

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

SCHOONWINKEL

POSBUS 72

SWELLENDAM

6740

kluitjieskraal@barvallei.co.za

Toetsdag: 2025-05-13

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

20 Mei 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-05-13 (Aantal Monsters Getoets: 888)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-13	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 888 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 888 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-13 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-05-13	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	11
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	12
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	13
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	14
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 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 (2025-05-13)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

SCHOONWINKEL - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-05-13 (Aantal Monsters Getoets: 888)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 26.6 Mediaan: 26.8		
Bottervet (%)	Gem.: 5.97 Mediaan: 6.02	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 50 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.37 Mediaan: 4.39	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 38 %
Laktose (%)	Gem.: 4.45 Mediaan: 4.49	> 4.7 %	Te Laag: 85 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.14 Mediaan: 13.40	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 2 % Te Hoog: 22 %
SST (1000/ml)	Gem.: 312 Mediaan: 105 % < 100 : 49.3 % % < 200 : 73.2 % % < 500 : 89.3 % % > 750 : 7.7 % % > 1 000 : 5.6 % % > 1 500 : 3.6 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 14.7 % Te Hoog: 1.8 % Te Hoog: 2.7 % Te Hoog: 2.9 % Te Hoog: 4.6 % Te Hoog: 3.6 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.9 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-13

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1417.0 (6.0 %)	1ste Lakt Koeie:	225/92 (300)
DIM (kg per dag):	472.4 (2.0 %)	2de Lakt Koeie:	250/101 (200)
Aantal Koeie Onder Druk:	83 (9.3 %)	3de Lakt Koeie:	289/107 (164)
Aantal Koeie met SST > 200k:	237 (26.7 %)	4de Lakt Koeie:	533/140 (98)
Aantal Koeie met SST > 750k:	68 (7.7 %)	5de Lakt Koeie:	364/120 (81)
Aantal Nuwe Infeksies:	125 (14.1 %)	6+ Lakt Koeie:	676/144 (44)
Herhaalde Gevalle:	94 (10.6 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2392 (68)
Genesingskoers vir SST > 200k:	38.6 % (73)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	174
Genesingskoers vir SST > 750k:	49.0 % (24)	Mediaan van DIM vir Kudde:	161
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	30 (3.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	153 (650)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (0.2 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	239 (169)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	43	Gem DIM vir SST > 750k (n):	196 (68)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	8	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	367	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 Jersey Koeie

	Melk Produksie (kg)	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)
Kudde	26.6	5.97	4.37	4.45	312	14.14
Top 25%	25.8	6.12	4.53	4.75	49	18.10
Ras Gem	20.7	5.47	4.21	4.56	294	14.26
Onderste 25%	14.7	4.87	3.88	4.40	244	9.60

* **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 888 Jersey Koeie

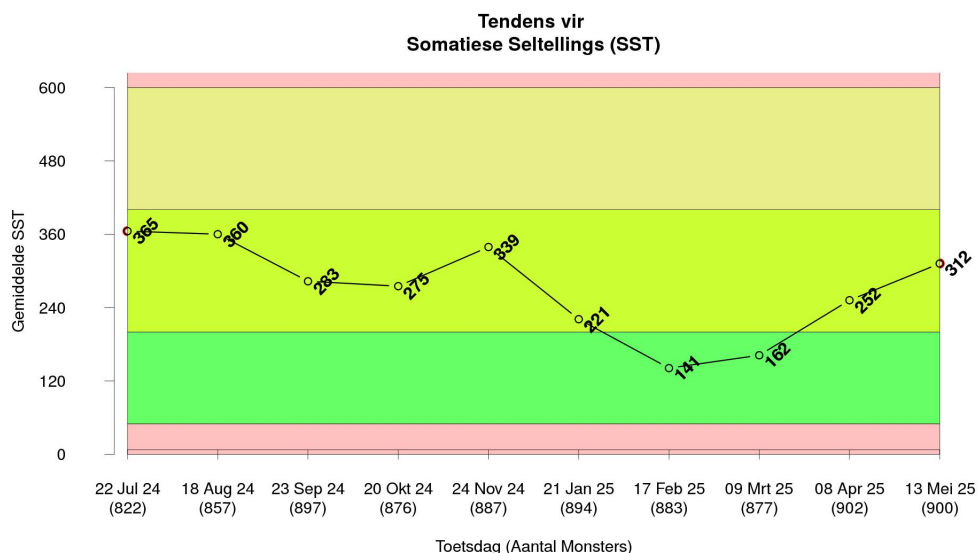
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	33.8% (300)	10.7% (95)	9.5% (84)	13.6% (121)	7.1% (63)	1.5% (13)
2	22.5% (200)	7.3% (65)	7.2% (64)	8.0% (71)	6.4% (57)	1.2% (11)
3	18.5% (164)	6.2% (55)	5.0% (44)	7.3% (65)	4.7% (42)	1.1% (10)
4	11.0% (98)	3.3% (29)	2.8% (25)	5.0% (44)	3.6% (32)	1.7% (15)
5	9.1% (81)	3.4% (30)	2.1% (19)	3.6% (32)	2.6% (23)	1.1% (10)
6+	5.0% (44)	2.1% (19)	1.2% (11)	1.6% (14)	2.3% (20)	1.0% (9)
Kudde	99.9% (887)	33% (293)	27.8% (247)	39.1% (347)	26.7% (237)	7.6% (68)

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 888 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	13.7% (13)	5.3% (5)	15.5% (13)	3.6% (3)	30.6% (37)	4.1% (5)
2	15.4% (10)	3.1% (2)	25.0% (16)	6.2% (4)	43.7% (31)	7.0% (5)
3	12.7% (7)	1.8% (1)	27.3% (12)	9.1% (4)	35.4% (23)	7.7% (5)
4	24.1% (7)	20.7% (6)	36.0% (9)	12.0% (3)	36.4% (16)	13.6% (6)
5	16.7% (5)	3.3% (1)	26.3% (5)	10.5% (2)	40.6% (13)	21.9% (7)
6+	42.1% (8)	15.8% (3)	36.4% (4)	18.2% (2)	57.1% (8)	28.6% (4)

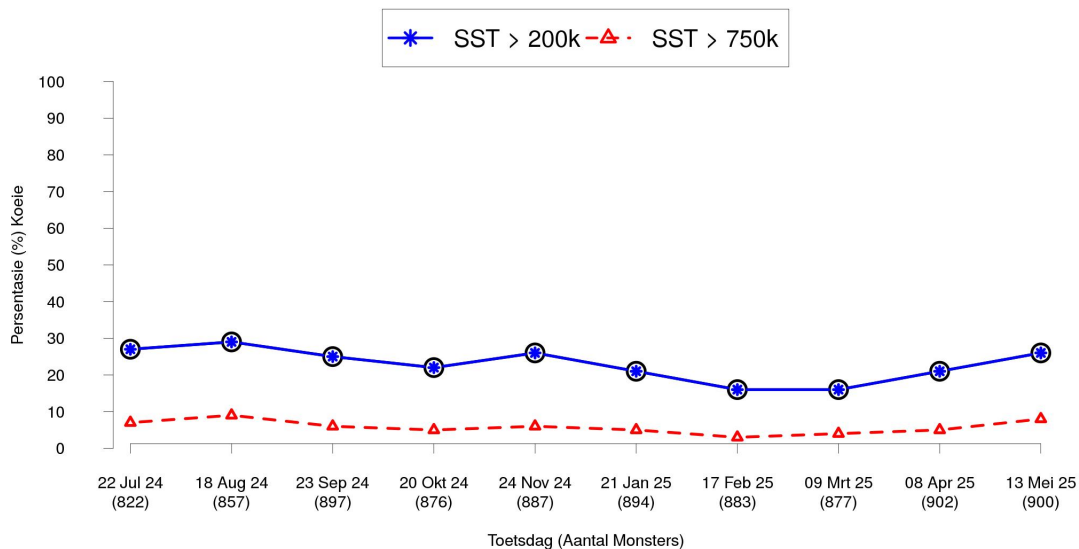
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-13 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.82	4.31	4.49	261	13	



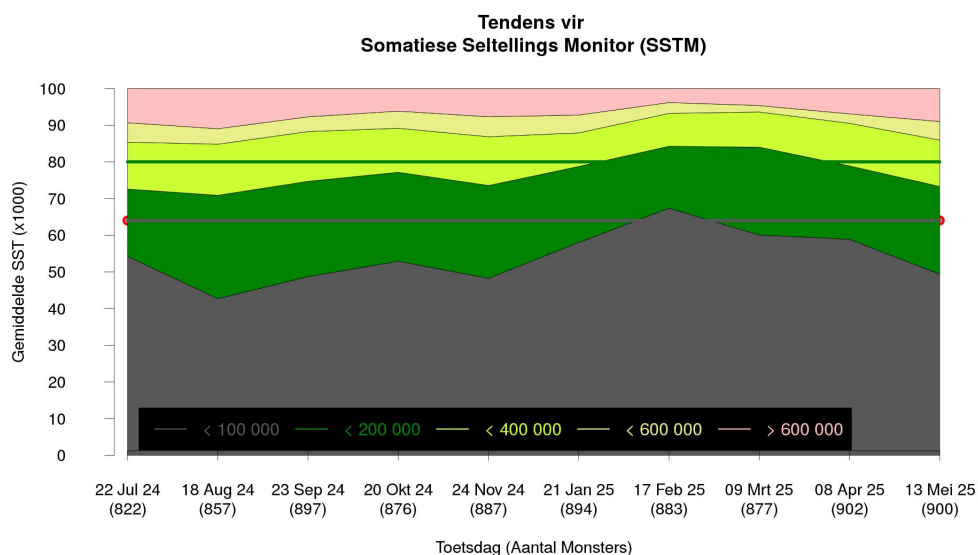
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



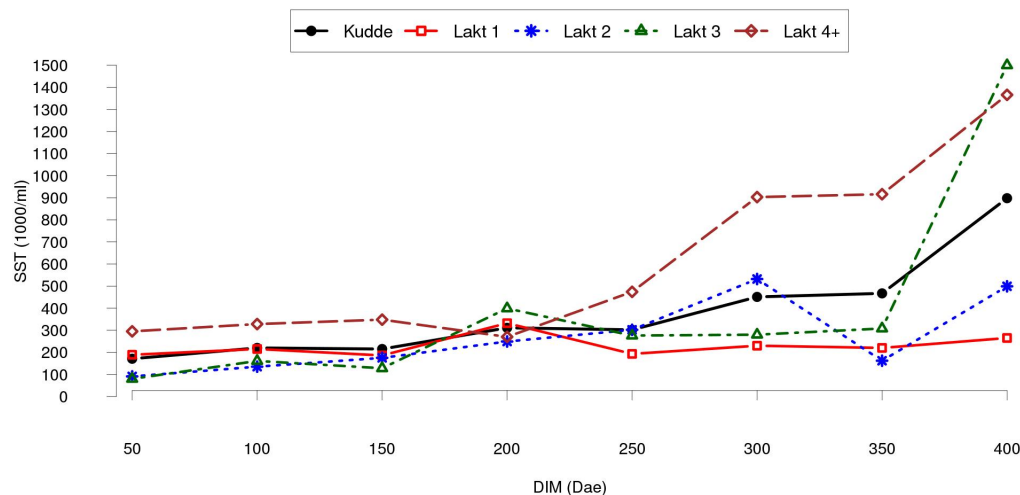
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



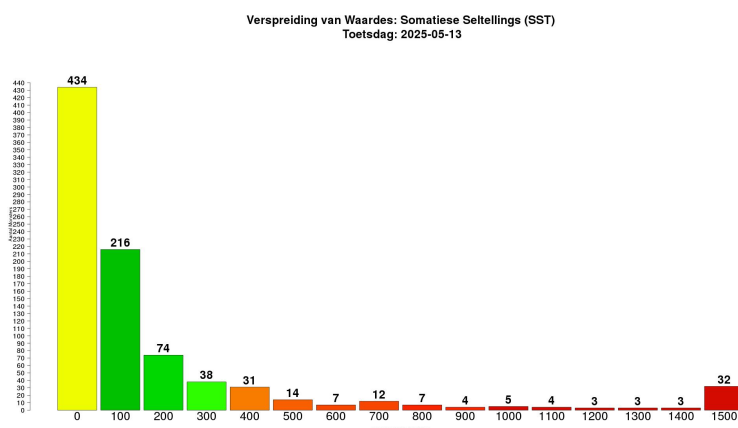
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-05-13)

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 2025-05-13

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	434	216	143	33	29	32
% Koeie	48.9 %	24.4 %	16.1 %	3.7 %	3.3 %	3.6 %
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 2025-05-13 was 312 000. 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
23100	SL 230100	9999	4.19	181	1	11.3
21333	SL 210333	9999	3.59	251	2	21.7
17019	SL 170019	9999	3.51	289	7	12.8
20037	SL 200037	9999	3.19	372	3	12.1
19071	SL 190071	9999	3.40	413	4	7.8
19262	SL 190262	7021	3.62	315	4	8.3
19056	SL 190056	5214	4.19	219	5	29.3
19228	SL 190228	4997	3.92	281	4	26
18222	XF 1 SL 180222	4670	4.53	69	6	32.9
19051	SL 190051	3866	4.06	207	5	22.3
20027	SL 200027	3574	4.07	146	4	21.7
21012	SL 210012	3385	4.35	155	3	32.2
21249	SL 210249	2725	4.27	245	2	31.2
22041	SL 220041	2686	4.45	153	2	34.5
23111	SL 230111	2676	4.54	142	1	13.1
20410	SL 200410	2391	4.39	263	3	26.4
20086	SL 200086	2233	4.41	12	4	27.8
19019	XF 1 SL 190019	2217	4.23	252	4	25.9
22410	SL 220410	2216	4.59	209	1	20.2
23165	SL 230165	2163	4.55	34	1	28.3
17181	SL 170181	2078	3.90	354	6	24.7
20145	SL 200145	1908	4.38	99	4	30.4
18288	XF 1 SL 180288	1877	3.42	297	5	25.1
18311	SL 180311	1871	3.62	204	5	19.5
20445	SL 200445	1842	4.25	233	3	18.6
21076	SL 210076	1842	4.15	174	3	20.6
18045	SL 180045	1690	3.89	312	5	8.3
20406	SL 200406	1593	3.21	526	2	11.6
23002	SL 230002	1585	4.59	56	1	31.3
18137	XF 1 SL 180137	1579	4.27	11	6	28.6
21331	SL 210331	1473	4.40	208	2	28.7
18011	SL 180011	1402	4.38	178	6	30.1
23024	SL 230024	1357	4.30	188	1	22.4
19140	SL 190140	1349	3.00	456	4	3.4
21132	SL 210132	1328	4.42	81	3	31.6
22282	SL 220282	1242	4.27	224	1	23.7
20058	SL 200058	1240	4.39	51	4	44.5
20020	SL 200020	1226	4.20	141	4	27
20424	SL 200424	1164	4.25	232	3	22.1
17147	SL 170147	1149	4.26	208	6	23.3
19298	SL 190298	1123	3.81	348	4	9.6
19119	SL 190119	1099	4.37	136	5	33.7
20418	SL 200418	1081	4.17	222	3	24.3
19402	SL 190402	1065	4.49	98	4	30.8
15021	SL 150021	1042	4.36	162	9	52.1
17337	XF 1 SL 170337	1009	4.11	246	6	27.3
19131	SL 190131	997	4.49	123	5	28.3
18219	SL 180219	957	4.48	394	5	6.5
21110	SL 210110	922	4.45	151	3	25.9
22065	SL 220065	908	4.37	96	2	31.9
20157	SL 200157	871	3.39	585	2	1.9
19312	SL 190312	865	4.42	175	4	28.1
22008	SL 220008	863	4.14	95	2	23.6
22307	SL 220307	824	4.26	271	1	21.1
20302	SL 200302	821	4.51	17	4	37.2
18337	SL 180337	819	4.36	218	5	32
22104	SL 220104	790	4.38	119	2	20.6
22058	SL 220058	789	4.15	172	2	24.9
20462	SL 200462	785	4.54	150	3	25.5
21359	SL 210359	782	3.88	134	2	24.5

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
21027	SL 210027	742	4.10	209	3	26.8
22259	SL 220259	739	3.91	261	1	19.1
23323	SL 230323	718	4.42	12	1	18.4
22265	SL 220265	711	4.40	246	1	18.6
19438	SL 190438	679	4.08	140	4	33.8
22031	SL 220031	667	4.44	147	2	33.8
20374	SL 200374	651	4.42	68	3	35.9
17007	SL 170007	618	4.40	164	7	18.7
21005	SL 210005	611	4.28	166	3	21.7
19356	SL 190356	604	3.39	594	3	8.3
22145	SL 220145	601	3.87	416	1	12.6
22303	SL 220303	594	4.32	296	1	19.5
20216	SL 200216	589	3.55	295	3	10.7
21047	SL 210047	577	3.85	486	3	5.5
18379	SL 180379	576	3.91	302	5	6.6
20069	SL 200069	568	3.49	479	3	9.4
20438	SL 200438	561	3.62	595	2	7.7
22370	SL 220370	549	4.38	145	1	27.6
20454	SL 200454	537	3.92	523	2	6.8
20345	SL 200345	535	3.94	974	1	28.9
18043	XF 1 SL 180043	508	4.58	24	6	28
18329	SL 180329	508	3.98	602	4	14
19371	SL 190371	501	4.45	227	4	28.6

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 2025-05-13	SST 2025-04-08	SST 2025-03-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
19071	SL 190071	9999	103	120	7.8	413	4	N
20037	SL 200037	9999	85	157	12.1	372	3	R
17019	SL 170019	9999	97	7	12.8	289	7	R
21333	SL 210333	9999	25	283	21.7	251	2	R
23100	SL 230100	9999	429	-	11.3	181	1	R
19262	SL 190262	7021	2396	-	8.3	315	4	R
19056	SL 190056	5214	9632	12	29.3	219	5	R
19228	SL 190228	4997	158	203	26	281	4	R
18222	XF 1 SL 180222	4670	35	-	32.9	69	6	N
19051	SL 190051	3866	4516	122	22.3	207	5	R
20027	SL 200027	3574	32	6	21.7	146	4	N
21012	SL 210012	3385	54	51	32.2	155	3	N
23341	SL 230341	2856	26	-	11.2	60	1	N
23116	SL 230116	2830	-	-	29.7	21	1	N
21249	SL 210249	2725	31	27	31.2	245	2	N
22041	SL 220041	2686	304	852	34.5	153	2	C
23111	SL 230111	2676	393	276	13.1	142	1	C
20410	SL 200410	2391	1792	6	26.4	263	3	R
20086	SL 200086	2233	-	-	27.8	12	4	N
19019	XF 1 SL 190019	2217	51	31	25.9	252	4	R
22410	SL 220410	2216	14	36	20.2	209	1	N
23165	SL 230165	2163	-	-	28.3	34	1	N
17181	SL 170181	2078	206	52	24.7	354	6	R
20145	SL 200145	1908	19	13	30.4	99	4	N
18288	XF 1 SL 180288	1877	22	29	25.1	297	5	N
18311	SL 180311	1871	1166	2697	19.5	204	5	C
20445	SL 200445	1842	71	57	18.6	233	3	N
21076	SL 210076	1842	49	13	20.6	174	3	N
18045	SL 180045	1690	916	14	8.3	312	5	R
20406	SL 200406	1593	216	196	11.6	526	2	R
23002	SL 230002	1585	459	-	31.3	56	1	N
18137	XF 1 SL 180137	1579	-	-	28.6	11	6	N
21331	SL 210331	1473	142	105	28.7	208	2	N
22340	SL 220340	1451	1711	69	30.2	271	1	R
18011	SL 180011	1402	181	245	30.1	178	6	R
23024	SL 230024	1357	154	145	22.4	188	1	R
19140	SL 190140	1349	264	367	3.4	456	4	C
21132	SL 210132	1328	30	151	31.6	81	3	N
22282	SL 220282	1242	72	76	23.7	224	1	N
20058	SL 200058	1240	133	-	44.5	51	4	N
20020	SL 200020	1226	812	184	27	141	4	N
20424	SL 200424	1164	411	-	22.1	232	3	N
17147	SL 170147	1149	3322	44	23.3	208	6	R
22213	SL 220213	1140	316	221	15.2	340	1	CR
19298	SL 190298	1123	47	66	9.6	348	4	N
19119	SL 190119	1099	7676	3851	33.7	136	5	CR
20418	SL 200418	1081	5	145	24.3	222	3	N
19402	SL 190402	1065	2538	-	30.8	98	4	N
15021	SL 150021	1042	3119	685	52.1	162	9	C
17337	XF 1 SL 170337	1009	18	32	27.3	246	6	R
19131	SL 190131	997	47	103	28.3	123	5	N
18219	SL 180219	957	1496	186	6.5	394	5	R
21110	SL 210110	922	250	361	25.9	151	3	C
22065	SL 220065	908	12	72	31.9	96	2	N
20157	SL 200157	871	288	342	1.9	585	2	CR
19312	SL 190312	865	126	52	28.1	175	4	N
22008	SL 220008	863	34	26	23.6	95	2	N
23143	SL 230143	849	665	-	27	66	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 2025-05-13	SST 2025-04-08	SST 2025-03-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22307	SL 220307	824	241	-	21.1	271	1	N
20302	SL 200302	821	-	-	37.2	17	4	N
18337	SL 180337	819	140	2177	32	218	5	R
22104	SL 220104	790	45	158	20.6	119	2	N
22058	SL 220058	789	36	51	24.9	172	2	N
20462	SL 200462	785	25	27	25.5	150	3	N
21359	SL 210359	782	24	20	24.5	134	2	N
19133	SL 190133	772	-	-	31.8	20	5	N
17357	SL 170357	768	202	37	29.8	97	6	R
20126	SL 200126	763	157	24	37.7	82	4	N
21027	SL 210027	742	84	267	26.8	209	3	R
22259	SL 220259	739	94	163	19.1	261	1	N
23323	SL 230323	718	-	-	18.4	12	1	N
22265	SL 220265	711	426	103	18.6	246	1	R
20285	SL 200285	707	36	24	26.4	291	3	N
19438	SL 190438	679	362	157	33.8	140	4	R
22031	SL 220031	667	127	217	33.8	147	2	R
20374	SL 200374	651	85	-	35.9	68	3	N
17007	SL 170007	618	591	10	18.7	164	7	R
21005	SL 210005	611	228	102	21.7	166	3	N
19356	SL 190356	604	310	866	8.3	594	3	C
22145	SL 220145	601	176	199	12.6	416	1	N
22303	SL 220303	594	208	209	19.5	296	1	CR
20216	SL 200216	589	180	154	10.7	295	3	N
21047	SL 210047	577	265	285	5.5	486	3	CR
18379	SL 180379	576	172	-	6.6	302	5	R
20069	SL 200069	568	96	6	9.4	479	3	R
20438	SL 200438	561	126	116	7.7	595	2	R
22370	SL 220370	549	144	8	27.6	145	1	N
20454	SL 200454	537	278	352	6.8	523	2	CR
20345	SL 200345	535	615	69	28.9	974	1	R
18376	SL 180376	531	-	-	32.8	22	5	N
22400	SL 220400	522	174	229	32.6	171	1	R
18329	SL 180329	508	235	110	14	602	4	R
18043	XF 1 SL 180043	508	-	-	28	24	6	N
19371	SL 190371	501	106	35	28.6	227	4	R
22377	SL 220377	493	118	389	18.2	206	1	R
22293	SL 220293	491	332	310	13.6	249	1	CR
21018	SL 210018	489	16	45	30.6	117	3	N
23173	SL 230173	488	-	-	27	38	1	N
23018	SL 230018	488	388	374	23.4	146	1	C
21182	SL 210182	487	594	19	4.5	280	2	R
21275	SL 210275	478	24	79	24.1	161	2	R
22329	SL 220329	472	430	-	11.6	216	1	R
20004	SL 200004	472	9999	17	18	260	4	N
20042	SL 200042	466	88	460	6.6	756	2	R
19359	SL 190359	461	70	19	31	143	4	N
20231	SL 200231	459	162	91	20	285	3	R
18227	XF 1 SL 180227	459	505	2438	26	221	5	CR
19125	SL 190125	455	2548	238	32	124	5	C
18081	SL 180081	453	66	69	18.4	270	6	N
21386	SL 210386	440	258	101	22.4	225	2	R
17260	SL 170260	439	126	-	7.7	544	5	R
20319	SL 200319	438	107	119	7.9	330	3	R
22312	SL 220312	435	136	279	21.5	277	1	R
21232	SL 210232	426	119	27	20.8	211	2	N
20343	SL 200343	425	179	228	37.9	151	3	R
17032	SL 170032	420	105	16	24.4	83	7	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 2025-05-13	SST 2025-04-08	SST 2025-03-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
23106	SL 230106	415	158	179	29.9	83	1	N
21250	SL 210250	411	46	47	25.1	178	2	N
20227	SL 200227	410	30	34	18.6	322	3	N
17335	XF 1 SL 170335	406	1641	25	22.8	161	6	R
22015	SL 220015	405	-	14	28.9	102	2	N
21350	SL 210350	404	780	77	17.5	231	2	N
20432	SL 200432	404	-	75	18.5	247	3	N
20223	SL 200223	402	67	111	26.9	297	3	N
18371	SL 180371	402	69	193	39	199	5	R
16265	SL 160265	397	153	353	24.2	357	6	R
22331	SL 220331	392	87	87	12.5	280	1	N
21071	SL 210071	391	122	268	28.4	187	3	R
19172	SL 190172	391	220	52	41.1	83	5	N
22347	SL 220347	389	135	-	32	248	1	R
21297	SL 210297	387	273	104	16.6	225	2	N
21370	SL 210370	382	56	104	22.7	259	2	N
19099	SL 190099	382	41	33	17.4	207	5	N
19436	SL 190436	380	5022	188	25.9	151	4	R
19115	SL 190115	378	726	87	39.5	96	5	R
22247	SL 220247	376	-	-	34.5	23	2	N
22018	SL 220018	374	42	32	27.8	196	2	N
22128	SL 220128	365	839	728	25.1	109	2	C
19434	SL 190434	361	240	133	8.6	457	3	R
21253	SL 210253	360	149	69	20.8	287	2	N
20238	SL 200238	358	371	307	13.2	643	2	CR
20064	SL 200064	356	200	279	3.5	872	2	R
19002	XF 1 SL 190002	352	1069	1695	25.5	111	5	C
21193	SL 210193	351	147	189	10.8	379	2	N
22165	SL 220165	351	211	-	30	53	2	N
23115	SL 230115	351	330	184	19.4	104	1	N
22315	SL 220315	345	203	262	22.4	265	1	C
21187	SL 210187	342	25	70	30	158	2	N
19333	SL 190333	329	163	212	14.2	312	4	R
23061	SL 230061	328	13	25	24.8	146	1	N
20111	SL 200111	328	356	-	34.5	50	4	N
22164	SL 220164	327	342	197	17.4	344	1	R
21006	SL 210006	326	453	2555	17.3	208	3	CR
21340	SL 210340	323	648	378	20.6	262	2	CR
19161	SL 190161	321	2251	57	31.7	328	4	R
21174	SL 210174	320	83	37	24.2	337	2	N
21354	SL 210354	319	40	-	31.8	174	2	R
23037	SL 230037	318	219	219	39	186	1	C
23158	SL 230158	315	82	80	17	73	1	N
21192	SL 210192	313	53	31	11.3	331	2	N
22348	SL 220348	313	45	64	30.3	255	1	R
21126	SL 210126	310	47	-	31.6	55	3	N
22392	SL 220392	309	131	185	21.8	236	1	N
19376	SL 190376	299	126	30	24.6	233	4	N
22144	SL 220144	299	52	-	30.5	49	2	N
21283	SL 210283	296	46	40	19.1	239	2	R
21166	SL 210166	295	330	-	30.4	60	3	N
17348	SL 170348	291	31	37	24.4	261	6	N
21251	SL 210251	290	139	131	11.4	255	2	N
21405	SL 210405	287	122	105	22.4	123	2	N
17143	SL 170143	283	28	-	40.5	60	7	N
19180	SL 190180	278	83	32	19.3	247	4	N
17015	SL 170015	276	-	-	33.8	16	7	N
20282	SL 200282	276	31	35	20.7	277	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 2025-05-13	SST 2025-04-08	SST 2025-03-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
17173	SL 170173	275	69	110	30.4	218	6	R
22134	SL 220134	272	126	114	18.2	423	1	R
22372	SL 220372	268	109	58	22.5	213	1	R
22168	SL 220168	267	350	97	14.8	291	1	R
19038	XF 1 SL 190038	267	109	22	25.9	253	4	N
19386	SL 190386	267	243	270	13.1	139	4	CR
21054	SL 210054	262	371	493	23.9	154	3	C
21120	SL 210120	262	97	63	10.4	766	1	N
20230	SL 200230	261	80	200	11.5	95	3	R
23136	SL 230136	261	60	-	19.4	68	1	N
22149	SL 220149	259	-	-	38.1	31	2	N
21101	SL 210101	259	98	107	5.7	387	2	N
19193	SL 190193	254	-	-	37.5	12	5	N
22214	SL 220214	252	155	145	17.2	318	1	R
22037	SL 220037	252	63	-	30.9	88	2	N
21314	SL 210314	251	29	243	21.2	231	2	R
17262	SL 170262	249	295	-	40.7	61	7	N
20405	SL 200405	249	-	66	5.1	594	2	R
22160	SL 220160	246	-	91	24	32	2	N
20322	SL 200322	246	123	159	21.5	245	3	N
22288	SL 220288	246	152	180	13.8	295	1	R
22115	SL 220115	243	72	148	19	84	2	N
18175	SL 180175	242	32	33	24.9	366	5	N
22166	SL 220166	241	103	90	22.1	369	1	R
20346	SL 200346	240	31	40	22.7	151	3	N
22222	SL 220222	238	61	113	15.4	300	1	N
18203	XF 1 SL 180203	236	47	26	21.6	292	5	N
22398	SL 220398	234	322	175	20.5	202	1	R
21024	SL 210024	234	31	198	16.6	141	3	N
23053	SL 230053	232	100	243	25.2	124	1	R
23051	SL 230051	229	480	-	33.7	55	1	N
21273	SL 210273	229	5	104	25	187	2	N
20448	SL 200448	227	43	29	27.9	166	3	N
22023	SL 220023	227	301	159	18	553	1	R
20080	SL 200080	224	229	64	29.3	201	4	N
21264	SL 210264	224	125	89	14.2	246	2	N
21388	SL 210388	223	191	77	21	224	2	N
21402	SL 210402	222	152	82	22.1	484	1	R
22230	SL 220230	220	195	156	17.9	269	1	R
20386	SL 200386	219	236	213	18.6	264	3	C
23217	SL 230217	219	-	-	22.3	18	1	N
23098	SL 230098	216	759	2128	28.4	95	1	C
23008	SL 230008	214	46	80	24.4	219	1	N
19108	SL 190108	214	37	103	28	276	4	N
19383	SL 190383	212	152	2512	28.3	198	4	R
22074	SL 220074	212	372	152	28.6	92	2	N
23043	SL 230043	212	1132	79	28	151	1	R
21286	SL 210286	212	62	141	23.1	260	2	N
21195	SL 210195	212	222	43	20.9	407	1	R
22326	SL 220326	211	203	162	26.8	273	1	N
21267	SL 210267	210	35	58	28.5	191	2	N
21307	SL 210307	210	42	44	18.7	281	2	N
21046	SL 210046	209	272	1015	9.5	536	2	C
21057	SL 210057	209	14	14	34.1	81	3	N
20267	SL 200267	208	26	19	25	265	3	N
22365	SL 220365	206	245	90	17.2	209	1	R
22356	SL 220356	205	79	376	23.6	155	1	R
19399	SL 190399	205	221	253	37.7	102	4	C

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 2025-05-13	SST 2025-04-08	SST 2025-03-09	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
22025	SL 220025	204	55	283	19.8	150	2	R
21197	SL 210197	204	-	-	44.5	36	3	N
23054	SL 230054	203	163	88	27.6	128	1	R
19293	SL 190293	202	100	116	10.4	613	3	R
22366	SL 220366	201	77	64	29	209	1	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
23136	SL 230136	19.4	68	1	0.51	JSE
23156	SL 230156	29.4	64	1	0.57	JSE
17132	SL 170132	20.6	57	7	0.58	JSE
23127	SL 230127	23.1	85	1	0.58	JSE
19417	SL 190417	45	69	4	0.59	JSE
23361	SL 230361	17.8	42	1	0.60	JSE
23214	SL 230214	26.4	76	1	0.60	JSE
23232	SL 230232	21.4	56	1	0.61	JSE
19183	SL 190183	21.1	57	5	0.61	JSE
23216	SL 230216	20.6	64	1	0.62	JSE
23226	SL 230226	26.2	64	1	0.63	JSE
23204	SL 230204	23	51	1	0.63	JSE
19088	SL 190088	17.3	98	5	0.63	JSE
19323	SL 190323	34	88	4	0.63	JSE
21030	SL 210030	34.9	88	3	0.64	JSE
23220	SL 230220	22.5	63	1	0.64	JSE
21115	SL 210115	20.7	84	3	0.64	JSE
22008	SL 220008	23.6	95	2	0.64	JSE
19225	SL 190225	30.2	88	5	0.64	JSE
23334	SL 230334	19.9	60	1	0.64	JSE
22003	SL 220003	37.8	65	2	0.65	JSE
21166	SL 210166	30.4	60	3	0.65	JSE
19234	SL 190234	40.6	59	5	0.65	JSE
23185	SL 230185	24.7	43	1	0.65	JSE
17357	SL 170357	29.8	97	6	0.65	JSE
23121	SL 230121	24.7	84	1	0.66	JSE
23131	SL 230131	18.7	81	1	0.66	JSE
23147	SL 230147	18.8	72	1	0.66	JSE
23137	SL 230137	22.3	64	1	0.66	JSE
18381	XF 1 SL 180381	24.5	79	5	0.66	JSE
19259	SL 190259	31.3	37	5	0.66	JSE
22091	SL 220091	26.2	79	2	0.67	JSE
22160	SL 220160	24	32	2	0.67	JSE
23103	SL 230103	24.6	80	1	0.67	JSE
22037	SL 220037	30.9	88	2	0.67	JSE
21185	SL 210185	41.5	33	3	0.67	JSE
23148	SL 230148	24	45	1	0.67	JSE
17032	SL 170032	24.4	83	7	0.67	JSE
21230	SL 210230	35.4	79	2	0.67	JSE
18043	XF 1 SL 180043	28	24	6	0.67	JSE
22396	SL 220396	23.9	95	1	0.68	JSE
22127	SL 220127	25.2	88	2	0.68	JSE
23155	SL 230155	18.4	99	1	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
22247	SL 220247	34.5	23	2	1.15
16193	SL 160193	31.9	81	7	1.10
21021	SL 210021	37.4	81	3	1.06
21214	SL 210214	30.9	8	3	1.03
21312	SL 210312	42.4	46	2	1.02
21184	SL 210184	31	10	3	1.01
20221	SL 200221	28.1	59	4	1.01
18321	SL 180321	30.3	8	6	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
SL 200249	SL 200249	JSE	343	342	2	374	63
EFL 220124	MATT'S 13010	JSE	-	-	-	352	63
22186	SL 220186	JSE	-	-	-	378	63
SL 190138	SL 190138	JSE	342	351	3	341	63
22182	SL 220182	JSE	-	-	-	366	63
19295	SL 190295	JSE	332	338	3	347	63
18210	XF 1 SL 180210	JSE	324	343	4	374	63
19187	SL 190187	JSE	393	357	3	346	56
21199	SL 210199	JSE	352	352	1	372	56
SL 210152	SL 210152	JSE	403	403	1	332	56
SL 210022	SL 210022	JSE	380	380	1	396	56
22200	SL 220200	JSE	-	-	-	334	56
22155	SL 220155	JSE	-	-	-	397	56
22241	SL 220241	JSE	-	-	-	332	56
22194	SL 220194	JSE	-	-	-	362	56
SL 190265	SL 190265	JSE	362	362	3	335	56
SL 210190	SL 210190	JSE	341	341	1	410	56
21088	SL 210088	JSE	461	461	1	367	56
20173	SL 200173	JSE	356	354	2	391	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
20345	SL 200345	JSE	-	-	-	978	28.9
20064	SL 200064	JSE	375	375	1	876	3.5
SL 180072	SL 180072	JSE	334	349	3	790	-
21120	SL 210120	JSE	-	-	-	770	10.4
SL 200153	SL 200153	JSE	356	356	1	766	3.3
20042	SL 200042	JSE	364	364	1	760	6.6
SL 210079	SL 210079	JSE	-	-	-	717	7.9
20252	SL 200252	JSE	333	333	1	684	18.5
SL 160207	SL 160207	JSE	447	421	4	654	9.4
20238	SL 200238	JSE	425	425	1	647	13.2
21279	SL 210279	JSE	-	-	-	639	11.2
19293	SL 190293	JSE	356	384	2	617	10.4
SL 180329	SL 180329	JSE	418	376	3	606	14
SL 200438	SL 200438	JSE	358	358	1	599	7.7
SL 200405	SL 200405	JSE	316	316	1	599	5.1
SL 190356	SL 190356	JSE	326	356	2	598	8.3
SL 200157	SL 200157	JSE	352	352	1	589	1.9
SL 210389	SL 210389	JSE	-	-	-	575	14.3
21133	SL 210133	JSE	-	-	-	558	21.2
22023	SL 220023	JSE	-	-	-	557	18
SL 170260	SL 170260	JSE	381	384	4	549	7.7
SL 180076	XF 1 SL 180076	JSE	355	357	4	542	-
21046	SL 210046	JSE	347	347	1	541	9.5
SL 200406	SL 200406	JSE	374	374	1	531	11.6
20454	SL 200454	JSE	320	320	1	528	6.8
21047	SL 210047	JSE	379	379	1	490	5.5
SL 210402	SL 210402	JSE	-	-	-	488	22.1
20396	SL 200396	JSE	496	496	1	486	8.4
20069	SL 200069	JSE	340	341	2	483	9.4
19434	SL 190434	JSE	345	357	2	461	8.6
SL 190140	SL 190140	JSE	374	360	3	460	3.4
18122	SL 180122	JSE	403	372	4	437	12.1
22135	SL 220135	JSE	-	-	-	431	-
SL 210100	SL 210100	JSE	426	426	1	431	-
SL 170256	SL 170256	JSE	338	336	5	429	-
22134	SL 220134	JSE	-	-	-	427	18.2
19083	SL 190083	JSE	445	386	3	427	-
SL 210085	SL 210085	JSE	323	323	1	425	-
SL 190109	SL 190109	JSE	365	366	3	424	-
SL 220125	SL 220125	JSE	-	-	-	424	29.9
22145	SL 220145	JSE	-	-	-	420	12.6
19071	SL 190071	JSE	432	374	3	417	7.8
21195	SL 210195	JSE	-	-	-	411	20.9
SL 210190	SL 210190	JSE	341	341	1	410	-
SL 180275	SL 180275	JSE	352	341	4	402	22.1
SL 220136	SL 220136	JSE	-	-	-	401	-
20121	SL 200121	JSE	420	386	2	401	-

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