

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: 2025-01-21

Friesland Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

1 Februarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 611)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-21	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 611 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 611 Friesland Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-01-21	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
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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 (2025-01-21)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

ROOIKOPPIES FARMING (PTY) LTD - Friesland Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 611)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 36.4 Mediaan: 36.2		
Bottervet (%)	Gem.: 3.91 Mediaan: 3.87	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 19 % Te Hoog: 0 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.29 Mediaan: 3.28	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 18 % Te Hoog: 0 %
Laktose (%)	Gem.: 4.87 Mediaan: 4.91	> 4.7 %	Te Laag: 18 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 13.62 Mediaan: 13.61	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 6 % Te Hoog: 24 %
SST (1000/ml)	Gem.: 378 Mediaan: 103 % < 100 : 49.6 % % < 200 : 65.6 % % < 500 : 82.3 % % > 750 : 15.1 % % > 1 000 : 11.1 % % > 1 500 : 6.7 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 14.4 % Te Hoog: 9.4 % Te Hoog: 9.7 % Te Hoog: 10.3 % Te Hoog: 10.1 % Te Hoog: 6.7 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 5.7 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-21

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1482.8 (6.7 %)	1ste Lakt Koeie:	288/72 (211)
DIM (kg per dag):	3484.3 (15.7 %)	2de Lakt Koeie:	340/96 (180)
Aantal Koeie Onder Druk:	25 (4.1 %)	3de Lakt Koeie:	364/114 (128)
Aantal Koeie met SST > 200k:	210 (34.4 %)	4de Lakt Koeie:	640/205 (49)
Aantal Koeie met SST > 750k:	92 (15.1 %)	5de Lakt Koeie:	649/293 (25)
Aantal Nuwe Infeksies:	89 (14.6 %)	6+ Lakt Koeie:	827/257 (18)
Herhaalde Gevalle:	94 (15.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1741 (92)
Genesingskoers vir SST > 200k:	31.4 % (60)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	215
Genesingskoers vir SST > 750k:	55.1 % (43)	Mediaan van DIM vir Kudde:	217
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	38 (6.2 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	202 (401)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	5 (0.8 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	216 (118)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	18	Gem DIM vir SST > 750k (n):	260 (92)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	35	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	395	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	3
Aantal Spoelings:	2	Gem Laktasie vir SST > 750k:	3
Aantal Embrios:	2		

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	36.4	3.91	3.29	4.87	378	13.62
Top 25%	44.4	4.34	3.61	5.00	37	17.10
Ras Gem	37.8	3.97	3.37	4.84	344	14.13
Onderste 25%	31.3	3.60	3.14	4.74	280	11.61

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

Tabel 4: Somaties Opsoomming van die Persentasie Koeie (Aantal) in Kudde met Somaties Metings per Laktasie Groep vir 611 Friesland Koeie

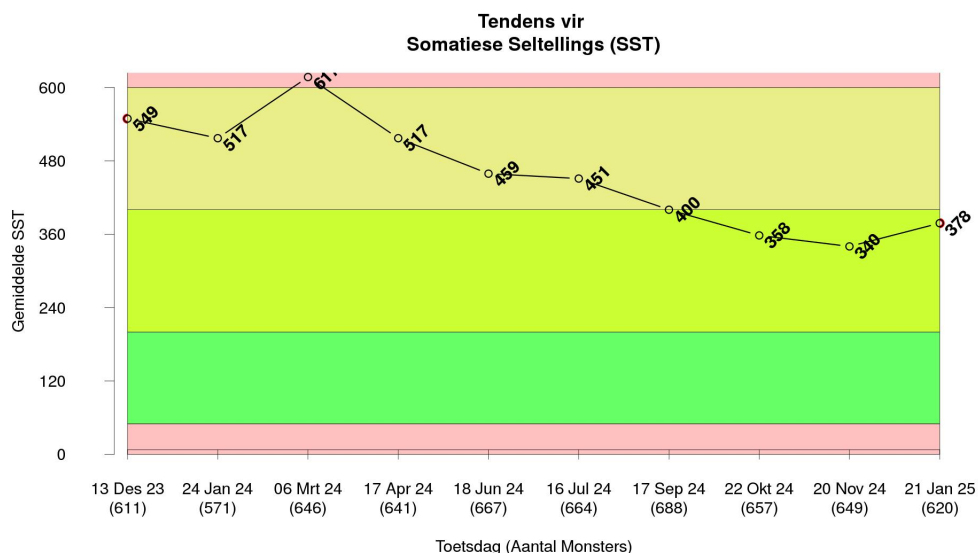
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	34.5% (211)	7.5% (46)	7.2% (44)	19.8% (121)	9.2% (56)	3.9% (24)
2	29.5% (180)	6.7% (41)	7.7% (47)	15.1% (92)	8.8% (54)	3.9% (24)
3	20.9% (128)	3.8% (23)	5.2% (32)	11.9% (73)	8.3% (51)	3.3% (20)
4	8.0% (49)	2.5% (15)	1.5% (9)	4.1% (25)	4.1% (25)	1.8% (11)
5	4.1% (25)	1.1% (7)	1.0% (6)	2.0% (12)	2.3% (14)	1.3% (8)
6+	2.9% (18)	0.8% (5)	0.2% (1)	2.0% (12)	1.6% (10)	0.8% (5)
Kudde	99.9% (611)	22.4% (137)	22.8% (139)	54.9% (335)	34.3% (210)	15% (92)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadiuim van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 611 Friesland Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	21.7% (10)	6.5% (3)	31.8% (14)	13.6% (6)	26.4% (32)	12.4% (15)
2	29.3% (12)	4.9% (2)	21.3% (10)	19.1% (9)	34.8% (32)	14.1% (13)
3	21.7% (5)	4.3% (1)	28.1% (9)	0.0% (0)	50.7% (37)	26.0% (19)
4	20.0% (3)	6.7% (1)	77.8% (7)	33.3% (3)	60.0% (15)	28.0% (7)
5	57.1% (4)	14.3% (1)	50.0% (3)	16.7% (1)	58.3% (7)	50.0% (6)
6+	60.0% (3)	20.0% (1)	100.0% (1)	100.0% (1)	50.0% (6)	25.0% (3)

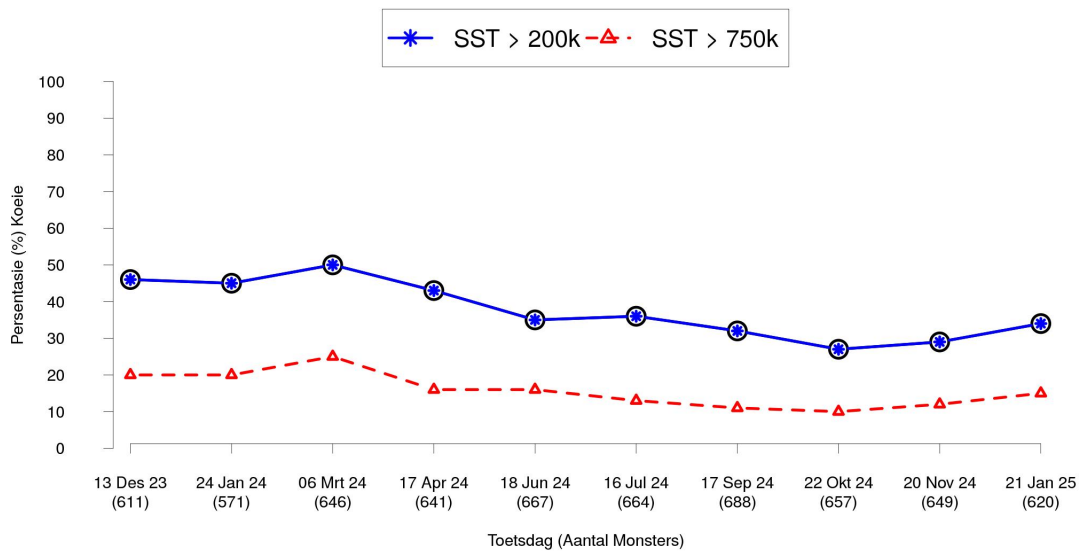
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-21 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	3.89	3.27	4.88	358	14	



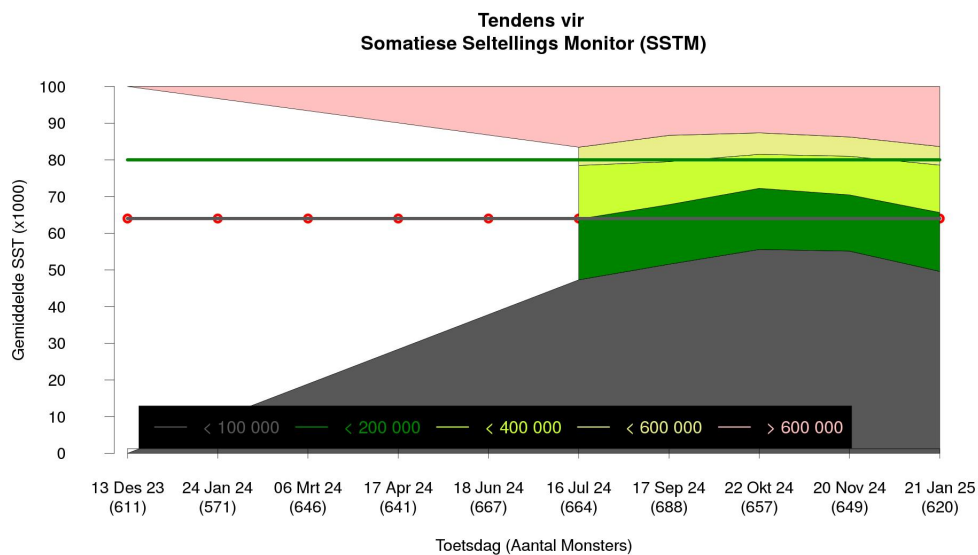
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

Die gemiddelde Somaties 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.



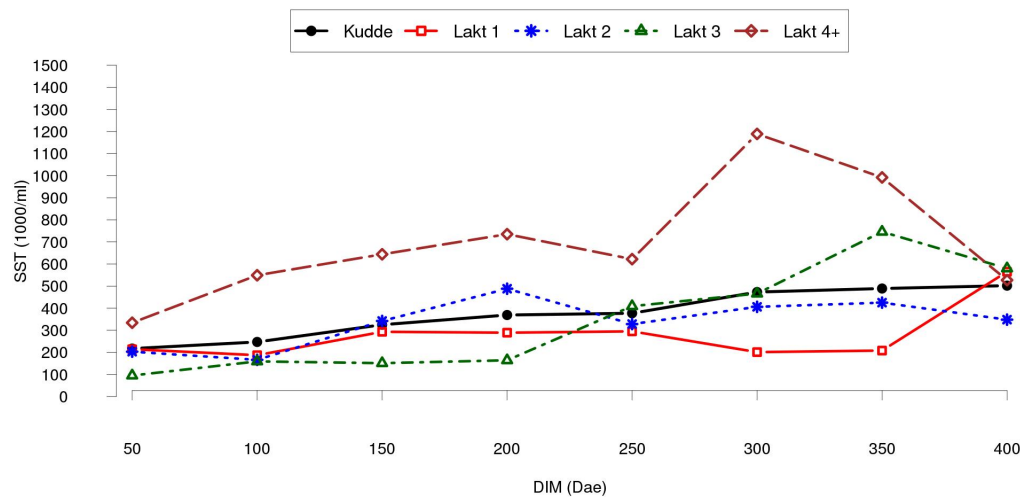
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



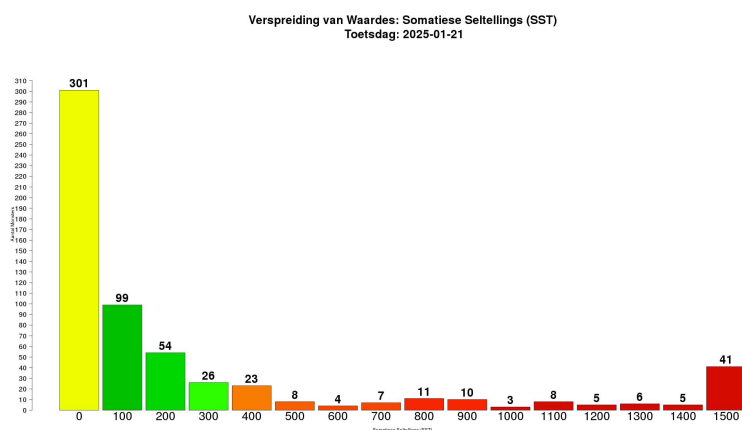
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-01-21)

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 2025-01-21

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	301	99	103	19	48	41
% Koeie	49.3 %	16.2 %	16.9 %	3.1 %	7.9 %	6.7 %
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 2025-01-21 was 378 000. 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
16615	NIRVANA 16615	4381	4.47	67	7	43.7
21336	FOXCATCHER 21336	3951	4.47	172	2	33.7
21226	SHIEK 21226	3468	4.48	514	1	37.2
21081	FOXCATCHER 21081	3384	4.54	106	2	33.5
20210	SHIEK 20210	3285	4.53	497	2	27
42115	ROOIKOPPIES 2115	3277	4.52	547	1	26.5
7190	7190 CHARM A2493	3187	4.08	313	3	35.7
19134	OUTSIDERS 19134	2764	4.53	300	3	28.5
21211	A2470 21211	2595	3.53	641	1	32.3
7092	7092 STAR TFM	1622	3.87	360	3	31.3
20266	OUTSIDERS 20266	1609	4.13	456	3	4.7
21225	FOXCATCHER 21225	1508	4.20	168	2	41.2
41781	1781	1411	4.12	444	5	19.6
19191	TOMAHAWK 19191	1340	4.52	135	4	37.1
7267	7267 DELIA A2178	1323	4.56	201	3	29.8
22114	DAVOS 22114	1308	4.49	243	1	35
20068	OUTSIDERS 20068	1152	4.57	294	3	35.5
17228	DRAGONHEART 17228	1052	4.57	265	5	27.7
20085	MEGAMAN 20085	922	4.41	268	3	32.6
20012	TOMAHAWK 20012	858	4.19	351	3	27.4
21209	A2188 21209	823	4.31	79	2	40.6
19096	MORRIS 19096	812	4.18	387	3	28
15193	JUNIOR 15193	804	4.57	634	6	25.4
20057	FORCE 20057	772	4.57	221	3	44.6
22024	FOXCATCHER 22024	717	4.41	396	1	15

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 2025-01-21	SST 2024-11-20	SST 2024-10-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19095	AZOR 19095	4704	244	-	37.2	242	4	N
16615	NIRVANA 16615	4381	480	-	43.7	67	7	N
21336	FOXCATCHER 21336	3951	18	844	33.7	172	2	R
20055	MEGAMAN 20055	3647	363	2338	43.1	207	3	C
21226	SHIEK 21226	3468	119	691	37.2	514	1	R
21081	FOXCATCHER 21081	3384	49	29	33.5	106	2	N
41764	1764	3312	652	314	36.8	292	5	C
20210	SHIEK 20210	3285	79	115	27	497	2	R
42115	ROOIKOPPIES 2115	3277	13	16	26.5	547	1	R
20158	ARROWHEAD 20158	3234	103	77	18.7	297	2	N
21106	FOXCATCHER 21106	3219	50	122	16.1	301	2	R
19013	RAIDEN 19013	3216	1361	6594	35.4	256	4	C
7190	7190 CHARM A2493	3187	679	885	35.7	313	3	CR
516065	HARCOS 516065	3179	875	128	21.6	296	7	R
18248	MEGAMAN 18248	3110	250	-	35.6	311	4	N
22382	MOSCOW 22382	3109	-	-	30.5	40	1	N
22118	ENTITY 22118	2784	142	174	30.8	263	1	R
19134	OUTSIDERS 19134	2764	69	1708	28.5	300	3	R
21051	COLEMAN 21051	2747	125	-	36.8	712	1	R
21211	A2470 21211	2595	850	49	32.3	641	1	R
21159	SHIEK 21159	2588	41	86	42.2	193	2	N
22277	HAWKEYE 22277	2450	1420	387	40.9	133	1	C
41611	1611	2447	5599	195	34.3	259	7	R
20023	KINGSTON 20023	2282	70	59	48.5	112	4	N
19288	VICTORY 19288	1989	916	1771	30.4	248	3	C
18807	MAGALIES TROY 18807	1915	8	247	48.4	223	5	R
180016	ICE TEA 180016	1834	279	708	29.3	275	5	C
7159	7159 A2493	1810	-	739	45.7	23	4	N
21109	APPEAL 21109	1787	217	83	28.2	263	2	N
19142	AZOR 19142	1785	2027	814	26.9	330	3	C
21126	DAVOS 21126	1781	54	60	39.7	224	2	R
7030	7030 ROSE ACMA	1754	451	75	30.6	313	3	R
42210	UTAH 42210	1701	-	48	35.3	5	2	N
21165	AFTON 21165	1673	85	92	42	222	2	N
1624	TAURINO JUNO 1624	1667	1514	588	38	161	7	C
7092	7092 STAR TFM	1622	161	481	31.3	360	3	R
919001	919001	1616	243	50	31.5	152	4	N
20266	OUTSIDERS 20266	1609	181	64	4.7	456	3	N
22236	FOXCATCHER 22236	1596	118	53	31.2	193	1	N
22247	SECURITY 22247	1555	145	168	33.3	226	1	N
21225	FOXCATCHER 21225	1508	17	18	41.2	168	2	N
7126	7126 STAR A2466	1443	23	1495	42.9	386	4	R
22229	SECURITY 22229	1437	116	2000	33.8	190	1	R
21179	SECURITY 21179	1430	75	156	39.5	284	2	R
41781	1781	1411	192	112	19.6	444	5	R
19258	KINGSTON 19258	1405	336	106	32.1	415	3	R
21174	SHIEK 21174	1385	386	14	36.3	173	2	N
19191	TOMAHAWK 19191	1340	1291	-	37.1	135	4	N
19019	RAIDEN 19019	1333	750	9999	24.4	449	4	C
21122	SHIEK 21122	1330	533	114	43.5	205	2	R
7267	7267 DELIA A2178	1323	86	1141	29.8	201	3	R
22114	DAVOS 22114	1308	92	-	35	243	1	N
22096	DAVOS 22096	1298	-	40	25.5	316	1	N
19011	MEGAMAN 19011	1283	-	246	43.1	28	5	N
19222	RAIDEN 19222	1279	102	184	31.2	286	4	R
22181	MOSCOW 22181	1234	36	4240	32.9	250	1	R
42105	2105	1222	207	147	35.6	330	2	R
42116	42116	1186	334	215	23.8	536	1	CR

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 2025-01-21	SST 2024-11-20	SST 2024-10-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22170	MOSCOW 22170	1168	123	26	28.8	225	1	N
20068	OUTSIDERS 20068	1152	1299	477	35.5	294	3	CR
22133	ENTITY 22133	1141	236	321	36.5	214	1	C
21167	FOXCATCHER 21167	1130	911	45	47.1	182	2	N
21115	APPEAL 21115	1129	69	16	40.7	244	2	N
19219	AZOR 19219	1123	934	208	35.4	302	3	C
42121	42121	1117	46	32	36	127	2	N
18812	MAGALIES ADMIRAL 18812	1064	538	476	30.1	377	5	CR
17228	DRAGONHEART 17228	1052	-	196	27.7	265	5	R
21121	COLEMAN 21121	1042	51	25	36.5	239	2	N
21251	APPEAL 21251	994	180	24	41.7	127	2	N
22054	A2470 22054	970	6407	3742	33.6	301	1	CR
20044	MEGAMAN 20044	967	380	272	29.6	301	3	C
18225	RAIDEN 18225	965	115	82	37.9	283	4	R
18194	TOMAHAWK 18194	926	355	449	43.3	148	5	C
7265	7265 MARCY ACMA	925	1611	25	41.6	217	3	N
20085	MEGAMAN 20085	922	1131	2972	32.6	268	3	C
21080	FOXCATCHER 21080	919	26	31	42.3	246	2	N
20316	SHIEK 20316	916	42	49	28.2	441	2	N
22370	VEKOMA 22370	902	784	-	37.6	76	1	N
22335	SECURITY 22335	876	497	-	36.4	104	1	N
22291	FOXCATCHER 22291	858	200	48	24.7	183	1	N
20012	TOMAHAWK 20012	858	175	10	27.4	351	3	R
22082	ENTITY 22082	855	30	26	31	291	1	R
22059	SPYKER 22059	853	369	293	31	274	1	C
42250	CABO 42250	849	-	-	41.8	62	1	N
20252	MEGAMAN 20252	823	-	-	53.5	53	3	N
21209	A2188 21209	823	28	-	40.6	79	2	N
19096	MORRIS 19096	812	279	118	28	387	3	R
15193	JUNIOR 15193	804	205	246	25.4	634	6	CR
22258	MATRIARCH 22258	800	226	4875	22.3	186	1	C
20057	FORCE 20057	772	160	1879	44.6	221	3	R
20102	MEGAMAN 20102	758	844	193	35.4	278	3	R
21243	SECURITY 21243-ET	751	582	970	33.8	115	2	C
18247	AVATAR 18247	747	2749	1009	38	300	4	CR
22024	FOXCATCHER 22024	717	104	439	15	396	1	R
18183	TROY 18183	712	2163	33	44.9	104	5	N
21017	COLEMAN 21017	708	5690	-	35.8	338	2	R
6918	6918 ERNA A02454	675	266	73	37.2	251	4	N
20091	RAIDEN 20091	668	440	448	43.8	170	3	C
19233	MEGAMAN 19233	627	266	77	27.6	342	3	R
22199	MATRIARCH 22199	609	7747	2160	34	185	1	C
21335	DAVOS 21335	574	1925	-	45.2	93	2	N
7091	7091 BHB	570	145	197	34.4	335	3	R
19080	RAIDEN 19080	547	133	3019	23.5	316	4	R
21306	MARVEL 21306	545	-	697	39.2	23	2	N
22350	MATRIARCH 22350	545	14	-	31.4	91	1	N
15229	JUNIOR 15229	533	421	202	33.3	460	7	CR
7220	7220 CLH	520	21	231	39.5	136	3	R
19285	AZOR 19285	517	55	47	44.3	114	3	N
919045	919045	498	172	126	33.1	210	4	R
20109	ROOKIE 20109	493	140	91	32.1	436	2	R
22369	HAWKEYE 22369	492	-	-	36.1	25	1	N
7131	7131 A2483	487	535	597	26.5	425	3	CR
22328	FOXCATCHER 22328	487	79	121	36.9	123	1	N
22192	FOXCATCHER 22192	481	166	166	29.4	187	1	R
21273	ESCALATE 21273	475	83	-	26.2	377	1	R
20147	FOXCATCHER 20147	466	278	1227	21.6	433	2	CR

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 2025-01-21	SST 2024-11-20	SST 2024-10-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20140	DEVINE 20140	461	655	-	54	83	4	N
22156	SECURITY 22156	461	31	86	35.6	293	1	R
22220	SECURITY 22220	460	90	19	31.1	242	1	R
20059	OUTSIDERS 20059	454	108	121	42.8	215	3	R
22125	DAVOS 22125	453	141	46	20.2	298	1	R
19113	TOMAHAWK 19113	445	35	106	31.6	138	4	R
21271	SPYKER 21271	443	35	29	34.6	486	1	N
19278	RAIDEN19278	439	81	329	32.1	358	3	R
19283	RAIDEN 19283	439	84	474	27.5	329	3	R
20270	OUTSIDERS 20270	436	99	35	28.8	172	3	R
21133	FOXCATCHER 21133	422	76	16	30.5	235	2	N
19060	RAIDEN 19060	420	3698	-	46.9	90	4	N
41807	1807	419	26	82	35.3	270	5	R
23018	MATRIARCH 23018	415	-	-	36.4	47	1	N
22176	ENTITY 22176	413	474	24	36.7	262	1	N
19086	RAIDEN 19086	392	950	-	36.7	162	4	N
22208	MATRIARCH 22208	380	57	19	31.7	301	1	R
7045	7045 DELIA BHB	377	816	1176	35.5	417	3	CR
1851	FORCE PIETJE 1851	368	-	426	41.9	15	5	N
42249	MARVEL 42249	364	925	215	43	134	1	C
21061	ENZO 21061	363	150	128	25.4	305	2	R
17163	DRAGONHEART 17163	356	1661	219	45.1	216	6	C
20043	MEGAMAN 20043	354	-	-	45.7	45	3	N
20299	FOXCATCHER 20299	343	86	100	38.6	744	1	R
22186	FOXCATCHER 22186	335	37	142	37.6	242	1	R
22307	MATRIARCH 22307	334	94	67	38.4	138	1	N
21100	SPITS 21100	334	51	42	35.7	286	2	N
21161	SECURITY 21161	330	-	-	46.2	43	2	N
22203	MOSCOW 22203	328	-	31	37.9	230	1	N
20318	SPYKER 20318	328	152	968	30.1	425	2	R
21325	APPEAL 21325	323	-	126	31	12	2	N
21050	SPYKER 21050	322	53	34	40.3	296	2	R
21025	COLEMAN 21025	321	49	572	29.1	206	2	R
7216	7216 ACMA	320	559	370	37.5	229	3	C
7098	7098 PJ	317	41	61	47.1	138	4	N
21236	SECURITY 21236	313	-	-	43.1	36	2	N
7334	7334 KERRY CBDT	308	134	462	40.8	300	2	R
22214	STRIKER 22214	307	142	46	39.1	242	1	N
42127	42127	306	-	206	51.5	28	2	N
20084	MEGAMAN 20084	303	855	61	28.1	308	3	R
21046	SPYKER 21046	301	33	41	22.6	292	2	N
18350	RHETT 18350	295	3592	42	21.3	295	4	R
18153	MAGICDAY 18153	293	1330	68	37.2	22	5	N
42226	LIGHTYEAR 42226	291	126	35	33.3	244	1	N
515275	GAMBLER 515275	291	160	59	36.4	227	7	R
19250	AZOR 19159	290	41	60	30.4	252	4	R
21020	APPEAL 21020	290	24	25	38.8	353	2	R
19201	MEGAMAN 19201	287	172	405	23	446	3	R
20229	SHIEK 20229	286	57	180	27.3	474	2	R
7300	7300 ROSE ACMA	285	86	63	50.3	139	3	N
21032	AFTON 21032	285	-	114	41.9	24	3	N
22254	VEKOMA 22254	284	1031	26	38.5	173	1	N
6983	6983 DSF	283	19	229	34.9	184	4	R
20001	VICTORY 20001	281	46	168	25.8	262	3	R
22348	HAWKEYE 22348	268	-	-	40.7	26	1	N
20215	SHIEK 20215	267	35	125	20.6	328	3	R
20165	OUTSIDERS 20165	265	42	5000	37.2	144	3	R
7256	7256 DOTTIE A2178	265	31	-	41.3	72	3	N

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 2025-01-21	SST 2024-11-20	SST 2024-10-22	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21143	FOXCATCHER 21143	264	74	203	38	274	2	R
20250	FOXCATCHER 20250	262	20	-	49	90	3	N
1817	SATCHEL JUNO 1817	259	1817	7726	34	155	5	C
16157	EMERALD 16157	259	-	4102	48.1	20	7	N
20174	OUTSIDERS 20174	258	2269	12	49.5	163	3	N
41636	1636	258	164	166	36.9	347	3	R
21310	SECURITY 21310	258	20	-	39.1	93	2	N
21312	ESCALATE 21312	257	1589	2800	17.7	11	2	C
41724	1724	254	-	-	22.1	36	6	N
22100	STRIKER 22100	252	60	11	36	269	1	R
19025	TOMAHAWK 19025	249	1759	79	43.3	216	4	R
22297	FOXCATCHER 22297	247	1870	34	32	121	1	N
22231	DEVINE 22231	247	20	13	35	225	1	N
21231	FOXCATCHER 21231	243	114	191	29.4	147	2	N
23019	MOSCOW 23019	240	-	-	30.7	10	1	N
19281	ACCELFORCE 19281	237	175	27	27.3	312	3	N
21327	DAVOS 21327	237	-	-	52.5	59	2	N
23021	DAVOS 23021	236	-	-	38	15	1	N
21107	AFTON 21107	233	2775	103	29.6	306	2	R
20142	FOXCATCHER 20142	232	924	195	34.7	279	3	R
19010	MEGAMAN 19010	228	-	22	42.9	12	5	N
22213	A2504 22213	227	21	18	35.1	223	1	N
21112	SPYKER 21112	225	92	46	36.5	303	2	R
22275	VEKOMA 22275	221	9	1159	33.9	182	1	R
21062	21062 SPYKER	219	179	74	23.5	382	2	R
20149	VICTORY 20149	214	492	417	34	223	3	C
20127	VICTORY 20127	212	-	37	29.1	182	3	N
20061	DEVINE 20061	212	441	3222	31.2	282	3	C
21103	COLEMAN 21103	210	131	64	35.7	217	2	R
22343	MATRIARCH 22343	207	49	-	41.2	77	1	N
19173	MEGAMAN 19173	207	821	109	21.4	381	3	R
1842	TOMAHAWK 1842	205	70	24	21.2	324	4	R
42245	MATRIARCH 42245	203	23	44	36.2	231	1	N
22012	FOXCATCHER 22012	202	-	588	45.2	11	2	N
20317	FOXCATCHER 20317	201	47	-	29.4	418	2	R
20144	RAIDEN 20144	201	9999	257	45.8	102	3	C

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
19060	RAIDEN 19060	46.9	90	4	0.55	FLD
22350	MATRIARCH 22350	31.4	91	1	0.58	FLD
23021	DAVOS 23021	38	15	1	0.63	FLD
20252	MEGAMAN 20252	53.5	53	3	0.64	FLD
23003	SECURITY 23003	27.5	43	1	0.65	FLD
20076	MEGAMAN 20076	61.7	51	3	0.66	FLD
19138	MEGAMAN 19138	44.7	72	4	0.67	FLD
20140	DEVINE 20140	54	83	4	0.69	FLD
19254	AZOR 19254	50.8	22	4	0.69	FLD
20214	DEVINE 20214	30.3	17	3	0.69	FLD
19213	VICTORY 19213	49.4	65	4	0.70	FLD
19011	MEGAMAN 19011	43.1	28	5	0.70	FLD
19115	AZOR 19115	51.3	84	4	0.71	FLD
21309	FOXCATCHER 21309	61.7	68	2	0.72	FLD
21188	AFTON 21188	56.9	76	2	0.72	FLD
919046	919046	51.8	82	4	0.73	FLD
20315	SPYKER 20315	34.6	32	3	0.73	FLD
7256	7256 DOTTIE A2178	41.3	72	3	0.73	FLD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22042	SECURITY 22042	34.1	342	1	1.26
22213	A2504 22213	35.1	223	1	1.18
21211	A2470 21211	32.3	641	1	1.17
21238	A2470 21238	30.3	411	1	1.16
42244	SECURITY 42244	25.5	205	1	1.15
21275	SPYKER 21275	40.4	140	2	1.13
22317	HAWKEYE 22317	32.7	176	1	1.13
22090	ENTITY 22090	29.4	281	1	1.12
21319	DAVOS 21319	39.3	331	1	1.09
23018	MATRIARCH 23018	36.4	47	1	1.08
19134	OUTSIDERS 19134	28.5	300	3	1.08
21160	FOXCATCHER 21160	44.7	217	2	1.07
21184	AFTON 21184	44.9	78	2	1.06
23065	RKF 230065	30.3	9	1	1.06
22093	DAVOS 22093	32.5	338	1	1.06
21101	FOXCATCHER 21101	44.5	221	2	1.05
21079	WHINO 21079	49.5	136	2	1.05
23045	STRIKER 23045	32.1	10	1	1.04
42226	LIGHTYEAR 42226	33.3	244	1	1.04
22005	CAPRI 22005	37.2	294	1	1.03
21278	A2470 21278	49.5	15	2	1.03
22054	A2470 22054	33.6	301	1	1.03
19255	RAIDEN 19255	32.8	264	3	1.03
21191	AFTON 21191	44.7	114	2	1.02
20149	VICTORY 20149	34	223	3	1.02
22221	HAWKEYE 22221	38.8	251	1	1.01
22114	DAVOS 22114	35	243	1	1.01
21225	FOXCATCHER 21225	41.2	168	2	1.01
7334	7334 KERRY CBDT	40.8	300	2	1.01
22186	FOXCATCHER 22186	37.6	242	1	1.01
15205	PUZZLE 15205	28.6	505	6	1.01
23039	ENVY 23039	32.5	10	1	1.01
23043	ENVY 23043	41.4	32	1	1.01
1851	FORCE PIETJE 1851	41.9	15	5	1.01
19201	MEGAMAN 19201	23	446	3	1.00

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
20036	MEGAMAN 20036	FLD	564	564	1	510	70
RKF 200332	WHINO 20332	FLD	361	361	1	375	64
21201	MARVEL 21201	FLD	-	-	-	485	64
22015	SPYKER 22015	FLD	-	-	-	404	59
22020	CAPRI 22020	FLD	-	-	-	360	59
22052	FOXCATCHER 22052	FLD	-	-	-	374	59
RKF 210328	FOXCATCHER 21328 ET	FLD	-	-	-	388	56

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 200299	FOXCATCHER 20299	FLD	-	-	-	749	38.6
RKF 210051	COLEMAN 21051	FLD	-	-	-	717	36.8
RKF 154027	1527	FLD	295	592	3	667	23.4
RKF 210211	A2470 21211	FLD	-	-	-	646	32.3
RKF 150193	JUNIOR 15193	FLD	424	407	5	639	25.4
20067	ACCELFORCE 20067	FLD	438	438	1	611	27
RKF 210183	A2470 21183	FLD	-	-	-	581	-
20159	OUTSIDERS 20159	FLD	386	386	1	580	28.2
RKF 197075	7075 A2476	FLD	355	357	2	580	33
20257	FOXCATCHER 20257	FLD	218	218	1	575	45
42115	ROOIKOPPIES 2115	FLD	-	-	-	552	26.5
42116	42116	FLD	-	-	-	541	23.8
RKF 210202	A2470 21202	FLD	-	-	-	534	35
21226	SHIEK 21226	FLD	-	-	-	519	37.2
RKF 200170	OUTSIDERS 20170	FLD	456	456	1	519	33.8
RKF 210263	A2470 21263	FLD	-	-	-	516	35.7
RKF 207221	7221 ANNABEL A1826	FLD	429	429	1	512	31.2
RKF 150205	PUZZLE 15205	FLD	485	426	5	510	28.6
20036	MEGAMAN 20036	FLD	564	564	1	510	-
42117	WESTERN 2117	FLD	-	-	-	502	-
RKF 200210	SHIEK 20210	FLD	346	346	1	502	27
21234	A2470 21234	FLD	-	-	-	497	28.8
RKF 207236	7236 DEDE PS	FLD	448	448	1	495	34.7
21250	FOXCATCHER 21250	FLD	-	-	-	495	-
21271	SPYKER 21271	FLD	-	-	-	491	34.6
21224	A2470 21224	FLD	-	-	-	488	-
20264	DEVINE 20264	FLD	368	368	1	487	15.7
21201	MARVEL 21201	FLD	-	-	-	485	-
RKF 210206	FOXCATCHER 21206	FLD	-	-	-	481	34.5
21286	MARVEL 21286	FLD	-	-	-	480	34.8
RKF 200229	SHIEK 20229	FLD	352	352	1	479	27.3
RKF 190172	MEGAMAN 19172	FLD	389	389	2	477	-
RKF 197064	7064 NAVY WJT	FLD	429	414	2	474	30
RKF 210134	SECURITY 21134	FLD	-	-	-	473	33.6
1814	DRAGONHEART PIETJE 1	FLD	435	388	3	471	26.4
20259	DEVINE 20259	FLD	389	389	1	469	-
15229	JUNIOR 15229	FLD	275	343	6	465	33.3
21227	A2470 21227	FLD	-	-	-	463	-
RKF 200266	OUTSIDERS 20266	FLD	245	212	2	461	4.7
RKF 210219	FOXCATCHER 21219	FLD	-	-	-	458	-
21292	MARVEL 21292	FLD	-	-	-	457	28.1
41642	1642	FLD	374	629	3	455	16.2
19019	RAIDEN 19019	FLD	244	293	3	454	24.4
20258	DEVINE 20258	FLD	343	343	1	452	11.7
7263	7263 STAR CLH	FLD	474	474	1	451	-
19201	MEGAMAN 19201	FLD	390	372	2	451	23
RKF 200167	VICTORY 20167	FLD	227	242	2	450	-
RKF 200313	FOXCATCHER 20313	FLD	359	359	1	450	-
RKF 174081	1781	FLD	416	416	1	449	19.6
21303	ESCALATE 21303	FLD	-	-	-	449	-
20316	SHIEK 20316	FLD	334	334	1	446	28.2
RKF 210282	ESCALATE 21282	FLD	-	-	-	443	23.9
RKF 200109	ROOKIE 20109	FLD	517	517	1	441	32.1
7127	7127 TRACY A2397	FLD	439	400	2	440	-
20147	FOXCATCHER 20147	FLD	512	512	1	438	21.6
RKF 214128	42128	FLD	-	-	-	437	-
21291	A2470 21291	FLD	-	-	-	437	-
20130	DEVINE 20130	FLD	350	350	1	436	-
RKF 200284	FOXCATCHER 20284	FLD	387	387	1	435	29.6

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 210019	FOXCATCHER 21019	FLD	382	382	1	432	25.9
20265	FOXCATCHER 20265	FLD	392	392	1	431	-
RKF 200318	SPYKER 20318	FLD	371	371	1	430	30.1
RKF 197131	7131 A2483	FLD	365	380	2	430	26.5
20288	SPYKER 20288	FLD	361	361	1	427	-
RKF 200255	COLEMAN 20255	FLD	432	432	1	425	-
21265	SECURITY 21265	FLD	-	-	-	424	32.1
RKF 200317	FOXCATCHER 20317	FLD	366	366	1	423	29.4
7045	7045 DELIA BHB	FLD	491	449	2	422	35.5
21315	A2188 21315	FLD	-	-	-	421	31.2
RKF 190258	KINGSTON 19258	FLD	365	360	2	420	32.1
RKF 200291	SPYKER 20291	FLD	369	369	1	417	-
21238	A2470 21238	FLD	-	-	-	416	30.3
RKF 200248	SPYKER 20248	FLD	469	469	1	411	33.9
7275	7275 ROSE PS	FLD	471	471	1	410	24.8
19163	MEGAMAN 19163	FLD	366	374	2	408	31.7
22015	SPYKER 22015	FLD	-	-	-	404	-
RKF 210229	A2470 21229	FLD	-	-	-	402	41.5
RKF 220024	FOXCATCHER 22024	FLD	-	-	-	401	15

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