

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

ESELFONTEIN BOERDERY EDMS BPK

POSBUS 37

CERES

6835

melk@eselfontein.co.za

Toetsdag: 2025-09-29

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

4 Oktober 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-09-29 (Aantal Monsters Getoets: 774)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-29	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 774 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 774 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-29 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-09-29	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 (2025-09-29)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

ESELFONTEIN BOERDERY EDMS BPK - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-09-29 (Aantal Monsters Getoets: 774)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 21.6 Mediaan: 21.0		
Bottervet (%)	Gem.: 4.88 Mediaan: 4.84	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 6 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.95 Mediaan: 3.96	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 7 %
Laktose (%)	Gem.: 4.54 Mediaan: 4.57	> 4.7 %	Te Laag: 76 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 4.71 Mediaan: 4.40	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 88 % Te Hoog: 0 %
SST (1000/ml)	Gem.: 525 Mediaan: 125 % < 100 : 43.9 % % < 200 : 65.4 % % < 500 : 81.9 % % > 750 : 13.6 % % > 1 000 : 11.1 % % > 1 500 : 7.9 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 20.1 % Te Hoog: 9.6 % Te Hoog: 10.1 % Te Hoog: 8.8 % Te Hoog: 10.1 % Te Hoog: 7.9 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 2.1 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-09-29

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	1393.1 (8.3 %)	1ste Lakt Koeie:	144/67 (156)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	199/69 (147)
Aantal Koeie Onder Druk:	116 (15.0 %)	3de Lakt Koeie:	550/132 (103)
Aantal Koeie met SST > 200k:	268 (34.6 %)	4de Lakt Koeie:	736/177 (169)
Aantal Koeie met SST > 750k:	105 (13.6 %)	5de Lakt Koeie:	731/204 (75)
Aantal Nuwe Infeksies:	179 (23.1 %)	6+ Lakt Koeie:	959/240 (124)
Herhaalde Gevalle:	67 (8.7 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2900 (105)
Genesingskoers vir SST > 200k:	45.8 % (137)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	146
Genesingskoers vir SST > 750k:	59.6 % (59)	Mediaan van DIM vir Kudde:	140
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	28 (3.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	149 (506)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	144 (163)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	8	Gem DIM vir SST > 750k (n):	128 (105)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	16	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	28	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	365	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	5
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	21.6	4.88	3.95	4.54	525	4.71
Top 25%	27.4	5.95	4.29	4.71	41	16.30
Ras Gem	22.8	5.26	3.98	4.55	291	11.68
Onderste 25%	17.6	4.67	3.69	4.44	233	7.30

* **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 774 Jersey Koeie

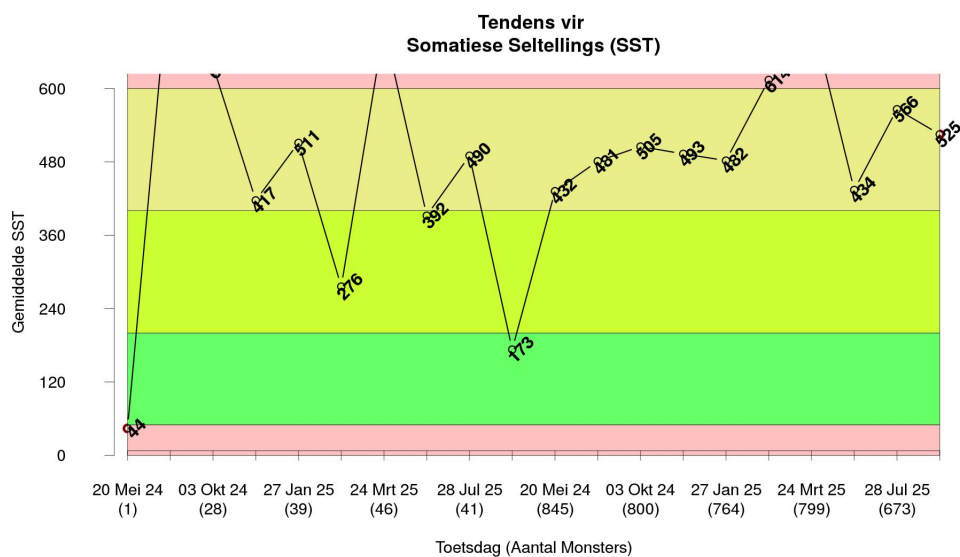
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	20.2% (156)	11.5% (89)	2.1% (16)	6.6% (51)	3.0% (23)	0.6% (5)
2	19.0% (147)	6.2% (48)	7.0% (54)	5.8% (45)	4.0% (31)	0.5% (4)
3	13.3% (103)	4.8% (37)	2.8% (22)	5.7% (44)	4.7% (36)	1.8% (14)
4	21.8% (169)	7.0% (54)	6.8% (53)	8.0% (62)	10.1% (78)	3.9% (30)
5	9.7% (75)	3.5% (27)	3.5% (27)	2.7% (21)	4.8% (37)	2.3% (18)
6+	16.0% (124)	5.7% (44)	5.3% (41)	5.0% (39)	8.9% (69)	4.5% (35)
Kudde	100% (774)	38.7% (299)	27.5% (213)	33.8% (262)	35.5% (274)	13.6% (106)

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 774 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	12.4% (11)	4.5% (4)	6.2% (1)	0.0% ()	21.6% (11)	2.0% (1)
2	22.9% (11)	4.2% (2)	22.2% (12)	1.9% (1)	17.8% (8)	2.2% (1)
3	35.1% (13)	18.9% (7)	22.7% (5)	4.5% (1)	40.9% (18)	13.6% (6)
4	63.0% (34)	18.5% (10)	43.4% (23)	20.8% (11)	33.9% (21)	14.5% (9)
5	55.6% (15)	40.7% (11)	48.1% (13)	11.1% (3)	42.9% (9)	19.0% (4)
6+	63.6% (28)	36.4% (16)	61.0% (25)	26.8% (11)	41.0% (16)	20.5% (8)

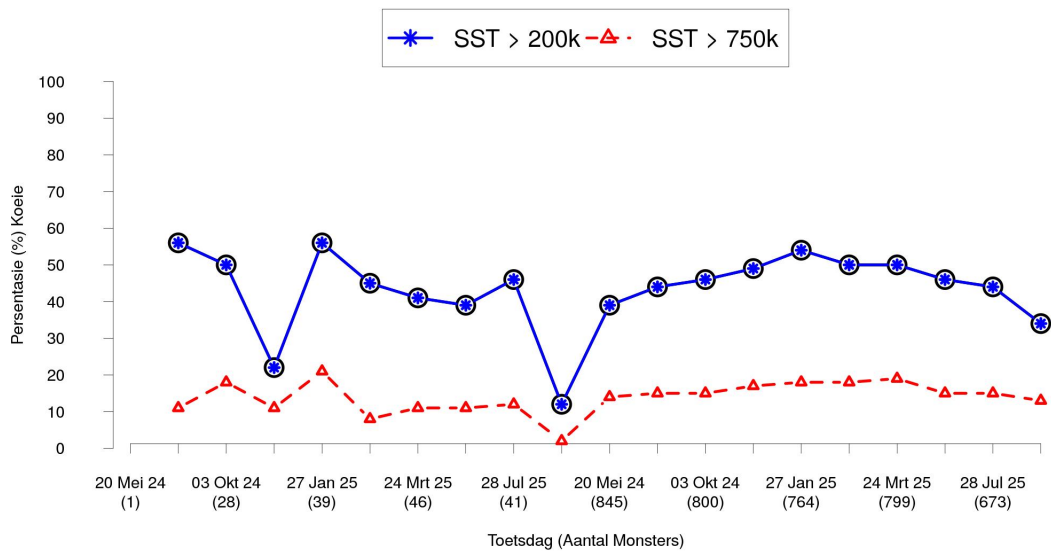
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-09-29 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.82	3.92	4.55	541	5	
860 Tank	4.74	3.92	4.46	1027	6	
861 Tank	4.9	3.89	4.58	369	3.8	



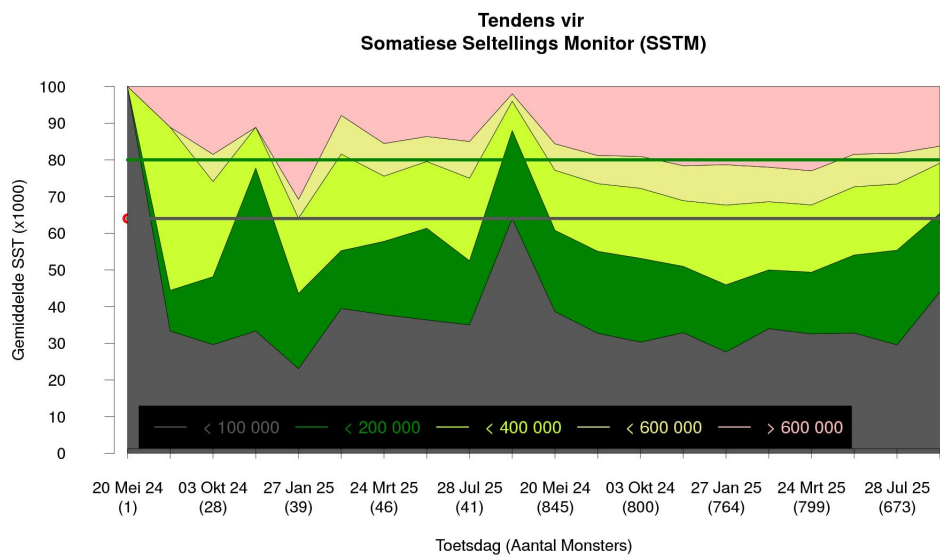
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



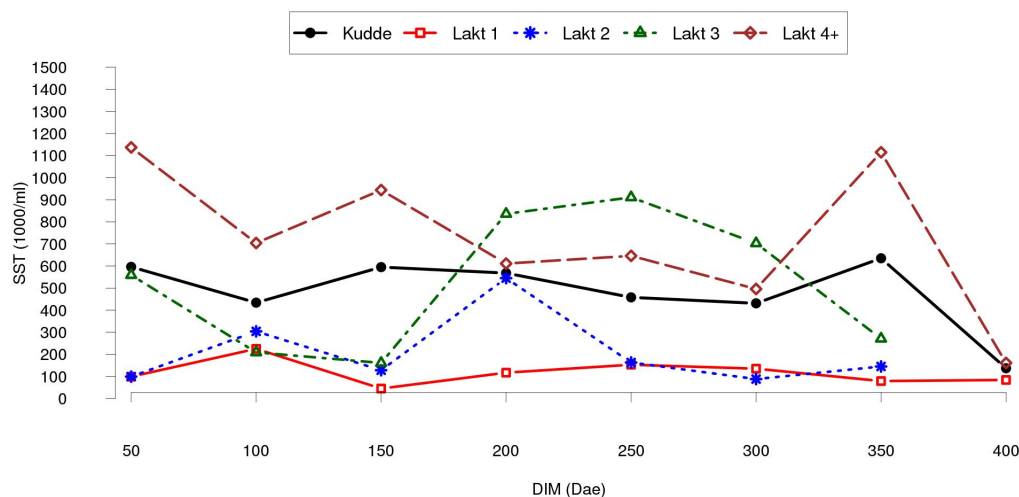
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



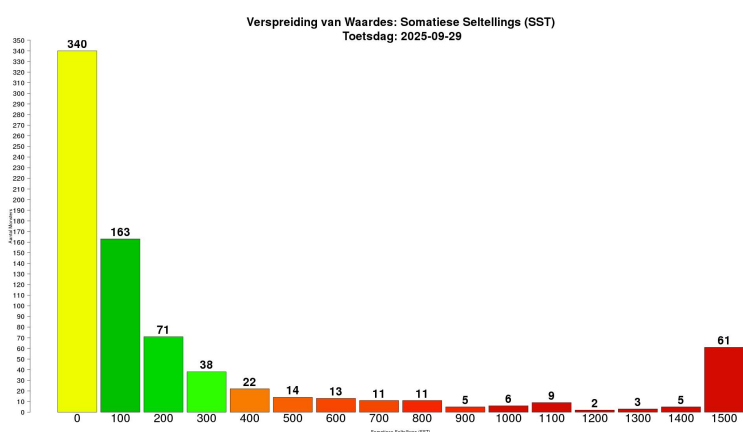
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-09-29)

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 2025-09-29

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	340	163	131	38	41	61
% Koeie	43.9 %	21.1 %	16.9 %	4.9 %	5.3 %	7.9 %
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 2025-09-29 was 525 000. Dit plaas die kudde in 'n "Oranje" SST sone en u melk kwaliteit is Swak. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 8 en 10 %.

Uiergesondheid: Mastitis infeksies is teenwoordig in die kudde. Alle Mastitis bestuurs- en kontrole meganismes moet hersien word en opgeskerp word. Konsulteer onmiddelik u veearts of 'n geregistreerde veekundige. As gevolg van die hoë somatiesie seltelling mag dit u lewering van melk in gevaar stel.

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
90117	90117	9999	3.92	64	4	24.2
92017	92017	9999	3.00	178	3	7
20160	20160	9999	4.25	25	4	31.4
20031	20031	9839	4.01	237	4	30.1
20110	20110	9689	3.89	247	3	11.9
14174	14174	9012	3.76	133	9	14
90060	90060	8421	3.87	175	4	29.8
91704	91704	7458	4.26	312	6	12.7
22042	ZFJZ220042	7187	4.05	195	2	15.5
18125	18125	6656	3.93	339	5	12.5
97136	97136	6535	4.16	23	6	17.4
90043	90043	6428	4.41	236	4	15.5
19190	19190	6133	4.01	23	5	28.4
19063	19063	5363	4.31	145	5	25.9
21076	21076	5249	4.56	268	3	17.4
97115	97115	5204	4.27	293	6	21.8
98122	98122	4918	4.29	211	5	27.1
16042	16042	4808	4.25	22	7	16.9
21187	ZFJZ210187	4751	4.10	9	3	27.2
19159	19159	4125	4.39	209	4	30.9
20033	20033	3983	4.42	120	4	22.4
17157	17157	3951	4.48	68	7	28.5
16089	16089	3911	4.21	133	8	17.2
18283	18283	3810	4.58	41	6	32.6
20065	20065	3749	3.68	170	4	8.7
18041	18041	3585	4.19	35	7	29.3
17150	17150	3562	3.84	317	6	19.8
17007	17007	3348	4.40	45	7	24.5
18028	18028	3321	4.57	152	6	22
17212	17212	3212	4.35	113	7	37.7
91925	91925	3202	3.89	22	5	24.2
90005	90005	2841	4.05	119	4	31.6
20076	20076	2682	4.16	159	4	19.2
19089	19089	2657	4.38	136	5	34.6
19185	19185	2656	4.55	231	4	24.3
21013	21013	2640	4.14	44	4	27.6
18315	18315	2625	4.11	227	5	24.4
91981	91981	2618	4.17	47	4	25.2
17194	17194	2553	4.47	105	7	28.6
20117	20117	2507	4.37	45	4	33.4
91909	91909	2437	4.41	65	5	21.9
17195	17195	2260	4.28	48	7	26.9
90140	90140	2234	4.39	8	4	23
20157	20157	2194	4.22	240	3	14.7
91764	91764	2156	4.40	103	7	16.6
20029	20029	2151	4.48	126	4	31.8
90033	90033	2040	4.27	162	4	28.2
21138	21138	1956	4.47	17	3	23.2
22049	ZFJZ220049	1889	4.30	220	2	19
17237	17237	1870	4.46	124	7	20.8
91501	91501	1865	4.14	126	9	20.6
97104	97104	1734	4.34	157	6	18.5
99106	99106	1701	4.23	266	3	13.7
19183	19183	1645	4.49	46	5	26.1
90062	90062	1587	4.58	260	4	17.8
17036	17036	1497	4.58	36	7	25.9
16170	16170	1479	4.39	48	8	32.4
21014	21014	1457	4.43	19	3	22.2
21079	21079	1435	4.36	33	3	35.2
90023	90023	1428	4.42	229	4	22.8

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
19097	19097	1369	4.27	187	5	17
20069	20069	1327	4.39	129	4	24.5
20005	20005	1244	4.43	238	4	23.2
91878	91878	1234	4.51	53	5	32.1
15013	15013	1186	4.18	100	9	28.3
19163	19163	1174	4.57	24	5	31.1
17271	17271	1133	4.15	58	7	31.9
21152	ZFJZ210152	1121	4.59	24	3	27.6
98140	98140	1112	4.46	83	3	28.5
23010	ZFJZ230010	1100	4.53	232	1	14.2
20043	20043	1084	4.36	152	4	16.1
91712	91712	1054	4.14	258	6	16
19141	19141	1039	4.27	21	5	3.4
20074	20074	1028	4.19	8	4	14.9
90105	90105	1025	3.98	305	3	9.3
15084	15084	966	4.57	185	9	23.5
90115	90115	924	4.22	110	4	16.9
91377	91377	918	4.51	217	10	18.5
15242	15242	910	3.99	228	8	16.4
99118	99118	887	4.30	327	4	9.3
19086	19086	876	4.49	46	5	30.2
18043	18043	867	4.37	255	6	8.2
19198	19198	856	4.28	36	4	28.9
19104	19104	836	4.15	202	5	15.8
91606	91606	830	4.31	175	8	22.1
92040	92040	819	4.39	255	3	20.8
17052	17052	819	4.37	349	6	33.6
91988	91988	784	4.29	319	4	19.4
20032	20032	758	4.33	5	5	19
21135	ZFJZ210135	754	4.28	10	3	22.4
90028	90028	734	3.80	114	4	12.2
21169	ZFJZ210169	731	4.59	111	3	12.8
90019	90019	730	4.53	246	4	23.6
90044	90044	727	4.46	246	4	27
99125	99125	711	4.03	197	4	14.3
20078	20078	707	4.53	125	4	18.2
90014	90014	699	4.12	76	4	32.1
17006	17006	694	4.57	118	7	29.9
95131	95131	690	4.37	93	8	20.4
23019	ZFJZ230019	680	4.42	248	1	14.2
90155	90155	662	4.28	245	3	17.4
22018	ZFJZ220018	656	4.49	120	2	14
92009	92009	643	3.80	261	3	9.3
18124	18124	627	4.58	107	6	25.7
20064	20064	619	4.38	200	4	27.9
20143	20143	583	4.57	59	4	28.4
22074	ZFJZ220074	582	4.44	171	2	16.7
19107	19107	579	4.59	125	5	24.6
92027	92027	575	4.06	240	3	23.9
21155	ZFJZ210155	551	4.30	209	2	12.6
20166	20166	547	4.55	22	4	25.1
18059	18059	531	4.29	126	6	24.5
16262	16262	517	4.12	103	8	12.7
99105	99105	517	4.29	182	4	13.8
14025	14025	506	4.19	193	11	14.2
95119	95119	505	4.57	103	8	27.5

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

Koei ID	Naam	SST 2025-09-29	SST 2025-07-28	SST 2025-05-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
90117	90117	9999	-	261	24.2	64	4	N
20160	20160	9999	-	63	31.4	25	4	N
92017	92017	9999	184	151	7	178	3	N
20031	20031	9839	674	83	30.1	237	4	R
20110	20110	9689	311	313	11.9	247	3	C
14174	14174	9012	138	530	14	133	9	R
90060	90060	8421	1275	316	29.8	175	4	C
91536	91536	8167	-	2801	27	42	9	N
91704	91704	7458	85	122	12.7	312	6	R
22042	ZFJZ220042	7187	392	110	15.5	195	2	N
18125	18125	6656	374	26	12.5	339	5	R
97136	97136	6535	-	3018	17.4	23	6	N
90043	90043	6428	44	109	15.5	236	4	N
19190	19190	6133	-	29	28.4	23	5	N
19063	19063	5363	179	105	25.9	145	5	N
21076	21076	5249	80	1326	17.4	268	3	R
97115	97115	5204	569	824	21.8	293	6	C
98122	98122	4918	122	235	27.1	211	5	R
16042	16042	4808	-	603	16.9	22	7	N
21187	ZFJZ210187	4751	430	116	27.2	9	3	N
19159	19159	4125	19	61	30.9	209	4	R
20033	20033	3983	148	-	22.4	120	4	N
17157	17157	3951	59	21	28.5	68	7	N
16089	16089	3911	2336	91	17.2	133	8	N
18283	18283	3810	-	142	32.6	41	6	N
20065	20065	3749	-	58	8.7	170	4	N
92024	92024	3710	521	-	23	120	4	N
18041	18041	3585	-	-	29.3	35	7	N
17150	17150	3562	174	161	19.8	317	6	R
17007	17007	3348	-	76	24.5	45	7	N
23168	ZFJZ230168	3325	-	-	19.1	55	1	N
18028	18028	3321	212	164	22	152	6	N
17212	17212	3212	229	-	37.7	113	7	N
91925	91925	3202	-	308	24.2	22	5	N
22128	22128	2987	-	415	28.7	52	2	N
90005	90005	2841	172	-	31.6	119	4	N
17281	17281	2760	-	454	30.3	62	6	N
20076	20076	2682	338	317	19.2	159	4	C
19089	19089	2657	3042	44	34.6	136	5	N
19185	19185	2656	168	349	24.3	231	4	R
21013	21013	2640	-	41	27.6	44	4	N
18315	18315	2625	195	84	24.4	227	5	N
91981	91981	2618	-	3266	25.2	47	4	N
17194	17194	2553	74	-	28.6	105	7	N
20117	20117	2507	-	1732	33.4	45	4	N
91909	91909	2437	-	846	21.9	65	5	N
17195	17195	2260	-	163	26.9	48	7	N
90140	90140	2234	250	203	23	8	4	C
20157	20157	2194	143	201	14.7	240	3	R
91764	91764	2156	2122	34	16.6	103	7	N
20029	20029	2151	104	-	31.8	126	4	N
90033	90033	2040	123	145	28.2	162	4	N
21138	21138	1956	-	2744	23.2	17	3	N
23104	ZFJZ230104	1892	-	-	18.5	55	1	N
22049	ZFJZ220049	1889	76	122	19	220	2	R
17237	17237	1870	294	-	20.8	124	7	N
91501	91501	1865	587	-	20.6	126	9	N
97104	97104	1734	384	3382	18.5	157	6	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 2025-09-29	SST 2025-07-28	SST 2025-05-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
99106	99106	1701	861	160	13.7	266	3	R
19183	19183	1645	-	420	26.1	46	5	N
90062	90062	1587	2423	439	17.8	260	4	CR
17036	17036	1497	-	3000	25.9	36	7	N
16170	16170	1479	-	68	32.4	48	8	N
21014	21014	1457	-	-	22.2	19	3	N
21079	21079	1435	-	290	35.2	33	3	N
90023	90023	1428	515	39	22.8	229	4	R
19097	19097	1369	214	619	17	187	5	C
15041	15041	1338	-	330	27.6	22	9	N
20069	20069	1327	199	-	24.5	129	4	N
20005	20005	1244	265	177	23.2	238	4	R
91878	91878	1234	-	-	32.1	53	5	N
20019	20019	1194	-	89	27.7	36	4	N
15013	15013	1186	2155	-	28.3	100	9	N
19163	19163	1174	-	930	31.1	24	5	N
22053	ZFJZ220053	1138	54	-	27.8	98	2	N
17271	17271	1133	-	548	31.9	58	7	N
21152	ZFJZ210152	1121	-	118	27.6	24	3	N
98140	98140	1112	243	-	28.5	83	3	N
18077	18077	1103	-	168	37.1	64	6	N
23010	ZFJZ230010	1100	-	270	14.2	232	1	N
20043	20043	1084	4013	110	16.1	152	4	N
91712	91712	1054	42	40	16	258	6	R
19141	19141	1039	-	628	3.4	21	5	N
20074	20074	1028	-	-	14.9	8	4	N
90105	90105	1025	554	93	9.3	305	3	R
19145	19145	1020	302	197	14.2	91	5	N
90118	90118	984	36	57	23.5	6	4	N
15084	15084	966	176	228	23.5	185	9	R
90115	90115	924	25	78	16.9	110	4	N
91377	91377	918	32	71	18.5	217	10	R
15242	15242	910	149	2994	16.4	228	8	R
99118	99118	887	925	118	9.3	327	4	R
19086	19086	876	-	870	30.2	46	5	N
90031	90031	875	329	-	36.1	97	5	N
23123	ZFJZ230123	871	-	-	17.4	56	1	N
18043	18043	867	798	86	8.2	255	6	R
19198	19198	856	-	71	28.9	36	4	N
97113	97113	853	-	191	23.9	33	6	N
19104	19104	836	74	1061	15.8	202	5	R
91606	91606	830	263	367	22.1	175	8	C
92040	92040	819	257	272	20.8	255	3	C
17052	17052	819	521	367	33.6	349	6	CR
91988	91988	784	6212	143	19.4	319	4	R
20032	20032	758	121	61	19	5	5	N
21135	ZFJZ210135	754	-	473	22.4	10	3	N
90028	90028	734	123	-	12.2	114	4	N
21169	ZFJZ210169	731	63	50	12.8	111	3	N
90019	90019	730	2863	91	23.6	246	4	N
90044	90044	727	822	232	27	246	4	C
23060	ZFJZ230060	721	9999	27	16.1	215	1	N
99125	99125	711	-	35	14.3	197	4	N
20078	20078	707	141	-	18.2	125	4	N
17127	17127	704	136	-	19.2	128	7	N
90014	90014	699	107	-	32.1	76	4	N
90003	90003	696	1315	65	28.4	263	4	R
17006	17006	694	138	-	29.9	118	7	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 2025-09-29	SST 2025-07-28	SST 2025-05-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
95131	95131	690	44	-	20.4	93	8	N
23019	ZFJZ230019	680	36	450	14.2	248	1	R
90155	90155	662	1571	133	17.4	245	3	R
22018	ZFJZ220018	656	155	136	14	120	2	N
92009	92009	643	148	52	9.3	261	3	N
17230	17230	630	-	-	29.5	42	6	N
20061	20061	629	343	116	12.9	173	4	N
18124	18124	627	574	-	25.7	107	6	N
92073	92073	622	-	166	32.7	35	4	N
20064	20064	619	174	98	27.9	200	4	N
20143	20143	583	-	31	28.4	59	4	N
22074	ZFJZ220074	582	104	150	16.7	171	2	N
19107	19107	579	2116	-	24.6	125	5	N
92038	92038	579	95	227	34.7	67	4	N
92027	92027	575	65	697	23.9	240	3	R
21155	ZFJZ210155	551	44	20	12.6	209	2	R
20166	20166	547	-	508	25.1	22	4	N
18059	18059	531	197	-	24.5	126	6	N
90021	90021	524	21	2744	23.7	223	4	R
19203	19203	517	2637	260	20.5	282	4	C
16262	16262	517	1081	355	12.7	103	8	C
99105	99105	517	79	63	13.8	182	4	N
14025	14025	506	2150	229	14.2	193	11	C
95119	95119	505	42	-	27.5	103	8	N
23011	ZFJZ230011	499	1051	84	18.7	203	1	N
19042	19042	481	-	71	27.7	25	5	N
14137	14137	476	-	334	25.3	10	10	N
90001	90001	475	252	459	33.8	209	4	C
90056	90056	466	89	187	35.6	146	4	N
23059	ZFJZ230059	465	-	-	14.9	49	1	N
99102	99102	461	1963	255	12.9	252	4	C
19072	19072	461	529	85	13.9	238	5	R
91713	91713	460	48	112	18.1	248	7	N
19043	19043	458	317	272	17.4	166	5	C
18164	18164	457	415	55	18.7	68	6	N
20036	20036	448	170	150	24	221	4	N
18058	18058	443	695	107	26.4	201	6	R
22058	ZFJZ220058	439	113	108	24.7	147	2	N
18158	18158	437	243	551	32.5	151	6	C
20090	20090	435	-	334	29.3	22	4	N
20158	20158	412	86	147	19.1	293	3	R
21165	ZFJZ210165	412	-	43	20.1	5	3	N
20059	20059	411	274	31	11.9	325	3	R
21077	21077	410	584	49	16.7	324	2	R
90048	90048	408	1674	-	39.3	125	4	N
20103	20103	401	-	26	21	51	4	N
21095	21095	396	159	196	10.7	337	3	R
20115	20115	393	110	262	20.2	68	4	N
90053	90053	393	-	101	47.7	58	4	N
22090	ZFJZ220090	392	-	147	26.8	52	2	N
92049	92049	392	326	-	21.3	115	4	N
23152	ZFJZ230152	391	-	-	20.5	35	1	N
20109	20109	390	-	61	24.8	14	4	N
99110	99110	384	139	68	18.7	181	4	N
19055	19055	383	3759	62	32.4	174	5	N
22201	ZFJZ220201	377	50	861	16.1	151	2	R
19062	19062	376	5823	235	30.2	284	5	CR
13225	13225	375	-	50	32.1	53	10	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 2025-09-29	SST 2025-07-28	SST 2025-05-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
92041	92041	363	-	288	36.5	35	4	N
23079	23079	362	433	232	19.1	178	1	C
92018	92018	358	4008	70	14.6	197	3	N
18070	18070	345	-	321	32.9	26	6	N
22073	ZFJZ220073	341	96	163	18.2	143	2	N
22092	ZFJZ220092	340	117	-	18.1	117	2	N
19068	19068	340	1959	180	23.2	158	5	N
21067	21067	340	-	-	24.9	64	3	N
19160	19160	335	45	460	17.3	322	4	R
14225	14225	334	1021	196	20.1	248	9	R
23018	ZFJZ230018	334	53	92	16.1	251	1	R
23014	ZFJZ230014	334	248	405	15.5	243	1	CR
22130	ZFJZ220130	334	-	203	21.1	23	2	N
23156	ZFJZ230156	333	-	-	19.9	39	1	N
18297	18297	331	502	-	15.7	125	6	N
18120	18120	322	342	-	12.2	93	6	N
22037	ZFJZ220037	317	9999	115	20.9	225	2	R
22038	ZFJZ220038	316	111	295	21.1	197	2	R
19130	19130	316	3181	356	15	121	5	C
23122	ZFJZ230122	314	-	-	19.5	71	1	N
90007	90007	312	399	1278	26.5	341	3	C
21176	ZFJZ210176	310	95	39	12.3	253	2	R
20134	20134	309	-	566	30.7	24	4	N
14021	14021	304	-	72	32.3	12	10	N
23056	23056	303	55	106	13.9	208	1	N
90136	90136	300	157	352	17	93	4	N
17174	17174	299	178	63	24.6	228	6	N
21089	21089	295	-	58	31.4	25	3	N
90121	90121	294	3130	686	6.9	337	3	CR
20084	20084	294	193	70	18.1	307	3	R
91978	91978	293	112	780	6.5	304	4	R
22161	22161	291	-	26	22	42	2	N
21167	ZFJZ210167	291	93	33	20.8	184	2	N
19105	19105	291	-	140	25.8	16	5	N
23195	ZFJZ230195*	289	-	-	21.7	20	1	N
15258	15258	289	391	151	22.1	265	8	R
98126	98126	289	124	303	14.1	203	5	R
21070	21070	281	64	-	38.5	84	3	N
19022	19022	279	115	1689	17	286	5	R
16148	16148	279	111	-	25.5	123	8	N
92015	92015	277	167	1133	15	68	4	N
19136	19136	277	70	709	29.5	6	5	N
23113	ZFJZ230113	276	-	-	18.1	30	1	N
18052	18052	275	234	-	44.3	73	6	N
19029	19029	274	7912	286	16.5	320	5	CR
22188	ZFJZ220188	273	-	1006	32.1	46	2	N
19204	19204	273	156	230	18.4	144	4	R
91791	91791	270	108	-	29.3	125	6	N
90073	90073	268	-	466	34.8	53	4	N
22097	ZFJZ220097	265	-	46	20.7	22	2	N
20030	20030	265	1074	144	26.1	190	4	N
19050	19050	264	186	1691	19.2	185	5	R
21171	ZFJZ210171	263	744	192	13.9	210	2	N
20116	20116	261	-	562	28.7	61	4	N
90114	90114	255	448	82	28	68	4	N
22121	22121	253	169	103	16	133	2	N
92008	92008	250	498	39	11.7	341	3	R
19069	19069	249	1625	-	27.2	109	5	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 2025-09-29	SST 2025-07-28	SST 2025-05-26	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
20009	20009	249	63	496	14.8	213	4	R
21026	21026	249	-	36	23.4	8	4	N
16058	16058	246	110	-	30.4	122	8	N
18153	18153	245	-	113	21.2	15	6	N
21047	21047	242	-	131	23.4	16	4	N
90046	90046	242	43	59	35.8	214	4	N
92052	92052	240	410	279	14.2	166	3	C
14158	14158	235	-	78	12.2	19	9	N
90038	90038	235	79	121	23.8	70	5	N
20097	20097	233	26	132	27.2	178	3	N
22183	NDJ 220183	232	-	38	19.6	15	2	N
91648	91648	226	107	-	29	105	8	N
23054	23054	223	473	65	9.9	241	1	R
21172	ZFJZ210172	221	-	255	16.6	5	3	N
22054	ZFJZ220054	221	57	-	20.4	119	2	N
20132	20132	220	59	70	18	308	3	R
22115	22115	217	170	493	15.5	238	2	R
18123	18123	214	34	960	21.2	228	6	R
21054	21054	212	-	176	29.2	31	3	N
22024	ZFJZ220024	210	870	-	28.4	111	2	N
23043	ZFJZ230043	208	80	483	21.1	248	1	R
21023	21023	208	-	-	29.9	27	4	N
17256	17256	208	9999	318	26.2	234	6	C
22169	22169	207	126	124	18.8	11	2	N
19038	19038	207	155	196	27.7	172	5	N
17108	17108	206	104	771	27.8	146	6	R
21117	21117	206	232	108	17.2	331	2	R
20094	20094	205	-	74	26.2	15	4	N
19096	19096	205	69	-	23.3	120	5	N
20048	20048	205	-	240	39.6	34	4	N
19091	19091	204	68	243	21.1	185	5	R
21012	21012	203	-	67	28.3	32	4	N
15294	15294	202	113	43	22	223	8	R
90138	90138	202	77	426	19	254	3	R
21015	21015	202	-	95	34.9	28	4	N
17294	17294	202	97	66	30.2	70	7	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
23143	23143	21.3	58	1	0.52	JSE
97136	97136	17.4	23	6	0.63	JSE
23111	23111	21.4	48	1	0.65	JSE
23123	ZFJZ230123	17.4	56	1	0.65	JSE
19183	19183	26.1	46	5	0.65	JSE
21129	ZFJZ210129	22.6	37	3	0.67	JSE
91536	91536	27	42	9	0.67	JSE
21144	21144	21.2	31	3	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
90140	90140	23	8	4	1.62
22188	ZFJZ220188	32.1	46	2	1.35
21044	21044	34.7	28	3	1.35
21155	ZFJZ210155	12.6	209	2	1.34
19141	19141	3.4	21	5	1.26
19195	19195	13.7	70	5	1.24
92038	92038	34.7	67	4	1.20
23161	ZFJZ230161	17.9	33	1	1.19
20147	20147	24.3	47	4	1.13
21127	ZFJZ210127	31.4	34	3	1.10
23202	ZFJZ230202*	20.9	20	1	1.04
14021	14021	32.3	12	10	1.03
98140	98140	28.5	83	3	1.03
21053	21053	31.4	10	4	1.03
90031	90031	36.1	97	5	1.03
22023	ZFJZ220023	22.6	255	2	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
20038	20038	JSE	377	361	2	580	285
90004	90004	JSE	402	385	2	546	278
ZFJZ210108	21108	JSE	359	359	1	393	101
ZFJZ170258	17258	JSE	476	391	5	267	101
ZFJZ200149	20149	JSE	448	395	2	380	86
ZFJZ190149	19149	JSE	349	385	3	365	86
19090	19090	JSE	340	360	3	432	79
ZFJZ159016	91516	JSE	377	394	2	412	79
ZFJZ220011	22011	JSE	360	360	1	314	79
ZFJZ160011	16011	JSE	402	407	6	361	79
15314	15314	JSE	409	413	6	428	72
ZFJZ191942	91942	JSE	397	401	2	338	65
ZFJZ190028	19028	JSE	374	447	3	371	65
90120	90120	JSE	367	375	2	373	64
ZFJZ210128	ZFJZ210128	JSE	357	357	1	398	58
18026	18026	JSE	340	351	5	391	58
21175	ZFJZ210175	JSE	360	360	1	336	58

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
ZFJZ169067	91679	JSE	366	366	1	870	-
ZFJZ170301	17301	JSE	349	345	4	836	-
20038	20038	JSE	377	361	2	580	-
90004	90004	JSE	402	385	2	546	-
ZFJZ200048	20048	JSE	411	401	2	510	39.6
ZFJZ160063	16063	JSE	424	427	5	501	32.2
ZFJZ179714	97149	JSE	379	379	1	499	29.1
22078	ZFJZ220078	JSE	-	-	-	499	11.4
17036	17036	JSE	408	376	5	496	25.9
92073	92073	JSE	333	346	2	494	32.7
22059	ZFJZ220059	JSE	-	-	-	461	-
91925	91925	JSE	428	428	1	456	24.2
22097	ZFJZ220097	JSE	-	-	-	452	20.7
19093	19093	JSE	415	395	3	445	28.5
14021	14021	JSE	338	363	8	444	32.3
18153	18153	JSE	400	377	4	443	21.2
ZFJZ199007	91907	JSE	333	414	2	439	17.2
22126	22126	JSE	-	-	-	439	13.2
21000	21000	JSE	344	351	2	438	-
19090	19090	JSE	340	360	3	432	-
ZFJZ210008	21008	JSE	379	341	2	432	-
21078	21078	JSE	330	330	1	431	-
92091	92091	JSE	404	382	2	430	38.6
21073	21073	JSE	361	361	1	429	27
15314	15314	JSE	409	413	6	428	-
17008	17008	JSE	360	385	5	426	-
ZFJZ210044	21044	JSE	350	350	1	426	34.7
91504	91504	JSE	350	363	2	425	-
ZFJZ160042	16042	JSE	480	445	5	425	16.9
20019	20019	JSE	336	404	2	424	27.7
ZFJZ140158	14158	JSE	372	419	7	422	12.2
21111	21111	JSE	345	345	1	422	-
21106	21106	JSE	350	350	1	422	27.6
91524	91524	JSE	346	394	2	421	26.9
19042	19042	JSE	378	391	3	419	27.7
18070	18070	JSE	422	427	4	418	32.9
ZFJZ220154	ZFJZ220154	JSE	-	-	-	417	-
22143	ZFJZ220143	JSE	-	-	-	417	24.1
ZFJZ209293	92093	JSE	417	385	2	416	22.6
22114	22114	JSE	-	-	-	416	35
22137	ZFJZ220137	JSE	-	-	-	414	24.6
ZFJZ200074	20074	JSE	382	388	2	412	14.9
21116	21116	JSE	358	358	1	412	28.6
ZFJZ159016	91516	JSE	377	394	2	412	-
ZFJZ210079	21079	JSE	351	351	1	412	35.2
ZFJZ210118	21118	JSE	371	371	1	409	-
ZFJZ210057	21057	JSE	345	348	2	408	-
22151	22151	JSE	-	-	-	407	24.8
ZFJZ220130	ZFJZ220130	JSE	-	-	-	406	21.1
ZFJZ220146	22146	JSE	-	-	-	405	22.7
ZFJZ220164	22164	JSE	-	-	-	404	-
ZFJZ220169	22169	JSE	-	-	-	404	18.8
ZFJZ210127	ZFJZ210127	JSE	373	373	1	403	31.4
14245	14245	JSE	419	359	8	401	25.9
ZFJZ220136	ZFJZ220136	JSE	-	-	-	401	18.7
21089	21089	JSE	390	390	1	400	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------