	256	2	C
24053	BOLD 24053	410	150	70	39.9	179	1	N
24157	ZAPPA 24157	410	-	-	39.7	53	1	N
23127	VEKOMA 23127	410	110	130	37.5	112	2	N
23003	SECURITY 23003	410	1080	50	30.5	143	2	N
24137	DERRINGER 24137	410	190	-	39.7	102	1	N
22253	DAVOS 22253	400	60	-	53.6	62	2	N
7236	7236 DEDE PS	400	740	330	37.1	418	3	CR
20139	ARROWHEAD 20139	390	80	60	52.6	302	4	R
24051	MONETIZE 24051	380	40	1440	41.5	210	1	R
23178	BOLD 23178	370	140	-	46	94	2	N
22185	MATRIARCH 22185	370	40	30	49.2	332	2	N
21049	ENZO 21049	370	40	-	59.9	88	4	N
21121	COLEMAN 21121	360	60	-	44.8	54	4	N
21309	FOXCATCHER 21309	360	80	50	49.5	256	3	N
22115	A2188 22115	350	20	160	41.4	158	3	N
7184	7184 CLH	350	150	-	40.6	71	5	N
22034	STRIKER 22034	340	30	-	56.3	86	3	N
22042	SECURITY 22042	340	60	60	57.2	106	3	N
23068	HAWKEYE 23068	340	200	540	45.3	204	2	N
515275	GAMBLER 515275	330	10	-	38.2	50	9	N
21002	APPEAL 21002	320	1010	490	30.8	187	4	C
20216	KINGSTON 20216	320	160	70	30.9	317	4	R
19224	MEGAMAN 19224	320	260	190	31.9	405	4	R
20076	MEGAMAN 20076	320	2220	730	57	158	4	C
22199	MATRIARCH 22199	320	-	1110	56	37	3	N
24258	EAST 24258	310	20	-	34.3	84	1	N
21017	COLEMAN 21017	310	3630	320	57.4	127	4	C
24191	BOVEC50 24191	310	-	-	43.5	31	1	N
23268	BOVEC50 23268	300	20	-	35.1	77	1	N
20306	SPYKER 20306	300	70	-	61.3	91	4	N
23313	LOOPING 23313	290	40	50	36	228	1	N
24023	BOLD 24023	290	610	100	46	123	1	N
22067	ENTITY 22067	290	420	600	42.4	185	3	C
42316	42316	290	-	230	59	31	2	N
23281	MATRIARCH 23281	280	610	130	32	335	1	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 2026-08-04	SST 2026-06-29	SST 2026-04-28	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
24059	AUGUST 24059	280	280	80	36.4	189	1	N
23051	JEFFERSON 23051	280	20	30	44.7	117	2	N
24229	AUGUST 24229	280	-	-	36.9	36	1	N
20144	RAIDEN 20144	270	130	30	32.5	288	4	R
23266	HAWKEYE 23266	270	20	90	38.5	155	1	N
23021	DAVOS 23021	270	70	300	52.7	166	2	R
24138	DERRINGER 24138	270	20	-	37.6	90	1	N
22194	MATRIARCH 22194	270	230	40	48.9	140	3	N
23336	LOOPING 23336	260	30	50	41.1	290	1	N
21250	FOXCATCHER 21250	260	170	1220	48.1	153	3	R
22276	HAWKEYE 22276	260	1080	260	39.8	179	2	C
23335	DERRINGER 23335	250	10	50	38.7	223	1	N
20315	SPYKER 20315	250	1060	350	21.6	210	4	C
22182	MOSCOW 22182	250	180	30	36.8	381	2	N
22243	HAWKEYE 22243	240	70	80	35.3	330	2	N
21330	STRIKER 21330	240	160	420	53.1	145	3	R
24110	AUGUST 24110	240	10	100	39.9	136	1	N
24063	BOVEC50 24063	240	10	340	33.9	164	1	R
24067	BOVEC50 24067	230	20	50	41.5	202	1	N
23104	BOLD 23104	220	10	70	36.4	448	1	R
21152	SPYKER 21152	220	20	1460	33.8	189	3	R
22235	FOXCATCHER 22235	220	50	320	45.8	216	2	R
21179	SECURITY 21179	220	9999	540	41.6	154	4	C
20177	FOXCATCHER 20177	220	190	1840	33.1	205	4	R
21301	A2188 21301	220	1320	30	13.4	531	2	N
7242	7242 DELRONDI PS	220	110	180	26	458	4	R
21029	APPEAL 21029	220	20	-	60.3	75	4	N
24230	WESTON 24230	210	-	-	33.1	35	1	N
23331	BOLD 23331	210	250	-	21.6	293	1	R
22367	ENVY 22367	210	30	90	56.4	130	2	N
24108	AUGUST 24108	210	220	-	35.5	92	1	N
21332	SECURITY 21332	210	40	20	44.6	153	3	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
24165	LOOPING 24165	39.7	58	1	0.39	FLD
24234	EAST 24234	39	23	1	0.40	FLD
24146	AUGUST 24146	44	91	1	0.41	FLD
42322	MARVEL 42322	39.3	71	2	0.41	FLD
7140	7140 STAR USJ	47.2	98	5	0.43	FLD
22027	HAWKEYE 22027	57.8	80	3	0.43	FLD
22240	FOXCATCHER 22240	64.5	78	3	0.43	FLD
42316	42316	59	31	2	0.44	FLD
24210	EAST 24210	38.7	36	1	0.44	FLD
22179	MOSCOW 22179	48.3	25	3	0.45	FLD
42221	LIGHTYEAR 42221	55.6	17	3	0.45	FLD
24184	AUGUST 24184	47.6	87	1	0.46	FLD
22142	DAVOS 22142	46.5	47	3	0.46	FLD
22110	DAVOS 22110	49.5	59	3	0.47	FLD
22101	ENTITY 22101	54.5	36	3	0.47	FLD
23162	ENVY 23162	37.8	32	2	0.48	FLD
23079	HAWKEYE 23079	60.2	83	2	0.50	FLD
23243	DEEKS 23243	39.2	13	2	0.50	FLD
22005	CAPRI 22005	52.9	96	3	0.50	FLD
21273	ESCALATE 21273	45.3	77	3	0.51	FLD
20161	ARROWHEAD 20161	36.6	9	5	0.53	FLD
23153	HAWKEYE 23153	61.7	27	2	0.54	FLD
24219	AUGUST 24219	36	29	1	0.58	FLD
22034	STRIKER 22034	56.3	86	3	0.58	FLD
24157	ZAPPA 24157	39.7	53	1	0.58	FLD
22209	MOSCOW 22209	47.4	73	2	0.59	FLD
24199	BOVEC50 24199	39	57	1	0.61	FLD
21286	MARVEL 21286	45.7	81	3	0.63	FLD
23186	DERRINGER 23186	56.9	88	2	0.63	FLD
21149	APPEAL 21149	50	26	4	0.64	FLD
42246	WESTERN 42246	47.3	14	3	0.64	FLD
21229	A2470 21229	62	32	3	0.65	FLD
22076	HAWKEYE 22076	44.3	30	3	0.66	FLD
22201	VEKOMA 22201	62.2	82	3	0.66	FLD
23175	HARRINGTON 23175	42.6	27	2	0.68	FLD
23300	DEEKS 23300	50.9	69	2	0.68	FLD
22049	STRIKER 22049	60.4	64	3	0.68	FLD
24221	SENSATION 24221	38.2	27	1	0.68	FLD
24180	ZAPPA 24180	35.9	66	1	0.68	FLD
7190	7190 CHARM A2493	50.2	37	5	0.69	FLD
42406	AUGUST 42406	40.9	90	1	0.69	FLD
23215	DEEKS 23215	44.7	26	2	0.69	FLD
42411	HST 242411*	41.3	21	1	0.69	FLD
23227	DERRINGER 23227	47.3	55	2	0.69	FLD
21190	A2470 21190	57.4	15	4	0.69	FLD
23116	VEKOMA 23116	48.9	70	2	0.70	FLD
22108	HAWKEYE 22108	51.4	91	3	0.70	FLD
22172	FOXCATCHER 22172	62.6	32	3	0.71	FLD
21109	APPEAL 21109	55.1	66	4	0.71	FLD
22112	HAWKEYE 22112	49.3	19	3	0.71	FLD
24225	AUGUST 24225	37.1	25	1	0.71	FLD
22230	SECURITY 22230	33.8	56	3	0.71	FLD
23039	ENVY 23039	38.2	98	2	0.71	FLD
42413	AUGUST 42413	30.8	26	1	0.71	FLD
23193	VEKOMA 23193	41.1	14	2	0.71	FLD
42328	42328	48.6	31	2	0.72	FLD
19080	RAIDEN 19080	58.5	70	6	0.72	FLD
24226	SENSATION 24226	43.1	24	1	0.72	FLD
21206	FOXCATCHER 21206	46.8	98	3	0.72	FLD

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
21170	WHINO 21170	60.4	48	4	0.72	FLD
22221	HAWKEYE 22221	60.5	32	3	0.72	FLD
24148	BOVEC50 24148	36.7	12	1	0.72	FLD
24203	EAST 24203	39.4	25	1	0.72	FLD
19278	RAIDEN19278	54	76	5	0.72	FLD
24177	WESTON 24177	44.1	98	1	0.73	FLD
24187	BOVEC50 24187	39.8	39	1	0.73	FLD
23239	BOVEC50 23239	42	33	2	0.73	FLD
22220	SECURITY 22220	45	49	3	0.73	FLD
21189	A2476 21189	37.4	59	4	0.73	FLD
21249	FOXCATCHER 21249	49.6	70	3	0.74	FLD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
19216	RAIDEN 19216	30.3	393	5	1.31
42108	42108	37.9	165	4	1.22
22235	FOXCATCHER 22235	45.8	216	2	1.17
22367	ENVY 22367	56.4	130	2	1.16
21316	FOXCATCHER 21316	48.7	150	3	1.13
19013	RAIDEN 19013	22.5	9	6	1.12
22334	SECURITY 22334	47.4	256	2	1.12
24175	WESTON 24175	38.1	53	1	1.12
20332	WHINO 20332	32.6	188	4	1.12
23177	HARRINGTON 23177	49.3	31	2	1.10
18241	FELIX 18241	31.7	158	7	1.08
22035	ENTITY 22035	58.3	103	3	1.08
21299	DAVOS 21299	51.3	242	3	1.07
23317	BOLD 23317	23.3	285	1	1.06
22121	SECURITY 22121	47	72	3	1.05
21023	APPEAL 21023	51.8	159	4	1.05
24039	DERRINGER 24039	42.8	192	1	1.04
20177	FOXCATCHER 20177	33.1	205	4	1.02

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
RKF 200031	MEGAMAN 20031	FLD	377	393	3	421	104
23246	DAVOS 23246	FLD	-	-	-	377	68
22226	ENTITY 22226	FLD	356	356	1	380	68
42330	HAWKEYE 42330	FLD	-	-	-	394	63
23237	MATRIARCH 23237	FLD	-	-	-	411	63
22203	MOSCOW 22203	FLD	405	405	1	397	63

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
RKF 210181	MARVEL 21181	FLD	366	366	1	783	31.5
RKF 210255	FOXCATCHER 21255	FLD	354	354	1	713	28.8
RKF 214022	AFTON 42122	FLD	386	386	1	646	22.9
RKF 200214	DEVINE 20214	FLD	516	445	2	589	45.2
RKF 200319	SPYKER 20319	FLD	438	395	2	578	-
RKF 210301	A2188 21301	FLD	401	401	1	543	13.4
20215	SHIEK 20215	FLD	408	320	3	492	-
20316	SHIEK 20316	FLD	529	432	2	484	-
22082	ENTITY 22082	FLD	381	381	1	482	31.2
RKF 220132	ENTITY 22132	FLD	365	365	1	476	33.1
RKF 207242	7242 DELRONDI PS	FLD	388	376	3	470	26
RKF 230104	BOLD 23104	FLD	-	-	-	460	36.4
RKF 224035	ENTITY 42235	FLD	385	385	1	460	-
RKF 230180	ENVY 23180	FLD	-	-	-	455	32.3
19051	ACCELFORCE 19051	FLD	405	375	4	454	-
23184	HARRINGTON 23184	FLD	-	-	-	453	31.8
RKF 210030	FOXCATCHER 21030	FLD	351	391	2	452	34.5
RKF 230174	ENVY 23174	FLD	-	-	-	451	40.7
23072	HAWKEYE 23072	FLD	-	-	-	449	-
RKF 200074	OUTSIDERS 20074	FLD	393	394	3	446	19
21142	APPEAL 21142	FLD	392	370	2	438	33.1
21052	FOXCATCHER 21052	FLD	407	394	2	437	-
21031	FOXCATCHER 21031	FLD	514	433	2	432	-
RKF 220186	FOXCATCHER 22186	FLD	384	384	1	430	16.3
RKF 207236	7236 DEDE PS	FLD	632	540	2	430	37.1
RKF 230181	BOVEC50 23018	FLD	-	-	-	425	25.7
RKF 200031	MEGAMAN 20031	FLD	377	393	3	421	-
RKF 220255	STRIKER 22255	FLD	355	355	1	420	39.6
20112	DEVINE 20112	FLD	399	409	3	417	-
19224	MEGAMAN 19224	FLD	518	456	3	417	31.9
RKF 230231	DEEKS 23231	FLD	-	-	-	414	-
RKF 230117	DERRINGER 23117	FLD	-	-	-	413	33.4
RKF 230156	HARRINGTON 23156	FLD	-	-	-	412	18.7
23237	MATRIARCH 23237	FLD	-	-	-	411	-
RKF 220215	HAWKEYE 22215	FLD	408	408	1	409	33.1
RKF 220152	DAVOS 22152	FLD	427	427	1	409	38
22114	DAVOS 22114	FLD	407	407	1	408	26.7
RKF 220189	FOXCATCHER 22189	FLD	371	371	1	407	44.2
RKF 220213	A2504 22213	FLD	390	390	1	405	41.1
19216	RAIDEN 19216	FLD	395	345	4	405	30.3
RKF 207265	7265 MARCY ACMA	FLD	386	368	3	403	28.7
RKF 220168	VEKOMA 22168	FLD	423	423	1	402	40.3
22259	HAWKEYE 22259	FLD	371	371	1	401	31.4

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