

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: 2025-12-08

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

SURETHA FRANCIS

083 584 0814

suretha@studbook.co.za

23 Desember 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-12-08 (Aantal Monsters Getoets: 161)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-12-08	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 161 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 161 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-12-08 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-12-08	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 (2025-12-08)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

LONEL JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-12-08 (Aantal Monsters Getoets: 161)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 24.9 Mediaan: 24.9		
Bottervet (%)	Gem.: 5.25 Mediaan: 5.19	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 19 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.76 Mediaan: 3.75	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 1 % Te Hoog: 2 %
Laktose (%)	Gem.: 4.65 Mediaan: 4.72	> 4.7 %	Te Laag: 44 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 17.24 Mediaan: 17.00	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 57 %
SST (1000/ml)	Gem.: 253 Mediaan: 60 % < 100 : 62.7 % % < 200 : 82.6 % % < 500 : 90.7 % % > 750 : 6.2 % % > 1 000 : 5.0 % % > 1 500 : 3.1 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 1.3 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.3 % Te Hoog: 1.4 % Te Hoog: 4.0 % Te Hoog: 3.1 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 1.9 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-12-08

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	213.7 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	388/120 (32)
DIM (kg per dag):	53.5 (1.3 %)	2de Lakt Koeie:	100/40 (29)
Aantal Koeie Onder Druk:	12 (7.5 %)	3de Lakt Koeie:	105/50 (23)
Aantal Koeie met SST > 200k:	28 (17.4 %)	4de Lakt Koeie:	136/50 (27)
Aantal Koeie met SST > 750k:	10 (6.2 %)	5de Lakt Koeie:	160/50 (22)
Aantal Nuwe Infeksies:	14 (8.7 %)	6+ Lakt Koeie:	569/85 (28)
Herhaalde Gevalle:	5 (3.1 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2544 (10)
Genesingskoers vir SST > 200k:	30.6 % (11)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	172
Genesingskoers vir SST > 750k:	37.5 % (3)	Mediaan van DIM vir Kudde:	170
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	10 (6.2 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	170 (133)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	2 (1.2 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	164 (18)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	14	Gem DIM vir SST > 750k (n):	211 (10)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	3	Gem Laktasie vir Kudde:	4
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	27	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	432	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	4
Aantal Spoelings:	NVT	Gem Laktasie vir SST > 750k:	6
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	24.9	5.25	3.76	4.65	253	17.24
Top 25%	28.0	5.65	4.19	4.78	33	14.70
Ras Gem	23.4	5.03	3.90	4.62	270	11.56
Onderste 25%	18.2	4.48	3.63	4.50	216	8.80

* **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 161 Jersey Koeie

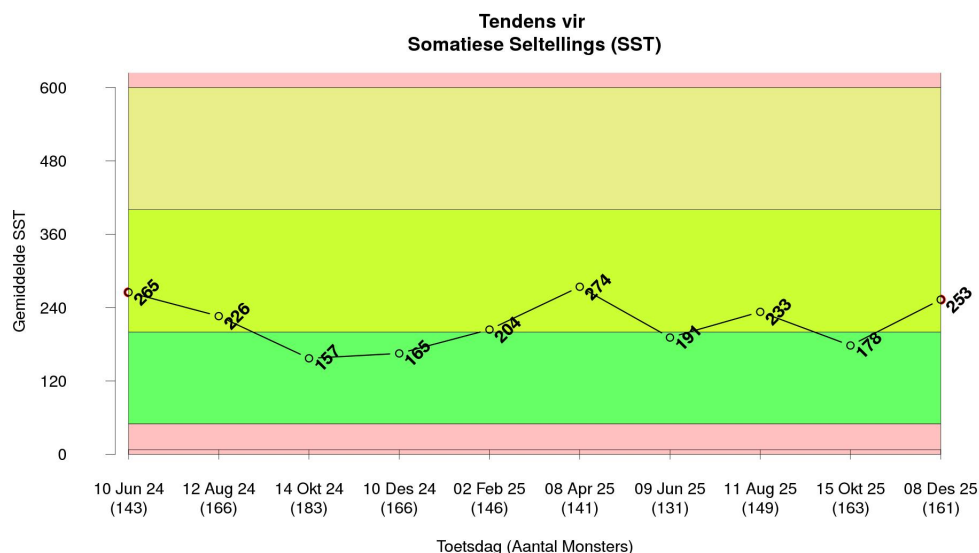
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	19.9% (32)	6.2% (10)	6.8% (11)	6.8% (11)	4.3% (7)	0.6% (1)
2	18.0% (29)	4.3% (7)	5.0% (8)	8.7% (14)	1.2% (2)	0.6% (1)
3	14.3% (23)	3.1% (5)	5.6% (9)	5.6% (9)	1.9% (3)	0.0% (0)
4	16.8% (27)	3.1% (5)	8.1% (13)	5.6% (9)	1.2% (2)	0.6% (1)
5	13.7% (22)	1.2% (2)	5.0% (8)	7.5% (12)	2.5% (4)	0.6% (1)
6+	17.4% (28)	3.1% (5)	8.7% (14)	5.6% (9)	6.2% (10)	3.7% (6)
Kudde	100.1% (161)	21% (34)	39.2% (63)	39.8% (64)	17.3% (28)	6.1% (10)

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 161 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	30.0% (3)	10.0% (1)	9.1% (1)	0.0% (0)	27.3% (3)	0.0% (0)
2	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	14.3% (2)	7.1% (1)
3	40.0% (2)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	11.1% (1)	0.0% (0)
4	20.0% (1)	20.0% (1)	0.0% (0)	0.0% (0)	11.1% (1)	0.0% (0)
5	0.0% (0)	0.0% (0)	12.5% (1)	0.0% (0)	25.0% (3)	8.3% (1)
6+	20.0% (1)	0.0% (0)	28.6% (4)	14.3% (2)	55.6% (5)	44.4% (4)

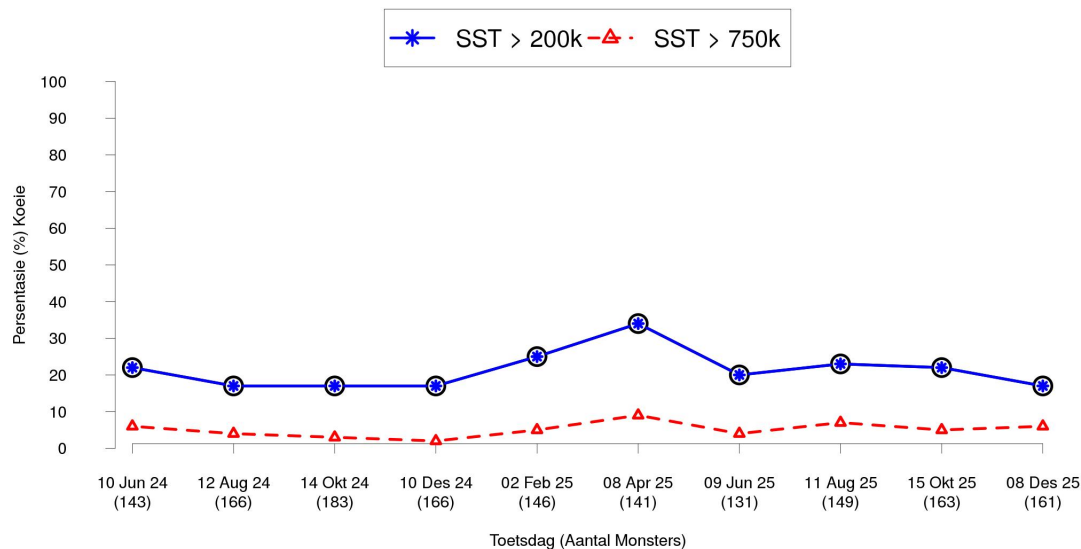
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-12-08 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.21	3.73	4.67	210	17	



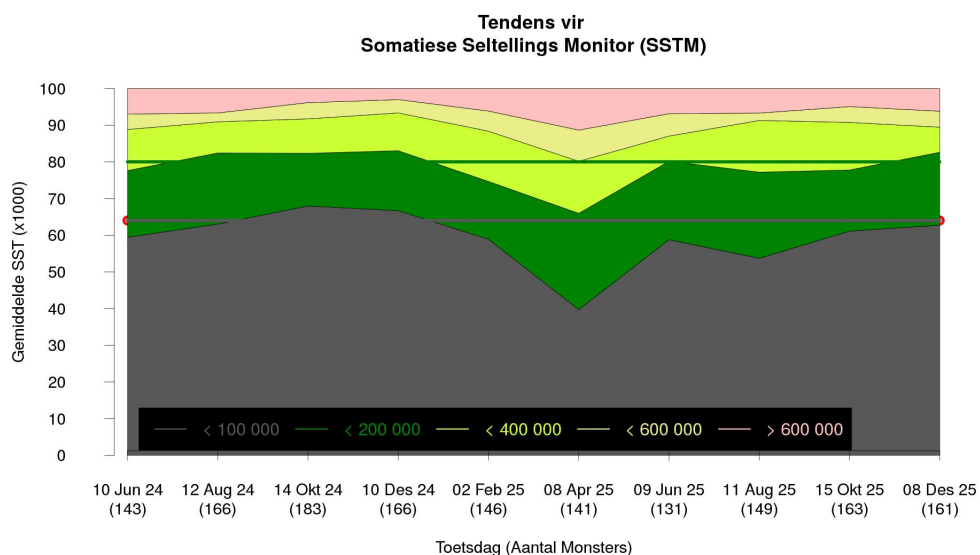
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



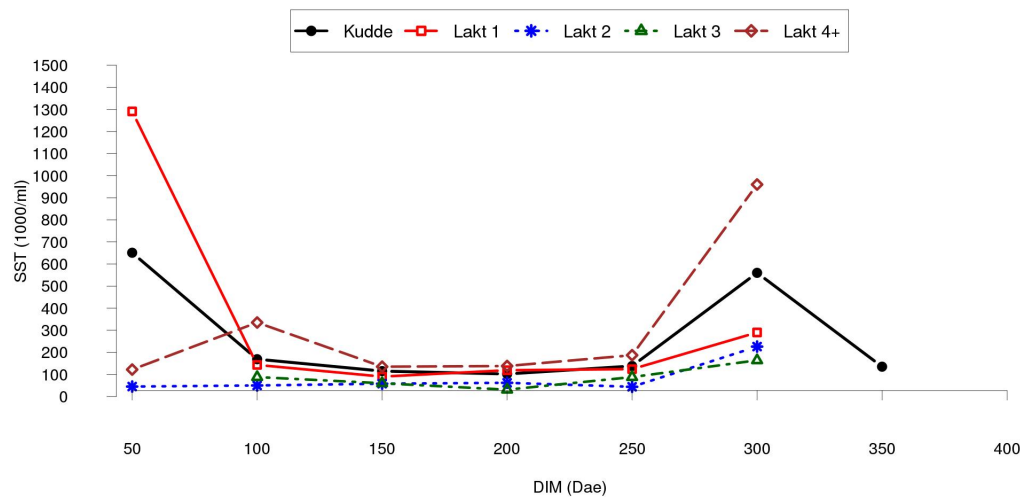
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



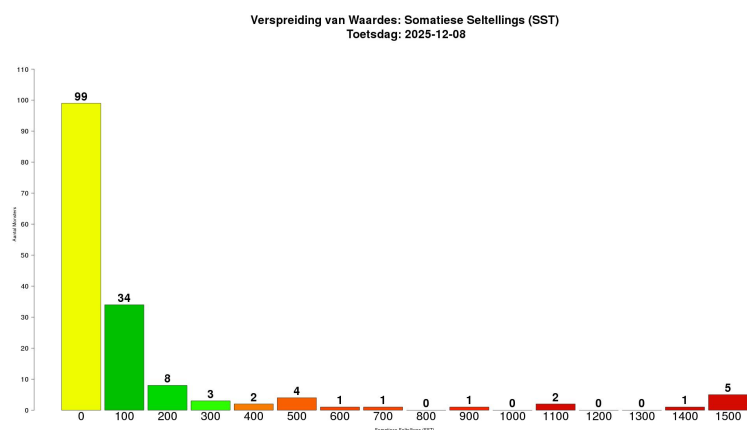
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-12-08)

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 2025-12-08

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	99	34	13	6	4	5
% Koeie	61.5 %	21.1 %	8.1 %	3.7 %	2.5 %	3.1 %
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 2025-12-08 was 253 000. 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
1431	BELVEDERE NELLA	6650	3.48	279	9	15.1
2076	KNOCKOUT SUPREME	1820	4.35	85	4	22.7
1402	HARDWOOD DASSIE	1680	4.23	291	9	18.9
1612	NIKON HANNA	1670	4.30	294	6	18.5
1519	ECLIPES SMILE	1400	3.18	270	8	15
2108	DISCO DREAM	1120	4.37	271	2	30.6
1679	PILGRIM MANJA	1110	4.34	198	7	24.3
1907	BALTAZAR HEIDI	970	3.78	246	5	15.7
14100	RILEY HANNA	790	4.54	144	9	35.6
18103	KINGSTON CARA-LU	600	4.54	210	5	20.4
1810	PILGRIM SELMA	570	4.39	19	6	33.4
1845	GANYA SUPREME	510	4.54	119	5	31.4

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 2025-12-08	SST 2025-10-15	SST 2025-08-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
2355	LAWSON CLARA	8230	-	-	16.3	31	1	N
1431	BELVEDERE NELLA	6650	1080	263	15.1	279	9	C
2076	KNOCKOUT SUPREME	1820	30	-	22.7	85	4	N
1402	HARDWOOD DASSIE	1680	360	788	18.9	291	9	C
1612	NIKON HANNA	1670	360	381	18.5	294	6	C
1519	ECLIPES SMILE	1400	220	275	15	270	8	C
2108	DISCO DREAM	1120	30	51	30.6	271	2	R
1679	PILGRIM MANJA	1110	2160	2846	24.3	198	7	C
1907	BALTAZAR HEIDI	970	1010	917	15.7	246	5	C
14100	RILEY HANNA	790	490	76	35.6	144	9	N
18103	KINGSTON CARA-LU	600	550	1315	20.4	210	5	C
1810	PILGRIM SELMA	570	-	-	33.4	19	6	N
2081	BEN JANE	550	-	175	29.7	49	3	N
2318	JANNIE DASSIE	530	460	1148	21.2	286	1	C
1845	GANYA SUPREME	510	190	-	31.4	119	5	N
1559	ECLIPES BONNIE	460	1370	-	30.9	120	9	N
1616	CYRUS SELMA	450	190	47	21.4	239	8	R
2045	FORT WANDA	390	280	244	16	259	3	CR
2333	JANNIE JANE	330	190	314	24	240	1	R
2383	JANNIE WANDA	320	-	-	18.9	12	1	N
1916	KINGSTON DOPEY	280	290	196	19	261	4	N
2339	DAWSON NELLA	270	20	367	23.5	157	1	R
2331	DIRK NOBEL	260	280	358	22.3	232	1	C
1905	KINGSTON MUIZ	250	60	28	22	216	5	N
1721	CRITIC HEIDI	230	450	-	33.5	105	6	N
2316	KEX 230016	220	370	-	13.9	100	1	N
2148	JAN ROOS	210	70	58	13.6	255	2	N
2122	ALPHA HEIDI	210	470	-	42.1	71	3	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
2028	VIPER MAGDIL	28.1	20	4	0.46	JSE
1835	BALTAZAR MARA	36.5	98	6	0.56	JSE
1810	PILGRIM SELMA	33.4	19	6	0.56	JSE
2050	CHROME DOPEY	23.7	19	4	0.57	JSE
2360	DAWSON DASSIE	23.3	58	1	0.61	JSE
2231	COLGATE JANE	33.3	50	2	0.61	JSE
2390	WYOMING DOLLY	22.8	18	1	0.63	JSE
2112	JAN KELKIEWYN	26.7	99	3	0.63	JSE
2386	DIRK NOBEL	13	19	1	0.63	JSE
2122	ALPHA HEIDI	42.1	71	3	0.65	JSE
2374	JAKE SUPREME	26	47	1	0.66	JSE
2135	KEX 210035	32.4	73	3	0.67	JSE
2234	COLGATE SELMA	31.4	57	2	0.67	JSE
2223	STARLORD STAR	32.2	93	2	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
1751	VOLCANO JANE	31.3	139	5	1.04
1927	PHAROAH CARA LU	22	64	5	1.03
1670	CARL WANDA	22.4	23	8	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	622	401
1801	OLIVER MANJA	JSE	537	475	3	713	385
1555	MARCO J SMILE	JSE	467	376	7	411	315
HMO 190108	VIPER VYGIE	JSE	478	478	1	933	301
HMO 220012	PROTEUS SUPREME	JSE	-	-	-	566	266
KEX 200098	VIPER BONNIE	JSE	369	369	1	606	259
KEX 220109	STARLORD CLARA	JSE	-	-	-	356	245
KEX 160091	MARCO CLARA	JSE	479	426	3	800	238
2002	VIPER MANJA	JSE	392	385	2	628	238
KEX 220025	COLGATE MANJA	JSE	-	-	-	519	225
1483	MARKSMAN ASTER	JSE	565	450	6	552	225
KEX 230002	DANBURY DASSIE	JSE	-	-	-	288	225
1625	STRINGER H BONNIE	JSE	677	429	5	551	210
2241	STARLORD NELLA	JSE	-	-	-	517	210
KEX 130073	MANJA	JSE	657	515	6	600	203
KEX 150108	NIKON M MUIZ	JSE	573	543	4	671	203
HMO 120012	TBONE JANE	JSE	617	507	7	716	203
2189	AJAX CARA	JSE	-	-	-	578	203
1716	VOLCANO BONNIE	JSE	506	419	4	747	203
KEX 200122	APOLLO MAGDIL	JSE	368	368	1	624	203
1802	MARCO MANJA	JSE	400	379	4	586	203
KEX 230011	COTTAGE LIEZEL	JSE	-	-	-	281	203
KEX 190006	BALTAZAR HEIDI	JSE	431	389	3	582	203
HMO 170043	DRAPER SUPREME	JSE	766	527	3	795	203
1901	PILGRIM MARA	JSE	485	414	3	484	203
1967	KINGSTON J SMILE	JSE	363	352	3	533	203

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	933	-
1456	LEGAL WANDA	JSE	810	589	4	802	-
KEX 160091	MARCO CLARA	JSE	479	426	3	800	-
HMO 170043	DRAPER SUPREME	JSE	766	527	3	795	-
1716	VOLCANO BONNIE	JSE	506	419	4	747	-
HMO 120012	TBONE JANE	JSE	617	507	7	716	-
1801	OLIVER MANJA	JSE	537	475	3	713	-
KEX 150108	NIKON M MUIZ	JSE	573	543	4	671	-
2181	AJAX ASTER	JSE	-	-	-	655	-
2002	VIPER MANJA	JSE	392	385	2	628	-
1940	PILGRIM NELLA	JSE	329	376	3	627	-
KEX 200122	APOLLO MAGDIL	JSE	368	368	1	624	-
2113	STRINGER NOBEL	JSE	367	367	1	622	-
KEX 200098	VIPER BONNIE	JSE	369	369	1	606	-
2191	STARLORD NONNA	JSE	-	-	-	605	-
KEX 130073	MANJA	JSE	657	515	6	600	-
KEX 210084	DAVE HANNA	JSE	-	-	-	595	-
1568	NEVIN DOPEY	JSE	552	472	5	588	-
1802	MARCO MANJA	JSE	400	379	4	586	-
HMO 140040	CYRUS JANE	JSE	337	418	7	585	-
20120	JAN ASTER	JSE	373	373	1	584	-
KEX 190006	BALTAZAR HEIDI	JSE	431	389	3	582	-
2189	AJAX CARA	JSE	-	-	-	578	-
HMO 220012	PROTEUS SUPREME	JSE	-	-	-	566	-
2106	APOLLO MANJA	JSE	418	418	1	560	-
20118	COTTAGE CLARA	JSE	570	570	1	557	-
1483	MARKSMAN ASTER	JSE	565	450	6	552	-
1625	STRINGER H BONNIE	JSE	677	429	5	551	-
HMO 160071	HARRIS SUPREME	JSE	336	345	6	550	-
KEX 200054	CHROME MAGDIL	JSE	348	356	2	550	-
HMO 170086	PILGRIM M JANE	JSE	493	569	3	542	-
1967	KINGSTON J SMILE	JSE	363	352	3	533	-
KEX 220030	JANNIE DOPEY	JSE	-	-	-	530	-
2157	ALPHA SUPREME	JSE	342	342	1	526	-
KEX 190030	GRANT ANET	JSE	348	367	3	526	-
KEX 220025	COLGATE MANJA	JSE	-	-	-	519	-
2241	STARLORD NELLA	JSE	-	-	-	517	-
KEX 220046	COLGATE MIEN	JSE	-	-	-	517	-
HMO 190014	BALTAZAR SUPREME	JSE	482	435	3	502	-
KEX 190035	KINGSTON CARA	JSE	403	396	3	500	-
2032	KNOCKOUT JANE	JSE	415	418	2	495	-
1993	SWOOSHROOS	JSE	445	390	3	486	-
1901	PILGRIM MARA	JSE	485	414	3	484	-
2158	KNOCK OUT NELLA	JSE	327	327	1	475	-
2251	COLGATE SUPREME	JSE	-	-	-	459	-
HMO 210001	APOLLO ETTA	JSE	449	449	1	448	23.8
KEX 160087	LEONEL DOLLY	JSE	316	394	5	448	-
2159	KNOCK OUT WANDA	JSE	351	351	1	447	-
2266	STURGIS CARA	JSE	-	-	-	447	-
KEX 210072	KNOCK OUT H BONNIE	JSE	341	341	1	446	-
1668	MANTIS BLOEISEL	JSE	370	432	5	445	-
14103	CRITIC DASSIE	JSE	457	372	7	445	-
2096	KINGSTON CARA	JSE	373	354	2	439	-
17106	HARRIS SELMA	JSE	539	815	2	439	-
KEX 220094	DANBURY LUCY	JSE	-	-	-	420	-
KEX 150038	GAMGEE ROOS	JSE	970	548	5	419	-
KEX 200041	DISCO MANJA	JSE	321	420	2	418	-
1555	MARCO J SMILE	JSE	467	376	7	411	-
1956	PILGRIM NELLA	JSE	383	416	3	406	-

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 140081	RILEY J SMILE	JSE	444	406	7	406	-
KEX 180005	FANTOM NOBEL	JSE	536	417	4	404	-

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