

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

VILJOEN

POSBUS 75

GROOTVLAKTE

RIVIERSONDEREND

7250

rachelviljoen1@gmail.com

Toetsdag: 2025-04-08

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

17 April 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-04-08 (Aantal Monsters Getoets: 177)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-04-08	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 177 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 177 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-04-08 (Aantal Monsters Getoets: 1)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-04-08	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
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	11
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	12
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	13
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	14

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 (2025-04-08)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

VILJOEN - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-04-08 (Aantal Monsters Getoets: 177)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 10.7 Mediaan: 10.4		
Bottervet (%)	Gem.: 4.47 Mediaan: 4.46	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 11 % Te Hoog: 3 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.79 Mediaan: 3.71	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 2 % Te Hoog: 8 %
Laktose (%)	Gem.: 4.65 Mediaan: 4.67	> 4.7 %	Te Laag: 56 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 18.68 Mediaan: 19.25	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 1 % Te Hoog: 78 %
SST (1000/ml)	Gem.: 201 Mediaan: 75 % < 100 : 58.2 % % < 200 : 78.0 % % < 500 : 91.0 % % > 750 : 3.4 % % > 1 000 : 2.8 % % > 1 500 : 2.3 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 5.8 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.0 % Te Hoog: 0 % Te Hoog: 1.8 % Te Hoog: 2.3 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 13.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-04-08

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	88.3 (4.7 %)	1ste Lakt Koeie:	112/60 (51)
DIM (kg per dag):	37.9 (2.0 %)	2de Lakt Koeie:	97/43 (44)
Aantal Koeie Onder Druk:	10 (5.6 %)	3de Lakt Koeie:	339/105 (34)
Aantal Koeie met SST > 200k:	39 (22.0 %)	4de Lakt Koeie:	299/138 (20)
Aantal Koeie met SST > 750k:	6 (3.4 %)	5de Lakt Koeie:	97/80 (12)
Aantal Nuwe Infeksies:	14 (7.9 %)	6+ Lakt Koeie:	431/294 (16)
Herhaalde Gevalle:	15 (8.5 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2080 (6)
Genesingskoers vir SST > 200k:	31.2 % (15)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	174
Genesingskoers vir SST > 750k:	83.3 % (10)	Mediaan van DIM vir Kudde:	158
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	16 (9.0 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	177 (138)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	0 (0.0 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	165 (33)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	1	Gem DIM vir SST > 750k (n):	144 (6)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	23	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	27	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	478	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	10.7	4.47	3.79	4.65	201	18.68
Top 25%	24.5	5.78	4.26	4.79	40	16.37
Ras Gem	19.9	5.20	3.94	4.59	288	12.34
Onderste 25%	14.6	4.67	3.65	4.44	247	8.30

* **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 177 Jersey Koeie

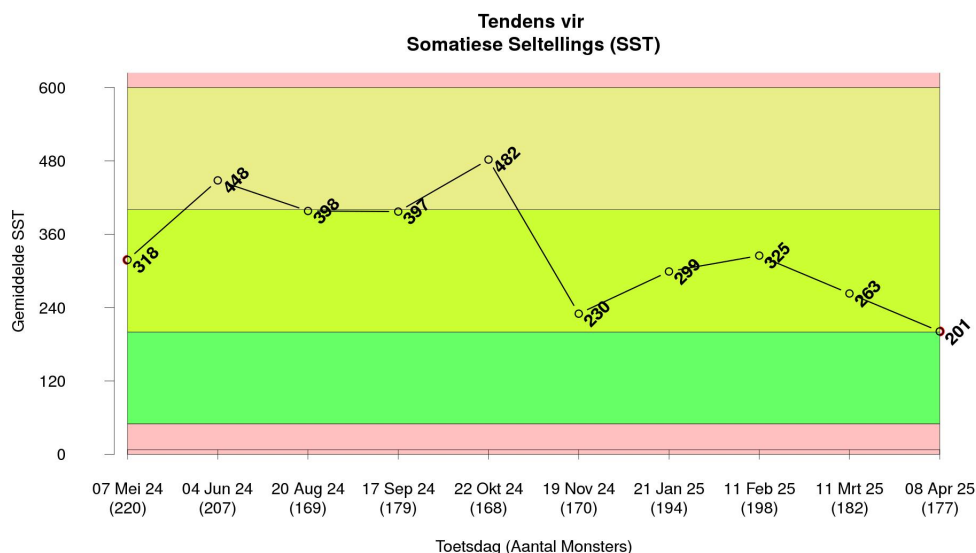
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	28.8% (51)	3.4% (6)	14.7% (26)	10.7% (19)	4.0% (7)	0.0% ()
2	24.9% (44)	8.5% (15)	7.9% (14)	8.5% (15)	2.8% (5)	0.0% ()
3	19.2% (34)	4.5% (8)	10.7% (19)	4.0% (7)	5.1% (9)	1.7% (3)
4	11.3% (20)	1.7% (3)	6.2% (11)	3.4% (6)	4.5% (8)	0.6% (1)
5	6.8% (12)	1.1% (2)	2.8% (5)	2.8% (5)	0.6% (1)	0.0% ()
6+	9.0% (16)	3.4% (6)	4.0% (7)	1.7% (3)	5.1% (9)	1.1% (2)
Kudde	100% (177)	22.6% (40)	46.3% (82)	31.1% (55)	22.1% (39)	3.4% (6)

Tabel 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 177 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	16.7% (1)	0.0% ()	15.4% (4)	0.0% ()	10.5% (2)	0.0% ()
2	6.7% (1)	0.0% ()	14.3% (2)	0.0% ()	13.3% (2)	0.0% ()
3	25.0% (2)	0.0% ()	21.1% (4)	15.8% (3)	42.9% (3)	0.0% ()
4	66.7% (2)	33.3% (1)	27.3% (3)	0.0% ()	50.0% (3)	0.0% ()
5	50.0% (1)	0.0% ()	0.0% ()	0.0% ()	0.0% ()	0.0% ()
6+	50.0% (3)	0.0% ()	42.9% (3)	14.3% (1)	100.0% (3)	33.3% (1)

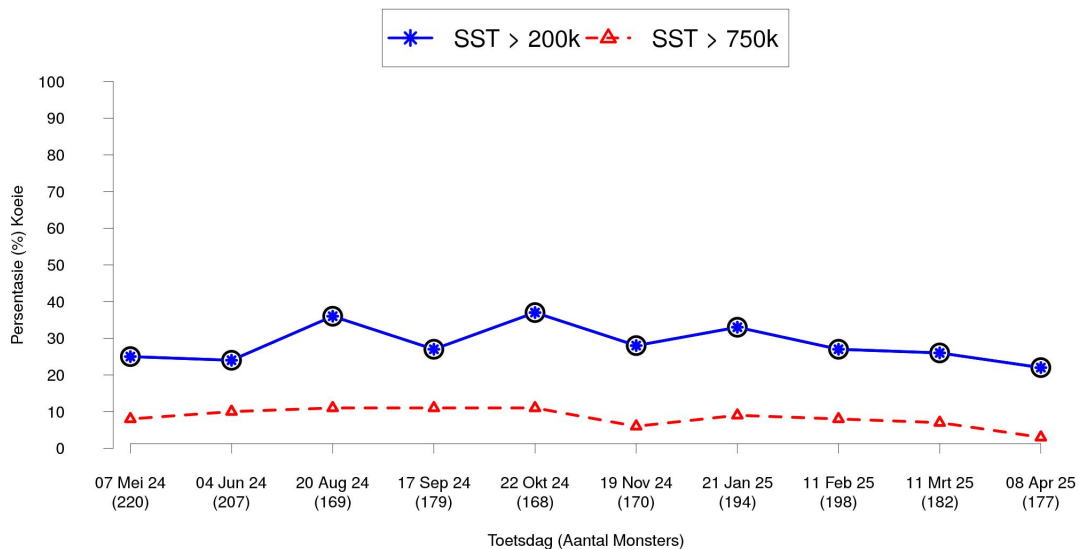
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-04-08 (Aantal Monsters Getoets: 1)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.39	3.74	4.67	189	19	
186 Tank	3.39	3.33	4.99	116	16.25	



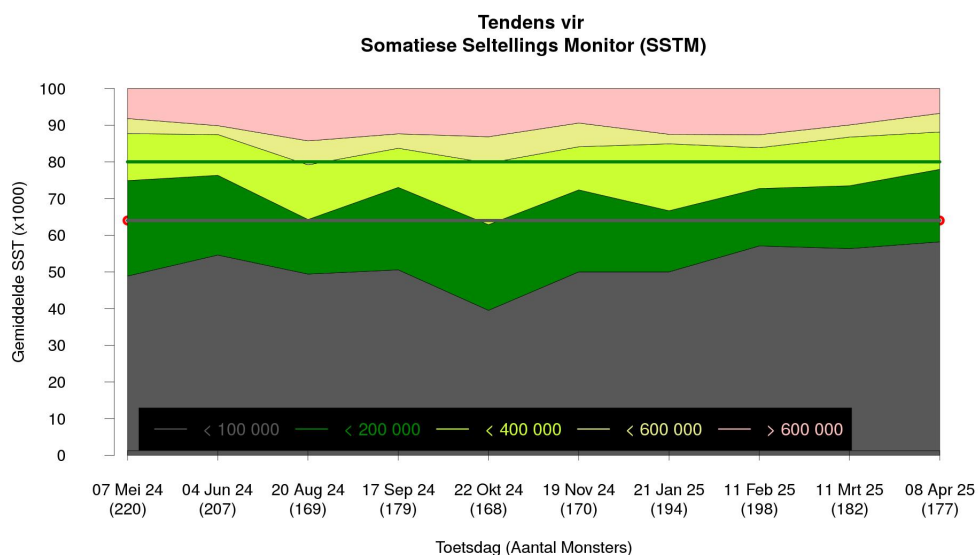
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



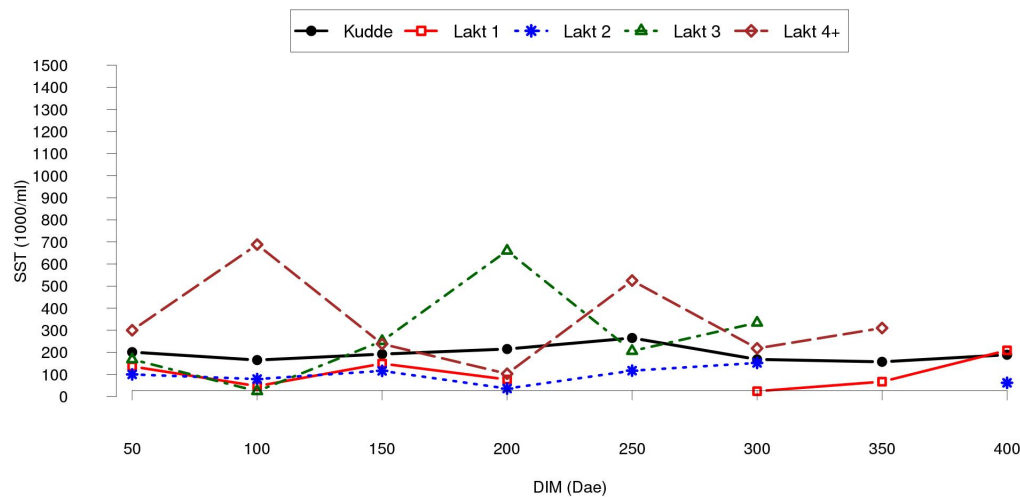
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



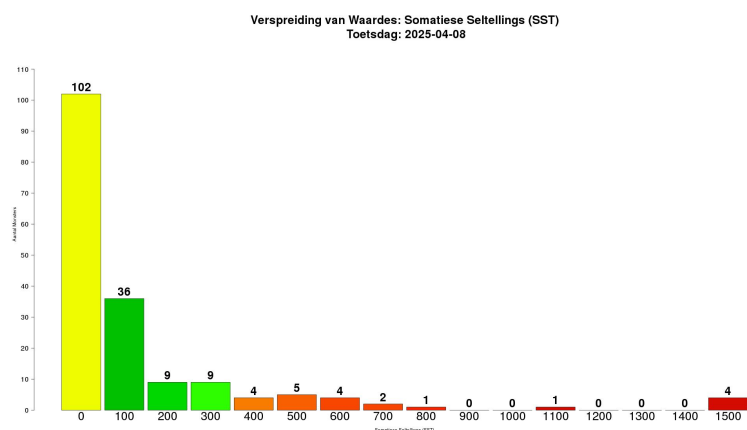
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-04-08)

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 2025-04-08

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	102	36	22	11	2	4
% Koeie	57.6 %	20.3 %	12.4 %	6.2 %	1.1 %	2.3 %
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 2025-04-08 was 201 000. 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
EOF210010	CELE BIANCA	3945	4.48	174	3	10.6
EOF1348	HUMAN TIENKI	2765	3.54	210	8	6.8
EOF190027	FLORAIN ERIKA	1876	4.43	179	3	8
EOF180092	RACHEL 1892	717	4.25	350	4	7.8
EOF190029	NIKLAS NICKY	714	4.24	140	3	11
EOF220053	XF 1 FASIE HETTIE	611	4.38	165	1	9.6
EOF1634	FIDDLER BETTIE	536	4.49	5	6	9.8
EOF200031	ALEX DENNY	510	4.48	239	2	14
EOF220016	ALEX ANNIKE	504	4.14	378	1	7
EOF200007	FLORAIN ANTIA	500	4.49	229	3	12

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 2025-04-08	SST 2025-03-11	SST 2025-02-11	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
EOF210010	CELE BIANCA	3945	142	29	10.6	174	3	R
EOF1348	HUMAN TIENKI	2765	603	352	6.8	210	8	C
EOF180043	HENSIA 1843	1914	630	-	10	56	4	N
EOF190027	FLORAIN ERIKA	1876	4114	497	8	179	3	CR
EOF200008	FLORAIN ANSIE	1109	178	58	13.8	109	3	N
EOF1657	FIDDLER DONE	870	399	410	8.8	133	6	C
EOF180092	RACHEL 1892	717	964	941	7.8	350	4	CR
EOF190029	NIKLAS NICKY	714	552	406	11	140	3	C
EOF220009	FASIE NICKY	659	11	31	12.6	370	1	N
EOF200001	ROBIN AMANDA	639	263	-	10	38	4	N
EOF190110	NIKLAS ELLE	626	1588	970	7.8	262	3	CR
EOF220053	XF 1 FASIE HETTIE	611	482	321	9.6	165	1	C
EOF210053	ALEX LEONIE	560	756	-	13.8	56	2	N
EOF1634	FIDDLER BETTIE	536	-	-	9.8	5	6	N
EOF200031	ALEX DENNY	510	82	66	14	239	2	R
EOF220016	ALEX ANNIKE	504	245	294	7	378	1	CR
EOF200007	FLORAIN ANTIA	500	345	229	12	229	3	CR
EOF1586	FIDDLER ZAN	465	-	-	10.4	14	6	N
EOF190005	FLORAIN ANNA	449	302	278	8.8	220	4	CR
EOF1211	FD HUMAN CORLEEN	414	277	70	6	130	10	R
EOF180037	GENA 1837	412	154	3705	9.8	142	4	R
EOF220058	FASIE JASMYN	391	274	623	9	130	1	C
EOF1530	GILMORE INA	373	492	-	17.2	42	7	N
EOF1630	FIDDLER BELLA	362	105	119	9	150	6	R
EOF210031	CELE FIKI	361	-	365	11.4	111	2	N
EOF210041	ALEX IRIS	332	9876	277	8.8	109	2	C
EOF200076	ALEX LIENTJIE	329	409	-	6.6	41	3	N
EOF180082	OHNA 1882	323	350	260	7.8	193	4	C
EOF1278	HUMAN MARA	311	185	165	8.8	452	10	R
EOF200062	ALEX JANE	309	-	30	13.6	25	3	N
EOF180087	PETRA 1887	280	226	106	7.2	255	4	R
EOF1441	FD HUMAN AMMAR	277	123	50	9.8	270	7	N
EOF190006	SCHWEISER AMANDA	263	227	405	15.4	133	4	C
EOF1679	GILMORE RIANNA	258	894	-	10.4	46	5	N
EOF220074	ALEX MARTA	257	292	385	11.4	125	1	C
EOF200050	CELE HANNA	231	91	28	9.6	255	2	R
EOF220097	ALEX SANDRA	212	386	6517	7	135	1	C
EOF200035	LOTUS ELMA	208	12	19	9	231	3	R
EOF220047	BANGING GERDA	201	-	-	18.2	12	1	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
EOF220025	CELE BERTA	6.4	21	2	0.57	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
EOF1634	FIDDLER BETTIE	9.8	5	6	1.27
EOF210041	ALEX IRIS	8.8	109	2	1.18
EOF200076	ALEX LIENTJIE	6.6	41	3	1.17
EOF220012	ALEX ADRIANNE	8.4	144	2	1.15
EOF1586	FIDDLER ZAN	10.4	14	6	1.14
EOF200046	CELE GINA	12	149	3	1.13
EOF200062	ALEX JANE	13.6	25	3	1.12
EOF210006	CELE BIBI	9	195	2	1.12
EOF1620	FIDDLER ANEL	8.8	137	6	1.12
EOF220091	ALEX ROSIE	11.2	154	1	1.09
EOF170088	FLORAIN BARNEY	10	172	5	1.09
EOF210033	ANGUS GERDA	9.4	70	2	1.08
EOF180019	1819	12.6	34	5	1.07
EOF190094	NIKLAS FINESSA	15.6	101	3	1.07
EOF210061	CELE NADIA	12	442	1	1.06
EOF190006	SCHWEISER AMANDA	15.4	133	4	1.03
EOF200084	ALONZO MARIE	12.4	61	2	1.03
EOF200115	CELE ZOMO	10.4	391	2	1.03
EOF220073	ALEX MARIA	8.2	158	1	1.02
EOF220047	BANGING GERDA	18.2	12	1	1.01
EOF190027	FLORAIN ERIKA	8	179	3	1.01
EOF1530	GILMORE INA	17.2	42	7	1.01
EOF190029	NIKLAS NICKY	11	140	3	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
EOF1162	HUMAN ALANA	JSE	564	444	6	1428	1142
EOF 190049	FLORAIN NELLIE	JSE	-	-	-	1323	952
EOF 110056	HUMAN ANDRIA	JSE	438	438	7	1146	805
EOF1254	LEN JANET	JSE	374	368	7	1178	805
EOF 190001	CONQUERES QUEEN	JSE	-	-	-	1337	767
EOF 160013	FIDDLER ANCKE	JSE	339	351	4	1063	713
EOF 180054	JANINE 1854	JSE	367	411	2	943	658
EOF 160068	FIDDLER ERIKA	JSE	544	442	4	705	658
EOF 110047	HUMAN ANDRIETTE	JSE	638	503	6	1025	658
EOF 200044	LAMBO GWENNIE	JSE	353	353	1	590	552
EOF 160096	FIDDLER MICKE	JSE	543	493	3	694	552
EOF1614	LEMON ANITA	JSE	362	392	4	898	545
EOF 180010	BERNAY 1810	JSE	480	442	2	884	545
EOF1279	FD HUMAN MIA	JSE	609	444	7	621	535
EOF180034	FILA 1834	JSE	601	552	2	687	463
EOF 200005	NIKLAS ALIE	JSE	-	-	-	717	434
EOF 180102	RENNETTE 1810	JSE	839	839	1	817	434
EOF 160067	FIDDLER HETTIE	JSE	361	546	3	824	434
EOF210004	ALONZO AVA	JSE	-	-	-	821	429
EOF 150007	FD HUMAN ELMARIE	JSE	522	411	5	821	427
EOF 210060	ALEN NITA	JSE	-	-	-	462	427
EOF 170027	FIDDLER ROSE	JSE	449	426	3	830	366
EOF 190015	SCHWEIZER CATHLEEN	JSE	-	-	-	1101	353
EOF200074	MONTANA LOUISE	JSE	-	-	-	562	352
EOF 160065	FIDDLER HEILA	JSE	395	477	4	570	348
EOF200003	FLORAIN ALEXA	JSE	728	728	1	453	344
EOF 170046	KEVLAR TIEKIE	JSE	494	509	3	487	343
EOF210034	CELE GESIE	JSE	-	-	-	569	338
EOF 190038	NIKLAS MARIE	JSE	413	368	2	568	338
EOF1669	FIDDLER ESSIE	JSE	379	394	4	893	332
EOF 210064	ALEX ORPA	JSE	-	-	-	632	332
EOF 180107	SARIENA 18107	JSE	553	509	2	628	332
EOF 210014	CELE CARICE	JSE	-	-	-	577	332
EOF170065	KEVLAR VICKY	JSE	945	678	2	681	332
EOF 170053	NIKLAS THANDI	JSE	337	362	4	660	332
EOF210027	ANGUS ESNA	JSE	-	-	-	585	332
EOF180046	INA 1846	JSE	414	403	3	559	311
EOF190032	NIKLAS SERA	JSE	464	493	2	402	305
EOF190081	ROBIN KATE	JSE	365	390	2	399	305
EOF 200061	MONTANA JANINE	JSE	515	515	1	338	304
EOF170032	KEVLAR RYKIE	JSE	412	393	4	472	299
EOF 180052	JANA 1852	JSE	553	530	2	582	299
EOF 170030	KEVLAR RINA	JSE	345	398	4	511	297
EOF200038	LAMBO ERIKA	JSE	553	553	1	382	297
EOF 160060	GILMORE GOLDI	JSE	324	402	5	458	297
EOF 120055	FD HUMAN JILL	JSE	521	427	8	384	297
EOF 160077	GILMORE RACHEL	JSE	318	440	4	415	297
EOF190011	FLORAIN ARINA	JSE	460	418	2	496	297
EOF 180048	IVY 1848	JSE	426	437	3	347	297
EOF1438	FD HUMAN ASTRO	JSE	428	385	7	403	295
EOF 150003	FD HUMAN EDNA	JSE	473	456	5	585	290
EOF180089	PATRYN 1889	JSE	308	323	3	614	280
EOF 140004	FD HUMAN ABIGAIL	JSE	691	436	6	693	280
EOF 170061	KEVLAR VERONICA	JSE	611	425	3	739	280
EOF0908	TARGET NIKOLENE	JSE	452	438	10	594	280
EOF 140074	FD HUMAN DORKA	JSE	341	384	6	559	266
EOF 170100	FLORAIN BETTIE	JSE	899	687	2	638	266
EOF 200041	CELE FIONA	JSE	350	350	1	596	266
EOF190109	FLORAIN CALA	JSE	805	805	1	368	261

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
EOF170108	KEVLAR DRIEKA	JSE	432	453	3	595	223
EOF 200020	ALEX BETTIE	JSE	443	443	1	520	223
EOF1574	FIDDLER LEE	JSE	522	501	4	519	196
EOF180031	ELMARIE 1831	JSE	411	447	3	438	196
EOF 180021	EOF180021	JSE	620	551	2	662	196
EOF 200002	FLORAIN ANNA	JSE	547	547	1	631	196
EOF 180109	THANDI 18109	JSE	400	417	3	408	192
EOF 170026	FIDDLER RIKA	JSE	503	395	4	546	189
EOF 170087	KEVLAR BERENIZE	JSE	491	461	3	559	189
EOF1422	FD HUMAN ANKE	JSE	437	366	7	536	178
EOF 130026	HUMAN SHADOW	JSE	357	416	5	384	161
EOF 150025	FD HUMAN HELMIEN	JSE	533	423	6	339	161
EOF1579	FIDDLER SAMMY	JSE	401	384	6	208	161
EOF180005	ALTA 1805	JSE	719	700	2	365	161
EOF180039	HEILA 1839	JSE	433	410	3	425	161
EOF 160023	GILMORE ALANA	JSE	420	439	5	275	161
EOF 180042	HANNIE	JSE	663	473	3	237	161
EOF180106	SANNA 18106	JSE	624	714	2	225	161
EOF1409	FD HUMAN ALIDA	JSE	439	447	6	436	154
EOF1523	GILMORE GRIETJIE	JSE	528	463	6	318	154
EOF 180114	OLLA	JSE	509	526	2	604	154
EOF 200072	ALEX KLARA	JSE	350	350	1	467	154
EOF190007	SCHWEIZER ZOE	JSE	347	336	2	570	154
EOF 210022	CELE DAHLIA	JSE	-	-	-	830	154
EOF 160024	FIDDLER ALIDA	JSE	445	469	4	570	154
EOF 210021	ALONZO DENNY	JSE	-	-	-	574	154
EOF210017	CELE DINA	JSE	-	-	-	514	154
EOF 200023	ALEX CELIA	JSE	384	384	1	569	154
EOF190036	NIKLAS JULENE	JSE	359	359	1	970	154
EOF 210001	ALONZO ANNA	JSE	-	-	-	732	154
EOF 140003	HUMAN ALET	JSE	309	356	7	458	150
EOF 190057	ROBIN ELAINE	JSE	420	421	2	478	150
EOF 190031	NIKLAS SIENA	JSE	357	378	2	563	150
EOF 210049	ALEX KOLLIE	JSE	-	-	-	825	150
EOF 200080	ALEX LEBO	JSE	357	357	1	539	150
EOF200078	ALEX LINDA	JSE	331	331	1	556	150
EOF210050	ALEX KAY	JSE	-	-	-	476	140
EOF220045	BANGING FLORA	JSE	-	-	-	285	134
EOF 190004	FLORAIN SASHA	JSE	376	396	2	532	133
EOF210025	CELE ERNA	JSE	-	-	-	466	133
EOF210074	CELE ROSA	JSE	-	-	-	465	70
EOF 190047	NIKLAS MINA	JSE	314	394	2	384	70
EOF1527	FD HUMAN HEILA	JSE	517	398	6	474	70
EOF180056	NIKLAS BABE	JSE	333	467	2	396	70
EOF 160031	FIDDLER BIANCA	JSE	475	410	5	409	70
EOF200032	LAMBO DESSIE	JSE	469	469	1	481	70
EOF 200101	CELE PETRA	JSE	399	399	1	488	70
EOF 210073	CHAMP RINA	JSE	-	-	-	383	70
EOF 160038	FIDDLER BELINDA	JSE	390	521	4	362	70
EOF180032	FLORA 1832	JSE	405	405	4	154	69

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
EOF1162	HUMAN ALANA	JSE	564	444	6	1428	-
EOF 190001	CONQUERES QUEEN	JSE	-	-	-	1337	-
EOF 190049	FLORAIN NELLIE	JSE	-	-	-	1323	-
EOF1254	LEN JANET	JSE	374	368	7	1178	-
EOF 110056	HUMAN ANDRIA	JSE	438	438	7	1146	-
EOF 190015	SCHWEIZER CATHLEEN	JSE	-	-	-	1101	-
EOF 160013	FIDDLER ANCKE	JSE	339	351	4	1063	-
EOF 110047	HUMAN ANDRIETTE	JSE	638	503	6	1025	-
EOF190036	NIKLAS JULENE	JSE	359	359	1	970	-
EOF 180054	JANINE 1854	JSE	367	411	2	943	-
EOF1614	LEMON ANITA	JSE	362	392	4	898	-
EOF1669	FIDDLER ESSIE	JSE	379	394	4	893	-
EOF 180010	BERNAY 1810	JSE	480	442	2	884	-
EOF 170027	FIDDLER ROSE	JSE	449	426	3	830	-
EOF 210022	CELE DAHLIA	JSE	-	-	-	830	-
EOF 210049	ALEX KOLLIE	JSE	-	-	-	825	-
EOF 160067	FIDDLER HETTIE	JSE	361	546	3	824	-
EOF210004	ALONZO AVA	JSE	-	-	-	821	-
EOF 150007	FD HUMAN ELMARIE	JSE	522	411	5	821	-
EOF 180102	RENNETTE 1810	JSE	839	839	1	817	-
EOF 170061	KEVLAR VERONICA	JSE	611	425	3	739	-
EOF 210001	ALONZO ANNA	JSE	-	-	-	732	-
EOF 200005	NIKLAS ALIE	JSE	-	-	-	717	-
EOF 160068	FIDDLER ERIKA	JSE	544	442	4	705	-
EOF 160096	FIDDLER MICKE	JSE	543	493	3	694	-
EOF 140004	FD HUMAN ABIGAIL	JSE	691	436	6	693	-
EOF180034	FILA 1834	JSE	601	552	2	687	-
EOF170065	KEVLAR VICKY	JSE	945	678	2	681	-
EOF 180021	EOF180021	JSE	620	551	2	662	-
EOF 170053	NIKLAS THANDI	JSE	337	362	4	660	-
EOF 170100	FLORAIN BETTIE	JSE	899	687	2	638	-
EOF 210064	ALEX ORPA	JSE	-	-	-	632	-
EOF 200002	FLORAIN ANNA	JSE	547	547	1	631	-
EOF 180107	SARIENA 18107	JSE	553	509	2	628	-
EOF1279	FD HUMAN MIA	JSE	609	444	7	621	-
EOF180089	PATRY'S 1889	JSE	308	323	3	614	-
EOF 180114	OLLA	JSE	509	526	2	604	-
EOF 200041	CELE FIONA	JSE	350	350	1	596	-
EOF170108	KEVLAR DRIEKA	JSE	432	453	3	595	-
EOF0908	TARGET NIKOLENE	JSE	452	438	10	594	-
EOF 200044	LAMBO GWENNIE	JSE	353	353	1	590	-
EOF 210065	ANGUS OHNA	JSE	-	-	-	588	-
EOF210027	ANGUS ESNA	JSE	-	-	-	585	-
EOF 150003	FD HUMAN EDNA	JSE	473	456	5	585	-
EOF210016	CELE DEBRA	JSE	-	-	-	584	-
EOF 180052	JANA 1852	JSE	553	530	2	582	-
EOF 210014	CELE CARICE	JSE	-	-	-	577	-
EOF 210021	ALONZO DENNY	JSE	-	-	-	574	-
EOF 160065	FIDDLER HEILA	JSE	395	477	4	570	-
EOF190007	SCHWEIZER ZOE	JSE	347	336	2	570	-
EOF 160024	FIDDLER ALIDA	JSE	445	469	4	570	-
EOF 200023	ALEX CELIA	JSE	384	384	1	569	-
EOF210034	CELE GESIE	JSE	-	-	-	569	-
EOF 190038	NIKLAS MARIE	JSE	413	368	2	568	-
EOF 190031	NIKLAS SIENA	JSE	357	378	2	563	-
EOF200074	MONTANA LOUISE	JSE	-	-	-	562	-
EOF 170087	KEVLAR BERENIZE	JSE	491	461	3	559	-
EOF180046	INA 1846	JSE	414	403	3	559	-
EOF 140074	FD HUMAN DORKA	JSE	341	384	6	559	-

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
EOF200078	ALEX LINDA	JSE	331	331	1	556	-
EOF 210019	CELE DISA	JSE	-	-	-	556	8.2
EOF 170026	FIDDLER RIKA	JSE	503	395	4	546	-
EOF 200080	ALEX LEBO	JSE	357	357	1	539	-
EOF1422	FD HUMAN ANKE	JSE	437	366	7	536	-
EOF 190004	FLORAIN SASHA	JSE	376	396	2	532	-
EOF 200062	ALEX JANE	JSE	379	379	1	528	13.6
EOF 200020	ALEX BETTIE	JSE	443	443	1	520	-
EOF1574	FIDDLER LEE	JSE	522	501	4	519	-
EOF1514	PRINCETON FELISITY	JSE	680	467	5	515	-
EOF210017	CELE DINA	JSE	-	-	-	514	-
EOF 170030	KEVLAR RINA	JSE	345	398	4	511	-
EOF200094	ALONZO NERINA	JSE	377	377	1	510	8.6
EOF 160034	FIDDLER BETTIE	JSE	464	490	4	500	9.8
EOF190011	FLORAIN ARINA	JSE	460	418	2	496	-
EOF200033	ALEX DINA	JSE	455	455	1	491	16.4
EOF200036	LOTUS ESSIE	JSE	458	458	1	488	-
EOF 200101	CELE PETRA	JSE	399	399	1	488	-
EOF 170046	KEVLAR TIEKIE	JSE	494	509	3	487	-
EOF200073	MONTANA LARA	JSE	374	374	1	485	15.2
EOF210056	ALEX MIX	JSE	-	-	-	485	8.4
EOF200032	LAMBO DESSIE	JSE	469	469	1	481	-
EOF1170	HUMAN BARBIE	JSE	401	371	10	480	14
EOF 210036	ALEX HANNA	JSE	-	-	-	480	10.6
EOF210030	CELE FABRI	JSE	-	-	-	478	-
EOF 190057	ROBIN ELAINE	JSE	420	421	2	478	-
EOF210050	ALEX KAY	JSE	-	-	-	476	-
EOF1527	FD HUMAN HEILA	JSE	517	398	6	474	-
EOF170032	KEVLAR RYKIE	JSE	412	393	4	472	-
EOF 190090	ROBIN PRETTY	JSE	335	352	2	471	-
EOF 200072	ALEX KLARA	JSE	350	350	1	467	-
EOF210025	CELE ERNA	JSE	-	-	-	466	-
EOF 210026	CELE ELLEN	JSE	-	-	-	465	-
EOF210074	CELE ROSA	JSE	-	-	-	465	-
EOF 210060	ALLEN NITA	JSE	-	-	-	462	-
EOF 140003	HUMAN ALET	JSE	309	356	7	458	-
EOF 160060	GILMORE GOLDI	JSE	324	402	5	458	-
EOF 120078	HUMAN MARA	JSE	396	411	8	457	8.8
EOF200003	FLORAIN ALEXA	JSE	728	728	1	453	-
EOF1617	FIDDLER ARINA	JSE	342	389	5	453	15.4
EOF 170073	FLORAIN AMANDA	JSE	389	396	4	450	-
EOF 210061	CELE NADIA	JSE	-	-	-	447	12
EOF180031	ELMARIE 1831	JSE	411	447	3	438	-
EOF 150080	FIDDLER PERTO	JSE	338	422	5	436	-
EOF1409	FD HUMAN ALIDA	JSE	439	447	6	436	-
EOF1017	TARGET TYRA	JSE	483	473	9	432	-
EOF 200092	CELE MINA	JSE	473	473	1	425	-
EOF180039	HEILA 1839	JSE	433	410	3	425	-
EOF 210048	CELE KARIN	JSE	-	-	-	423	-
EOF 160077	GILMORE RACHEL	JSE	318	440	4	415	-
EOF1586	FIDDLER ZAN	JSE	551	524	4	413	10.4
EOF220040	ANGUS ESMARIE	JSE	-	-	-	410	-
EOF200040	CELE FINNY	JSE	540	540	1	410	-
EOF 160031	FIDDLER BIANCA	JSE	475	410	5	409	-
EOF 180109	THANDI 18109	JSE	400	417	3	408	-
EOF 180094	RYKIE 1894	JSE	547	588	2	408	-
EOF1438	FD HUMAN ASTRO	JSE	428	385	7	403	-
EOF190032	NIKLKAS SERA	JSE	464	493	2	402	-

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