

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

LONEL JERSEYS

POSBUS 314

VENTERSBURG

9450

moodam@gcs.co.za, heynsjb@gmail.com

Toetsdag: 2026-02-10

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

19 Februarie 2026

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2026-02-10 (Aantal Monsters Getoets: 147)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-02-10	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 147 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 147 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2026-02-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2026-02-10	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
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	12
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13

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 (2026-02-10)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

LONEL JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2026-02-10 (Aantal Monsters Getoets: 147)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 23.4 Mediaan: 23.6		
Bottervet (%)	Gem.: 4.69 Mediaan: 4.69	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 4 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.62 Mediaan: 3.56	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 4 % Te Hoog: 1 %
Laktose (%)	Gem.: 4.62 Mediaan: 4.68	> 4.7 %	Te Laag: 56 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 14.71 Mediaan: 14.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 21 %
SST (1000/ml)	Gem.: 268 Mediaan: 81 % < 100 : 53.7 % % < 200 : 72.8 % % < 500 : 88.4 % % > 750 : 7.5 % % > 1 000 : 5.4 % % > 1 500 : 3.4 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 10.3 % Te Hoog: 2.2 % Te Hoog: 3.6 % Te Hoog: 2.7 % Te Hoog: 4.4 % Te Hoog: 3.4 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.3	> 1.0	Te Hoog: 2.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2026-02-10

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	183.3 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	305/116 (39)
DIM (kg per dag):	0 (0.0 %)	2de Lakt Koeie:	59/39 (22)
Aantal Koeie Onder Druk:	8 (5.4 %)	3de Lakt Koeie:	265/138 (18)
Aantal Koeie met SST > 200k:	40 (27.2 %)	4de Lakt Koeie:	123/57 (26)
Aantal Koeie met SST > 750k:	11 (7.5 %)	5de Lakt Koeie:	282/102 (19)
Aantal Nuwe Infeksies:	32 (21.8 %)	6+ Lakt Koeie:	562/186 (23)
Herhaalde Gevalle:	2 (1.4 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	1902 (11)
Genesingskoers vir SST > 200k:	21.4 % (6)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	162
Genesingskoers vir SST > 750k:	10.0 % (1)	Mediaan van DIM vir Kudde:	177
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	6 (4.1 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	167 (107)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	1 (0.7 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	145 (29)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	6	Gem DIM vir SST > 750k (n):	150 (11)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	3	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	27	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	433	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	23.4	4.69	3.62	4.62	268	14.71
Top 25%	27.4	5.61	4.15	4.75	33	15.00
Ras Gem	22.7	5.05	3.87	4.60	289	11.89
Onderste 25%	17.6	4.51	3.60	4.49	213	8.70

* **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 147 Jersey Koeie

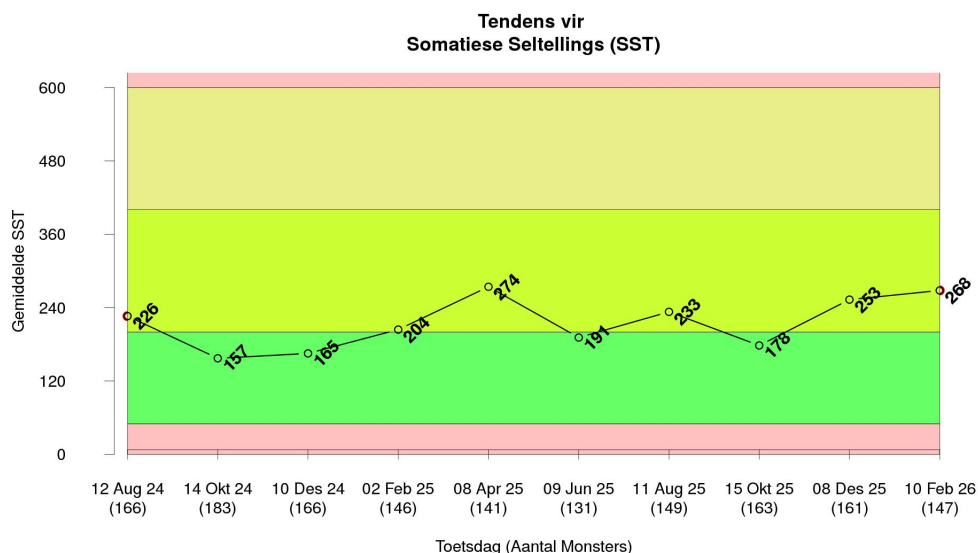
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	26.5% (39)	12.9% (19)	2.7% (4)	10.9% (16)	8.2% (12)	2.0% (3)
2	15.0% (22)	3.4% (5)	5.4% (8)	6.1% (9)	0.0% (0)	0.0% (0)
3	12.2% (18)	1.4% (2)	4.8% (7)	6.1% (9)	3.4% (5)	0.7% (1)
4	17.7% (26)	6.8% (10)	4.8% (7)	6.1% (9)	3.4% (5)	0.0% (0)
5	12.9% (19)	2.0% (3)	4.1% (6)	6.8% (10)	4.8% (7)	1.4% (2)
6+	15.6% (23)	4.8% (7)	4.8% (7)	6.1% (9)	7.5% (11)	3.4% (5)
Kudde	99.9% (147)	31.3% (46)	26.6% (39)	42.1% (62)	27.3% (40)	7.5% (11)

Tabel 5: Somaties Sel Telling (SST) Analise: Persentasie (Aantal) Koeie Binne Stadium van Laktasie en Laktasie Groep met SST > 200 000 en SST > 750 000 vir 147 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	31.6% (6)	5.3% (1)	50.0% (2)	0.0% (0)	25.0% (4)	12.5% (2)
2	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)
3	50.0% (1)	0.0% (0)	42.9% (3)	14.3% (1)	11.1% (1)	0.0% (0)
4	20.0% (2)	0.0% (0)	28.6% (2)	0.0% (0)	11.1% (1)	0.0% (0)
5	33.3% (1)	33.3% (1)	50.0% (3)	16.7% (1)	30.0% (3)	0.0% (0)
6+	71.4% (5)	28.6% (2)	14.3% (1)	0.0% (0)	55.6% (5)	33.3% (3)

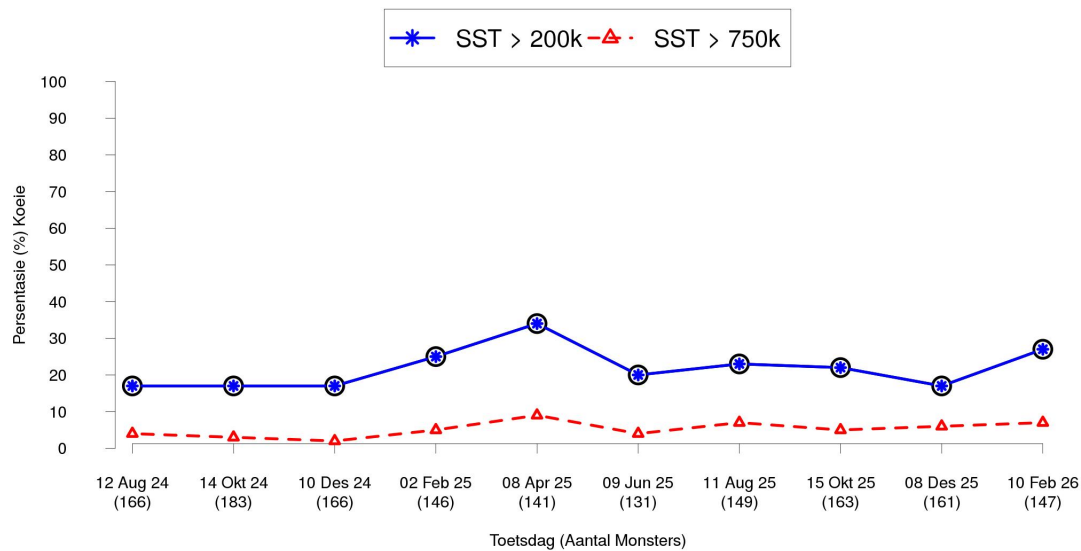
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2026-02-10 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.63	3.57	4.65	246	15	



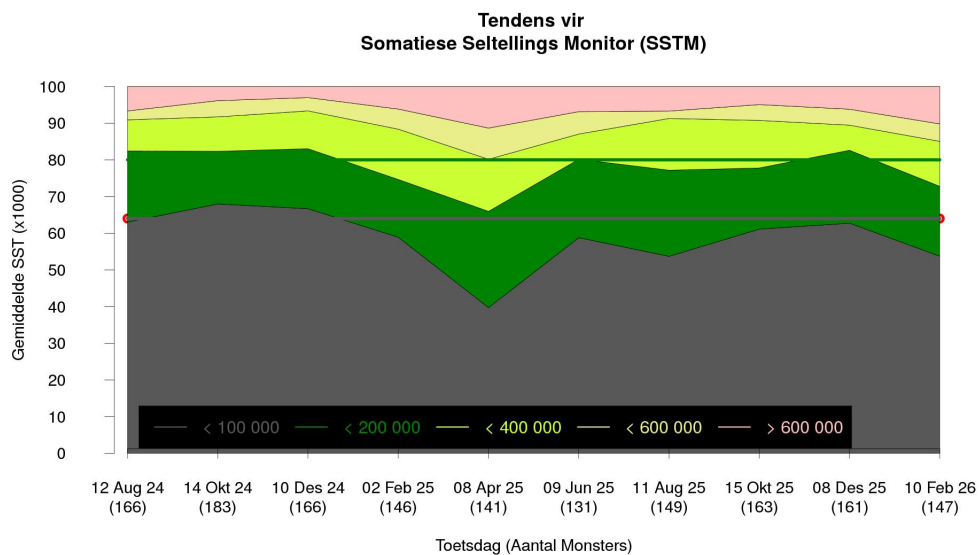
Figuur 1: Somaties Seltelling (SST) Tendens

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.



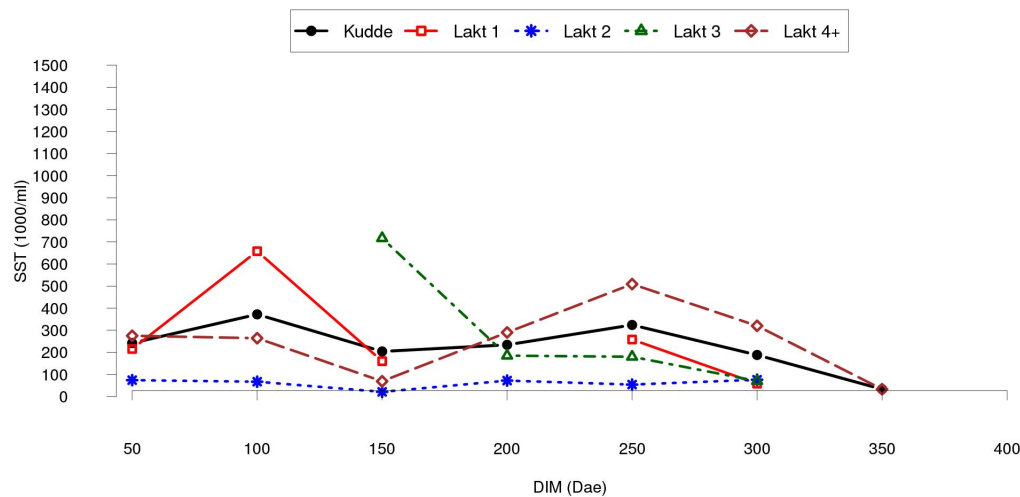
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



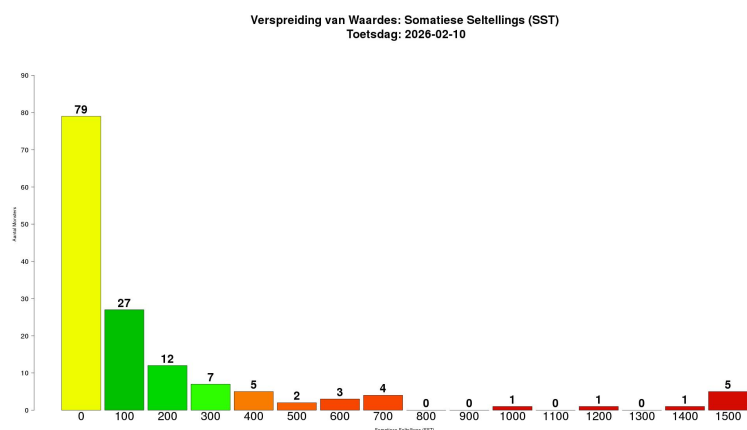
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2026-02-10)

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 2026-02-10

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	79	27	24	9	3	5
% Koeie	53.7 %	18.4 %	16.3 %	6.1 %	2.0 %	3.4 %
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 2026-02-10 was 268 000. 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
2394	JAKE SUPREME	4774	3.00	75	1	0.9
1953	KINGSTON WANDA	1779	4.58	183	5	31
1679	PILGRIM MANJA	1680	4.00	262	7	18.4
1819	AWARD POLKA	1281	4.43	206	6	31.6
2303	LAWSON ETTA	1079	4.59	239	1	19.8
1845	GANYA SUPREME	717	4.57	183	5	30
2055	KINGSTON WANDA	618	3.77	248	4	6.9
1723	MARCO NOBEL	602	4.38	290	6	13.9

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 2026-02-10	SST 2025-12-08	SST 2025-10-15	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
14100	RILEY HANNA	4845	790	490	28.2	208	9	C
2394	JAKE SUPREME	4774	60	-	0.9	75	1	N
1953	KINGSTON WANDA	1779	10	20	31	183	5	N
1746	VOLCANO LUCY	1710	-	250	25.8	20	6	N
1679	PILGRIM MANJA	1680	1110	2160	18.4	262	7	C
2122	ALPHA HEIDI	1447	210	470	31.8	135	3	C
1819	AWARD POLKA	1281	20	20	31.6	206	6	N
2303	LAWSON ETTA	1079	190	110	19.8	239	1	N
2363	DAWSON KELKIEWYN	783	120	270	21.1	210	1	R
1914	BALTAZAR SUPREME	776	-	-	34.7	61	5	N
1687	LEONEL DOLLY	769	-	-	21	55	7	N
1845	GANYA SUPREME	717	510	190	30	183	5	N
2081	BEN JANE	627	550	-	27.7	113	3	N
2055	KINGSTON WANDA	618	20	470	6.9	248	4	R
1723	MARCO NOBEL	602	30	50	13.9	290	6	N
2175	STARLORD CARA-LU	581	150	20	29.4	33	3	N
2054	CHROME MAGDIL	560	-	-	26.7	57	4	N
2413	FRINGE HEIDI	495	-	-	7.8	28	1	N
2133	KINGSTON DOLLY	477	10	20	25.7	221	3	N
2140	JAN CARA	467	90	90	5.7	195	3	N
18103	KINGSTON CARA-LU	431	600	550	16.1	274	5	C
1883	GRANT ASTER	424	170	30	26.3	193	5	N
2387	JAKE LIEZEL	396	-	-	10.5	24	1	N
2405	FRINGE MARA	394	-	-	17.2	25	1	N
2386	DIRK NOBEL	376	120	-	23.5	83	1	N
2360	DAWSON DASSIE	334	130	-	24.4	122	1	N
2354	JANNIE JANE	320	-	-	22.2	16	1	N
2012	KINGSTON DOPEY	318	140	150	26.4	182	4	N
1711	MARCO CARALU	312	-	140	30.3	60	7	N
1670	CARL WANDA	299	20	-	28.4	87	8	N
1721	CRITIC HEIDI	267	230	450	28.6	169	6	C
1873	HARRIS BONNIE	267	20	40	16.9	231	5	N
2347	WYOMING KAPPERTJIE	262	20	50	21.7	234	1	N
2031	KNOCKOUT MANJA	251	40	100	32.9	186	4	N
2316	KEX 230016	240	220	370	8.3	164	1	C
1468	LINCOLN MANJA	237	110	130	18.4	237	9	N
1671	HARRIS SUPREME	229	-	-	25.1	60	8	N
1831	GRANT NELLA	216	130	60	28.8	233	5	N
2349	LAWSON ETTA	206	180	170	18.5	223	1	N
2087	JANNIE MARA	202	-	490	30.6	30	4	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
2298	DANBURY ROOS	26.3	57	2	0.48	JSE
2101	APOLLO ETTA	22.4	78	3	0.49	JSE
2015	CHROME LUCY	38.3	60	4	0.55	JSE
2389	JAMMER MANJA	23.6	74	1	0.62	JSE
1810	PILGRIM SELMA	27.6	83	6	0.64	JSE
1935	KINGSTON CARA	22.4	35	5	0.64	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
1958	KINGSTON SUPREME	21.4	144	5	1.09
2190	AJAX DREAM	19.9	203	2	1.04
2406	ANCHOR DASSIE	14.2	28	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
2113	STRINGER NOBEL	JSE	367	367	1	678	459
KEX 180001	OLIVER MANJA	JSE	537	475	3	769	443
1555	MARCO J SMILE	JSE	467	376	7	467	373
HMO 190108	VIPER VYGIE	JSE	478	478	1	989	359
HMO 220012	PROTEUS SUPREME	JSE	-	-	-	622	324
KEX 200098	VIPER BONNIE	JSE	369	369	1	662	317
22109	STARLORD CLARA	JSE	-	-	-	412	303
KEX 160091	MARCO CLARA	JSE	479	426	3	856	296
KEX 200002	VIPER MANJA	JSE	392	385	2	684	296
2225	COLGATE MANJA	JSE	-	-	-	575	283
KEX 230002	DANBURY DASSIE	JSE	-	-	-	344	283
HMO 140083	MARKSMAN ASTER	JSE	565	450	6	608	283
2241	STARLORD NELLA	JSE	-	-	-	573	268
KEX 160025	STRINGER H BONNIE	JSE	677	429	5	607	268
15108	NIKON M MUIZ	JSE	573	543	4	727	261
2189	AJAX CARA	JSE	-	-	-	634	261
KEX 190001	PILGRIM MARA	JSE	485	414	3	540	261
KEX 190067	KINGSTON J SMILE	JSE	363	352	3	589	261
KEX 180002	MARCO MANJA	JSE	400	379	4	642	261
HMO 120012	TBONE JANE	JSE	617	507	7	772	261
KEX 190006	BALTAZAR HEIDI	JSE	431	389	3	638	261
KEX 170016	VOLCANO BONNIE	JSE	506	419	4	803	261
1743	DRAPER SUPREME	JSE	766	527	3	851	261
KEX 130073	MANJA	JSE	657	515	6	656	261
20122	APOLLO MAGDIL	JSE	368	368	1	680	261
2311	COTTAGE LIEZEL	JSE	-	-	-	337	261
KEX 190093	SWOOSHROOS	JSE	445	390	3	542	221
KEX 140034	GATOR MANJA	JSE	529	461	7	296	221
2251	COLGATE SUPREME	JSE	-	-	-	515	221
KEX 200096	KINGSTON CARA	JSE	373	354	2	495	221

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
HMO 190108	VIPER VYGIE	JSE	478	478	1	989	-
1456	LEGAL WANDA	JSE	810	589	4	858	-
KEX 160091	MARCO CLARA	JSE	479	426	3	856	-
1743	DRAPER SUPREME	JSE	766	527	3	851	-
KEX 170016	VOLCANO BONNIE	JSE	506	419	4	803	-
HMO 120012	TBONE JANE	JSE	617	507	7	772	-
KEX 180001	OLIVER MANJA	JSE	537	475	3	769	-
15108	NIKON M MUIZ	JSE	573	543	4	727	-
2181	AJAX ASTER	JSE	-	-	-	711	-
KEX 200002	VIPER MANJA	JSE	392	385	2	684	-
KEX 190040	PILGRIM NELLA	JSE	329	376	3	683	-
20122	APOLLO MAGDIL	JSE	368	368	1	680	-
2113	STRINGER NOBEL	JSE	367	367	1	678	-
KEX 200098	VIPER BONNIE	JSE	369	369	1	662	-
2191	STARLORD NONNA	JSE	-	-	-	661	-
KEX 130073	MANJA	JSE	657	515	6	656	-
KEX 210084	DAVE HANNA	JSE	-	-	-	651	-
KEX 150068	NEVIN DOPEY	JSE	552	472	5	644	-
KEX 180002	MARCO MANJA	JSE	400	379	4	642	-
1440	CYRUS JANE	JSE	337	418	7	641	-
HMO 200120	JAN ASTER	JSE	373	373	1	640	-
KEX 190006	BALTAZAR HEIDI	JSE	431	389	3	638	-
2189	AJAX CARA	JSE	-	-	-	634	-
HMO 220012	PROTEUS SUPREME	JSE	-	-	-	622	-
KEX 210006	APOLLO MANJA	JSE	418	418	1	616	-
20118	COTTAGE CLARA	JSE	570	570	1	613	-
HMO 140083	MARKSMAN ASTER	JSE	565	450	6	608	-
KEX 160025	STRINGER H BONNIE	JSE	677	429	5	607	-
1786	PILGRIM M JANE	JSE	493	569	3	598	-
KEX 190067	KINGSTON J SMILE	JSE	363	352	3	589	-
2230	JANNIE DOPEY	JSE	-	-	-	586	-
HMO 210057	ALPHA SUPREME	JSE	342	342	1	582	-
KEX 190030	GRANT ANET	JSE	348	367	3	582	-
2225	COLGATE MANJA	JSE	-	-	-	575	-
KEX 220046	COLGATE MIEN	JSE	-	-	-	573	-
2241	STARLORD NELLA	JSE	-	-	-	573	-
KEX 190035	KINGSTON CARA	JSE	403	396	3	556	22.4
HMO 200032	KNOCKOUT JANE	JSE	415	418	2	551	-
KEX 190093	SWOOSHROOS	JSE	445	390	3	542	-
KEX 190001	PILGRIM MARA	JSE	485	414	3	540	-
KEX 210058	KNOCK OUT NELLA	JSE	327	327	1	531	-
2251	COLGATE SUPREME	JSE	-	-	-	515	-
2159	KNOCK OUT WANDA	JSE	351	351	1	503	-
KEX 220066	STURGIS CARA	JSE	-	-	-	503	15.3
KEX 210072	KNOCK OUT H BONNIE	JSE	341	341	1	502	-
KEX 160068	MANTIS BLOEISEL	JSE	370	432	5	501	-
KEX 140103	CRITIC DASSIE	JSE	457	372	7	501	-
KEX 200096	KINGSTON CARA	JSE	373	354	2	495	-
KEX 170106	HARRIS SELMA	JSE	539	815	2	495	-
1538	GAMGEE ROOS	JSE	970	548	5	475	-
1555	MARCO J SMILE	JSE	467	376	7	467	-
KEX 190056	PILGRIM NELLA	JSE	383	416	3	462	-
1481	RILEY J SMILE	JSE	444	406	7	462	-
1805	FANTOM NOBEL	JSE	536	417	4	460	-
HMO 220078	PROTEUS ETTA	JSE	-	-	-	455	-
1853	OLIVER J SMILE	JSE	826	743	2	454	-
1892	GANYA NOBEL	JSE	365	482	3	449	-
1811	MARCO MAGDIL	JSE	433	429	4	446	-
KEX 190032	BALTAZAR CLARA	JSE	446	423	3	443	-

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
KEX 220091	LEMONHEAD MANJA	JSE	-	-	-	430	18.9
KEX 190043	KINGSTON CARA LU	JSE	365	432	3	419	-
KEX 220110	STURGIS MANJA	JSE	-	-	-	418	-
HMO 200079	COTTAGE SUPREME	JSE	454	421	2	415	-
2029	CHOSEN CLARA	JSE	576	486	2	415	30.9
22109	STARLORD CLARA	JSE	-	-	-	412	-
2306	LAWSON SMILE	JSE	-	-	-	410	28.3
22102	GRANT MANJA	JSE	-	-	-	409	-
KEX 170001	PILGRIM NELLA	JSE	418	534	4	408	33.1
2099	KINGSTON M JANE	JSE	390	376	2	404	-
KEX 200087	JANNIE MARA	JSE	340	374	2	404	30.6
KEX 160064	LEMONHEAD ALMA	JSE	704	468	5	403	-
KEX 190083	KINGSTON MANJA	JSE	515	393	3	401	-

Tabel 14: Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae

Koei ID	Naam	Ras	Laaste TKP	Gem. TKP	N TKPs	Dae na Laaste Kalf	Produksie
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------