

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: 2025-01-13

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

ERICK JOOSTEN

082 204 2379

erick@studbook.co.za

31 Januarie 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 975)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-13	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 975 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 975 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-01-13	5
8	Koeie Onder Druk (SST > 500k en Laktose % < 4.6)	6
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	7
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	8
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	9
9	Koeie met Somatiese Sel Telling van > 200k (Status: N=Nuwe -, C=Chronies -, R=Herhaalde - en CR=Chronies en Herhaalde Infeksies)	10
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	11
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	14
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	15
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	16
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	21

Lys van figure

1	Somatiese Seltelling (SST) Tendens	3
2	Persentasie (%) Koeie met Somatiese Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag	4
3	Somatiese Seltelling (SST) Monitor oor Tyd	4
4	Gemidelde Somatiese Sel Telling(SST, x1000/ml) per Dae In Melk (DIM)	5
5	Somatiese Seltelling (SST) Verspreiding vir Toetsdag (2025-01-13)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VAN GREUNEN - IMMERGROEN - 4 - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 975)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 20.4 Mediaan: 20.1		
Bottervet (%)	Gem.: 5.21 Mediaan: 5.60	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 19 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.84 Mediaan: 4.03	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 5 %
Laktose (%)	Gem.: 4.65 Mediaan: 4.77	> 4.7 %	Te Laag: 55 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 16.72 Mediaan: 18.20	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 2 % Te Hoog: 51 %
SST (1000/ml)	Gem.: 241 Mediaan: 150 % < 100 : 59.2 % % < 200 : 77.8 % % < 500 : 92.0 % % > 750 : 5.0 % % > 1 000 : 4.4 % % > 1 500 : 3.0 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 4.8 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0.0 % Te Hoog: 0.2 % Te Hoog: 3.4 % Te Hoog: 3.0 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 3.1 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-01-13

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	926.9 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	100/88 (256)
DIM (kg per dag):	1392.3 (7.0 %)	2de Lakt Koeie:	117/166 (151)
Aantal Koeie Onder Druk:	55 (5.6 %)	3de Lakt Koeie:	191/130 (132)
Aantal Koeie met SST > 200k:	213 (21.8 %)	4de Lakt Koeie:	231/108 (134)
Aantal Koeie met SST > 750k:	49 (5.0 %)	5de Lakt Koeie:	341/187 (87)
Aantal Nuwe Infeksies:	93 (9.5 %)	6+ Lakt Koeie:	495/272 (212)
Herhaalde Gevalle:	90 (9.2 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2585 (49)
Genesingskoers vir SST > 200k:	33.6 % (101)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	189
Genesingskoers vir SST > 750k:	39.4 % (37)	Mediaan van DIM vir Kudde:	176
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	55 (5.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	174 (759)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	10 (1.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	184 (164)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	47	Gem DIM vir SST > 750k (n):	152 (49)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	30	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	24	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	383	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	5
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	20.4	5.21	3.84	4.65	241	16.72
Top 25%	25.9	5.84	4.17	4.85	36	16.90
Ras Gem	21.4	5.12	3.85	4.65	237	13.14
Onderste 25%	16.2	4.57	3.60	4.53	248	10.30

* **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 975 Jersey Koeie

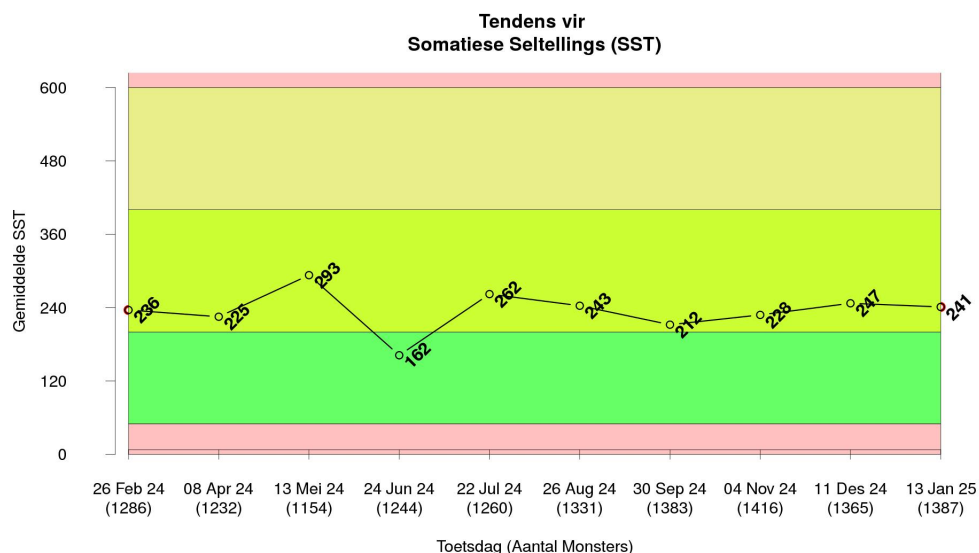
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	26.3% (256)	6.2% (60)	13.4% (131)	6.7% (65)	2.1% (20)	0.3% (3)
2	15.5% (151)	4.2% (41)	3.9% (38)	7.4% (72)	2.8% (27)	0.1% (1)
3	13.5% (132)	3.8% (37)	4.4% (43)	5.3% (52)	2.7% (26)	0.8% (8)
4	13.7% (134)	3.6% (35)	4.7% (46)	5.4% (53)	2.8% (27)	0.7% (7)
5	8.9% (87)	1.6% (16)	4.0% (39)	3.3% (32)	2.7% (26)	0.5% (5)
6+	21.7% (212)	6.7% (65)	7.5% (73)	7.6% (74)	8.9% (87)	2.6% (25)
Kudde	99.6% (972)	26.1% (254)	37.9% (370)	35.7% (348)	22% (213)	5% (49)

Tabel 5: Somatiese Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 975 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	10.0% (6)	0.0% (0)	6.1% (8)	1.5% (2)	9.2% (6)	1.5% (1)
2	26.8% (11)	0.0% (0)	5.3% (2)	0.0% (0)	19.4% (14)	1.4% (1)
3	10.8% (4)	5.4% (2)	34.9% (15)	11.6% (5)	13.5% (7)	1.9% (1)
4	25.7% (9)	8.6% (3)	15.2% (7)	2.2% (1)	20.8% (11)	5.7% (3)
5	37.5% (6)	18.8% (3)	25.6% (10)	5.1% (2)	31.2% (10)	0.0% (0)
6+	38.5% (25)	13.8% (9)	43.8% (32)	12.3% (9)	40.5% (30)	9.5% (7)

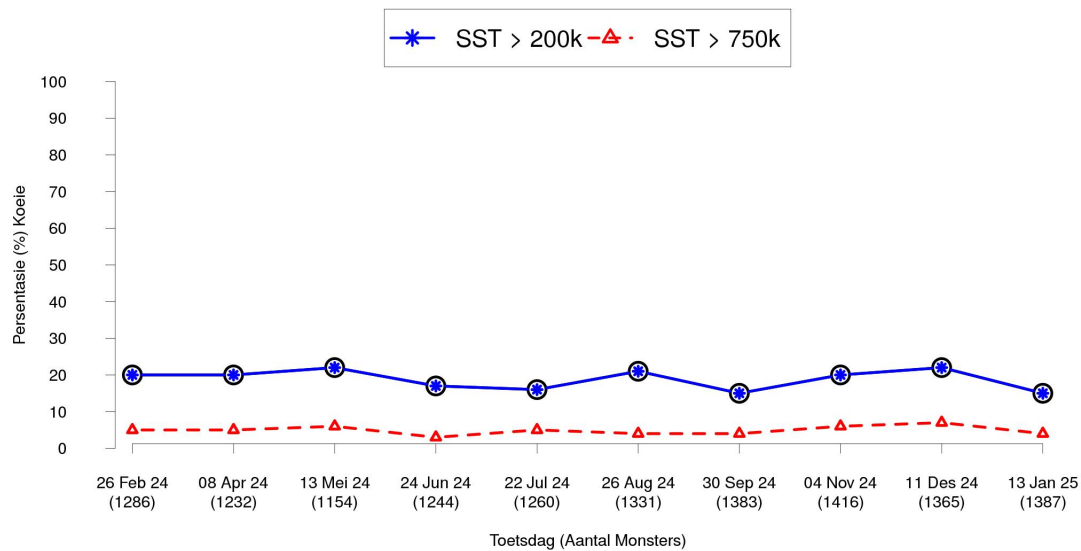
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-01-13 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.09	3.79	4.67	235	16	



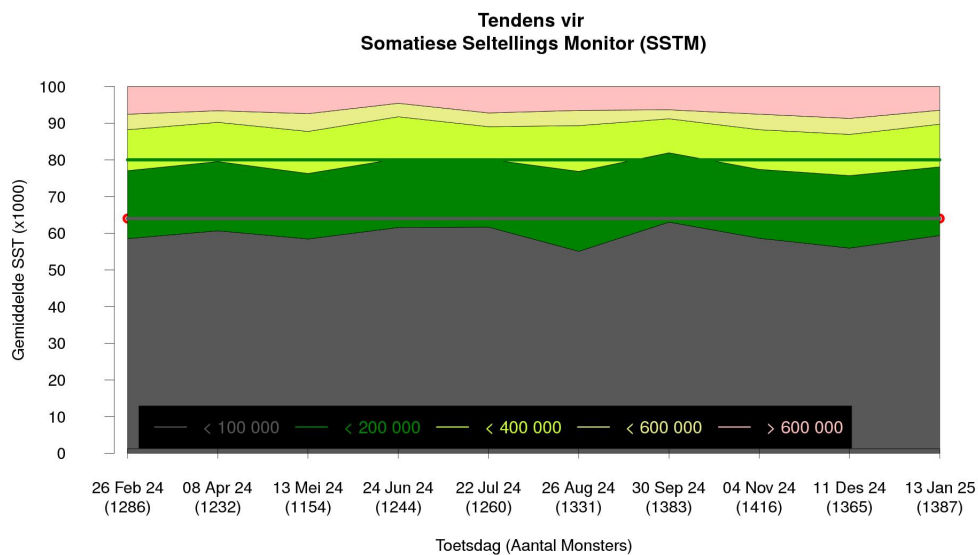
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



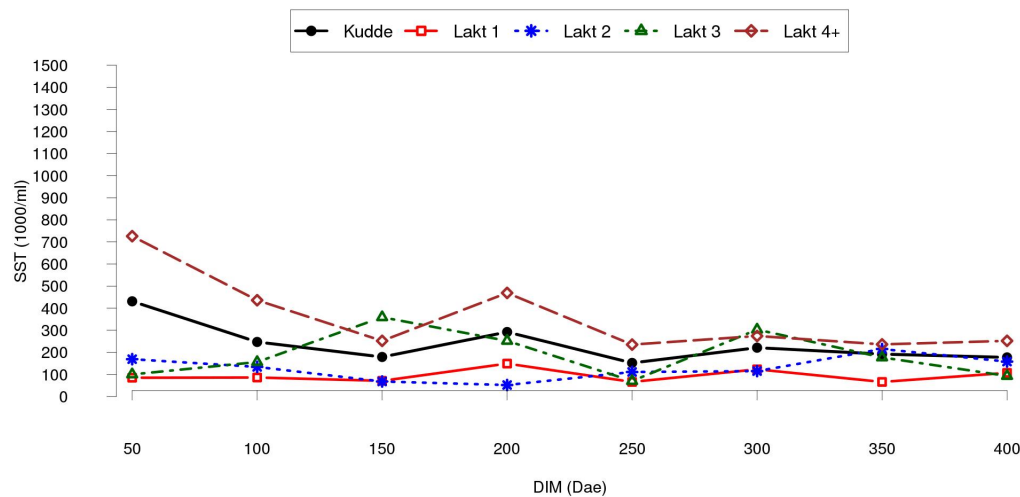
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



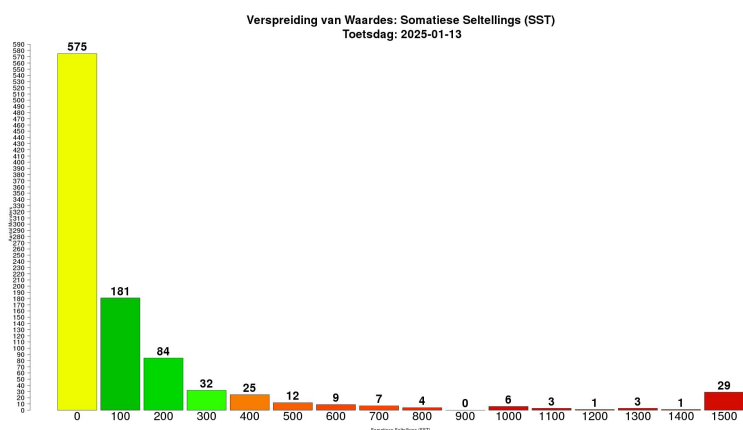
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-01-13)

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 2025-01-13

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	575	181	141	28	18	29
% Koeie	59.2 %	18.6 %	14.5 %	2.9 %	1.9 %	3.0 %
Melk Kwaliteit	Uitstekend	Goed	Kort Aandag	Swak	Ernstig	BAIE Ernstig
% Melkverlies	< 2 %	2 - 4 %	4 - 8 %	8 - 10 %	10 - 35 %	> 35 %
% Kwarte Infeksies	< 1 %	1 - 6 %	6 - 16 %	16 - 26 %	26 - 48 %	> 48 %

Die gemiddelde Somatiesie Seltelling (SST) vir die kudde op die 2025-01-13 was 241 000. 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
173036	173036	9999	3.00	174	6	10.8
174011	174011	8313	4.17	14	7	21.6
184507	184507	7324	4.43	18	5	22.6
204121	204121	7118	4.18	5	4	12.9
184199	184199	5584	4.24	167	5	17.5
163588	163588	5344	4.31	158	7	23.7
175245	175245	4254	4.27	139	6	20.2
194187	194187	3032	4.49	235	4	21.8
204259	204259	2718	4.45	277	3	21.2
131869	131869	2301	4.48	124	9	24.3
163058	163058	2157	4.43	249	7	19.9
153239	153239	2102	4.49	83	8	18.6
163309	163309	2089	4.58	262	7	16.1
184298	184298	2018	4.51	39	5	15.9
153050	153050	1925	4.45	217	8	27.5
184245	184245	1803	4.48	176	5	19.1
173283	173283	1747	4.47	185	6	25
144193	144193	1699	4.17	166	8	23.9
194466	194466	1646	4.38	128	3	21.8
163149	163149	1588	4.14	251	7	20.7
194589	194589	1560	4.38	65	4	34.8
204491	204491	1451	4.54	171	3	17.3
153021	153021	1364	4.28	8	9	14
184478	184478	1269	4.46	351	4	20.1
204269	204269	1189	4.49	81	3	23.6
163184	163184	1126	4.40	275	7	21.8
214324	214324	1115	4.45	240	2	17.3
217004	217004	1098	4.59	54	3	31
163559	163559	1098	4.35	242	7	35
184050	184050	1090	4.56	140	6	25.9
163384	163384	1029	4.30	331	6	15.3
175124	175124	1005	4.32	19	7	34.1
224124	224124	1000	4.33	289	1	14.6
153423	153423	893	4.46	179	8	12
174301	174301	873	4.50	90	6	24.1
184063	184063	856	4.54	100	5	24
194166	194166	803	4.40	287	4	18.2
194260	194260	774	4.44	171	4	26.5
163327	163327	753	4.49	161	7	15.5
217081	217081	724	4.55	36	2	31.7
163345	163345	720	4.04	7	7	12.9
163397	163397	716	4.54	197	7	16.6
153379	153379	690	4.39	697	6	13.3
153231	153231	662	4.03	266	8	16.6
164056	164056	661	4.33	165	7	26.2
204163	204163	660	4.38	176	3	23.7
204412	204412	654	4.59	115	3	36.4
163098	163098	644	4.44	167	7	24.9
194277	194277	627	4.52	188	4	14
204159	204159	608	4.59	171	3	22.3
163577	163577	597	4.24	336	6	20.1
161812	161812	577	4.59	9	8	19.1
224613	224613	567	4.59	133	1	12.6
151871	151871	564	4.51	165	7	22
153030	153030	508	4.33	364	8	13.3

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

Koei ID	Naam	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	SST 2024-11-04	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
173036	173036	9999	-	975	10.8	174	6	R
175273	175273	9963	4467	1732	23.8	90	6	C
174011	174011	8313	-	-	21.6	14	7	N
184507	184507	7324	-	-	22.6	18	5	N
204121	204121	7118	-	-	12.9	5	4	N
184199	184199	5584	524	3737	17.5	167	5	C
163588	163588	5344	1109	943	23.7	158	7	CR
224420	224420	4485	144	238	15	188	1	R
175245	175245	4254	1829	1742	20.2	139	6	C
174269	174269	3746	901	2209	20.7	94	6	C
163158	163158	3396	93	-	27.3	49	7	N
194187	194187	3032	14	-	21.8	235	4	N
204259	204259	2718	253	-	21.2	277	3	R
131869	131869	2301	1080	-	24.3	124	9	N
163058	163058	2157	1317	420	19.9	249	7	CR
153239	153239	2102	1558	797	18.6	83	8	C
163309	163309	2089	533	-	16.1	262	7	R
204475	204475	2071	1800	6098	24.9	123	3	C
184298	184298	2018	-	-	15.9	39	5	N
194470	194470	2018	378	-	24.2	38	4	N
153050	153050	1925	997	-	27.5	217	8	N
184245	184245	1803	9999	1341	19.1	176	5	C
173283	173283	1747	740	460	25	185	6	CR
144193	144193	1699	1726	2315	23.9	166	8	CR
194466	194466	1646	292	297	21.8	128	3	C
184048	184048	1617	908	-	26.8	60	6	N
163149	163149	1588	153	499	20.7	251	7	R
194589	194589	1560	1131	-	34.8	65	4	N
204284	204284	1525	997	108	23.5	138	3	N
204491	204491	1451	1529	267	17.3	171	3	C
204487	204487	1375	96	2495	25.7	162	3	R
153021	153021	1364	-	-	14	8	9	N
224165	224165	1338	22	53	17.7	172	1	N
184478	184478	1269	545	567	20.1	351	4	CR
204269	204269	1189	-	43	23.6	81	3	N
163184	163184	1126	525	1362	21.8	275	7	CR
214324	214324	1115	-	1987	17.3	240	2	N
217004	217004	1098	3620	-	31	54	3	N
163559	163559	1098	138	627	35	242	7	R
184050	184050	1090	216	357	25.9	140	6	C
163384	163384	1029	182	282	15.3	331	6	R
175124	175124	1005	-	-	34.1	19	7	N
224124	224124	1000	213	216	14.6	289	1	C
153423	153423	893	2944	5293	12	179	8	CR
174301	174301	873	4922	798	24.1	90	6	C
184063	184063	856	151	326	24	100	5	R
194166	194166	803	276	173	18.2	287	4	R
194260	194260	774	401	1156	26.5	171	4	CR
163327	163327	753	517	1047	15.5	161	7	CR
184417	184417	742	175	499	25.6	139	5	R
175156	175156	737	-	-	26.1	12	7	N
217081	217081	724	-	-	31.7	36	2	N
163345	163345	720	-	-	12.9	7	7	N
163397	163397	716	248	1216	16.6	197	7	CR
153379	153379	690	106	98	13.3	697	6	R
224579	224579	677	1991	-	19.3	82	1	N
153231	153231	662	313	911	16.6	266	8	CR
164056	164056	661	288	546	26.2	165	7	CR

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

Koei ID	Naam	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	SST 2024-11-04	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
204163	204163	660	53	511	23.7	176	3	R
204412	204412	654	168	192	36.4	115	3	N
163098	163098	644	189	364	24.9	167	7	R
194277	194277	627	124	789	14	188	4	R
204159	204159	608	708	2047	22.3	171	3	CR
163577	163577	597	635	915	20.1	336	6	CR
153354	153354	588	1070	-	22.4	50	8	N
161812	161812	577	-	-	19.1	9	8	N
224613	224613	567	63	114	12.6	133	1	N
151871	151871	564	348	564	22	165	7	C
184317	184317	555	540	297	21.8	112	5	C
173204	173204	546	-	-	16.5	8	7	N
204056	204056	541	336	562	32.2	114	4	C
164151	164151	517	165	217	11	228	7	R
153030	153030	508	-	-	13.3	364	8	N
224005	224005	505	157	-	21.5	67	2	N
204142	204142	503	-	-	28.7	22	4	N
163101	163101	492	189	27	29.1	275	7	R
194111	194111	491	155	362	13.1	228	4	R
184111	184111	490	-	-	35.2	35	6	N
184411	184411	489	292	647	17.7	166	5	C
163338	163338	488	62	78	27.3	188	6	N
207112	207112	485	137	306	12.9	339	2	R
217134	217134	466	214	-	31	45	2	N
207065	207065	461	-	-	21.7	27	3	N
184198	184198	460	176	947	24.6	121	5	R
184209	184209	459	66	409	18.7	169	5	R
184345	184345	459	389	1382	13.6	115	5	C
214190	214190	458	137	143	17.3	237	2	R
194614	194614	444	249	24	18.6	278	3	N
174198	174198	442	102	230	17.9	157	6	R
184496	184496	440	109	4063	25.8	149	4	R
153100	153100	421	214	-	34.1	46	9	N
224474	224474	419	23	13	15.8	173	1	N
163671	163671	417	113	177	15.8	330	6	R
204603	204603	417	49	178	23.9	81	3	N
173025	173025	411	331	-	22.2	134	7	N
184072	184072	408	544	262	17.4	260	5	CR
174048	174048	408	2044	171	21.5	186	6	R
163326	163326	405	166	-	23	140	7	N
174010	174010	404	219	108	23.2	275	6	R
224108	224108	402	2902	-	23	50	2	N
184196	184196	396	460	1747	14.9	242	5	CR
194249	194249	393	244	166	22.1	243	4	R
204501	204501	391	113	-	16.2	291	2	N
204172	204172	382	901	339	27.7	159	3	C
163670	163670	376	107	267	21.8	407	6	R
204466	204466	374	626	397	13.6	546	2	CR
184178	184178	373	2667	-	23.6	66	5	N
153598	153598	366	410	246	19.7	123	8	C
194508	194508	365	878	615	30.2	85	4	C
153032	153032	364	429	1084	20.1	175	9	C
174113	174113	358	994	453	15.4	313	6	C
163495	163495	351	-	-	24.8	28	7	N
214050	214050	349	115	262	4.3	363	2	R
204118	204118	340	269	307	21.8	252	3	CR
224279	224279	340	61	124	17.5	168	1	N
204468	204468	335	55	39	29.2	131	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 2025-01-13	SST 2024-12-11	SST 2024-11-04	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
164136	164136	333	252	293	21.9	208	7	CR
163217	163217	331	-	-	26.4	18	7	N
184057	184057	331	60	29	24.5	338	5	N
194208	194208	324	61	234	21.1	214	4	R
224122	224122	323	-	73	19.6	5	2	N
224025	224025	321	322	-	18	55	2	N
161852	161852	320	293	119	10.7	582	5	R
184043	184043	318	718	389	20.4	105	6	C
164105	164105	318	-	-	11.9	206	7	N
144202	144202	314	-	223	19.4	157	9	N
163311	163311	312	-	-	30.8	33	7	N
214546	214546	310	15	43	21.4	82	2	N
184257	184257	308	109	179	14.4	148	5	N
204569	204569	304	115	-	12.2	832	1	R
175238	175238	301	774	340	17	310	5	C
175314	175314	300	76	68	11.1	190	6	N
184103	184103	298	-	26	15.2	270	5	N
204153	204153	296	-	-	26.4	17	4	N
184241	184241	295	33	95	22	208	5	N
204030	204030	294	173	-	29.5	50	4	N
173267	173267	293	164	647	25.4	135	6	R
194120	194120	287	63	82	20.1	280	4	N
227011	227011	286	218	453	26.1	82	2	C
194133	194133	285	101	-	21.7	224	4	R
184017	184017	283	46	88	27.5	120	6	R
175179	175179	279	102	82	13.4	218	6	N
227038	227038	279	262	80	17.7	361	1	R
204149	204149	278	334	798	15.1	221	3	CR
163168	163168	277	356	126	20.3	149	7	R
161846	161846	274	119	403	27.5	124	7	R
234006	234006	272	-	-	18.9	9	1	N
194374	194374	272	183	31	25.2	135	4	N
175116	175116	269	469	522	14.7	265	6	CR
153130	153130	268	143	235	19	329	8	R
214641	214641	265	-	-	17.2	9	2	N
194215	194215	265	1085	178	28.6	314	4	R
214360	214360	265	277	131	19.9	244	2	R
153033	153033	263	-	98	23.1	157	8	R
143277	143277	260	-	90	17.1	221	9	R
224449	224449	260	125	144	23.5	78	1	N
224635	224635	253	48	119	17.3	88	1	N
163370	163370	253	-	-	25.4	41	7	N
163339	163339	250	27	1966	30.9	75	7	R
224454	224454	250	147	85	20.7	142	1	N
194341	194341	249	120	159	23.8	160	4	R
204448	204448	249	-	152	14.5	139	3	N
161865	161865	248	761	821	21.4	233	6	C
175215	175215	248	147	157	16.3	322	5	N
163257	163257	245	37	136	19	374	7	R
214313	214313	245	34	42	20.2	180	2	R
204380	204380	244	255	245	19.6	231	3	CR
204442	204442	244	253	232	19.4	330	2	CR
214258	214258	241	26	74	18.2	211	2	R
164072	164072	241	317	474	26.6	225	7	CR
165043	165043	240	146	154	23.6	205	8	N
194132	194132	240	-	-	19	8	5	N
164133	164133	239	-	56	20.7	282	6	N
204331	204331	238	87	57	14.8	608	2	N

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

Koei ID	Naam	SST 2025-01-13	SST 2024-12-11	SST 2024-11-04	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
194054	194054	236	-	-	27.2	36	5	N
194566	194566	233	161	221	30.1	322	3	R
224502	224502	232	507	406	17.1	96	1	C
204140	204140	231	91	125	24.1	222	3	R
163340	163340	230	-	830	25.8	193	7	R
163491	163491	229	-	-	24.7	18	7	N
214544	214544	227	1165	-	22	233	1	N
194191	194191	226	192	468	16.8	226	4	R
204176	204176	224	90	103	21.3	124	3	N
204613	204613	222	150	219	13.5	539	2	R
175022	175022	221	-	-	23.4	13	7	N
184119	184119	218	-	129	15.5	238	5	R
204217	204217	218	352	1101	22.9	211	2	CR
184121	184121	217	283	191	21.4	268	5	R
224411	224411	217	125	83	19	111	1	N
204356	204356	215	1231	264	19.2	152	3	C
224713	224713	214	-	-	17.9	75	1	N
214028	214028	214	22	4	19.5	373	2	N
194213	194213	214	-	-	29.1	55	4	N
194072	194072	214	326	123	21.4	190	4	R
184407	184407	211	325	266	25.3	135	5	C
204199	204199	211	102	150	22.4	297	2	R
204109	204109	210	-	79	24.6	187	3	R
175294	175294	210	90	871	21	75	6	R
151885	151885	208	74	403	22.5	115	8	R
163371	163371	207	145	150	21.4	202	7	R
204304	204304	207	472	82	11.1	190	3	R
224046	ZFID224046*	206	-	-	24.9	32	2	N
224184	224184	206	177	94	13.8	232	1	N
224067	IMMERGROEN RUGER 224067	206	97	44	17.9	318	1	N
163346	163346	206	225	114	17.1	118	7	N
214483	214483	204	-	156	14.8	183	2	R
153071	153071	203	-	-	12.5	12	9	N
174026	174026	203	40	-	19.8	111	7	N
194404	194404	202	228	478	27.9	81	4	C
224330	224330	201	146	90	22.1	194	1	N
194221	194221	201	-	178	18	272	4	R
214496	214496	201	190	-	23.3	94	2	N
164127	164127	201	160	55	16	322	6	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
224716	224716	22.8	52	1	0.46	JSE
174140	174140	19	22	6	0.49	JSE
234021	234021	20.4	20	1	0.50	JSE
204096	204096	29.2	19	4	0.50	JSE
224703	224703	20.2	48	1	0.51	JSE
153239	153239	18.6	83	8	0.53	JSE
204385	204385	31.6	52	3	0.55	JSE
163418	163418	14.9	66	7	0.56	JSE
174269	174269	20.7	94	6	0.57	JSE
173365	173365	21.9	82	6	0.57	JSE
204576	204576	19.7	82	3	0.58	JSE
164141	164141	29.9	39	7	0.58	JSE
194149	194149	31.9	65	4	0.58	JSE
234018	234018	20.7	40	1	0.58	JSE
204580	204580	33.9	55	3	0.58	JSE
194138	194138	27.7	65	4	0.59	JSE
153628	153628	25	28	8	0.61	JSE
234117	234117	17.2	44	1	0.62	JSE
184507	184507	22.6	18	5	0.62	JSE
204437	204437	27.8	97	3	0.62	JSE
184178	184178	23.6	66	5	0.63	JSE
194437	194437	25.1	41	4	0.64	JSE
207126	207126	27.1	19	3	0.64	JSE
184065	184065	35.9	37	6	0.64	JSE
224544	224544	17.3	78	1	0.64	JSE
224005	224005	21.5	67	2	0.64	JSE
194470	194470	24.2	38	4	0.65	JSE
173329	173329	32.2	77	6	0.65	JSE
224569	224569	18.3	83	1	0.65	JSE
153354	153354	22.4	50	8	0.65	JSE
174171	174171	17.9	13	6	0.66	JSE
204578	204578	26.8	97	3	0.66	JSE
194619	194619	31.5	95	4	0.66	JSE
224706	224706	19.9	35	1	0.66	JSE
224468	224468	22.1	89	1	0.67	JSE
234002	234002	14.5	10	1	0.67	JSE
214521	214521	23.5	50	2	0.67	JSE
224635	224635	17.3	88	1	0.67	JSE
214279	214279	27.6	24	2	0.67	JSE
204625	204625	30.4	51	3	0.67	JSE
194629	194629	33.5	49	4	0.68	JSE
175294	175294	21	75	6	0.68	JSE
214362	214362	24.4	47	2	0.68	JSE
214673	214673	21.8	70	2	0.68	JSE
214444	214444	26.6	62	2	0.68	JSE
161808	161808	21.6	91	7	0.68	JSE
204013	204013	26.2	57	4	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
217105	KRISTALFONTEIN CASINO	21.9	191	2	1.26
224412	224412	18.8	155	1	1.24
204217	204217	22.9	211	2	1.23
184111	184111	35.2	35	6	1.22
184273	184273	21.5	231	5	1.21
194139	194139	26.8	234	4	1.15
204062	204062	25.5	174	3	1.15
153050	153050	27.5	217	8	1.14
175085	175085	29.3	30	7	1.14
194375	194375	24.1	191	4	1.14
163326	163326	23	140	7	1.13
163573	163573	32.5	35	6	1.13
224159	224159	12.7	255	1	1.11
194230	194230	26.3	178	4	1.11
151871	151871	22	165	7	1.10
164150	164150	19.7	111	7	1.09
224634	224634	26.6	56	1	1.08
224667	224667	19.2	123	1	1.08
175255	175255	34.8	66	6	1.07
224259	224259	20.8	188	1	1.07
214108	214108	28.5	50	3	1.06
163098	163098	24.9	167	7	1.05
163360	163360	22.8	58	7	1.05
204255	204255	17.3	372	3	1.04
163586	163586	33.9	71	7	1.04
214659	214659	24.8	80	2	1.02
175118	175118	19.9	169	6	1.01
224167	224167	18.6	171	1	1.01
214155	214155	26.1	54	2	1.01
184132	184132	24.6	103	5	1.01

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
ZFID194561	194561	JSE	423	423	1	800	564
163621	163621	JSE	471	367	4	863	534
ZFID163104	163104	JSE	390	363	5	777	520
ZFID163153	163153	JSE	363	361	5	756	506
ZFID144328	144328	JSE	360	389	6	754	499
ZFID173218	173218	JSE	-	-	-	513	473
ZFID194158	194158	JSE	-	-	-	1448	453
ZFID174282	174282	JSE	395	360	3	836	450
194238	194238	JSE	391	371	2	643	450
204053	204053	JSE	460	460	1	513	438
175205	175205	JSE	482	416	3	741	438
ZFID154039	154039	JSE	342	355	6	552	438
154136	154136	JSE	357	387	5	741	438
163250	163250	JSE	345	343	5	801	438
194567	194567	JSE	343	343	1	875	438
ZFID204103	204103	JSE	-	-	-	819	438
164113	164113	JSE	433	397	4	862	438
161859	161859	JSE	359	347	4	812	438
ZFID163123	163123	JSE	354	360	5	741	438
171857	171857	JSE	336	352	4	517	438
184420	184420	JSE	346	349	3	544	438
ZFID214088	214088	JSE	-	-	-	723	438
ZFID174169	174169	JSE	372	388	3	885	438
184217	184217	JSE	362	380	3	578	438
173104	173104	JSE	400	424	3	850	438
174279	174279	JSE	374	360	4	497	438
184053	184053	JSE	390	357	3	818	438
154148	154148	JSE	506	442	4	992	438
163201	163201	JSE	362	351	5	800	438
194259	194259	JSE	438	438	1	930	403
ZFID143586	143586	JSE	476	435	5	753	403
164009	164009	JSE	441	406	4	892	403
ZFID175270	175270	JSE	384	375	3	887	403
ZFID163323	163323	JSE	365	390	4	893	403
204529	204529	JSE	273	273	1	573	403
144313	144313	JSE	491	399	5	927	403
ZFID163641	163641	JSE	365	381	5	453	403
184013	184013	JSE	515	461	2	956	403
175231	175231	JSE	345	368	4	502	403
174033	174033	JSE	436	441	3	799	403
ZFID154072	154072	JSE	462	390	6	475	403
ZFID174037	174037	JSE	341	350	5	506	403
194530	194530	JSE	403	403	1	846	403
163111	163111	JSE	362	356	5	781	403
153584	153584	JSE	337	368	5	841	403
163409	163409	JSE	326	360	4	1017	403
154159	154159	JSE	328	372	6	452	403
174325	174325	JSE	375	419	3	650	403
ZFID174152	174152	JSE	334	354	3	960	403
214262	214262	JSE	-	-	-	578	403
ZFID153145	153145	JSE	403	392	5	998	403
163342	163342	JSE	346	350	5	628	403
ZFID204496	204496	JSE	-	-	-	892	403
ZFID164019	164019	JSE	344	389	5	625	403
163505	163505	JSE	384	371	5	467	403
131698	131698	JSE	377	391	6	959	403
153568	153568	JSE	448	419	4	963	403
163062	163062	JSE	406	362	6	491	403
ZFID214150	214150	JSE	-	-	-	747	403

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
163075	163075	JSE	436	376	5	733	403
ZFID174067	174067	JSE	353	377	4	664	387
173015	173015	JSE	451	393	4	730	340
ZFID163557	163557	JSE	466	420	4	646	340
153063	153063	JSE	349	368	6	791	340
174022	174022	JSE	347	371	5	459	340
ZFID184138	184138	JSE	335	347	2	1085	340
204525	204525	JSE	-	-	-	391	340
ZFID204628	204628	JSE	-	-	-	837	340
ZFID184095	184095	JSE	350	346	2	1069	340
ZFID194184	194184	JSE	338	338	1	1024	331
184216	184216	JSE	483	410	2	829	331
175227	175227	JSE	442	397	3	836	331
194202	194202	JSE	376	376	1	925	331
ZFID214037	214037	JSE	-	-	-	749	331
ZFID164093	164093	JSE	345	361	5	709	331
174216	174216	JSE	408	362	4	515	324
ZFID184089	184089	JSE	339	350	4	427	317
ZFID194331	194331	JSE	461	461	1	827	305
184059	184059	JSE	317	352	4	496	305
204590	204590	JSE	-	-	-	837	305
ZFID153489	153489	JSE	463	419	5	641	305
ZFID184038	184038	JSE	336	398	3	714	305
217031	217031	JSE	-	-	-	595	305
153112	153112	JSE	439	429	4	1100	305
ZFID153284	153284	JSE	341	358	5	759	305
204538	204538	JSE	-	-	-	888	305
184156	184156	JSE	386	397	3	558	186
ZFID174300	174300	JSE	365	368	2	1062	61
ZFID204164	204164	JSE	-	-	-	1058	61

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	-	-	-	1448	-
153112	153112	JSE	439	429	4	1100	-
ZFID184138	184138	JSE	335	347	2	1085	-
ZFID184095	184095	JSE	350	346	2	1069	-
ZFID174300	174300	JSE	365	368	2	1062	-
ZFID204164	204164	JSE	-	-	-	1058	-
ZFID194184	194184	JSE	338	338	1	1024	-
163409	163409	JSE	326	360	4	1017	-
ZFID184144	184144	JSE	401	379	2	1007	-
ZFID153145	153145	JSE	403	392	5	998	-
154148	154148	JSE	506	442	4	992	-
174147	174147	JSE	372	357	3	990	11.3
163094	163094	JSE	431	403	4	970	12.1
194124	194124	JSE	463	463	1	965	8.6
153568	153568	JSE	448	419	4	963	-
ZFID153619	153619	JSE	481	429	4	960	-
ZFID174152	174152	JSE	334	354	3	960	-
131698	131698	JSE	377	391	6	959	-
184013	184013	JSE	515	461	2	956	-
194259	194259	JSE	438	438	1	930	-
144313	144313	JSE	491	399	5	927	-
194202	194202	JSE	376	376	1	925	-
ZFID163323	163323	JSE	365	390	4	893	-
ZFID184296	184296	JSE	409	405	2	893	-
164009	164009	JSE	441	406	4	892	-
ZFID204496	204496	JSE	-	-	-	892	-
204538	204538	JSE	-	-	-	888	-
ZFID175270	175270	JSE	384	375	3	887	-
ZFID174169	174169	JSE	372	388	3	885	-
175315	175315	JSE	393	369	3	882	-
ZFID194294	194294	JSE	398	398	1	880	10.9
194567	194567	JSE	343	343	1	875	-
184390	184390	JSE	388	378	2	874	-
173051	173051	JSE	457	382	3	868	-
163621	163621	JSE	471	367	4	863	-
164113	164113	JSE	433	397	4	862	-
173104	173104	JSE	400	424	3	850	-
194530	194530	JSE	403	403	1	846	-
204569	204569	JSE	-	-	-	845	12.2
153584	153584	JSE	337	368	5	841	-
ZFID204628	204628	JSE	-	-	-	837	-
204590	204590	JSE	-	-	-	837	-
ZFID174282	174282	JSE	395	360	3	836	-
175227	175227	JSE	442	397	3	836	-
175235	175235	JSE	467	387	3	833	11.9
184216	184216	JSE	483	410	2	829	-
ZFID194331	194331	JSE	461	461	1	827	-
ZFID204103	204103	JSE	-	-	-	819	-
184053	184053	JSE	390	357	3	818	-
161859	161859	JSE	359	347	4	812	-
163250	163250	JSE	345	343	5	801	-
163201	163201	JSE	362	351	5	800	-
ZFID194561	194561	JSE	423	423	1	800	-
174033	174033	JSE	436	441	3	799	-
153063	153063	JSE	349	368	6	791	-
163111	163111	JSE	362	356	5	781	-
ZFID163104	163104	JSE	390	363	5	777	-
ZFID174149	174149	JSE	400	364	3	766	8.8
143615	143615	JSE	333	369	6	765	-

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
173248	173248	JSE	520	444	3	763	-
ZFID153284	153284	JSE	341	358	5	759	-
ZFID163153	163153	JSE	363	361	5	756	-
ZFID144328	144328	JSE	360	389	6	754	-
ZFID143586	143586	JSE	476	435	5	753	-
ZFID214037	214037	JSE	-	-	-	749	-
ZFID214150	214150	JSE	-	-	-	747	-
214112	214112	JSE	-	-	-	745	9.1
175205	175205	JSE	482	416	3	741	-
ZFID163123	163123	JSE	354	360	5	741	-
154136	154136	JSE	357	387	5	741	-
163075	163075	JSE	436	376	5	733	-
173015	173015	JSE	451	393	4	730	-
ZFID214088	214088	JSE	-	-	-	723	-
ZFID184038	184038	JSE	336	398	3	714	-
153379	153379	JSE	491	411	5	710	13.3
ZFID164093	164093	JSE	345	361	5	709	-
194193	194193	JSE	343	340	2	709	10.1
153064	153064	JSE	351	382	6	695	-
184112	184112	JSE	344	351	3	691	-
ZFID194150	194150	JSE	389	367	2	690	-
204195	204195	JSE	351	351	1	674	8.2
ZFID204231	204231	JSE	-	-	-	670	12.1
ZFID151874	151874	JSE	355	403	5	665	11.8
ZFID174067	174067	JSE	353	377	4	664	-
ZFID163468	163468	JSE	394	352	5	655	-
204160	204160	JSE	399	399	1	654	-
174325	174325	JSE	375	419	3	650	-
ZFID214145	214145	JSE	-	-	-	650	17.6
ZFID194399	194399	JSE	489	489	1	650	-
214249	214249	JSE	-	-	-	647	-
ZFID164259	164259	JSE	469	406	4	647	10.7
ZFID163557	163557	JSE	466	420	4	646	-
194238	194238	JSE	391	371	2	643	-
ZFID153489	153489	JSE	463	419	5	641	-
ZFID184096	184096	JSE	435	392	3	640	-
ZFID214379	214379	JSE	-	-	-	638	-
ZFID163355	163355	JSE	350	358	5	635	-
ZFID204124	204124	JSE	453	453	1	633	12.7
214123	214123	JSE	-	-	-	632	11.4
174265	174265	JSE	385	372	3	632	11.4
163342	163342	JSE	346	350	5	628	-
ZFID174071	174071	JSE	342	380	4	628	33.4
ZFID164019	164019	JSE	344	389	5	625	-
ZFID204331	204331	JSE	346	346	1	621	14.8
175028	175028	JSE	356	341	4	619	-
ZFID204002	204002	JSE	483	483	1	617	-
204343	204343	JSE	349	349	1	615	13.1
214319	214319	JSE	-	-	-	613	-
204151	204151	JSE	338	338	1	611	-
ZFID153118	153118	JSE	542	454	5	611	-
214279	214279	JSE	-	-	-	607	27.6
194162	194162	JSE	367	382	2	607	-
194161	194161	JSE	473	416	2	600	-
204473	204473	JSE	346	346	1	598	36.9
217081	217081	JSE	-	-	-	597	31.7
ZFID214270	214270	JSE	-	-	-	595	10.4
217031	217031	JSE	-	-	-	595	-
ZFID161852	161852	JSE	538	414	4	595	10.7

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
ZFID175190	175190	JSE	348	371	4	593	15.6
194119	194119	JSE	392	370	2	593	21.9
163464	163464	JSE	347	347	5	593	-
ZFID171833	171833	JSE	347	376	4	592	12.7
204436	204436	JSE	357	357	1	592	-
214481	214481	JSE	-	-	-	591	30.1
ZFID174171	174171	JSE	395	357	4	590	17.9
217076	KRISTALFONTEIN HALEY	JSE	-	-	-	588	-
ZFID175246	175246	JSE	351	349	4	584	-
164130	164130	JSE	421	435	4	582	-
214489	214489	JSE	-	-	-	580	15.3
ZFID175288	175288	JSE	361	352	4	580	-
184217	184217	JSE	362	380	3	578	-
163242	163242	JSE	416	377	5	578	-
214262	214262	JSE	-	-	-	578	-
174227	174227	JSE	342	358	4	574	-
ZFID204255	204255	JSE	428	428	1	574	17.3
204529	204529	JSE	273	273	1	573	-
214010	214010	JSE	-	-	-	571	-
194218	194218	JSE	393	403	2	570	8.1
204518	204518	JSE	351	351	1	567	-
ZFID154139	154139	JSE	504	443	5	567	24.9
204584	204584	JSE	375	375	1	566	29.8
214366	214366	JSE	-	-	-	564	-
ZFID163573	163573	JSE	335	438	4	564	32.5
204480	204480	JSE	346	346	1	560	-
ZFID163217	163217	JSE	395	383	5	559	26.4
ZFID154165	154165	JSE	337	358	6	559	29.6
ZFID204466	204466	JSE	344	344	1	559	13.6
ZFID194195	194195	JSE	400	374	2	559	-
184156	184156	JSE	386	397	3	558	-
184299	184299	JSE	342	357	3	557	-
184234	184234	JSE	372	373	3	555	16.6
ZFID194578	194578	JSE	357	347	2	555	10.1
ZFID163170	163170	JSE	419	395	5	553	13.1
ZFID154039	154039	JSE	342	355	6	552	-
184174	184174	JSE	367	385	3	552	16.7
204613	204613	JSE	350	350	1	551	13.5
204499	204499	JSE	379	379	1	551	-
204455	204455	JSE	340	340	1	549	12.1
163321	163321	JSE	329	389	5	547	-
ZFID174182	174182	JSE	332	376	4	547	-
ZFID204478	204478	JSE	345	345	1	546	-
184420	184420	JSE	346	349	3	544	-
ZFID194186	194186	JSE	385	393	2	543	-
171828	171828	JSE	399	383	4	538	19.2
163495	163495	JSE	401	369	5	536	24.8
184242	184242	JSE	359	368	3	535	-
ZFID174052	174052	JSE	476	423	4	532	13.7
204409	204409	JSE	413	413	1	530	-
ZFID163368	163368	JSE	427	371	5	529	-
ZFID204545	204545	JSE	331	331	1	525	-
174177	174177	JSE	438	382	4	524	-
ZFID164205	164205	JSE	330	375	5	523	-
164189	164189	JSE	365	364	5	522	-
163220	163220	JSE	377	496	4	521	-
184140	184140	JSE	347	407	3	521	-
ZFID184298	184298	JSE	393	387	3	519	15.9
ZFID204299	204299	JSE	422	422	1	518	-

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
171857	171857	JSE	336	352	4	517	-
ZFID173200	173200	JSE	382	384	4	517	-
194213	194213	JSE	336	377	2	516	29.1
ZFID175236	175236	JSE	339	381	4	516	-
174216	174216	JSE	408	362	4	515	-
ZFID214573	214573	JSE	-	-	-	515	11.9
204347	204347	JSE	393	393	1	515	10.4
204053	204053	JSE	460	460	1	513	-
ZFID173218	173218	JSE	-	-	-	513	-
ZFID171819	171819	JSE	375	397	4	512	14.5
ZFID214551	214551	JSE	-	-	-	510	-
184396	184396	JSE	354	369	3	510	-
ZFID174037	174037	JSE	341	350	5	506	-
ZFID184161	184161	JSE	345	406	3	506	-
174315	174315	JSE	336	341	4	506	12.3
ZFID163595	163595	JSE	377	365	5	504	-
175231	175231	JSE	345	368	4	502	-
174279	174279	JSE	374	360	4	497	-
184059	184059	JSE	317	352	4	496	-
163062	163062	JSE	406	362	6	491	-
194177	194177	JSE	391	447	2	490	-
204516	204516	JSE	386	386	1	489	12
ZFID153499	153499	JSE	335	413	5	489	8.7
ZFID174011	174011	JSE	379	358	5	487	21.6
214020	214020	JSE	357	357	1	486	33.6
175269	175269	JSE	347	376	4	486	-
174050	174050	JSE	454	418	4	486	9.9
174302	174302	JSE	355	361	4	485	15.9
ZFID175285	175285	JSE	344	380	4	482	9.2
ZFID204513	204513	JSE	366	366	1	481	-
174131	174131	JSE	361	389	4	479	-
184131	184131	JSE	349	435	3	479	19.1
ZFID163475	163475	JSE	346	385	5	478	-
ZFID204430	204430	JSE	378	378	1	475	13.2
ZFID154072	154072	JSE	462	390	6	475	-
204286	204286	JSE	313	313	1	475	-
214569	214569	JSE	-	-	-	474	14.9
ZFID184006	184006	JSE	388	373	4	474	-
163370	163370	JSE	443	396	5	473	25.4
ZFID174082	174082	JSE	440	401	4	472	15.1
ZFID204465	204465	JSE	368	368	1	471	12.5
184302	184302	JSE	360	390	3	467	-
214591	214591	JSE	-	-	-	467	12.9
163505	163505	JSE	384	371	5	467	-
ZFID175027	175027	JSE	376	367	5	465	-
204321	204321	JSE	481	481	1	463	-
194241	194241	JSE	394	409	2	462	9.5
ZFID163622	163622	JSE	340	372	5	461	-
ZFID194054	194054	JSE	331	330	3	460	27.2
ZFID184172	184172	JSE	1260	1260	1	460	11.5
ZFID214641	214641	JSE	-	-	-	460	17.2
163526	163526	JSE	333	383	5	460	13.9
174022	174022	JSE	347	371	5	459	-
ZFID163110	163110	JSE	338	360	6	455	-
194237	194237	JSE	478	427	2	454	20.7
ZFID163641	163641	JSE	365	381	5	453	-
154159	154159	JSE	328	372	6	452	-
194339	194339	JSE	359	393	2	451	16.1
224002	224002	JSE	-	-	-	450	25.3

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
184189	184189	JSE	420	408	3	450	-
ZFID184228	184228	JSE	452	394	3	448	14.2
214596	214596	JSE	-	-	-	448	13.3
194645	194645	JSE	366	366	2	447	13.8
ZFID184102	184102	JSE	334	346	4	447	-
ZFID163192	163192	JSE	397	414	5	446	24.8
224042	224042	JSE	-	-	-	446	22.7
214626	IMMERGROEN BERNAL 214626	JSE	-	-	-	444	24
ZFID214026	214026	JSE	349	349	1	444	13.9
ZFID163541	163541	JSE	476	386	5	442	9.2
204087	204087	JSE	347	356	2	441	29.6
ZFID174289	174289	JSE	454	378	4	440	-
ZFID175022	175022	JSE	335	371	5	440	23.4
ZFID207095	207095	JSE	333	333	1	440	30
214625	214625	JSE	-	-	-	438	-
175094	175094	JSE	339	340	5	437	-
227019	227019	JSE	-	-	-	436	10.3
161876	161876	JSE	364	369	5	435	11.3
184092	184092	JSE	331	358	4	435	-
ZFID163143	163143	JSE	325	366	6	435	-
ZFID224020	224020	JSE	-	-	-	434	17.5
227020	227020	JSE	-	-	-	434	-
164174	164174	JSE	383	384	5	432	31
214116	214116	JSE	-	-	-	432	16.1
ZBMX217030	217030	JSE	335	335	1	431	22.4
214653	214653	JSE	-	-	-	429	14.8
ZFID163221	163221	JSE	329	351	6	429	21.2
ZFID174271	174271	JSE	359	379	4	428	-
ZFID227004	227004	JSE	-	-	-	428	-
ZFID184089	184089	JSE	339	350	4	427	-
ZFID204074	204074	JSE	332	344	2	427	14.6
194623	194623	JSE	342	351	2	426	37.1
217202	217202	JSE	-	-	-	425	11.7
ZFID174278	174278	JSE	336	373	4	424	-
194302	194302	JSE	456	424	2	423	-
ZFID184093	184093	JSE	336	418	3	421	-
ZFID194099	194099	JSE	368	340	3	421	14.6
ZFID161812	161812	JSE	333	357	6	420	19.1
163670	163670	JSE	357	376	5	420	21.8
ZFID194633	194633	JSE	399	379	2	418	13.5
ZFID227028	227028	JSE	-	-	-	418	-
175085	175085	JSE	372	362	5	417	29.3
ZFID194024	194024	JSE	328	334	3	416	26.9
ZFID204550	204550	JSE	421	421	1	416	32.3
ZFID173225	173225	JSE	344	340	5	415	-
194082	194082	JSE	326	343	3	415	11.9
ZFID227037	227037	JSE	-	-	-	415	-
184227	184227	JSE	518	406	3	414	-
163605	163605	JSE	449	382	5	413	-
214022	214022	JSE	376	376	1	413	24.9
ZFID161868	161868	JSE	358	374	5	413	6.6
174140	174140	JSE	490	400	4	412	19
ZFID163023	163023	JSE	378	376	6	411	1.7
224102	224102	JSE	-	-	-	411	-
174005	174005	JSE	336	371	5	410	-
194437	194437	JSE	347	342	2	410	25.1
ZFID161867	161867	JSE	345	385	5	410	-
214084	214084	JSE	337	337	1	408	5.3
224079	224079	JSE	-	-	-	407	18.5

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
163428	163428	JSE	341	389	5	407	-
ZFID164187	164187	JSE	342	395	5	404	-
ZFID164258	164258	JSE	368	377	5	403	-
224064	224064	JSE	-	-	-	401	11.5
ZFID143535	143535	JSE	525	423	6	400	9.8
214071	214071	JSE	352	352	1	400	30.8
175178	175178	JSE	404	396	4	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------