

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

WATERBRON JERSEYS

POSBUS 3

VENTERSBURG

9450

ronelbehrens@gmail.com

Toetsdag: 2025-11-10

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

18 November 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-11-10 (Aantal Monsters Getoets: 364)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-11-10	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 364 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 364 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-11-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-11-10	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	8
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	9
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	10
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	11
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	12

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 (2025-11-10)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

WATERBRON JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-11-10 (Aantal Monsters Getoets: 364)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 20.9 Mediaan: 20.2		
Bottervet (%)	Gem.: 5.39 Mediaan: 5.27	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 27 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.60 Mediaan: 3.57	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 4 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.61 Mediaan: 4.68	> 4.7 %	Te Laag: 55 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 13.05 Mediaan: 13.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 2 % Te Hoog: 8 %
SST (1000/ml)	Gem.: 178 Mediaan: 50 % < 100 : 76.1 % % < 200 : 86.3 % % < 500 : 93.4 % % > 750 : 4.1 % % > 1 000 : 2.7 % % > 1 500 : 2.5 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.7 % Te Hoog: 2.5 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.5	> 1.0	Te Hoog: 0.3 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-11-10

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	304.3 (4.0 %)	1ste Lakt Koeie:	59/40 (102)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	171/40 (79)
Aantal Koeie Onder Druk:	15 (4.1 %)	3de Lakt Koeie:	124/40 (70)
Aantal Koeie met SST > 200k:	45 (12.4 %)	4de Lakt Koeie:	264/50 (33)
Aantal Koeie met SST > 750k:	15 (4.1 %)	5de Lakt Koeie:	379/75 (49)
Aantal Nuwe Infeksies:	20 (5.5 %)	6+ Lakt Koeie:	328/140 (26)
Herhaalde Gevalle:	21 (5.8 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2485 (15)
Genesingskoers vir SST > 200k:	44.4 % (16)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	157
Genesingskoers vir SST > 750k:	63.6 % (7)	Mediaan van DIM vir Kudde:	158
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	6 (1.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	153 (314)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (0.5 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	180 (30)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	53	Gem DIM vir SST > 750k (n):	227 (15)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	1	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	23	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	383	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	4
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	20.9	5.39	3.60	4.61	178	13.05
Top 25%	28.2	5.91	4.23	4.74	34	14.20
Ras Gem	23.7	5.27	3.94	4.58	245	11.47
Onderste 25%	18.4	4.69	3.66	4.47	188	8.40

* **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 364 Jersey Koeie

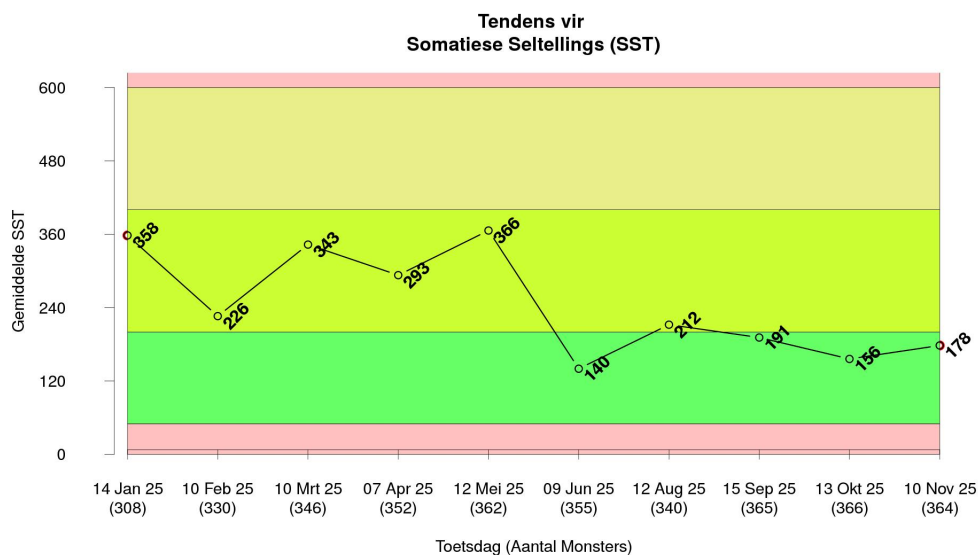
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	28.0% (102)	9.1% (33)	10.2% (37)	8.8% (32)	1.1% (4)	0.0% (0)
2	21.7% (79)	7.1% (26)	5.2% (19)	9.3% (34)	1.9% (7)	1.1% (4)
3	19.2% (70)	4.9% (18)	8.2% (30)	6.0% (22)	1.1% (4)	0.3% (1)
4	9.1% (33)	3.6% (13)	3.3% (12)	2.2% (8)	1.9% (7)	1.1% (4)
5	13.5% (49)	3.6% (13)	4.1% (15)	5.8% (21)	3.6% (13)	0.8% (3)
6+	7.1% (26)	2.2% (8)	1.4% (5)	3.6% (13)	2.7% (10)	0.8% (3)
Kudde	98.6% (359)	30.5% (111)	32.4% (118)	35.7% (130)	12.3% (45)	4.1% (15)

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 364 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	3.0% (1)	0.0% (0)	2.7% (1)	0.0% (0)	6.2% (2)	0.0% (0)
2	11.5% (3)	0.0% (0)	5.3% (1)	5.3% (1)	8.8% (3)	8.8% (3)
3	5.6% (1)	0.0% (0)	3.3% (1)	0.0% (0)	9.1% (2)	4.5% (1)
4	7.7% (1)	0.0% (0)	16.7% (2)	8.3% (1)	50.0% (4)	37.5% (3)
5	7.7% (1)	0.0% (0)	20.0% (3)	6.7% (1)	42.9% (9)	9.5% (2)
6+	37.5% (3)	12.5% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	53.8% (7)	15.4% (2)

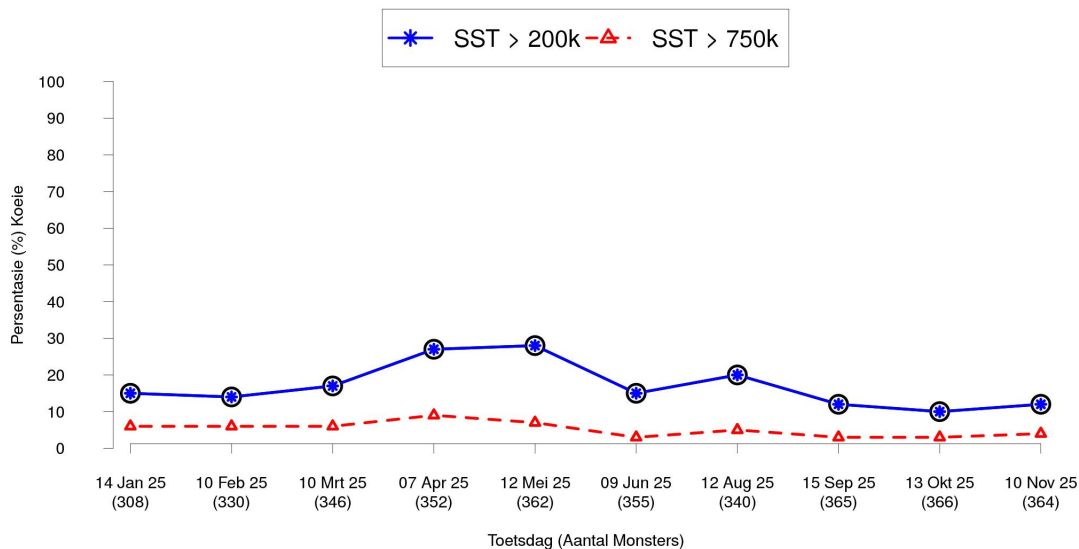
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-11-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.36	3.58	4.62	178	13	



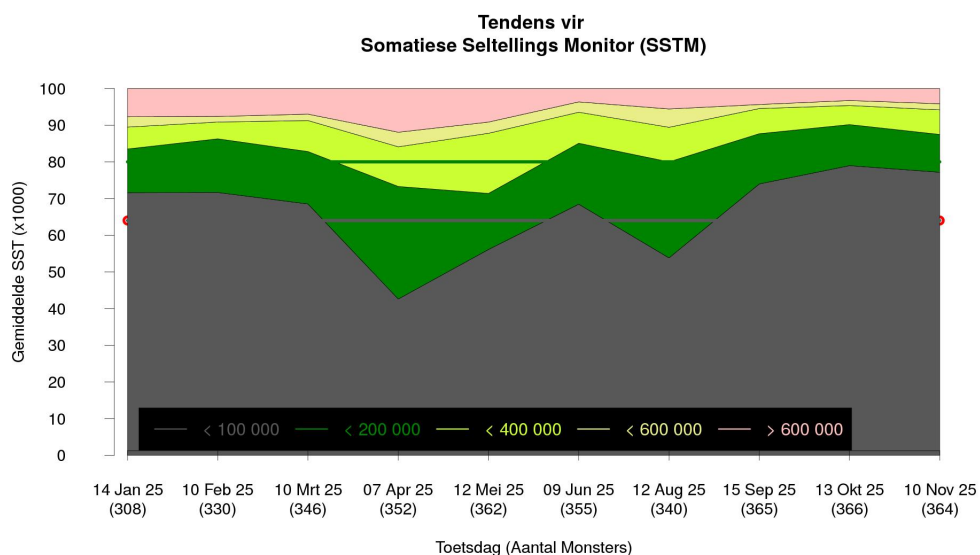
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



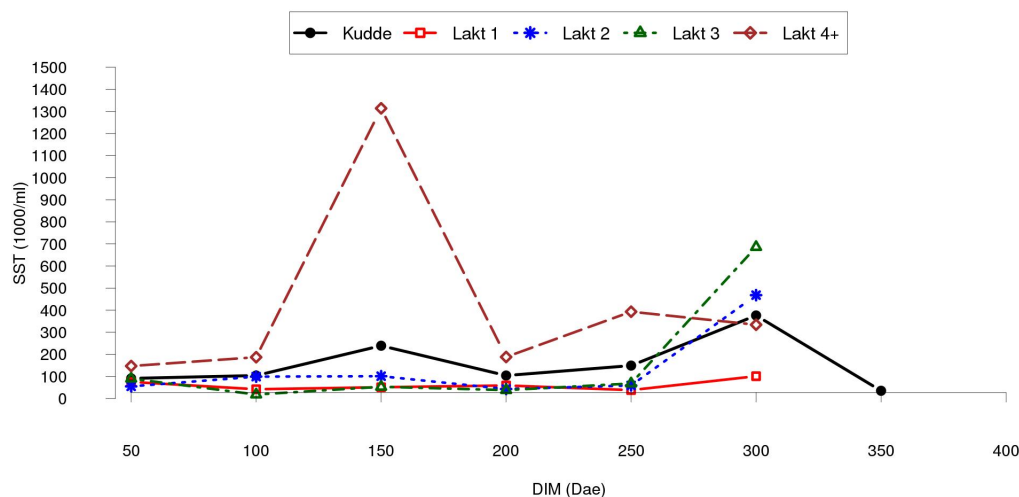
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



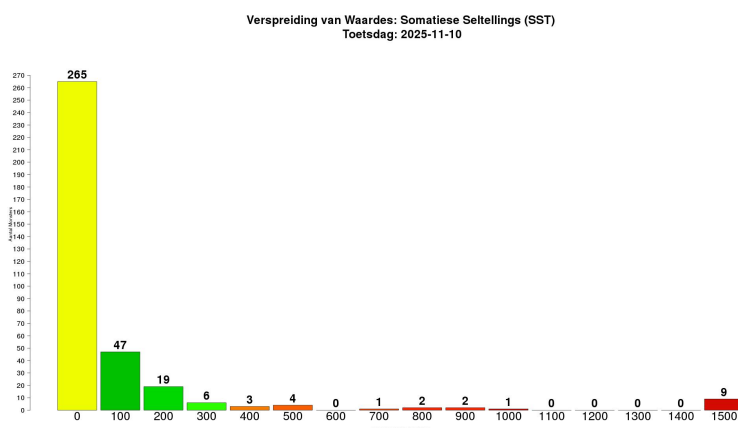
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-11-10)

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 2025-11-10

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	265	47	28	5	5	9
% Koeie	73.8 %	13.1 %	7.8 %	1.4 %	1.4 %	2.5 %
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 2025-11-10 was 178 000. Dit plaas die kudde in 'n "Lig Groen" SST sone en u melk kwaliteit is Goed. Verlies aan melk produksie as gevolg van SST is tussen 2 en 4 %.

Uiergesondheid: Daar is nie 'n groot Mastitis probleem in die kudde nie alhoewel daar probleme mag wees met individuele koeie. Herbedink u Mastitis kontrole prosedure.

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

Koei ID	Naam	SST	Laktose %	DIM	Lakt Nr	Produksie
HNV190100	CHROME JIPRI	9999	3.00	128	5	23.1
HNV210120	COLGATE LETSY	5270	3.73	274	2	18.6
HNV180113	PHAROAH PAT	2790	3.85	96	6	21.1
HNV190160	KINGSTON MAKIRI	2060	4.36	278	4	20.3
HNV200112	CHROME BOAT	1960	4.37	189	4	20.8
HNV220098	KNOCKOUT KATOBA	1840	4.07	262	2	18.5
HNV190094	GRANT LIPPER	1590	3.73	208	5	17.9
HNV190125	CHROME PAJELA	1580	4.15	228	5	23.7
HNV200019	GRANT JIPPI	1010	4.31	296	4	22.1
HNV200120	CASINO KATY	960	4.44	216	4	15.2
HNV160096	DRAPER PEONI	930	4.13	286	7	25.1
HNV210159	CASINO BOGI	890	4.36	124	2	20.2
HNV170055	MEITY BRUNSI	860	4.31	243	7	17.3
HNV220066	ANDERS MUSICA	770	4.49	289	2	19.4
HNV160081	LEONEL MOVE	520	4.12	228	7	29.8

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 2025-11-10	SST 2025-10-13	SST 2025-09-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
HNV190100	CHROME JIPRI	9999	20	27	23.1	128	5	N
HNV210120	COLGATE LETSY	5270	230	113	18.6	274	2	R
HNV200025	DISCO MARI	4760	120	152	18.1	281	3	R
HNV180113	PHAROAH PAT	2790	40	38	21.1	96	6	R
HNV190160	KINGSTON MAKIRI	2060	50	256	20.3	278	4	R
HNV200112	CHROME BOAT	1960	40	89	20.8	189	4	N
HNV220098	KNOCKOUT KATOBA	1840	1940	2316	18.5	262	2	CR
HNV190094	GRANT LIPPER	1590	310	361	17.9	208	5	CR
HNV190125	CHROME PAJELA	1580	4690	1738	23.7	228	5	C
HNV200019	GRANT JIPPI	1010	40	77	22.1	296	4	R
HNV200120	CASINO KATY	960	80	146	15.2	216	4	R
HNV160096	DRAPER PEONI	930	1060	186	25.1	286	7	R
HNV210159	CASINO BOGI	890	90	65	20.2	124	2	N
HNV170055	MEITY BRUNSI	860	30	27	17.3	243	7	R
HNV220066	ANDERS MUSICA	770	40	70	19.4	289	2	R
HNV190097	CHROME RENE	590	450	737	25.3	152	4	C
HNV200102	KINGSTON BETH	550	-	-	24.2	11	4	N
HNV190011	PFLEX ELIZA	540	-	-	19.5	25	6	N
HNV160081	LEONEL MOVE	520	50	124	29.8	228	7	R
HNV180080	LEMONHEAD HILDE	440	130	157	18.1	255	5	R
HNV180135	OLIVER JALIN	420	520	126	23.2	268	5	N
HNV220138	TAGGERES GRACE	400	40	98	18.9	95	2	N
HNV160170	PLEX WINIKA	350	320	8026	20.6	280	6	C
HNV190095	KINGSTON JELLY	330	5220	133	19.5	156	5	N
HNV220015	COLGATE DULLA	330	380	-	23.7	36	3	N
HNV190040	PFLEX HANKI	310	70	116	21.2	170	5	N
HNV230003	WESSON BARTI	300	40	22	18.2	289	1	N
HNV180090	PHAROAH IMARI	300	270	99	24.7	94	6	N
HNV190114	GRANT WINSY	290	140	302	60.8	264	5	R
HNV180003	OLIVER BLOMMI	290	50	168	23.5	209	6	R
HNV160006	MARKSMAN NUSKE	280	100	302	20	259	8	R
HNV180081	LEONEL FLAVIA	280	40	107	27.3	234	5	N
HNV220167	GRADUATE PANI	280	60	17	20.3	277	1	N
HNV200079	CASINO BONKI	280	230	80	15.1	266	4	N
HNV220115	TAGGERES PEGRO	270	9999	-	22.1	56	2	N
HNV190028	GRANT BEKKA	270	170	601	17.5	231	5	R
HNV220140	WESSON SERA	270	40	74	22.2	74	2	N
HNV190145	GRANT AMAR	260	550	161	21.1	88	5	N
HNV190116	CHROME PATRYS	260	40	136	21.5	230	5	R
HNV200022	BENELLI WINDY	260	600	171	16.4	282	3	R
HNV230118	STURGIS DISA	250	80	324	11.8	192	1	R
HNV230180	BLIZZARD NUKER	230	60	-	17.1	41	1	N
HNV210049	GRANT JAPPI	220	130	102	17.5	146	3	N
HNV150119	LEONEL BLONDY	210	80	43	28.7	232	8	R
HNV190026	PFLEX BENATY	210	1300	335	17.4	262	5	C

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
HNV230180	BLIZZARD NUKER	17.1	41	1	0.39	JSE
HNV170123	PHAROAH MOKKI	21.5	95	6	0.43	JSE
HNV210065	CASINO TINE	22.7	23	3	0.44	JSE
HNV230189	STURGIS FUNKY	17.2	34	1	0.46	JSE
HNV200044	GRANT BELINA	28.2	25	4	0.46	JSE
HNV220011	ORIOLE WINRA	21.4	79	2	0.47	JSE
HNV210105	CASINO ELBA	24.6	57	3	0.48	JSE
HNV220138	TAGGERES GRACE	18.9	95	2	0.49	JSE
HNV230174	CORBIN BREFTA	15.2	88	1	0.50	JSE
HNV210021	CASINO PROMI	26.9	77	4	0.50	JSE
HNV230108	STURGIS BITOU	17.5	83	1	0.50	JSE
HNV230024	BOREAL MORIA	19.7	9	2	0.50	JSE
HNV210129	COLGATE JULIE	29	86	3	0.50	JSE
HNV200122	CHROME TARPI	23.1	96	4	0.51	JSE
HNV210144	COLGATE NOELA	19.5	18	3	0.51	JSE
HNV230214	BLIZZARD STINIE	14.7	31	1	0.51	JSE
HNV210002	CHROME LIPS	23.5	80	4	0.51	JSE
HNV230197	BLIZZARD MARKI	15.7	34	1	0.52	JSE
HNV210031	CASINO GRAVITI	21.6	89	3	0.53	JSE
HNV190138	CHROME BENIA	22.1	11	5	0.53	JSE
HNV200075	GRANT NERI	15.6	96	4	0.53	JSE
HNV230134	STURGIS SHAKIRA	19.2	99	1	0.54	JSE
HNV220028	COLGATE GLACE	25.6	55	3	0.55	JSE
HNV200069	DISCO DULCA	28.9	96	4	0.55	JSE
HNV180113	PHAROAH PAT	21.1	96	6	0.55	JSE
HNV220099	TAGGERES PATELA	20.1	71	2	0.55	JSE
HNV230059	STURGIS KATO	18.7	28	1	0.56	JSE
HNV220140	WESSON SERA	22.2	74	2	0.57	JSE
HNV200088	DISCO TIKKA	17.5	26	4	0.57	JSE
HNV170114	MALACHI BATSI	26.1	74	7	0.58	JSE
HNV230151	STURGIS ELANA	19.3	91	1	0.58	JSE
HNV220153	BOREAL SHINA	22.6	95	2	0.58	JSE
HNV220152	BOREAL JOLENE	20	47	2	0.59	JSE
HNV230183	STURGIS BETI	14.7	39	1	0.60	JSE
HNV220168	GRADUATE BOKKI	22.3	18	2	0.60	JSE
HNV190168	CHROME BREAIFY	20.6	68	5	0.61	JSE
HNV230143	CORBIN CHEESE	19.2	72	1	0.62	JSE
HNV180147	PFLEX MUSSIA	27.6	77	5	0.62	JSE
HNV210149	CASINO TABET	20.7	73	3	0.62	JSE
HNV190152	GRANT PROBLEM	20.9	93	5	0.62	JSE
HNV190145	GRANT AMAR	21.1	88	5	0.63	JSE
HNV210017	CASINO JESS	27.5	19	4	0.63	JSE
HNV190083	DISCO PUFFIN	24.9	88	5	0.64	JSE
HNV230006	STURGIS AMBER	22.1	61	2	0.64	JSE
HNV210019	CASINO JEANI	24.6	32	4	0.66	JSE
HNV220032	MEGAPOWER PANIK	20.9	53	3	0.66	JSE
HNV220148	STURGIS STARBI	19.3	89	2	0.66	JSE
HNV220123	TAGGERES LEIRA	20.4	95	2	0.67	JSE
HNV220004	COLGATE BEARI	25.2	60	2	0.67	JSE
HNV200131	DISCO ELIZNA	22.7	66	4	0.67	JSE
HNV190037	PHAROAH WINNER	22.5	58	5	0.67	JSE
HNV220115	TAGGERES PEGRO	22.1	56	2	0.68	JSE
HNV220112	TAGGERES SAINT	23.3	98	2	0.68	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
HNV230165	BERRETTA JOLINA	18.8	101	1	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
HNV 200014	BENELLI NOELSY	JSE	359	374	2	628	329
HNV 190056	KINGSTON LITAZY	JSE	395	385	3	560	257
HNV 200024	KINGSTON BONEY	JSE	331	412	2	560	257
HNV220109	COLGATE SNOEKI	JSE	-	-	-	557	254
HNV 190135	GRANT TARANI	JSE	324	348	3	543	240
HNV 200031	GRANT MUSICA	JSE	376	423	2	527	224
HNV 200080	CHROME AMORE	JSE	420	385	2	519	216
HNV 190089	PHAROAH HILSA	JSE	363	366	3	497	194
HNV 220019	COLGATE AMBRIO	JSE	-	-	-	494	191
HNV 210128	CASINO SHRING	JSE	341	341	1	489	186
HNV 200087	BENELLI LOUVER	JSE	356	391	2	484	181
HNV200099	CHROME FLU	JSE	386	364	2	477	174
HNV190128	KINGSTON ERATI	JSE	367	345	3	468	165
HNV190032	PFLEX AMBER	JSE	589	438	3	467	164
HNV 190059	PFLEX FLORIST	JSE	419	392	3	467	160
HNV 190112	CHROME PALONI	JSE	438	380	3	461	158
HNV 190099	CHROME MOVIE	JSE	532	497	2	455	152
HNV200127	APOLLO PAMO	JSE	390	371	2	452	149
HNV200093	GRANT MISTY	JSE	472	406	2	434	131
HNV 210156	ANDERS HILCA	JSE	325	325	1	425	122
HNV180154	XF 1 PECOS TAREENJSE	332	368	4	425	122	
HNV 210158	ANDERS MARGO	JSE	327	327	1	425	122
HNV220165	STURGIS SHIRAS	JSE	-	-	-	423	120
HNV 210086	CASINO SNOOZE	JSE	491	491	1	420	118
HNV 220018	ORIOLE LIPPER	JSE	324	324	1	415	113
HNV 210058	KNOCKOUT LINKE	JSE	304	312	2	409	108
HNV210023	CASINO BEKKI	JSE	345	341	2	406	106
HNV 200096	CASINO BRAFIA	JSE	345	432	2	401	103
HNV 210059	STARLORD HAZUT	JSE	319	319	1	400	102
HNV220124	TAGGERES JORINA	JSE	-	-	-	398	100
HNV190006	GRANT LATTY	JSE	479	358	4	398	100
HNV180138	PHAROAH TINTA	JSE	350	371	4	397	94
HNV210122	ORIOLE LENTE	JSE	424	424	1	396	93
HNV 190022	LEMONHEAD SUE	JSE	344	343	4	394	91
HNV230013	BOREAL EDORI	JSE	-	-	-	387	84
HNV 230023	BLIZZARD PROUD	JSE	-	-	-	377	74
HNV220027	COLGATE ELIRA	JSE	332	332	1	376	73
HNV 220031	CASINO BIENA	JSE	324	324	1	374	71
HNV210039	DISCO LUCKY	JSE	364	345	2	374	71
HNV190150	KINGSTON SHIKA	JSE	349	382	3	371	68
HNV180116	KNOCKOUT SHIVAS	JSE	513	400	4	371	68
HNV 210038	RUGER CAROL	JSE	327	336	2	367	63
HNV 230028	BLIZZARD TOELA	JSE	-	-	-	365	61
HNV200119	CASINO VELVET	JSE	413	424	2	352	61
HNV220114	TAGGERES LARZY	JSE	260	260	1	466	61
HNV 230019	STURGIS CHAPPY	JSE	-	-	-	365	59
HNV220043	COLGATE LESLEY	JSE	323	323	1	361	57
HNV230029	LAWSON RENET	JSE	-	-	-	360	56

Tabel 13: Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
HNV 200014	BENELLI NOELSY	JSE	359	374	2	628	-
HNV 190056	KINGSTON LITAZY	JSE	395	385	3	560	-
HNV 200024	KINGSTON BONEY	JSE	331	412	2	560	-
HNV220109	COLGATE SNOEKI	JSE	-	-	-	557	-
HNV 190135	GRANT TARANI	JSE	324	348	3	543	-
HNV 200031	GRANT MUSICA	JSE	376	423	2	527	-
HNV 200080	CHROME AMORE	JSE	420	385	2	519	-
HNV 190089	PHAROAH HILSA	JSE	363	366	3	497	-
HNV 220019	COLGATE AMBRIIO	JSE	-	-	-	494	-
HNV 210128	CASINO SHRING	JSE	341	341	1	489	-
HNV 200087	BENELLI LOUVER	JSE	356	391	2	484	-
HNV200099	CHROME FLU	JSE	386	364	2	477	-
HNV190128	KINGSTON ERATI	JSE	367	345	3	468	-
HNV 190059	PFLEX FLORIST	JSE	419	392	3	467	-
HNV190032	PFLEX AMBER	JSE	589	438	3	467	-
HNV220114	TAGGERES LARZY	JSE	260	260	1	466	-
HNV 190112	CHROME PALONI	JSE	438	380	3	461	-
HNV 190099	CHROME MOVIE	JSE	532	497	2	455	-
HNV200127	APOLLO PAMO	JSE	390	371	2	452	-
HNV200093	GRANT MISTY	JSE	472	406	2	434	-
HNV210065	CASINO TINE	JSE	408	408	1	432	22.7
HNV 210156	ANDERS HILCA	JSE	325	325	1	425	-
HNV180154	XF 1 PECOS TAREENJSE	332	368	4	425	-	-
HNV 210158	ANDERS MARGO	JSE	327	327	1	425	-
HNV220165	STURGIS SHIRAS	JSE	-	-	-	423	-
HNV 210086	CASINO SNOOZE	JSE	491	491	1	420	-
HNV 220018	ORIOLE LIPPER	JSE	324	324	1	415	-
HNV 210058	KNOCKOUT LINKE	JSE	304	312	2	409	-
HNV210023	CASINO BEKKI	JSE	345	341	2	406	-
HNV 200096	CASINO BRAFIA	JSE	345	432	2	401	-
HNV 210059	STARLORD HAZUT	JSE	319	319	1	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------