

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VAN GREUNEN - IMMERGROEN - 4

POSBUS 7014

BLANCO

6531

milkhub@vangreunenbdy.co.za, immelk@vangreunenbdy.co.za

Toetsdag: 2025-05-05

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

20 Mei 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 1154)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-05	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 1154 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 1154 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-05-05	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
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	13
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	14
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	15
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	16
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	17
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	18
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	19
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	20
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	21
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	22
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	23
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	24

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 (2025-05-05)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - IMMERGROEN - 4 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 1154)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 18.0 Mediaan: 18.0		
Bottervet (%)	Gem.: 5.54 Mediaan: 5.46	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 30 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.25 Mediaan: 4.22	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 29 %
Laktose (%)	Gem.: 4.43 Mediaan: 4.49	> 4.7 %	Te Laag: 86 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.38 Mediaan: 14.30	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 3 % Te Hoog: 28 %
SST (1000/ml)	Gem.: 249 Mediaan: 97 % < 100 : 54.0 % % < 200 : 73.3 % % < 500 : 90.0 % % > 750 : 7.0 % % > 1 000 : 4.8 % % > 1 500 : 2.9 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 10.0 % Te Hoog: 1.7 % Te Hoog: 2.0 % Te Hoog: 2.2 % Te Hoog: 3.8 % Te Hoog: 2.9 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 1.7 %

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

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	968.0 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	110/64 (305)
DIM (kg per dag):	1246.3 (6.0 %)	2de Lakt Koeie:	138/68 (215)
Aantal Koeie Onder Druk:	105 (9.1 %)	3de Lakt Koeie:	179/97 (171)
Aantal Koeie met SST > 200k:	308 (26.7 %)	4de Lakt Koeie:	354/127 (116)
Aantal Koeie met SST > 750k:	81 (7.0 %)	5de Lakt Koeie:	322/137 (98)
Aantal Nuwe Infeksies:	150 (13.0 %)	6+ Lakt Koeie:	484/213 (249)
Herhaalde Gevalle:	102 (8.8 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1818 (81)
Genesingskoers vir SST > 200k:	26.8 % (91)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	186
Genesingskoers vir SST > 750k:	34.8 % (31)	Mediaan van DIM vir Kudde:	182
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	85 (7.4 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	175 (846)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	15 (1.3 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	211 (227)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	25	Gem DIM vir SST > 750k (n):	163 (81)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	20	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	385	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	18.0	5.54	4.25	4.43	249	14.38
Top 25%	24.7	6.02	4.43	4.77	48	17.52
Ras Gem	20.1	5.45	4.12	4.57	290	13.46
Onderste 25%	14.6	4.90	3.80	4.40	246	8.90

* **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 1154 Jersey Koeie

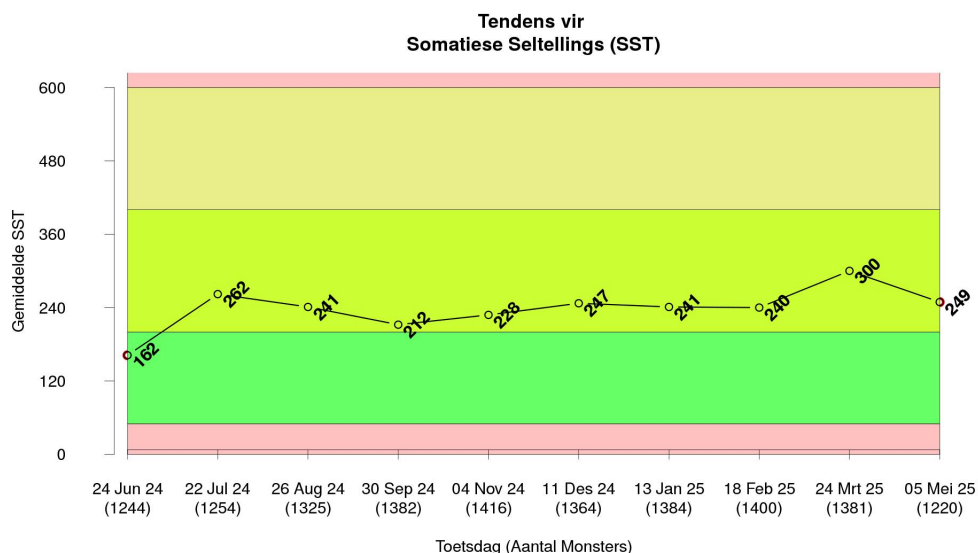
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	26.4% (305)	5.6% (65)	7.0% (81)	13.8% (159)	4.0% (46)	0.3% (3)
2	18.6% (215)	7.9% (91)	4.9% (56)	5.9% (68)	2.9% (33)	0.4% (5)
3	14.8% (171)	4.4% (51)	4.3% (50)	6.1% (70)	3.2% (37)	0.6% (7)
4	10.1% (116)	2.5% (29)	3.3% (38)	4.2% (49)	3.6% (41)	1.0% (12)
5	8.5% (98)	3.1% (36)	1.7% (20)	3.6% (42)	2.8% (32)	1.0% (12)
6+	21.6% (249)	6.3% (73)	6.8% (78)	8.5% (98)	10.3% (119)	3.6% (42)
Kudde	100% (1154)	29.8% (345)	28% (323)	42.1% (486)	26.8% (308)	6.9% (81)

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 1154 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	18.5% (12)	1.5% (1)	13.6% (11)	1.2% (1)	14.5% (23)	0.6% (1)
2	11.0% (10)	3.3% (3)	12.5% (7)	1.8% (1)	23.5% (16)	1.5% (1)
3	25.5% (13)	3.9% (2)	10.0% (5)	4.0% (2)	27.1% (19)	4.3% (3)
4	44.8% (13)	13.8% (4)	23.7% (9)	13.2% (5)	38.8% (19)	6.1% (3)
5	27.8% (10)	11.1% (4)	35.0% (7)	15.0% (3)	35.7% (15)	11.9% (5)
6+	42.5% (31)	19.2% (14)	41.0% (32)	16.7% (13)	57.1% (56)	15.3% (15)

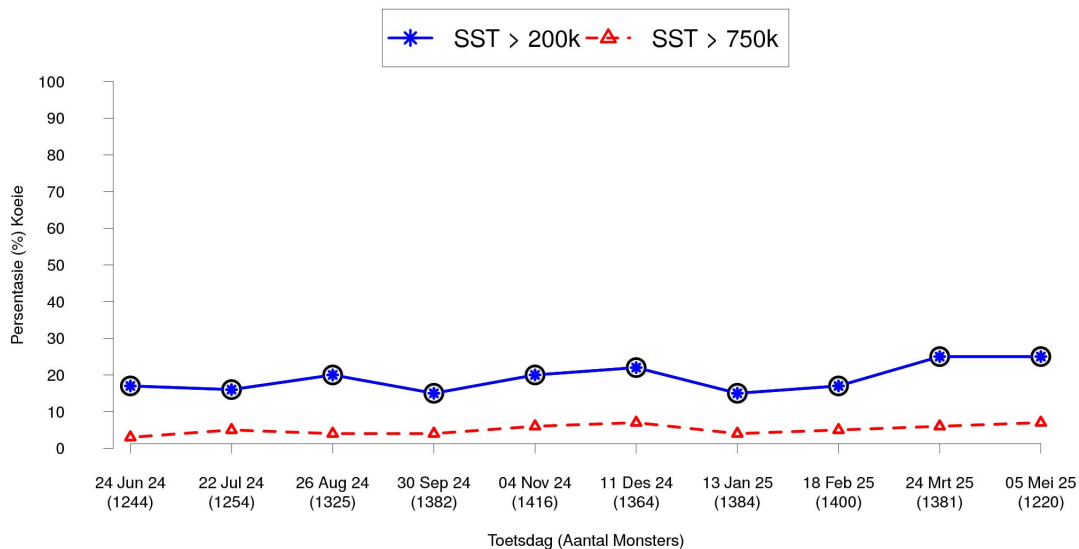
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-05 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.35	4.15	4.47	247	14	



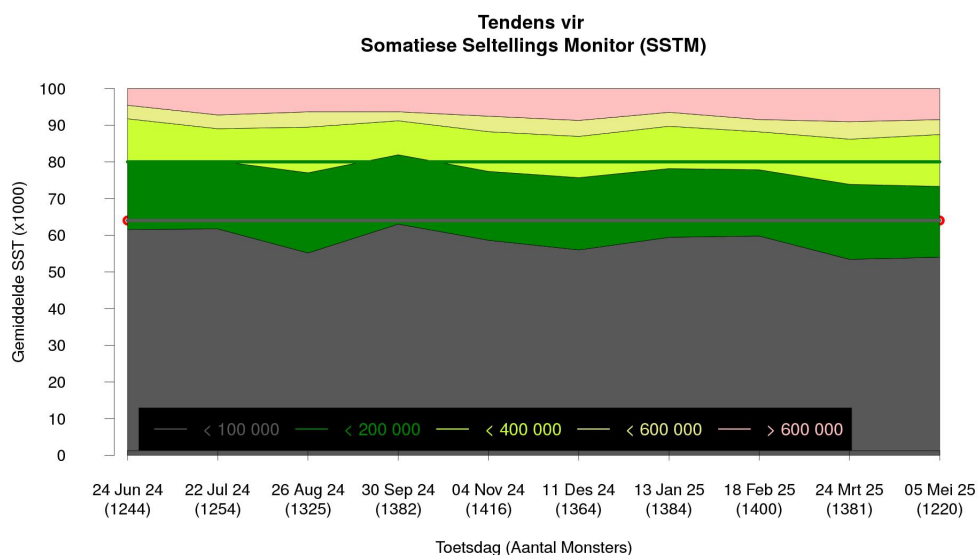
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



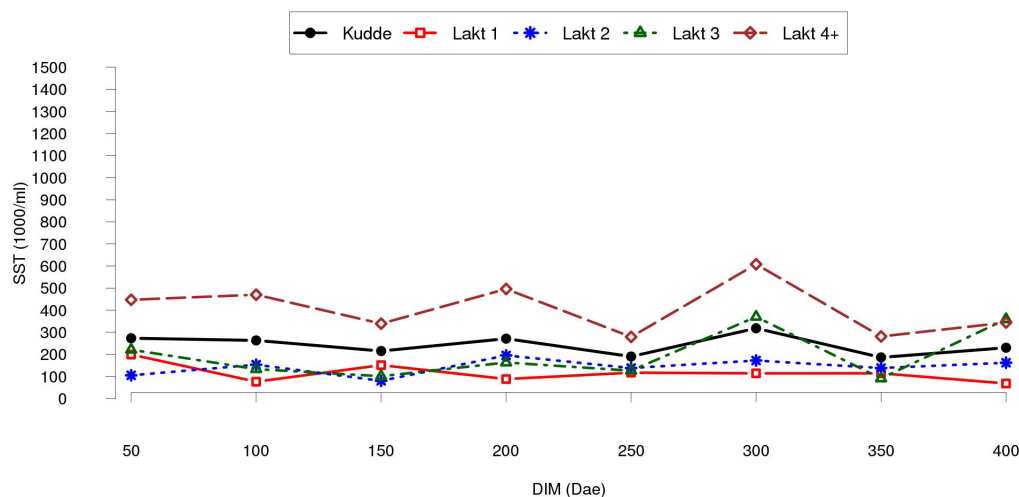
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



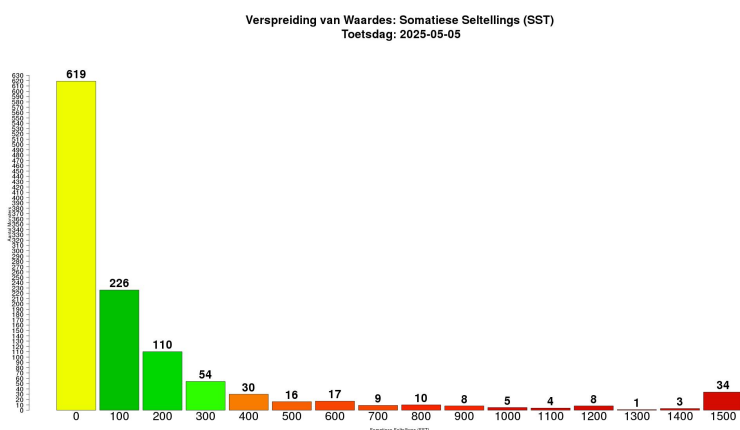
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-05-05)

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 2025-05-05

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	619	226	194	42	39	34
% Koeie	53.6 %	19.6 %	16.8 %	3.6 %	3.4 %	2.9 %
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 2025-05-05 was 249 000. 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
153596	153596	9999	4.47	186	8	19.5
204150	204150	7381	4.37	43	4	22.8
144193	144193	6809	3.83	278	8	11
184050	184050	5779	3.94	252	6	24.4
174183	174183	4266	3.07	177	6	10.5
174035	174035	4104	4.37	77	7	16.4
204293	204293	3801	4.43	69	4	27.1
163101	163101	3792	4.15	5	8	19.6
163408	163408	3686	4.24	100	7	18.2
184189	184189	3450	4.54	77	5	23.4
217131	217131	3381	4.43	90	2	24.3
224005	224005	2731	3.97	179	2	15.7
173200	173200	2549	4.38	102	6	25
204356	204356	2438	4.24	264	3	12.2
194169	194169	2271	4.44	109	5	20.3
204121	204121	2225	4.55	117	4	20.1
194177	194177	2183	4.49	75	4	26.2
194508	194508	1973	4.17	197	4	20.2
194593	194593	1888	4.37	291	3	12.1
184373	184373	1816	4.32	299	5	19.1
175245	175245	1780	4.10	251	6	9.6
184048	184048	1737	4.28	172	6	17.6
194096	194096	1723	4.48	241	4	22
163015	163015	1708	3.28	22	8	9.8
173128	173128	1630	4.25	279	6	19.8
194213	194213	1621	4.35	167	4	23.9
184317	184317	1619	4.29	224	5	6.8
184258	184258	1610	4.12	214	5	15
163327	163327	1604	4.11	273	7	21.9
174301	174301	1557	4.11	202	6	18.7
204269	204269	1511	4.35	193	3	19.8
184411	184411	1463	4.05	278	5	11.3
224184	224184	1450	4.48	14	2	17.7
184261	184261	1354	4.35	151	5	15.5
175273	175273	1296	4.26	202	6	11.1
163577	163577	1268	3.78	448	6	18.5
224624	224624	1268	4.32	228	1	13.1
194221	194221	1260	4.29	46	5	18.7
161812	161812	1253	4.21	121	8	11.7
165242	165242	1236	4.40	25	7	22.3
194250	194250	1223	4.36	72	5	26.3
153146	153146	1221	4.53	199	8	21.7
175289	175289	1171	3.59	210	6	12.1
234377	234377	1147	4.12	6	1	9.2
234066	234066	1117	4.44	131	1	16.9
165237	165237	1108	4.54	107	7	26.6
153416	153416	1076	4.19	208	8	12.6
163149	163149	1070	3.83	363	7	13.6
174027	174027	1056	4.23	97	7	17.4
163370	163370	981	4.17	153	7	14.4
173093	173093	977	4.15	112	7	21.9
194589	194589	940	4.28	177	4	21.8
184111	184111	939	4.38	147	6	25.6
153100	153100	934	4.03	158	9	19.4
164056	164056	933	3.86	277	7	15.4
214586	214586	910	4.57	93	2	20.7
173228	173228	883	3.81	334	6	15.9
164235	164235	882	4.56	29	7	28.2
214020	214020	878	4.45	149	3	23.9
163340	163340	878	3.66	305	7	10.6

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
204244	204244	855	4.58	116	4	20.8
184006	184006	831	4.27	87	6	17.7
184008	184008	829	4.26	90	6	29
194645	194645	813	4.27	546	3	9.2
164130	164130	799	4.53	90	6	25.3
214332	214332	792	4.34	261	2	12.9
174011	174011	788	4.49	126	7	23.3
194099	194099	787	4.37	29	5	29.7
163184	163184	778	4.24	5	8	20.6
175294	175294	772	4.31	187	6	20.3
173283	173283	759	4.29	297	6	16.4
184350	184350	756	4.27	281	5	17
217071	217071	735	4.52	30	3	25.9
184298	184298	697	3.97	151	5	8.3
175156	175156	682	4.12	124	7	21.3
163456	163456	681	4.16	91	8	14.9
194566	194566	681	4.30	434	3	27
171811	171811	676	3.65	439	6	10.5
163156	163156	654	3.55	433	7	11.5
194190	194190	640	4.58	193	5	25.5
163428	163428	638	4.49	84	7	19.1
194260	194260	632	4.02	283	4	10.7
153032	153032	630	4.52	286	9	12.9
224475	224475	629	4.50	266	1	10.3
153598	153598	622	4.44	235	8	10.1
204070	204070	619	4.15	280	3	21.1
217004	217004	606	4.57	166	3	17
163346	163346	603	3.90	230	7	11.2
214028	214028	602	4.45	15	3	27
174155	174155	600	4.28	78	6	26.6
174302	174302	582	3.64	584	5	9.7
153239	153239	581	3.46	195	8	12.4
204122	204122	546	4.32	240	3	22.9
174162	174162	545	3.81	224	6	9.8
184417	184417	540	4.24	251	5	9.9
163670	163670	533	3.55	519	6	10.3
214276	214276	530	3.71	355	2	9
194204	194204	529	4.51	73	5	24.1
184209	184209	519	4.18	281	5	12.9
204210	204210	516	4.38	15	4	30.9
224227	224227	516	4.54	66	2	20.1
153478	153478	515	4.24	182	8	22.1
175183	175183	513	4.39	12	7	11.5
184162	184162	505	4.39	70	6	26.1
174010	174010	501	4.30	387	6	18.1

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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
153596	153596	9999	219	268	19.5	186	8	C
204150	204150	7381	-	-	22.8	43	4	N
144193	144193	6809	3716	866	11	278	8	CR
184050	184050	5779	807	343	24.4	252	6	C
174183	174183	4266	106	38	10.5	177	6	N
174035	174035	4104	34	-	16.4	77	7	N
204293	204293	3801	100	-	27.1	69	4	N
163101	163101	3792	-	-	19.6	5	8	N
163408	163408	3686	-	154	18.2	100	7	N
184189	184189	3450	495	-	23.4	77	5	N
217131	217131	3381	22	20	24.3	90	2	N
224005	224005	2731	886	768	15.7	179	2	C
173200	173200	2549	166	380	25	102	6	R
204356	204356	2438	136	234	12.2	264	3	R
194169	194169	2271	143	156	20.3	109	5	N
204121	204121	2225	2081	535	20.1	117	4	C
194177	194177	2183	853	-	26.2	75	4	N
194508	194508	1973	1193	620	20.2	197	4	C
194593	194593	1888	-	60	12.1	291	3	N
184373	184373	1816	119	1341	19.1	299	5	R
175245	175245	1780	7523	8984	9.6	251	6	C
184048	184048	1737	1474	2779	17.6	172	6	C
194096	194096	1723	80	25	22	241	4	R
163015	163015	1708	-	-	9.8	22	8	N
153207	153207	1665	1036	275	25.3	90	8	C
173128	173128	1630	198	343	19.8	279	6	R
194213	194213	1621	557	-	23.9	167	4	N
184317	184317	1619	1338	1069	6.8	224	5	C
184258	184258	1610	2052	2258	15	214	5	C
163327	163327	1604	1358	448	21.9	273	7	CR
204137	204137	1573	229	-	23.4	65	4	N
174301	174301	1557	9521	2260	18.7	202	6	C
175251	175251	1554	280	-	22.3	66	7	N
204269	204269	1511	1123	1963	19.8	193	3	C
184411	184411	1463	189	-	11.3	278	5	R
217019	217019	1457	3136	-	18.9	58	3	N
224184	224184	1450	-	193	17.7	14	2	N
184261	184261	1354	3568	-	15.5	151	5	N
175273	175273	1296	3959	3095	11.1	202	6	C
224624	224624	1268	63	-	13.1	228	1	N
163577	163577	1268	876	466	18.5	448	6	CR
194221	194221	1260	-	-	18.7	46	5	N
161812	161812	1253	-	71	11.7	121	8	R
165242	165242	1236	-	-	22.3	25	7	N
194250	194250	1223	21	-	26.3	72	5	N
153146	153146	1221	151	126	21.7	199	8	N
175289	175289	1171	192	53	12.1	210	6	N
234377	234377	1147	-	-	9.2	6	1	N
234066	234066	1117	206	316	16.9	131	1	C
165237	165237	1108	73	52	26.6	107	7	N
153416	153416	1076	792	234	12.6	208	8	CR
163149	163149	1070	1103	547	13.6	363	7	CR
174027	174027	1056	111	1184	17.4	97	7	R
194440	194440	1029	1430	2174	19.4	234	4	C
174271	174271	1005	2188	652	20.5	86	6	C
204199	204199	982	-	-	25.7	37	3	N
163370	163370	981	3346	1608	14.4	153	7	C
173093	173093	977	1148	-	21.9	112	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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
194589	194589	940	507	741	21.8	177	4	C
184111	184111	939	2689	3090	25.6	147	6	C
153100	153100	934	933	718	19.4	158	9	C
164056	164056	933	824	837	15.4	277	7	CR
214586	214586	910	519	668	20.7	93	2	C
173228	173228	883	228	248	15.9	334	6	CR
164235	164235	882	-	-	28.2	29	7	N
214020	214020	878	-	163	23.9	149	3	N
163340	163340	878	179	252	10.6	305	7	R
204244	204244	855	1955	2348	20.8	116	4	C
184496	184496	845	282	1238	19.7	261	4	CR
194135	194135	834	253	136	25.6	107	5	N
184006	184006	831	1285	900	17.7	87	6	C
184008	184008	829	132	72	29	90	6	N
194645	194645	813	-	404	9.2	546	3	R
164130	164130	799	641	1220	25.3	90	6	C
214332	214332	792	162	222	12.9	261	2	R
174011	174011	788	1473	-	23.3	126	7	N
194099	194099	787	-	-	29.7	29	5	N
163184	163184	778	-	216	20.6	5	8	N
175294	175294	772	345	132	20.3	187	6	R
173283	173283	759	416	280	16.4	297	6	CR
184350	184350	756	348	371	17	281	5	CR
217071	217071	735	-	-	25.9	30	3	N
184298	184298	697	-	1107	8.3	151	5	N
175156	175156	682	874	2487	21.3	124	7	C
163456	163456	681	102	-	14.9	91	8	N
194566	194566	681	175	834	27	434	3	R
171811	171811	676	237	114	10.5	439	6	R
163156	163156	654	334	119	11.5	433	7	R
194190	194190	640	722	910	25.5	193	5	C
163428	163428	638	1324	4079	19.1	84	7	C
194260	194260	632	461	421	10.7	283	4	CR
153032	153032	630	888	656	12.9	286	9	C
224475	224475	629	41	-	10.3	266	1	N
153598	153598	622	558	255	10.1	235	8	C
204070	204070	619	199	3140	21.1	280	3	R
217004	217004	606	2237	4988	17	166	3	C
163346	163346	603	1086	179	11.2	230	7	R
214028	214028	602	-	119	27	15	3	N
174155	174155	600	643	-	26.6	78	6	N
234376	234376	597	-	-	6.5	17	1	N
174302	174302	582	-	215	9.7	584	5	N
153239	153239	581	420	996	12.4	195	8	C
204122	204122	546	762	646	22.9	240	3	C
174162	174162	545	213	224	9.8	224	6	C
184417	184417	540	204	381	9.9	251	5	CR
163670	163670	533	399	250	10.3	519	6	CR
214276	214276	530	195	123	9	355	2	N
194204	194204	529	610	-	24.1	73	5	N
184209	184209	519	699	-	12.9	281	5	R
224227	224227	516	359	-	20.1	66	2	N
204210	204210	516	-	-	30.9	15	4	N
153478	153478	515	199	145	22.1	182	8	N
175183	175183	513	-	131	11.5	12	7	N
184162	184162	505	417	-	26.1	70	6	N
174010	174010	501	674	293	18.1	387	6	CR
184079	184079	490	207	-	26.4	76	6	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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
163022	163022	488	587	949	10.2	199	8	CR
194339	194339	485	-	-	8	550	3	N
204476	204476	482	324	-	11.7	267	3	N
184037	184037	477	344	385	20.5	99	6	C
174243	174243	476	355	-	12.2	217	6	N
224601	224601	472	214	410	10.8	259	1	CR
163595	163595	470	478	369	25	112	7	C
163463	163463	462	471	9341	13.7	274	7	CR
204442	204442	455	373	-	7.7	442	2	R
163224	163224	444	192	47	8.3	319	7	R
204217	204217	439	386	-	12.5	323	2	R
184204	184204	439	250	-	6.7	412	4	R
194283	194283	433	387	376	14.8	205	4	C
173267	173267	432	305	343	18.8	247	6	CR
194166	194166	430	-	-	23.5	19	5	N
143277	143277	429	249	-	12.2	333	9	R
214268	214268	426	83	90	13.5	338	2	R
174093	174093	422	393	-	7.1	322	6	R
161880	161880	421	285	-	12	49	7	N
161846	161846	420	296	379	22.4	236	7	CR
153033	153033	418	371	120	13.6	269	8	R
234149	234149	416	33	28	15.3	175	1	N
224687	224687	415	105	120	14.8	252	1	R
224594	224594	415	49	104	8	264	1	N
224256	224256	411	357	320	11.6	265	1	C
184054	184054	409	204	231	30.1	83	6	C
204602	204602	403	616	-	13.3	227	3	N
175124	175124	403	85	39	26.1	131	7	R
175038	175038	401	68	-	10.8	472	6	N
175236	175236	398	695	167	23.9	112	6	N
204282	204282	395	-	-	26.5	31	4	N
194437	194437	385	347	88	20.7	153	4	N
204300	204300	385	460	-	27.5	68	4	N
164258	164258	383	55	51	11.7	110	7	N
224655	224655	383	312	-	21.1	122	1	N
214360	214360	382	-	-	25.5	23	3	N
194341	194341	381	203	126	15	272	4	R
184198	184198	377	256	229	20.5	233	5	CR
204091	204091	374	167	859	28.9	105	4	R
163603	163603	374	318	-	27	69	7	N
194614	194614	371	166	471	11.3	390	3	R
184270	184270	366	-	-	27.1	26	6	N
194196	194196	366	201	117	28.1	108	5	N
151830	151830	366	344	-	21.4	65	8	N
214089	214089	365	-	-	25.7	19	3	N
214444	214444	364	313	138	14.2	174	2	N
224705	224705	363	59	72	18.6	122	1	N
224634	224634	362	161	161	22.6	168	1	R
174193	174193	361	43	-	23.2	212	6	N
164156	164156	360	438	-	20.8	103	7	N
163036	163036	358	3147	239	25.5	158	8	CR
214066	214066	356	-	-	30.5	32	3	N
224502	224502	355	256	160	14.4	208	1	R
153071	153071	349	5710	-	16.6	124	9	N
184178	184178	348	1322	451	16	178	5	C
224603	224603	347	801	996	16.3	261	1	C
234029	234029	340	186	106	16.8	189	1	R
224379	224379	338	185	272	9.2	311	1	R

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

Koei ID	Naam	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
161879	161879	334	46	22	11.8	193	7	N
214653	214653	328	-	-	24.6	11	2	N
224666	224666	326	718	245	16.4	210	1	CR
234003	234003	324	266	146	19.7	216	1	N
175179	175179	321	479	-	13.6	330	6	N
184292	184292	321	-	413	17.2	13	6	N
194200	194200	319	175	71	7.9	350	4	R
204606	204606	318	174	-	24	75	3	N
204174	204174	318	332	500	12.4	431	2	C
173179	173179	317	172	149	15.7	242	6	R
224644	224644	316	108	67	11.3	239	1	N
224020	224020	313	139	93	14.7	120	2	N
164244	164244	312	80	59	11.5	252	6	R
194208	194208	311	272	189	16.8	326	4	R
163411	163411	311	414	205	21.8	241	7	CR
184173	184173	310	528	4538	23	81	5	C
184227	184227	308	75	102	25.1	92	5	N
161844	161844	307	214	-	20.4	87	7	N
194633	194633	306	133	-	12.8	517	3	R
227027	227027	306	239	-	22.4	62	2	N
224336	224336	306	409	159	12.3	288	1	N
194219	194219	305	211	-	12.8	269	4	R
175123	175123	303	-	-	6.1	16	7	N
204118	204118	303	551	85	8	364	3	R
224685	224685	300	232	-	16.1	239	1	N
214096	214096	295	134	-	12.5	247	2	N
214496	214496	294	332	-	18.1	206	2	N
204274	204274	292	156	125	13.7	245	3	R
163324	163324	290	96	79	20.6	112	8	N
234046	234046	289	-	-	13.9	47	1	N
173295	173295	288	74	67	8.7	259	6	R
163192	163192	288	256	129	19.1	545	6	N
175235	175235	287	161	-	8.5	932	4	R
153227	153227	287	337	-	23.5	55	9	N
163567	163567	286	164	167	10.4	328	6	R
194188	194188	286	234	95	16.6	270	4	R
194137	194137	286	82	41	5.1	318	4	N
234290	234290	286	-	-	10.7	19	1	N
207133	207133	286	80	22	13.8	151	3	N
234084	234084	285	-	-	19	46	1	N
153354	153354	284	397	530	14.3	162	8	C
214014	214014	281	120	301	22.3	93	3	R
163168	163168	279	421	1162	13.5	261	7	CR
234065	234065	278	136	-	19	56	1	N
234030	234030	278	716	300	20.6	171	1	C
194429	194429	275	90	39	15.3	242	4	N
214462	214462	272	489	-	11.1	255	2	R
204491	204491	270	1031	601	9.8	283	3	C
194195	194195	267	292	346	24.1	82	4	C
153199	153199	264	-	94	15.9	228	8	N
234009	234009	263	147	67	19.7	173	1	N
224046	ZFID224046*	257	137	121	11.9	144	2	R
194367	194367	256	384	-	28.6	62	4	N
184122	184122	256	-	152	9.7	447	5	R
194218	194218	256	221	229	13.8	670	3	CR
184461	184461	255	109	-	26.6	317	4	N
194139	194139	254	70	76	21.1	346	4	N
224141	IMMERGROEN VJ DAVE 224141	254	192	235	22.3	114	2	R

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

Koei ID	Naam	SST 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
234379	234379	252	-	-	15.1	28	1	N
224506	224506	252	112	92	10.5	278	1	N
224103	224103	251	-	-	18.9	16	2	N
234071	234071	250	250	-	20.2	77	1	N
163217	163217	250	-	164	26.6	130	7	R
161867	161867	249	608	-	6.3	102	7	N
224527	224527	248	369	319	13	259	1	C
173212	173212	248	235	-	8.1	269	6	N
164127	164127	248	-	131	9.9	434	6	R
204411	204411	247	74	-	6.3	359	3	N
224532	224532	246	207	240	10.9	249	1	CR
173257	173257	245	226	255	15.3	327	6	CR
153486	153486	245	126	-	12.6	272	8	N
224148	224148	244	123	-	12.4	253	1	N
214533	214533	244	43	103	12.8	209	2	N
163528	163528	244	315	107	15.5	264	6	R
227011	227011	244	1669	-	20.1	194	2	N
151871	151871	244	507	546	15.6	277	7	C
154139	154139	241	101	46	13.8	141	7	N
224004	224004	241	59	80	16	205	2	N
194468	194468	240	-	-	23.6	37	4	N
153298	153298	240	163	59	7.4	347	7	R
217050	KRISTALFONTEIN AUSSIEGOL217050	240	93	-	23.6	79	2	N
217024	217024	240	2150	245	25.2	82	3	C
204243	204243	239	-	441	21.8	12	3	N
204048	204048	239	167	92	18.7	232	4	N
224563	224563	239	338	308	16.4	262	1	CR
234079	234079	239	27	87	17.2	100	1	N
214143	214143	239	145	270	13.7	153	3	R
164072	164072	238	340	334	22.7	337	7	CR
173177	173177	237	132	73	16.8	328	6	R
204259	204259	236	-	-	30.9	40	4	N
163311	163311	234	801	432	25.9	145	7	C
184244	184244	233	190	84	19.8	275	5	R
234327	234327	233	-	-	11.4	15	1	N
171819	171819	231	133	-	12.5	612	5	N
163338	163338	231	115	135	10	300	6	R
214676	214676	229	54	137	12	213	2	R
204324	204324	228	192	-	8.7	210	3	N
194277	194277	228	384	48	14.4	300	4	R
224375	224375	227	185	324	12.9	237	1	R
224449	224449	227	145	99	24.3	190	1	R
224550	224550	226	23	281	18.7	240	1	R
184347	184347	224	-	166	23.7	214	5	N
163360	163360	222	94	67	15.8	170	7	N
224054	224054	222	607	301	26.1	96	2	C
184276	184276	221	182	38	9.1	240	5	R
204153	204153	221	235	276	21.6	129	4	C
173168	173168	217	83	68	18.4	288	6	R
224590	224590	217	110	147	16.1	199	1	N
214395	214395	215	66	93	21.4	209	2	R
214216	214216	214	124	59	21	322	2	R
194638	194638	213	-	-	23.2	17	4	N
163092	163092	213	100	73	5.8	379	7	R
204460	204460	213	73	23	9.8	242	3	N
184174	184174	211	219	122	10.5	651	4	R
234002	234002	210	7076	54	15.7	122	1	N
204331	204331	209	-	-	8.7	720	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 2025-05-05	SST 2025-03-24	SST 2025-02-18	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
214073	214073	208	-	-	26	11	3	N
224102	224102	208	323	-	26.7	54	2	N
151804	151804	208	488	336	20.7	86	9	C
161865	161865	207	404	781	10.3	345	6	C
204038	204038	207	80	621	26.3	157	4	R
214144	214144	206	327	-	10	304	2	N
224536	224536	206	63	19	8.4	277	1	N
194315	194315	205	-	-	21.2	18	5	N
224090	224090	205	151	144	13.7	191	2	N
204475	204475	204	592	1155	13.9	235	3	C
184031	184031	204	119	97	20.1	235	6	N
194180	194180	203	159	598	11.3	88	5	R
204101	204101	203	203	-	19.6	87	4	N
204186	204186	202	1231	-	27.8	62	3	N
224358	224358	202	43	44	11.1	272	1	N
224708	224708	201	435	237	22	88	1	C
234368	234368	201	-	-	13	18	1	N
174303	174303	201	35	26	12.3	238	5	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
204151	204151	30	75	3	0.54	JSE
224081	224081	22.2	20	2	0.56	JSE
194367	194367	28.6	62	4	0.57	JSE
214324	214324	25	25	3	0.57	JSE
153227	153227	23.5	55	9	0.58	JSE
227043	227043	18	95	2	0.59	JSE
163464	163464	17.4	84	7	0.59	JSE
184228	184228	23.2	39	5	0.60	JSE
151804	151804	20.7	86	9	0.62	JSE
163529	163529	19.8	47	7	0.62	JSE
204574	204574	21.2	96	3	0.63	JSE
234290	234290	10.7	19	1	0.63	JSE
184269	184269	31	54	6	0.63	JSE
224189	224189	15.6	64	2	0.63	JSE
194180	194180	11.3	88	5	0.63	JSE
175274	175274	18.3	76	6	0.64	JSE
163456	163456	14.9	91	8	0.65	JSE
163110	163110	20.2	91	8	0.65	JSE
234220	234220	14.8	45	1	0.66	JSE
214613	214613	13.7	88	2	0.66	JSE
161880	161880	12	49	7	0.66	JSE
214074	214074	21.4	13	3	0.66	JSE
174035	174035	16.4	77	7	0.67	JSE
174155	174155	26.6	78	6	0.68	JSE
234180	234180	14.5	51	1	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
174286	174286	23.7	112	6	1.24
217172	217172	16.5	43	2	1.22
234329	234329	16.3	21	1	1.13
173179	173179	15.7	242	6	1.08
214358	214358	18.2	8	3	1.08
194391	194391	24.5	162	4	1.07
184021	184021	17.7	42	6	1.07
184183	184183	24.1	62	6	1.07
163184	163184	20.6	5	8	1.06
214605	214605	26.3	72	2	1.05
204216	204216	38.9	81	3	1.05
194470	194470	21.4	150	4	1.05
234376	234376	6.5	17	1	1.04
163622	163622	26.1	112	7	1.04
224149	224149	23.5	22	2	1.03
227057	KRISTALFONTEIN CASINO	24.7	79	2	1.03
234117	234117	20.7	156	1	1.02
204348	204348	26.1	67	4	1.02
234231	234231	16	52	1	1.00
224060	224060	23.3	177	2	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
163621	163621	JSE	471	367	4	975	643
163153	163153	JSE	363	361	5	868	615
ZFID173218	173218	JSE	-	-	-	625	582
ZFID194158	194158	JSE	-	-	-	1560	562
194238	194238	JSE	391	371	2	755	559
ZFID174282	174282	JSE	395	360	3	948	559
ZFID194567	194567	JSE	343	343	1	987	547
ZFID174169	174169	JSE	372	388	3	997	547
184217	184217	JSE	362	380	3	690	547
184420	184420	JSE	346	349	3	656	547
ZFID175205	175205	JSE	482	416	3	853	547
163250	163250	JSE	345	343	5	913	547
ZFID204053	204053	JSE	460	460	1	625	547
ZFID184053	184053	JSE	390	357	3	930	547
174279	174279	JSE	374	360	4	609	547
154039	154039	JSE	342	355	6	664	547
ZFID161859	161859	JSE	359	347	4	924	547
ZFID154136	154136	JSE	357	387	5	853	547
ZFID163201	163201	JSE	362	351	5	912	547
214088	214088	JSE	-	-	-	835	547
171857	171857	JSE	336	352	4	629	547
ZFID204103	204103	JSE	-	-	-	931	547
164113	164113	JSE	433	397	4	974	547
ZFID163123	163123	JSE	354	360	5	853	547
173104	173104	JSE	400	424	3	962	547
163505	163505	JSE	384	371	5	579	512
153568	153568	JSE	448	419	4	1075	512
164019	164019	JSE	344	389	5	737	512
164009	164009	JSE	441	406	4	1004	512
ZFID154072	154072	JSE	462	390	6	587	512
163323	163323	JSE	365	390	4	1005	512
175231	175231	JSE	345	368	4	614	512
ZFID174152	174152	JSE	334	354	3	1072	512
ZFID194259	194259	JSE	438	438	1	1042	512
ZFID175270	175270	JSE	384	375	3	999	512
163062	163062	JSE	406	362	6	603	512
154159	154159	JSE	328	372	6	564	512
ZFID214262	214262	JSE	-	-	-	690	512
143586	143586	JSE	476	435	5	865	512
ZFID184013	184013	JSE	515	461	2	1068	512
ZFID163111	163111	JSE	362	356	5	893	512
ZFID153584	153584	JSE	337	368	5	953	512
174325	174325	JSE	375	419	3	762	512
ZFID174037	174037	JSE	341	350	5	618	512
ZFID214150	214150	JSE	-	-	-	859	512
ZFID163342	163342	JSE	346	350	5	740	512
174033	174033	JSE	436	441	3	911	512
163075	163075	JSE	436	376	5	845	512
163641	163641	JSE	365	381	5	565	512
ZFID144313	144313	JSE	491	399	5	1039	512
ZFID204496	204496	JSE	-	-	-	1004	512
131698	131698	JSE	377	391	6	1071	512
ZFID194530	194530	JSE	403	403	1	958	512
ZFID204529	204529	JSE	273	273	1	685	512
174067	174067	JSE	353	377	4	776	496
ZFID173015	173015	JSE	451	393	4	842	449
ZFID153063	153063	JSE	349	368	6	903	449
ZFID174022	174022	JSE	347	371	5	571	449
ZFID204628	204628	JSE	-	-	-	949	449

Tabel 12: Opedroogde 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
ZFID163557	163557	JSE	466	420	4	758	449
204525	204525	JSE	-	-	-	503	449
164093	164093	JSE	345	361	5	821	440
ZFID184216	184216	JSE	483	410	2	941	440
194184	194184	JSE	338	338	1	1136	440
ZFID175227	175227	JSE	442	397	3	948	440
194202	194202	JSE	376	376	1	1037	440
214037	214037	JSE	-	-	-	861	440
ZFID174216	174216	JSE	408	362	4	627	433
184089	184089	JSE	339	350	4	539	426
ZFID204538	204538	JSE	-	-	-	1000	414
ZFID204590	204590	JSE	-	-	-	949	414
ZFID153284	153284	JSE	341	358	5	871	414
217031	217031	JSE	-	-	-	707	414
184059	184059	JSE	317	352	4	608	414
153489	153489	JSE	463	419	5	753	414
ZFID194331	194331	JSE	461	461	1	939	414
ZFID184038	184038	JSE	336	398	3	826	414
ZFID214478	214478	JSE	-	-	-	420	394
184156	184156	JSE	386	397	3	670	295
163355	163355	JSE	350	358	5	747	267
ZFID174182	174182	JSE	332	376	4	659	267
175027	175027	JSE	376	367	5	577	267
175094	175094	JSE	339	340	5	549	267
ZFID204160	204160	JSE	399	399	1	766	267
ZFID184299	184299	JSE	342	357	3	669	267
ZFID174079	174079	JSE	340	380	5	321	197
ZFID173321	173321	JSE	326	367	5	360	197
184140	184140	JSE	347	407	3	633	197
ZFID153475	153475	JSE	417	417	6	320	197
ZFID194150	194150	JSE	389	367	2	802	197
164205	164205	JSE	330	375	5	635	197
ZFID214249	214249	JSE	-	-	-	759	197
184242	184242	JSE	359	368	3	647	197
164039	164039	JSE	391	369	6	465	197
ZBMX217032	217032	JSE	360	360	1	482	197
ZFID153064	153064	JSE	351	382	6	807	197
184161	184161	JSE	345	406	3	618	197
163220	163220	JSE	377	496	4	633	197
174278	174278	JSE	336	373	4	536	197
204409	204409	JSE	413	413	1	642	197
ZFID214109	214109	JSE	550	550	1	317	197
194510	194510	JSE	481	407	2	383	197
161856	161856	JSE	351	389	5	509	197
ZFID217076	KRISTALFONTEIN HALEY	JSE	-	-	-	700	197
174289	174289	JSE	454	378	4	552	197
ZFID214379	214379	JSE	-	-	-	750	197
ZFID174005	174005	JSE	336	371	5	522	197
163468	163468	JSE	394	352	5	767	197
184096	184096	JSE	435	392	3	752	197
ZFID204164	204164	JSE	1047	1047	1	123	124
ZFID163094	163094	JSE	431	403	4	1082	79
ZFID194124	194124	JSE	463	463	1	1077	79
153619	153619	JSE	481	429	4	1072	72

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
ZFID194158	194158	JSE	-	-	-	1560	-
194184	194184	JSE	338	338	1	1136	-
ZFID163094	163094	JSE	431	403	4	1082	-
ZFID194124	194124	JSE	463	463	1	1077	-
153568	153568	JSE	448	419	4	1075	-
ZFID174152	174152	JSE	334	354	3	1072	-
153619	153619	JSE	481	429	4	1072	-
131698	131698	JSE	377	391	6	1071	-
ZFID184013	184013	JSE	515	461	2	1068	-
ZFID194259	194259	JSE	438	438	1	1042	-
ZFID144313	144313	JSE	491	399	5	1039	-
194202	194202	JSE	376	376	1	1037	-
163323	163323	JSE	365	390	4	1005	-
ZFID184296	184296	JSE	409	405	2	1005	-
ZFID204496	204496	JSE	-	-	-	1004	-
164009	164009	JSE	441	406	4	1004	-
ZFID204538	204538	JSE	-	-	-	1000	-
ZFID175270	175270	JSE	384	375	3	999	-
ZFID174169	174169	JSE	372	388	3	997	-
175315	175315	JSE	393	369	3	994	-
ZFID194294	194294	JSE	398	398	1	992	-
ZFID194567	194567	JSE	343	343	1	987	-
184390	184390	JSE	388	378	2	986	-
173051	173051	JSE	457	382	3	980	-
163621	163621	JSE	471	367	4	975	-
164113	164113	JSE	433	397	4	974	-
173104	173104	JSE	400	424	3	962	-
ZFID194530	194530	JSE	403	403	1	958	-
204569	204569	JSE	-	-	-	957	-
ZFID153584	153584	JSE	337	368	5	953	-
ZFID204628	204628	JSE	-	-	-	949	-
ZFID204590	204590	JSE	-	-	-	949	-
ZFID174282	174282	JSE	395	360	3	948	-
ZFID175227	175227	JSE	442	397	3	948	-
ZFID175235	175235	JSE	467	387	3	945	8.5
ZFID184216	184216	JSE	483	410	2	941	-
ZFID194331	194331	JSE	461	461	1	939	-
ZFID204103	204103	JSE	-	-	-	931	-
ZFID184053	184053	JSE	390	357	3	930	-
ZFID161859	161859	JSE	359	347	4	924	-
163250	163250	JSE	345	343	5	913	-
ZFID163201	163201	JSE	362	351	5	912	-
174033	174033	JSE	436	441	3	911	-
ZFID153063	153063	JSE	349	368	6	903	-
ZFID163111	163111	JSE	362	356	5	893	-
ZFID174149	174149	JSE	400	364	3	878	-
ZFID143615	143615	JSE	333	369	6	877	-
ZFID173248	173248	JSE	520	444	3	875	-
ZFID153284	153284	JSE	341	358	5	871	-
163153	163153	JSE	363	361	5	868	-
143586	143586	JSE	476	435	5	865	-
214037	214037	JSE	-	-	-	861	-
ZFID214150	214150	JSE	-	-	-	859	-
214112	214112	JSE	-	-	-	857	-
ZFID154136	154136	JSE	357	387	5	853	-
ZFID163123	163123	JSE	354	360	5	853	-
ZFID175205	175205	JSE	482	416	3	853	-
163075	163075	JSE	436	376	5	845	-
ZFID173015	173015	JSE	451	393	4	842	-

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
214088	214088	JSE	-	-	-	835	-
ZFID184038	184038	JSE	336	398	3	826	-
ZFID153379	153379	JSE	491	411	5	822	12
194193	194193	JSE	343	340	2	821	-
164093	164093	JSE	345	361	5	821	-
ZFID153064	153064	JSE	351	382	6	807	-
184112	184112	JSE	344	351	3	803	-
ZFID194150	194150	JSE	389	367	2	802	-
ZFID204195	204195	JSE	351	351	1	786	-
ZFID204231	204231	JSE	-	-	-	782	-
ZFID151874	151874	JSE	355	403	5	777	-
174067	174067	JSE	353	377	4	776	-
163468	163468	JSE	394	352	5	767	-
ZFID204160	204160	JSE	399	399	1	766	-
174325	174325	JSE	375	419	3	762	-
ZFID214145	214145	JSE	-	-	-	762	13.7
ZFID194399	194399	JSE	489	489	1	762	-
164259	164259	JSE	469	406	4	759	-
ZFID214249	214249	JSE	-	-	-	759	-
ZFID163557	163557	JSE	466	420	4	758	-
194238	194238	JSE	391	371	2	755	-
153489	153489	JSE	463	419	5	753	-
184096	184096	JSE	435	392	3	752	-
ZFID214379	214379	JSE	-	-	-	750	-
163355	163355	JSE	350	358	5	747	-
ZFID204124	204124	JSE	453	453	1	745	-
ZFID214123	214123	JSE	-	-	-	744	10
174265	174265	JSE	385	372	3	744	-
ZFID163342	163342	JSE	346	350	5	740	-
164019	164019	JSE	344	389	5	737	-
ZFID204331	204331	JSE	346	346	1	733	8.7
175028	175028	JSE	356	341	4	731	-
ZFID204343	204343	JSE	349	349	1	727	-
ZFID214319	214319	JSE	-	-	-	725	-
ZFID153118	153118	JSE	542	454	5	723	-
194162	194162	JSE	367	382	2	719	-
194161	194161	JSE	473	416	2	712	-
ZFID214270	214270	JSE	-	-	-	707	-
ZFID161852	161852	JSE	538	414	4	707	-
217031	217031	JSE	-	-	-	707	-
194119	194119	JSE	392	370	2	705	20.6
175190	175190	JSE	348	371	4	705	10.2
ZFID171833	171833	JSE	347	376	4	704	-
204436	204436	JSE	357	357	1	704	-
ZFID217076	KRISTALFONTEIN HALEY	JSE	-	-	-	700	-
ZFID175288	175288	JSE	361	352	4	692	-
214489	214489	JSE	-	-	-	692	-
184217	184217	JSE	362	380	3	690	-
ZFID214262	214262	JSE	-	-	-	690	-
ZFID204529	204529	JSE	273	273	1	685	-
ZFID194218	194218	JSE	393	403	2	682	13.8
204466	204466	JSE	344	344	1	671	-
184156	184156	JSE	386	397	3	670	-
ZFID184299	184299	JSE	342	357	3	669	-
ZFID184234	184234	JSE	372	373	3	667	22.6
ZFID194578	194578	JSE	357	347	2	667	-
163170	163170	JSE	419	395	5	665	-
154039	154039	JSE	342	355	6	664	-
184174	184174	JSE	367	385	3	664	10.5

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
ZFID204613	204613	JSE	350	350	1	663	-
ZFID204455	204455	JSE	340	340	1	661	7.9
ZFID174182	174182	JSE	332	376	4	659	-
204478	204478	JSE	345	345	1	658	-
184420	184420	JSE	346	349	3	656	-
184242	184242	JSE	359	368	3	647	-
204409	204409	JSE	413	413	1	642	-
163368	163368	JSE	427	371	5	641	-
164205	164205	JSE	330	375	5	635	-
164189	164189	JSE	365	364	5	634	-
163220	163220	JSE	377	496	4	633	-
184140	184140	JSE	347	407	3	633	-
171857	171857	JSE	336	352	4	629	-
ZFID214573	214573	JSE	-	-	-	627	-
ZFID174216	174216	JSE	408	362	4	627	-
204347	204347	JSE	393	393	1	627	7.4
ZFID173218	173218	JSE	-	-	-	625	-
ZFID204053	204053	JSE	460	460	1	625	-
171819	171819	JSE	375	397	4	624	12.5
214551	214551	JSE	-	-	-	622	-
ZFID174037	174037	JSE	341	350	5	618	-
174315	174315	JSE	336	341	4	618	-
184161	184161	JSE	345	406	3	618	-
175231	175231	JSE	345	368	4	614	-
174279	174279	JSE	374	360	4	609	-
184059	184059	JSE	317	352	4	608	-
163062	163062	JSE	406	362	6	603	-
ZFID204516	204516	JSE	386	386	1	601	-
153499	153499	JSE	335	413	5	601	-
174050	174050	JSE	454	418	4	598	-
175269	175269	JSE	347	376	4	598	-
174302	174302	JSE	355	361	4	597	9.7
ZFID175285	175285	JSE	344	380	4	594	-
184131	184131	JSE	349	435	3	591	-
ZFID154072	154072	JSE	462	390	6	587	-
ZFID204430	204430	JSE	378	378	1	587	8.6
214569	214569	JSE	-	-	-	586	13.8
174082	174082	JSE	440	401	4	584	9.7
204465	204465	JSE	368	368	1	583	28.5
163505	163505	JSE	384	371	5	579	-
ZFID214591	214591	JSE	-	-	-	579	-
175027	175027	JSE	376	367	5	577	-
ZFID194241	194241	JSE	394	409	2	574	9.3
163526	163526	JSE	333	383	5	572	16.8
184172	184172	JSE	1260	1260	1	572	8.3
ZFID174022	174022	JSE	347	371	5	571	-
194561	194561	JSE	342	383	2	570	-
ZFID194237	194237	JSE	478	427	2	566	28.2
163641	163641	JSE	365	381	5	565	-
154159	154159	JSE	328	372	6	564	-
ZFID194339	194339	JSE	359	393	2	563	8
184228	184228	JSE	452	394	3	560	23.2
214596	214596	JSE	-	-	-	560	-
194645	194645	JSE	366	366	2	559	9.2
ZFID163104	163104	JSE	331	357	6	558	-
ZFID163192	163192	JSE	397	414	5	558	19.1
214026	214026	JSE	349	349	1	556	8.5
ZFID163541	163541	JSE	476	386	5	554	-
174289	174289	JSE	454	378	4	552	-

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
214625	214625	JSE	-	-	-	550	24.1
175094	175094	JSE	339	340	5	549	-
227019	227019	JSE	-	-	-	548	-
161876	161876	JSE	364	369	5	547	-
ZFID163143	163143	JSE	325	366	6	547	-
ZFID227020	227020	JSE	-	-	-	546	23.4
ZFID214116	214116	JSE	-	-	-	544	15.9
ZFID214653	214653	JSE	-	-	-	541	24.6
227004	227004	JSE	-	-	-	540	-
184089	184089	JSE	339	350	4	539	-
204074	204074	JSE	332	344	2	539	-
ZFID215357	GOUE AKKER COZY 215357	JSE	-	-	-	539	-
217202	217202	JSE	-	-	-	537	-
174278	174278	JSE	336	373	4	536	-
194099	194099	JSE	368	340	3	533	29.7
ZFID163670	163670	JSE	357	376	5	532	10.3
194633	194633	JSE	399	379	2	530	12.8
194082	194082	JSE	326	343	3	527	-
163023	163023	JSE	378	376	6	523	-
ZFID174005	174005	JSE	336	371	5	522	-
144328	144328	JSE	346	382	7	520	-
224079	224079	JSE	-	-	-	519	11.5
224064	224064	JSE	-	-	-	513	-
ZFID143535	143535	JSE	525	423	6	512	-
ZFID175178	175178	JSE	404	396	4	512	-
ZFID214189	214189	JSE	-	-	-	511	-
161856	161856	JSE	351	389	5	509	-
ZFID174266	174266	JSE	483	395	4	507	-
164144	164144	JSE	494	400	5	505	9.9
204525	204525	JSE	-	-	-	503	-
163257	163257	JSE	339	354	6	499	7
214567	214567	JSE	-	-	-	499	-
164132	164132	JSE	329	375	5	494	-
204145	204145	JSE	342	345	2	492	-
ZFID154177	154177	JSE	374	377	6	491	-
153410	153410	JSE	352	396	6	489	-
224099	224099	JSE	-	-	-	489	-
153030	153030	JSE	348	369	7	489	-
227038	227038	JSE	-	-	-	486	13.5
ZFID175038	175038	JSE	353	382	5	485	10.8
207129	207129	JSE	423	423	1	485	-
ZFID163161	163161	JSE	398	362	6	484	-
ZFID214091	214091	JSE	372	372	1	483	-
ZBMX217032	217032	JSE	360	360	1	482	-
204632	204632	JSE	405	405	1	479	-
227060	227060	JSE	-	-	-	478	-
217039	217039	JSE	344	344	1	477	27.2
ZFID224179	224179	JSE	-	-	-	477	25
224152	224152	JSE	-	-	-	477	25.3
ZFID184478	184478	JSE	354	363	3	476	-
173194	173194	JSE	531	439	4	475	-
214624	IMMERGROEN ORIOLE 214624	JSE	-	-	-	473	-
153617	153617	JSE	333	379	6	472	9.1
ZFID224030	224030	JSE	-	-	-	470	9.1
194136	194136	JSE	321	356	3	468	-
204200	204200	JSE	340	342	2	467	23.4
224197	224197	JSE	-	-	-	466	24.6
184116	184116	JSE	329	353	4	465	-
164039	164039	JSE	391	369	6	465	-

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
204461	204461	JSE	446	446	1	465	6.5
207112	207112	JSE	368	368	1	464	-
ZFID184135	184135	JSE	516	449	3	464	34.8
184057	184057	JSE	356	378	4	462	-
ZFID175183	175183	JSE	358	339	5	461	11.5
154142	154142	JSE	346	401	6	461	-
163577	163577	JSE	334	396	5	461	18.5
227010	KRISTALFONTEIN WINTERFEL	JSE	-	-	-	459	8.9
ZFID184122	184122	JSE	347	349	4	459	9.7
ZFID174277	174277	JSE	362	404	4	458	17.8
173201	173201	JSE	343	359	5	457	31.7
227044	227044	JSE	-	-	-	456	-
ZFID224188	224188	JSE	-	-	-	456	-
204442	204442	JSE	470	470	1	455	7.7
163384	163384	JSE	352	415	5	455	-
194492	194492	JSE	481	408	2	455	10.4
204581	204581	JSE	462	462	1	454	14.1
153130	153130	JSE	359	366	7	454	-
163671	163671	JSE	385	399	5	454	-
171811	171811	JSE	355	389	5	452	10.5
214241	214241	JSE	345	345	1	451	23.9
204471	204471	JSE	431	431	1	450	15.3
ZFID224173	224173	JSE	-	-	-	449	8.2
184319	184319	JSE	471	436	3	449	-
ZFID224183	224183	JSE	-	-	-	448	13.6
204098	204098	JSE	344	337	2	447	-
ZFID184027	184027	JSE	329	350	4	447	-
194566	194566	JSE	372	359	2	446	27
ZFID214093	214093	JSE	345	345	1	446	20.3
164127	164127	JSE	502	414	5	446	9.9
ZFID163604	163604	JSE	456	401	5	446	18.8
ZFID175215	175215	JSE	411	420	4	446	11.6
163156	163156	JSE	335	378	6	446	11.5
ZFID217163	217163	JSE	-	-	-	446	8.1
ZFID194171	194171	JSE	384	369	3	446	-
163522	163522	JSE	350	410	5	445	-
204174	204174	JSE	358	358	1	444	12.4
143395	143395	JSE	356	375	7	443	28.6
214222	214222	JSE	343	343	1	442	-
ZFID163404	163404	JSE	418	416	5	442	-
227042	KRISTALFONTEIN CASINO	JSE	-	-	-	441	-
ZFID163015	163015	JSE	401	389	6	439	9.8
194215	194215	JSE	343	355	3	439	-
204562	204562	JSE	495	495	1	438	25.7
ZFID224140	IMMERGROEN BERNAL 224140	JSE	-	-	-	438	24.3
ZFID164121	164121	JSE	377	358	6	438	-
ZFID174113	174113	JSE	393	361	5	438	-
ZFID224137	IMMERGROEN WINTERFELL 224137	JSE	-	-	-	437	-
194600	194600	JSE	426	414	2	436	-
ZFID194468	194468	JSE	364	410	2	436	23.6
214564	214564	JSE	-	-	-	435	23.9
175238	175238	JSE	452	415	4	434	-
ZFID163103	163103	JSE	359	377	6	431	-
ZFID204196	204196	JSE	336	336	1	430	-
224147	224147	JSE	-	-	-	430	18.9
227045	KRISTALFONTEIN AUSIEGOLD	JSE	-	-	-	429	20.5
194065	194065	JSE	375	375	3	426	-
184204	184204	JSE	513	462	3	425	6.7
153458	153458	JSE	441	400	6	424	20.2

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
ZFID204077	204077	JSE	446	392	2	423	-
ZFID175278	175278	JSE	540	422	4	423	-
204150	204150	JSE	390	361	2	421	22.8
ZFID204199	204199	JSE	397	397	1	421	25.7
ZFID214478	214478	JSE	-	-	-	420	-
224192	224192	JSE	-	-	-	417	-
194298	194298	JSE	444	495	2	417	-
204501	204501	JSE	499	499	1	416	-
204282	204282	JSE	351	343	2	415	26.5
227030	227030	JSE	-	-	-	414	21.3
ZFID224180	224180	JSE	-	-	-	414	17.5
ZFID184266	184266	JSE	348	386	3	413	-
ZFID224219	224219	JSE	-	-	-	413	-
194166	194166	JSE	388	388	3	412	23.5
ZFID224072	IMMERGROEN VJ COZY 224072	JSE	-	-	-	411	-
204236	204236	JSE	365	348	2	411	-
ZFID214105	214105	JSE	478	478	1	410	-
ZFID204125	204125	JSE	322	383	2	410	8.8
214376	214376	JSE	-	-	-	409	-
ZFID224160	224160	JSE	-	-	-	409	21.7
217018	217018	JSE	412	412	1	409	30.6
195011	195011	JSE	441	382	3	407	-
164133	164133	JSE	430	393	5	407	-
ZFID214629	IMMERGROEN BERNAL 214629	JSE	-	-	-	407	10
163003	163003	JSE	409	390	6	406	-
194620	194620	JSE	351	405	2	405	26.7
224144	224144	JSE	-	-	-	405	-
194120	194120	JSE	348	372	3	405	-
194248	194248	JSE	379	377	3	405	26.7
ZFID224149	224149	JSE	-	-	-	404	23.5
224198	224198	JSE	-	-	-	404	-
194638	194638	JSE	487	446	2	404	23.2
ZFID194614	194614	JSE	357	371	2	403	11.3
ZFID204351	204351	JSE	339	345	2	402	10.9
ZFID224299	224299	JSE	-	-	-	402	25.3
204259	204259	JSE	376	376	2	402	30.9
ZFID163078	163078	JSE	400	376	6	402	24.5
174041	174041	JSE	462	386	5	402	-
ZFID174010	174010	JSE	420	401	5	400	18.1
214548	214548	JSE	-	-	-	400	18.2
ZFID163101	163101	JSE	477	387	6	400	19.6
194126	194126	JSE	334	369	3	400	17.2
ZFID163184	163184	JSE	376	374	6	400	20.6
ZFID174237	174237	JSE	369	402	4	400	-
173215	173215	JSE	396	368	5	400	-

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