

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: 2025-02-18

Friesland Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

25 Februarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-02-18 (Aantal Monsters Getoets: 604)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-02-18	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 604 Friesland Koeie	3
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 604 Friesland Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-02-18 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-02-18	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
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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	16
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	17

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 (2025-02-18)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

ROOIKOPPIES FARMING (PTY) LTD - Friesland Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-02-18 (Aantal Monsters Getoets: 604)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 38.1 Mediaan: 37.7		
Bottervet (%)	Gem.: 3.88 Mediaan: 3.84	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 22 % Te Hoog: 0 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.39 Mediaan: 3.39	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 12 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.82 Mediaan: 4.86	> 4.7 %	Te Laag: 23 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 8.95 Mediaan: 8.90	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 34 % Te Hoog: 1 %
SST (1000/ml)	Gem.: 442 Mediaan: 84 % < 100 : 56.8 % % < 200 : 69.9 % % < 500 : 83.1 % % > 750 : 12.7 % % > 1 000 : 10.1 % % > 1 500 : 6.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 7.2 % Te Hoog: 5.1 % Te Hoog: 8.9 % Te Hoog: 7.9 % Te Hoog: 9.1 % Te Hoog: 6.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.1	> 1.0	Te Hoog: 12.7 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-02-18

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1687.5 (7.3 %)	1ste Lakt Koeie:	372/56 (201)
DIM (kg per dag):	2684.8 (11.7 %)	2de Lakt Koeie:	400/61 (190)
Aantal Koeie Onder Druk:	23 (3.8 %)	3de Lakt Koeie:	332/113 (122)
Aantal Koeie met SST > 200k:	182 (30.1 %)	4de Lakt Koeie:	777/194 (51)
Aantal Koeie met SST > 750k:	77 (12.7 %)	5de Lakt Koeie:	695/193 (24)
Aantal Nuwe Infeksies:	88 (14.6 %)	6+ Lakt Koeie:	1228/244 (16)
Herhaalde Gevalle:	71 (11.8 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2582 (77)
Genesingskoers vir SST > 200k:	44.3 % (93)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	203
Genesingskoers vir SST > 750k:	67.4 % (62)	Mediaan van DIM vir Kudde:	203
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	31 (5.1 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	197 (422)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (0.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	218 (105)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	11	Gem DIM vir SST > 750k (n):	220 (77)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	77	Gem Laktasie vir Kudde:	2
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	25	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	396	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	38.1	3.88	3.39	4.82	442	8.95
Top 25%	43.7	4.35	3.63	4.99	37	15.80
Ras Gem	37.4	3.98	3.40	4.83	386	12.64
Onderste 25%	31.3	3.59	3.15	4.72	291	9.50

* **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 604 Friesland Koeie

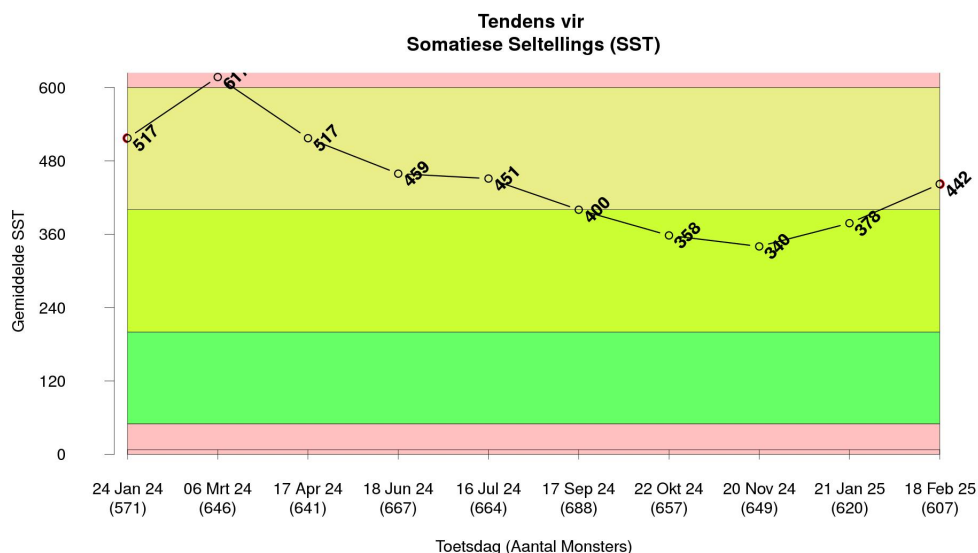
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	33.3% (201)	7.3% (44)	6.0% (36)	20.0% (121)	6.3% (38)	2.2% (13)
2	31.5% (190)	9.8% (59)	7.3% (44)	14.4% (87)	9.6% (58)	3.3% (20)
3	20.2% (122)	5.1% (31)	4.5% (27)	10.6% (64)	6.6% (40)	2.8% (17)
4	8.4% (51)	2.6% (16)	2.3% (14)	3.5% (21)	4.1% (25)	2.6% (16)
5	4.0% (24)	1.2% (7)	1.5% (9)	1.3% (8)	2.0% (12)	1.2% (7)
6+	2.6% (16)	0.8% (5)	0.5% (3)	1.3% (8)	1.5% (9)	0.7% (4)
Kudde	100% (604)	26.8% (162)	22.1% (133)	51.1% (309)	30.1% (182)	12.8% (77)

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 604 Friesland Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	11.4% (5)	6.8% (3)	13.9% (5)	2.8% (1)	23.1% (28)	7.4% (9)
2	27.1% (16)	6.8% (4)	38.6% (17)	20.5% (9)	28.7% (25)	8.0% (7)
3	19.4% (6)	6.5% (2)	37.0% (10)	11.1% (3)	37.5% (24)	18.8% (12)
4	50.0% (8)	37.5% (6)	57.1% (8)	42.9% (6)	42.9% (9)	19.0% (4)
5	14.3% (1)	14.3% (1)	77.8% (7)	55.6% (5)	50.0% (4)	12.5% (1)
6+	60.0% (3)	40.0% (2)	0.0% (0)	0.0% (0)	75.0% (6)	25.0% (2)

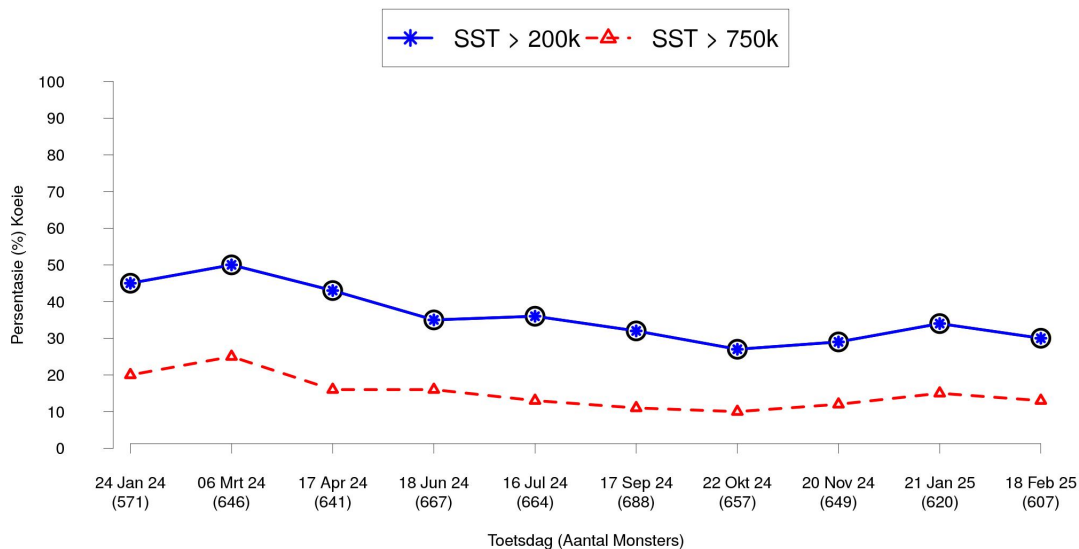
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-02-18 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	3.85	3.37	4.83	430	9	



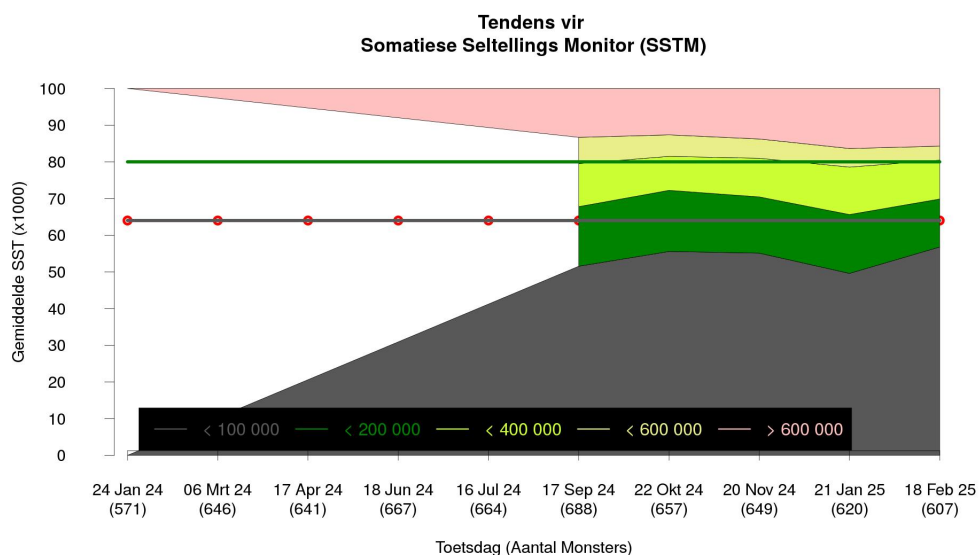
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



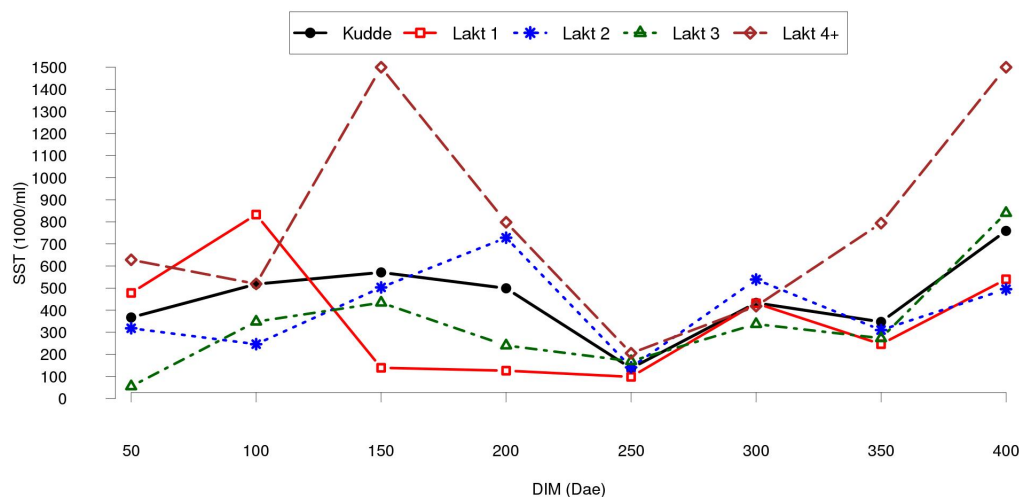
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



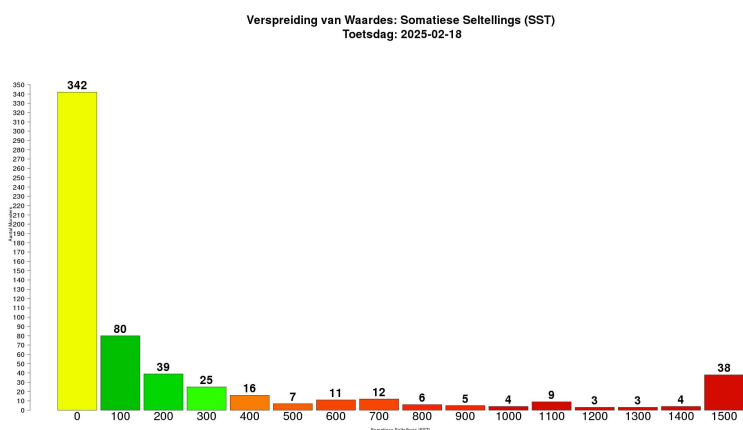
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-02-18)

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 2025-02-18

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	342	80	80	30	34	38
% Koeie	56.6 %	13.2 %	13.2 %	5.0 %	5.6 %	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 2025-02-18 was 442 000. 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
15229	JUNIOR 15229	9999	3.07	488	7	16.8
22132	ENTITY 22132	9999	4.10	297	1	36.4
919046	919046	8504	4.06	110	4	46.4
7236	7236 DEDE PS	7090	4.37	518	2	16.4
21240	STRIKER 21240	6497	4.59	20	2	45.5
16157	EMERALD 16157	4207	4.55	48	7	41.3
21263	A2470 21263	3490	4.49	539	1	32.5
41875	1875	2899	4.47	415	4	28.2
21224	A2470 21224	1842	4.59	22	2	49.5
20149	VICTORY 20149	1602	3.37	251	3	29.1
21202	A2470 21202	1449	4.17	557	1	24
18225	RAIDEN 18225	1437	4.18	311	4	34.2
19224	MEGAMAN 19224	1408	4.56	391	3	30
21044	AFTON 21044	1405	4.17	344	2	33.8
15205	PUZZLE 15205	1392	4.49	533	6	32.6
20124	OUTSIDERS 20124	1283	3.51	406	3	16.8
19258	KINGSTON 19258	1151	4.37	443	3	21.8
21209	A2188 21209	1076	4.35	107	2	43.5
20009	VICTORY 20009	754	4.41	9	4	35.4
22169	DEEKS 22169	739	4.42	297	1	30
7256	7256 DOTTIE A2178	657	4.51	100	3	39.7
15193	JUNIOR 15193	632	4.50	662	6	26.7
22291	FOXCATCHER 22291	511	4.44	211	1	38.3

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 2025-02-18	SST 2025-01-21	SST 2024-11-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22132	ENTITY 22132	9999	94	18	36.4	297	1	R
15229	JUNIOR 15229	9999	533	421	16.8	488	7	CR
42302	WESTERN 42302	9256	45	-	37.5	90	1	N
22382	MOSCOW 22382	8772	3109	-	34.5	68	1	N
23065	RKF 230065	8740	63	-	50.1	37	1	N
919046	919046	8504	185	162	46.4	110	4	N
7236	7236 DEDE PS	7090	-	91	16.4	518	2	R
21239	A2470 21239	6807	-	9	42.3	272	2	N
21336	FOXCATCHER 21336	6555	3951	18	42.4	200	2	R
21240	STRIKER 21240	6497	-	214	45.5	20	2	N
18248	MEGAMAN 18248	4276	3110	250	41.1	339	4	C
16157	EMERALD 16157	4207	259	-	41.3	48	7	N
20023	KINGSTON 20023	4077	2282	70	48.3	140	4	N
21282	ESCALATE 21282	4009	-	36	26.3	466	1	N
1817	SATCHEL JUNO 1817	3815	259	1817	38.2	183	5	C
21263	A2470 21263	3490	119	1517	32.5	539	1	R
21139	SECURITY 21139	3175	25	32	48	186	2	R
21223	DAVOS 21223	3112	38	101	34.9	161	2	N
21243	SECURITY 21243-ET	2921	751	582	36.7	143	2	C
41875	1875	2899	194	164	28.2	415	4	R
41759	1759	2873	-	-	36.9	195	5	N
22244	HAWKEYE 22244	2820	148	262	30	259	1	R
7131	7131 A2483	2810	487	535	27.3	453	3	CR
7045	7045 DELIA BHB	2775	377	816	38.7	445	3	CR
7159	7159 A2493	2549	1810	-	49.5	51	4	N
21251	APPEAL 21251	2426	994	180	41.9	155	2	N
18165	MAGICDAY 18165	2419	129	17	44.5	145	5	N
21152	SPYKER 21152	2226	162	23	50	142	2	N
6918	6918 ERNA A02454	2152	675	266	36.4	279	4	C
21286	MARVEL 21286	1993	98	57	34.5	503	1	R
21306	MARVEL 21306	1977	545	-	46	51	2	N
21224	A2470 21224	1842	-	337	49.5	22	2	N
20043	MEGAMAN 20043	1818	354	-	43.1	73	3	N
20250	FOXCATCHER 20250	1751	262	20	51.1	118	3	N
7170	7170 A2483	1688	-	230	34.9	15	4	N
20206	SPYKER 20206	1664	81	1110	27.8	149	3	R
18183	TROY 18183	1616	712	2163	41	132	5	C
20149	VICTORY 20149	1602	214	492	29.1	251	3	C
21202	A2470 21202	1449	33	164	24	557	1	R
18225	RAIDEN 18225	1437	965	115	34.2	311	4	R
19224	MEGAMAN 19224	1408	123	94	30	391	3	R
21044	AFTON 21044	1405	38	39	33.8	344	2	R
15205	PUZZLE 15205	1392	101	595	32.6	533	6	R
22220	SECURITY 22220	1379	460	90	35.2	270	1	R
21090	SPYKER 21090	1337	65	31	39.5	258	2	N
20124	OUTSIDERS 20124	1283	114	242	16.8	406	3	R
20282	FOXCATCHER 20282	1247	66	-	45.8	89	3	N
41804	1804	1211	134	758	36.4	252	5	R
16615	NIRVANA 16615	1187	4381	480	25.4	95	7	C
19258	KINGSTON 19258	1151	1405	336	21.8	443	3	CR
7098	7098 PJ	1149	317	41	45.7	166	4	N
1851	FORCE PIETJE 1851	1140	368	-	44.9	43	5	N
19060	RAIDEN 19060	1113	420	3698	27.8	118	4	C
21108	SPYKER 21108	1111	92	61	43.8	280	2	N
19276	ACCELFORCE 19276	1106	36	-	36.4	277	3	R
7220	7220 CLH	1103	520	21	26.2	164	3	R
22370	VEKOMA 22370	1100	902	784	36.6	104	1	C
21209	A2188 21209	1076	823	28	43.5	107	2	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 2025-02-18	SST 2025-01-21	SST 2024-11-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
42235	ENTITY 42235	1068	56	39	35.5	301	1	N
21326	APPEAL 21326	1068	29	33	42.7	102	2	N
21227	A2470 21227	1040	-	27	49.3	24	2	N
19189	AZOR 19189	956	84	-	47.2	76	4	N
21143	FOXCATCHER 21143	945	264	74	38.5	302	2	R
20137	FOXCATCHER 20137	935	101	16	29.9	260	3	R
21335	DAVOS 21335	915	574	1925	41	121	2	C
18148	SATCHEL 18148	900	-	710	34.7	194	5	N
19213	VICTORY 19213	885	144	-	44.6	93	4	N
21142	APPEAL 21142	872	137	32	25.4	286	2	R
20001	VICTORY 20001	872	281	46	27.3	290	3	R
19278	RAIDEN19278	849	439	81	23.1	386	3	R
20197	FOXCATCHER 20197	845	62	26	28.5	242	3	N
19115	AZOR 19115	844	47	238	50.8	112	4	R
19288	VICTORY 19288	795	1989	916	38.5	276	3	C
7173	7173 CARLI CLH	784	-	349	45.7	22	4	N
19086	RAIDEN 19086	761	392	950	29.8	190	4	C
20009	VICTORY 20009	754	-	3200	35.4	9	4	N
22059	SPYKER 22059	752	853	369	34.1	302	1	C
22169	DEEKS 22169	739	-	71	30	297	1	N
17163	DRAGONHEART 17163	737	356	1661	35.3	244	6	C
21097	COLEMAN 21097	725	177	42	31	343	2	R
20316	SHIEK 20316	722	916	42	26.3	469	2	N
7216	7216 ACMA	717	320	559	35.9	257	3	C
22208	MATRIARCH 22208	707	380	57	26.6	329	1	R
20252	MEGAMAN 20252	701	823	-	50.8	81	3	N
20200	FOXCATCHER 20200	675	80	51	38.8	152	3	R
22112	HAWKEYE 22112	675	21	20	29.2	331	1	N
20102	MEGAMAN 20102	666	758	844	18.4	306	3	CR
21165	AFTON 21165	664	1673	85	40.5	250	2	N
7256	7256 DOTTIE A2178	657	265	31	39.7	100	3	N
15193	JUNIOR 15193	632	804	205	26.7	662	6	CR
22156	SECURITY 22156	616	461	31	35.1	321	1	R
18131	HOTSHOT 18131	614	67	114	44.8	263	5	N
21238	A2470 21238	614	155	27	31.1	439	1	R
7300	7300 ROSE ACMA	610	285	86	50.9	167	3	N
42135	AFTRON 42135	606	96	-	40.1	343	1	R
22334	SECURITY 22334	591	16	109	38.6	135	1	N
42249	MARVEL 42249	590	364	925	52.7	162	1	C
21126	DAVOS 21126	570	1781	54	34.1	252	2	R
20314	WHINO 20314	521	12	135	54	120	3	N
22247	SECURITY 22247	511	1555	145	26.7	254	1	N
22291	FOXCATCHER 22291	511	858	200	38.3	211	1	N
20296	SPYKER 20296	508	-	-	26.8	83	3	N
21081	FOXCATCHER 21081	495	3384	49	39.5	134	2	N
21167	FOXCATCHER 21167	482	1130	911	52.5	210	2	C
21105	AFTON 21105	479	120	59	40.9	211	2	R
22262	STRIKER 22262	470	112	179	37.5	210	1	N
20044	MEGAMAN 20044	468	967	380	19.6	329	3	C
21042	SPYKER 21042	462	104	29	33.8	228	2	N
21327	DAVOS 21327	460	237	-	39	87	2	N
22039	STRIKER 22039	458	-	170	38.8	22	2	N
19113	TOMAHAWK 19113	439	445	35	35.1	166	4	R
19216	RAIDEN 19216	437	71	22	42	256	4	R
19096	MORRIS 19096	427	812	279	33.3	415	3	CR
19159	AZOR 19159	425	290	41	10	280	4	R
41558	1558	424	-	437	31.3	8	8	N
7242	7242 DELRONDI PS	414	142	318	42.2	314	3	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 2025-02-18	SST 2025-01-21	SST 2024-11-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
21191	AFTON 21191	411	119	210	41.2	142	2	R
21159	SHIEK 21159	407	2588	41	40.7	221	2	N
21273	ESCALATE 21273	398	475	83	23	405	1	R
21339	DAVOS 21339	396	18	-	41.6	77	2	N
41636	1636	394	258	164	26.3	375	3	R
21121	COLEMAN 21121	391	1042	51	31.5	267	2	N
7275	7275 ROSE PS	391	76	44	24.2	433	2	R
42105	2105	386	1222	207	30.1	358	2	CR
19285	AZOR 19285	383	517	55	43.7	142	3	N
1829	MAGICDAY DOLLY 1829	376	195	443	36.1	191	5	R
20171	FOXCATCHER 20171	371	-	67	48.5	144	3	R
21208	FOXCATCHER 21208	363	124	24	43.8	256	2	N
21221	FOXCATCHER 21221	350	73	221	43.6	190	2	R
22192	FOXCATCHER 22192	350	481	166	35	215	1	R
22020	CAPRI 22020	343	-	41	36.8	21	2	N
23004	MOSCOW 23004	340	-	-	25.2	21	1	N
21031	FOXCATCHER 21031	338	36	61	42.4	402	2	R
21200	APPEAL 21200	328	44	94	43.9	104	2	N
22055	A2470 22055	325	-	72	24.1	18	2	N
21254	ESCALATE 21254	321	85	-	50.7	52	2	N
22052	FOXCATCHER 22052	321	-	331	39.2	11	2	N
42121	42121	316	1117	46	37.8	155	2	N
41807	1807	313	419	26	33.2	298	5	R
42228	MERRIMAC 42228	303	28	18	40.8	211	1	N
22147	A2188 22147	301	78	114	24	308	1	N
21185	MARVEL 21185	300	44	8	38.7	268	2	N
20167	VICTORY 20167	300	-	55	35.9	8	4	N
7126	7126 STAR A2466	299	1443	23	33.6	414	4	R
22277	HAWKEYE 22277	297	2450	1420	37.5	161	1	C
20281	OUTSIDERS 20281	295	78	33	19.3	313	2	R
22025	A2476 22025	291	-	1299	41.5	28	2	N
20139	ARROWHEAD 20139	291	57	14	48.9	172	3	R
22152	DAVOS 22152	291	34	9	38.1	292	1	N
22030	DAVOS 22030	289	-	50	46.2	28	2	N
21116	SPYKER 21116	279	65	25	29.1	281	2	R
42117	WESTERN 2117	278	-	664	40.4	10	2	N
19219	AZOR 19219	277	1123	934	32.2	330	3	C
19254	AZOR 19254	276	156	-	52.4	50	4	N
18194	TOMAHAWK 18194	275	926	355	42.6	176	5	C
21293	SPYKER 21293	275	106	61	41.4	110	2	N
21025	COLEMAN 21025	272	321	49	29.6	234	2	R
22214	STRIKER 22214	270	307	142	39.4	270	1	N
21296	SECURITY 21296	266	141	-	52	33	2	N
20213	SPYKER 20213	264	169	2024	49.3	203	3	R
21313	APPEAL 21313	252	149	1407	33.4	413	1	R
515275	GAMBLER 515275	244	291	160	32.8	255	7	R
41665	1665	243	50	76	30.5	289	6	R
7169	7169 STAR CLH	242	54	82	42.5	138	3	N
22013	DAVOS 22013	235	-	78	22.9	8	2	N
20015	MEGAMAN 20015	230	184	285	42.9	259	3	R
919001	919001	230	1616	243	31.3	180	4	C
21141	FOXCATCHER 21141	228	22	99	53.2	120	2	N
19134	OUTSIDERS 19134	227	2764	69	31.2	328	3	R
919045	919045	227	498	172	40.1	238	4	R
22213	A2504 22213	225	227	21	44.4	251	1	N
21212	A2470 21212	224	71	12	35.3	142	2	N
7302	7302 STAR A2213	224	68	353	48.2	216	3	R
22231	DEVINE 22231	223	247	20	36	253	1	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 2025-02-18	SST 2025-01-21	SST 2024-11-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20320	SPYKER 20320	213	108	-	48	86	3	N
7265	7265 MARCY ACMA	211	925	1611	39.8	245	3	C
22344	MATRIARCH 22344	210	-	-	14.7	61	1	N
919056	919056	208	30	44	38.8	265	4	R
41527	1527	208	92	1606	28.6	690	5	R
22256	VEKOMA 22256	206	53	89	30.7	193	1	N
22275	VEKOMA 22275	206	221	9	31.4	210	1	R
42111	2111	203	49	33	34.8	224	2	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
19010	MEGAMAN 19010	50.7	40	5	0.61	FLD
20300	DEVINE 20300	50.6	40	3	0.65	FLD
19213	VICTORY 19213	44.6	93	4	0.66	FLD
19011	MEGAMAN 19011	49	56	5	0.67	FLD
20177	FOXCATCHER 20177	49.9	49	3	0.68	FLD
41605	1605	45.3	58	7	0.69	FLD
7173	7173 CARLI CLH	45.7	22	4	0.70	FLD
20252	MEGAMAN 20252	50.8	81	3	0.71	FLD
23068	RKF 230068	34.4	24	1	0.72	FLD
23075	RKF 230075	31	24	1	0.72	FLD
23031	MOSCOW 23031	22.2	18	1	0.73	FLD

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21139	SECURITY 21139	48	186	2	1.31
21223	DAVOS 21223	34.9	161	2	1.30
7226	7226 CARINA A2213	42	77	3	1.25
22317	HAWKEYE 22317	33.3	204	1	1.23
20319	SPYKER 20319	49.8	34	3	1.20
21239	A2470 21239	42.3	272	2	1.19
21240	STRIKER 21240	45.5	20	2	1.19
21278	A2470 21278	57.1	43	2	1.18
21160	FOXCATCHER 21160	40.6	245	2	1.17
21322	FOXCATCHER 21322	35.3	290	2	1.17
21274	A2470 21274	43.9	160	2	1.16
21109	APPEAL 21109	28.1	291	2	1.16
21017	COLEMAN 21017	32.4	366	2	1.15
22106	CAPRI 22106	39.3	298	1	1.15
21190	A2470 21190	38.9	214	2	1.15
22132	ENTITY 22132	36.4	297	1	1.14
22099	CAPRI 22099	38.5	296	1	1.14
22319	STRIKER 22319	31	160	1	1.13
22084	SPYKER 22084	35.5	383	1	1.13
22042	SECURITY 22042	30.8	370	1	1.12
22238	FOXCATCHER 22238	45.7	226	1	1.12
7334	7334 KERRY CBDT	41.2	328	2	1.11
42244	SECURITY 42244	25.4	233	1	1.11
22155	SECURITY 22155	28.4	209	1	1.11
21234	A2470 21234	30.5	520	1	1.11
22090	ENTITY 22090	24.5	309	1	1.11
7045	7045 DELIA BHB	38.7	445	3	1.10
22151	SPYKER 22151	36.3	284	1	1.10
21018	COLEMAN 21018	49.2	248	2	1.09
21212	A2470 21212	35.3	142	2	1.09
41759	1759	36.9	195	5	1.09
21243	SECURITY 21243-ET	36.7	143	2	1.08
22077	SECURITY 22077	40.4	394	1	1.08
42235	ENTITY 42235	35.5	301	1	1.08
7131	7131 A2483	27.3	453	3	1.08
22133	ENTITY 22133	39.1	242	1	1.08
22244	HAWKEYE 22244	30	259	1	1.08
22186	FOXCATCHER 22186	32.9	270	1	1.07
21189	A2476 21189	38.5	249	2	1.07
21309	FOXCATCHER 21309	49.1	96	2	1.06
22320	SECURITY 22320	44.3	148	1	1.06
21326	APPEAL 21326	42.7	102	2	1.06
21142	APPEAL 21142	25.4	286	2	1.05
21225	FOXCATCHER 21225	38.5	196	2	1.05
21113	FOXCATCHER 21113	37.8	248	2	1.05
21004	COLEMAN 21004	46.5	256	2	1.05
7221	7221 ANNABEL A1826	34.5	535	2	1.05
20001	VICTORY 20001	27.3	290	3	1.05
22291	FOXCATCHER 22291	38.3	211	1	1.05
20197	FOXCATCHER 20197	28.5	242	3	1.04
7030	7030 ROSE ACMA	32.6	341	3	1.04
19278	RAIDEN19278	23.1	386	3	1.04
21019	FOXCATCHER 21019	26.3	455	2	1.04
21339	DAVOS 21339	41.6	77	2	1.03
22004	HAWKEYE 22004	34.1	51	2	1.03
22262	STRIKER 22262	37.5	210	1	1.03
20320	SPYKER 20320	48	86	3	1.03
22334	SECURITY 22334	38.6	135	1	1.03
19276	ACCELFORCE 19276	36.4	277	3	1.03
21254	ESCALATE 21254	50.7	52	2	1.02

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
21135	SPYKER 21135	39.1	159	2	1.02
20183	FOXCATCHER 20183	54.6	187	3	1.02
41804	1804	36.4	252	5	1.02
22181	MOSCOW 22181	26.2	278	1	1.02
42127	42127	48.5	56	2	1.02
22166	STRIKER 22166	40.1	17	2	1.02
20043	MEGAMAN 20043	43.1	73	3	1.01
21042	SPYKER 21042	33.8	228	2	1.01
20317	FOXCATCHER 20317	34.9	446	2	1.01
22213	A2504 22213	44.4	251	1	1.01
21161	SECURITY 21161	45.8	71	2	1.01
22231	DEVINE 22231	36	253	1	1.01
21170	WHINO 21170	35.4	244	2	1.01
41875	1875	28.2	415	4	1.01
22012	FOXCATCHER 22012	50.3	39	2	1.00
21317	STRIKER 21317	31.9	7	2	1.00
18148	SACHEL 18148	34.7	194	5	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
22029	CAPRI 22029	FLD	-	-	-	424	69
RKF 200291	SPYKER 20291	FLD	369	369	1	445	67
RKF 210219	FOXCATCHER 21219	FLD	-	-	-	486	65
21338	AFTON 21338	FLD	-	-	-	406	65
RKF 200255	COLEMAN 20255	FLD	432	432	1	453	65
RKF 220115	A2188 22115	FLD	-	-	-	361	63
22019	STRIKER 22019	FLD	-	-	-	367	63
RKF 200313	FOXCATCHER 20313	FLD	359	359	1	478	63
21060	AFTON 21060	FLD	350	350	1	356	60
RKF 210002	APPEAL 21002	FLD	440	440	1	347	60
RKF 190172	MEGAMAN 19172	FLD	389	389	2	505	60
7263	7263 STAR CLH	FLD	474	474	1	479	60

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	-	-	-	777	35.6
RKF 210051	COLEMAN 21051	FLD	-	-	-	745	38.2
RKF 154027	1527	FLD	295	592	3	695	28.6
RKF 150193	JUNIOR 15193	FLD	424	407	5	667	26.7
RKF 200067	ACCELFORCE 20067	FLD	438	438	1	639	30.6
RKF 200159	OUTSIDERS 20159	FLD	386	386	1	608	26.5
7075	7075 A2476	FLD	355	357	2	608	-
RKF 200257	FOXCATCHER 20257	FLD	218	218	1	603	39.9
RKF 212115	ROOIKOPPIES 2115	FLD	-	-	-	580	28.1
RKF 214116	42116	FLD	-	-	-	569	-
21202	A2470 21202	FLD	-	-	-	562	24
RKF 210226	SHIEK 21226	FLD	-	-	-	547	39.8
21263	A2470 21263	FLD	-	-	-	544	32.5
7221	7221 ANNABEL A1826	FLD	429	429	1	540	34.5
RKF 150205	PUZZLE 15205	FLD	485	426	5	538	32.6
RKF 200210	SHIEK 20210	FLD	346	346	1	530	27.6
21234	A2470 21234	FLD	-	-	-	525	30.5
7236	7236 DEDE PS	FLD	448	448	1	523	16.4
21250	FOXCATCHER 21250	FLD	-	-	-	523	-
RKF 210271	SPYKER 21271	FLD	-	-	-	519	36.1
20264	DEVINE 20264	FLD	368	368	1	515	-
RKF 210206	FOXCATCHER 21206	FLD	-	-	-	509	-
21286	MARVEL 21286	FLD	-	-	-	508	34.5
20229	SHIEK 20229	FLD	352	352	1	507	-
RKF 190172	MEGAMAN 19172	FLD	389	389	2	505	-
RKF 197064	7064 NAVY WJT	FLD	429	414	2	502	32
21134	SECURITY 21134	FLD	-	-	-	501	37.4
15229	JUNIOR 15229	FLD	275	343	6	493	16.8
RKF 200266	OUTSIDERS 20266	FLD	245	212	2	489	-
RKF 210219	FOXCATCHER 21219	FLD	-	-	-	486	-
RKF 210292	MARVEL 21292	FLD	-	-	-	485	23.7
RKF 164042	1642	FLD	374	629	3	483	-
19019	RAIDEN 19019	FLD	244	293	3	482	-
RKF 200258	DEVINE 20258	FLD	343	343	1	480	-
7263	7263 STAR CLH	FLD	474	474	1	479	-
19201	MEGAMAN 19201	FLD	390	372	2	479	-
RKF 200313	FOXCATCHER 20313	FLD	359	359	1	478	-
21303	ESCALATE 21303	FLD	-	-	-	477	25
41781	1781	FLD	416	416	1	477	-
20316	SHIEK 20316	FLD	334	334	1	474	26.3
RKF 210282	ESCALATE 21282	FLD	-	-	-	471	26.3
20109	ROOKIE 20109	FLD	517	517	1	469	28.1
20147	FOXCATCHER 20147	FLD	512	512	1	466	-
42128	42128	FLD	-	-	-	465	-
RKF 200284	FOXCATCHER 20284	FLD	387	387	1	463	-
RKF 210019	FOXCATCHER 21019	FLD	382	382	1	460	26.3
7131	7131 A2483	FLD	365	380	2	458	27.3
RKF 200318	SPYKER 20318	FLD	371	371	1	458	37.5
RKF 200255	COLEMAN 20255	FLD	432	432	1	453	-
RKF 210265	SECURITY 21265	FLD	-	-	-	452	-
RKF 200317	FOXCATCHER 20317	FLD	366	366	1	451	34.9
7045	7045 DELIA BHB	FLD	491	449	2	450	38.7
RKF 210315	A2188 21315	FLD	-	-	-	449	-
19258	KINGSTON 19258	FLD	365	360	2	448	21.8
RKF 200291	SPYKER 20291	FLD	369	369	1	445	-
21238	A2470 21238	FLD	-	-	-	444	31.1
20248	SPYKER 20248	FLD	469	469	1	439	31.4
7275	7275 ROSE PS	FLD	471	471	1	438	24.2
19163	MEGAMAN 19163	FLD	366	374	2	436	27.5

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
21229	A2470 21229	FLD	-	-	-	430	-
22024	FOXCATCHER 22024	FLD	-	-	-	429	24.8
17169	DREAMWEAVER 17169	FLD	249	329	5	425	-
22029	CAPRI 22029	FLD	-	-	-	424	-
RKF 200268	SPYKER 20268	FLD	377	377	1	424	-
RKF 197100	7100 PEACE DE	FLD	296	290	3	423	-
RKF 200321	WHINO 20321	FLD	428	428	1	423	44.6
41875	1875	FLD	363	384	2	420	28.2
RKF 190096	MORRIS 19096	FLD	523	458	2	420	33.3
22049	STRIKER 22049	FLD	-	-	-	419	-
RKF 197126	7126 STAR A2466	FLD	278	291	3	419	33.6
21313	APPEAL 21313	FLD	-	-	-	418	33.4
22027	HAWKEYE 22027	FLD	-	-	-	417	-
22006	CAPRI 22006	FLD	-	-	-	416	32.7
21062	21062 SPYKER	FLD	347	347	1	415	-
19173	MEGAMAN 19173	FLD	386	380	2	414	-
22016	STRIKER 22016	FLD	-	-	-	413	-
20124	OUTSIDERS 20124	FLD	371	326	2	411	16.8
RKF 180812	MAGALIES ADMIRAL 18812	FLD	397	362	4	410	30.2
RKF 220013	DAVOS 22013	FLD	-	-	-	410	22.9
RKF 210332	SECURITY 21332	FLD	-	-	-	410	-
21273	ESCALATE 21273	FLD	-	-	-	410	23
RKF 210305	MARVEL 21305	FLD	-	-	-	408	34.3
21031	FOXCATCHER 21031	FLD	351	351	1	407	42.4
RKF 200310	SPYKER 20310	FLD	403	403	1	406	51.2
21338	AFTON 21338	FLD	-	-	-	406	-
21316	FOXCATCHER 21316	FLD	-	-	-	405	-
22051	DEVINE 22051	FLD	-	-	-	403	-
22052	FOXCATCHER 22052	FLD	-	-	-	402	39.2
RKF 200009	VICTORY 20009	FLD	345	358	2	402	35.4
22036	SPYKER 22036	FLD	-	-	-	401	26.8
RKF 161606	DANIELLE SAVANNAH 1606	FLD	568	415	5	401	32.9

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