

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

DE WET

KORSIKA

POSBUS 423

GANSBAAI

7220

korsika@orcawireless.co.za, korsikaplane@gmail.com

Toetsdag: 2025-05-14

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

23 Mei 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-05-14 (Aantal Monsters Getoets: 206)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-14	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 206 Jersey Koeie	3
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 206 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-14 (Aantal Monsters Getoets: 2)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-05-14	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
10	Moontlike Ketose gevalle; Koeie onder 100 dae in melk (Prot. Vet Verhouding < 0.68 vir Jerseys en < 0.74 vir ander Rasse)	9
11	Moontlike Asidose Koeie (Protein % > Bottervet %)	10
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	11
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	12
12	Opgedroogde Koeie met 'n Droë Periode van meer as 55 Dae	13
13	Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 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
14	Gespoelde of Embrio Koeie met 'n Tussen Kalf Periode (TKP) van > 400 dae	17

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 (2025-05-14)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

DE WET - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-05-14 (Aantal Monsters Getoets: 206)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 15.6 Mediaan: 14.6		
Bottervet (%)	Gem.: 5.61 Mediaan: 5.60	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 29 %
Proteïen (%)	Gem.: 4.01 Mediaan: 3.98	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 0 % Te Hoog: 13 %
Laktose (%)	Gem.: 4.39 Mediaan: 4.42	> 4.7 %	Te Laag: 94 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 18.40 Mediaan: 18.50	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 0 % Te Hoog: 84 %
SST (1000/ml)	Gem.: 456 Mediaan: 114 % < 100 : 46.6 % % < 200 : 64.1 % % < 500 : 83.5 % % > 750 : 12.6 % % > 1 000 : 10.2 % % > 1 500 : 6.8 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 17.4 % Te Hoog: 10.9 % Te Hoog: 8.5 % Te Hoog: 7.8 % Te Hoog: 9.2 % Te Hoog: 6.8 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.4	> 1.0	Te Hoog: 0.0 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-05-14

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	257.1 (8.0 %)	1ste Lakt Koeie:	97/61 (72)
DIM (kg per dag):	1178.3 (36.7 %)	2de Lakt Koeie:	324/77 (44)
Aantal Koeie Onder Druk:	32 (15.5 %)	3de Lakt Koeie:	679/204 (25)
Aantal Koeie met SST > 200k:	74 (35.9 %)	4de Lakt Koeie:	546/205 (28)
Aantal Koeie met SST > 750k:	26 (12.6 %)	5de Lakt Koeie:	599/189 (15)
Aantal Nuwe Infeksies:	33 (16.0 %)	6+ Lakt Koeie:	1432/624 (22)
Herhaalde Gevalle:	17 (8.3 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2612 (26)
Genesingskoers vir SST > 200k:	7.5 % (5)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	278
Genesingskoers vir SST > 750k:	5.6 % (1)	Mediaan van DIM vir Kudde:	259
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	28 (13.6 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	272 (132)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	8 (3.9 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	290 (48)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	1	Gem DIM vir SST > 750k (n):	281 (26)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	0	Gem Laktasie vir Kudde:	3
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	26	Gem Laktasie vir SST < 200k:	2
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	392	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	15.6	5.61	4.01	4.39	456	18.40
Top 25%	23.8	6.23	4.50	4.68	46	18.69
Ras Gem	19.3	5.54	4.18	4.48	306	14.85
Onderste 25%	14.2	4.92	3.86	4.33	248	10.70

* **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 206 Jersey Koeie

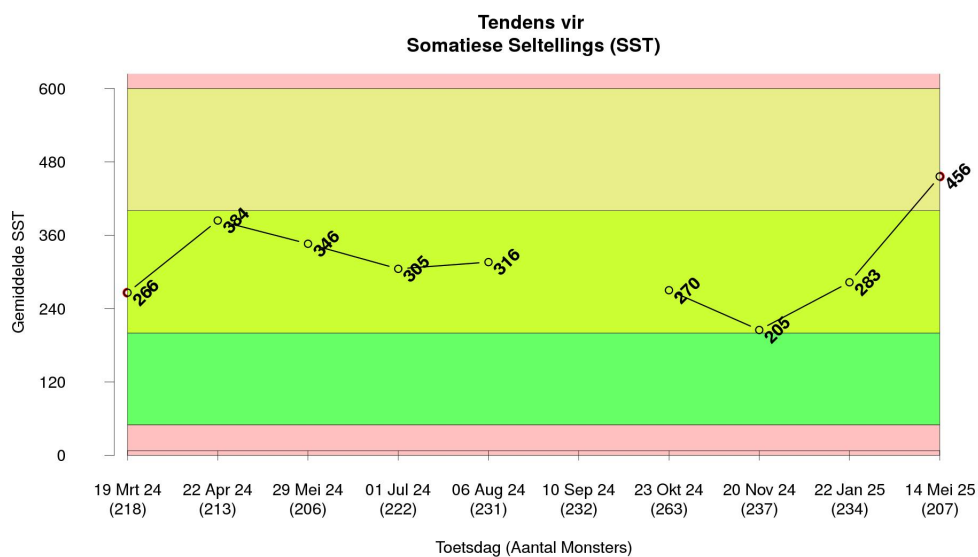
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	35.0% (72)	4.9% (10)	8.3% (17)	21.8% (45)	3.4% (7)	0.5% (1)
2	21.4% (44)	0.0% (0)	5.8% (12)	15.5% (32)	6.8% (14)	2.4% (5)
3	12.1% (25)	0.0% (0)	2.4% (5)	9.7% (20)	6.8% (14)	2.4% (5)
4	13.6% (28)	0.0% (0)	1.5% (3)	12.1% (25)	6.8% (14)	1.9% (4)
5	7.3% (15)	0.0% (0)	1.9% (4)	5.3% (11)	3.4% (7)	1.0% (2)
6+	10.7% (22)	0.5% (1)	1.5% (3)	8.7% (18)	8.7% (18)	4.4% (9)
Kudde	100.1% (206)	5.4% (11)	21.4% (44)	73.1% (151)	35.9% (74)	12.6% (26)

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 206 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% (1)	0.0% (0)	5.9% (1)	5.9% (1)	11.1% (5)	0.0% (0)
2	0% (0)	0% (0)	25.0% (3)	0.0% (0)	34.4% (11)	15.6% (5)
3	0% (0)	0% (0)	60.0% (3)	20.0% (1)	55.0% (11)	20.0% (4)
4	0% (0)	0% (0)	66.7% (2)	0.0% (0)	48.0% (12)	16.0% (4)
5	0% (0)	0% (0)	25.0% (1)	0.0% (0)	54.5% (6)	18.2% (2)
6+	100.0% (1)	100.0% (1)	66.7% (2)	33.3% (1)	83.3% (15)	38.9% (7)

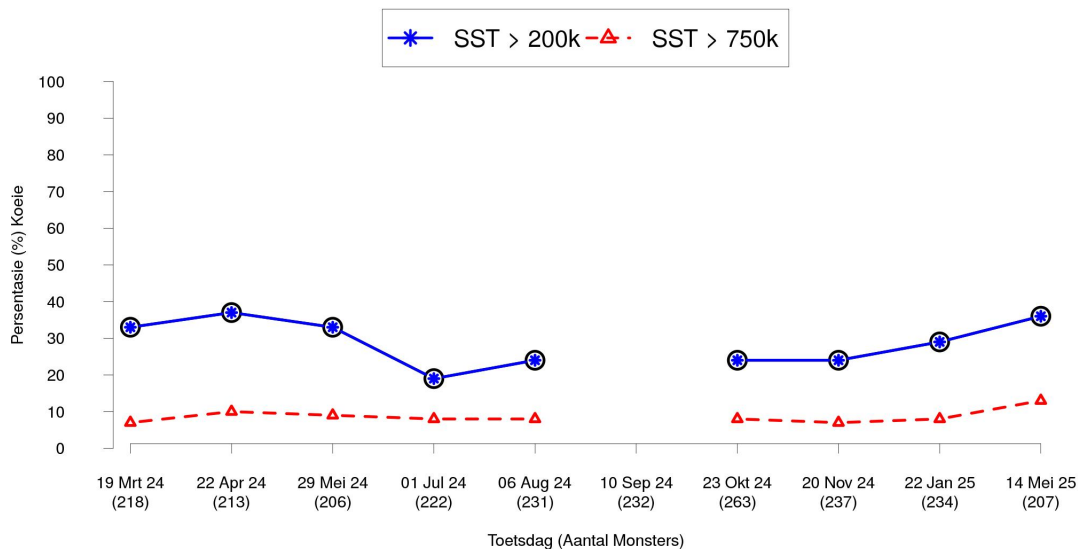
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-05-14 (Aantal Monsters Getoets: 2)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	5.49	3.92	4.41	400	18	
TANK 214	5.17	3.88	4.44	303	17.9	
TANK 215	4.91	3.91	4.45	295	16.9	



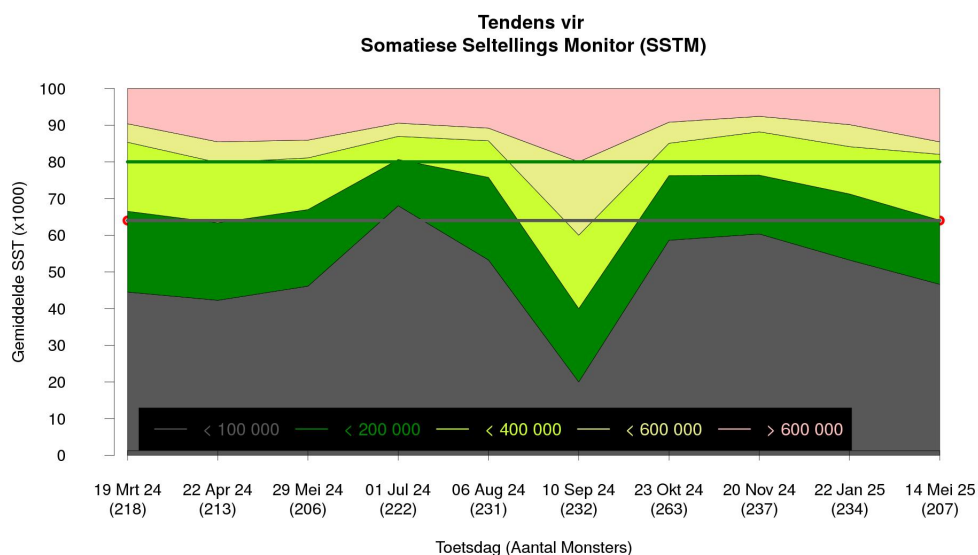
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



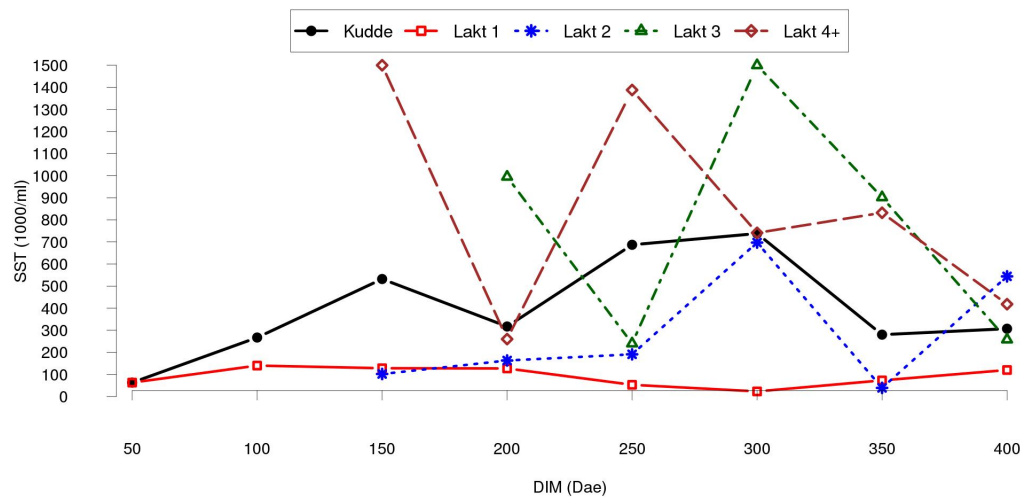
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesse Sel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

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.



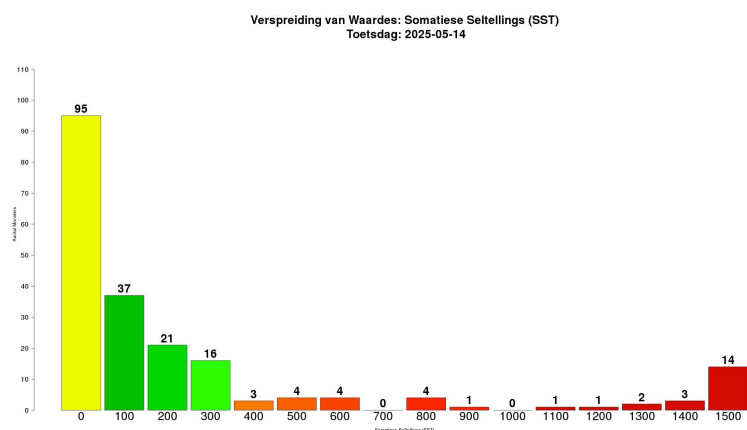
Figuur 3: Somatiesse Seltelling (SST) Monitor oor Tyd

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 (2025-05-14)

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 2025-05-14

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	95	37	40	8	12	14
% Koeie	46.1 %	18.0 %	19.4 %	3.9 %	5.8 %	6.8 %
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 2025-05-14 was 456 000. 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
1634	1634	8070	4.15	138	7	10.2
2053	2053	6459	3.97	252	3	9.9
1939	1939	6138	3.95	239	4	16.9
1866	1866	5541	4.32	225	5	10.6
1540	1540	4256	4.10	211	7	14.6
1521	1521	3664	4.09	272	8	17.8
1736	1736	3570	3.93	229	6	11.4
2065	2065	3308	4.11	192	3	11.8
2157	2157	3215	3.98	269	2	9.8
1417	1417	2787	3.94	311	7	12.5
2013	2013	2022	4.18	387	2	9.8
2160	2160	1995	4.04	269	2	11
2011	2011	1603	4.48	339	3	14
2102	2102	1514	4.34	425	2	14.4
1971	1971	1498	4.58	215	4	14.3
1646	1646	1444	4.13	361	6	11.9
1631	1631	1430	3.95	449	6	12.1
1555	1555	1363	4.28	252	7	17.1
1853	1853	1307	4.40	582	4	15.2
2023	2023	1201	4.25	371	3	22.8
1821	1821	1167	4.01	364	4	16.5
1658	1658	905	4.47	91	7	21.3
22126	22126	898	4.56	129	1	15.8
2153	2153	864	4.05	236	2	10.7
2054	2054	853	4.43	265	3	8.4
1726	1726	843	4.17	239	5	10.9
1619	1619	658	4.16	217	7	21
1559	1559	624	3.64	393	6	12.6
1867	1867	616	4.29	157	5	15.1
2003	2003	591	4.56	210	4	17.5
1705	1705	573	4.27	130	6	18.8
23008	23008	555	4.53	52	1	19.2

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 2025-05-14	SST 2025-01-22	SST 2024-11-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1634	1634	8070	1135	-	10.2	138	7	N
2053	2053	6459	3146	1997	9.9	252	3	C
1939	1939	6138	3003	2558	16.9	239	4	C
1866	1866	5541	1616	829	10.6	225	5	C
1540	1540	4256	1810	972	14.6	211	7	C
1521	1521	3664	1837	1802	17.8	272	8	C
1736	1736	3570	3086	253	11.4	229	6	C
2065	2065	3308	12	26	11.8	192	3	N
2157	2157	3215	900	579	9.8	269	2	C
1417	1417	2787	2554	883	12.5	311	7	C
2013	2013	2022	655	1886	9.8	387	2	C
2160	2160	1995	171	272	11	269	2	R
2011	2011	1603	549	886	14	339	3	CR
2102	2102	1514	246	655	14.4	425	2	CR
1971	1971	1498	675	147	14.3	215	4	N
1646	1646	1444	741	540	11.9	361	6	C
1631	1631	1430	2914	937	12.1	449	6	C
1555	1555	1363	1429	1270	17.1	252	7	C
1853	1853	1307	-	135	15.2	582	4	R
2023	2023	1201	516	1042	22.8	371	3	C
1821	1821	1167	144	71	16.5	364	4	R
1658	1658	905	-	-	21.3	91	7	N
22126	22126	898	267	-	15.8	129	1	N
2153	2153	864	241	138	10.7	236	2	N
2054	2054	853	507	799	8.4	265	3	C
1726	1726	843	988	389	10.9	239	5	C
1619	1619	658	433	501	21	217	7	C
1559	1559	624	466	390	12.6	393	6	CR
1867	1867	616	318	-	15.1	157	5	N
1904	1904	605	-	120	22.1	415	4	R
2003	2003	591	217	444	17.5	210	4	C
1705	1705	573	183	-	18.8	130	6	N
23008	23008	555	-	-	19.2	52	1	N
2169	2169	513	70	34	14.3	182	2	N
1908	1908	468	517	534	23.3	192	4	C
2006	2006	461	280	361	10.6	476	3	C
2073	2073	424	200	263	8	192	3	N
1701	1701	398	655	379	12	240	7	C
1840	1840	388	89	32	10.7	311	4	N
2031	2031	386	50	33	10.1	227	3	N
2163	2163	382	275	198	12.4	210	2	N
22040	22040	369	291	206	11.2	329	1	C
1952	1952	367	186	410	13.2	220	4	R
1862	1862	365	160	578	25.2	366	5	R
1754	1754	363	102	286	15.3	240	5	R
2113	2113	345	-	1550	17.8	482	1	N
2167	2167	345	278	131	12.3	191	2	N
1906	1906	337	224	72	24.7	412	4	R
22001	22001	335	-	98	16.9	461	1	R
1653	1653	335	185	76	10.5	398	6	N
1608	1608	332	288	201	16.2	268	7	C
2029	2029	316	11	12	18.4	222	3	N
2159	2159	302	55	89	11.1	258	2	N
2134	2134	298	337	155	12.5	228	2	R
1708	1708	284	450	232	30.3	526	5	CR
1507	1507	273	1021	853	16.7	372	7	C
1901	1901	272	164	254	14.6	270	4	R
22003	22003	270	210	139	11.3	219	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 2025-05-14	SST 2025-01-22	SST 2024-11-20	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1651	1651	270	223	61	13.4	261	6	N
1903	1903	265	-	77	16.4	439	4	N
2166	2166	257	143	74	12	256	2	N
2033	2033	256	-	116	16.3	386	3	N
2057	2057	253	52	71	8.9	230	3	N
22022	22022	249	-	84	20.3	446	1	R
1746	1746	239	210	87	10.6	275	5	N
1907	1907	234	95	70	14.3	238	4	N
2074	2074	229	118	167	12.7	195	3	N
1954	1954	222	53	266	12.8	181	4	R
2179	2179	216	220	-	11.7	139	2	N
1520	1520	213	240	195	21.2	471	7	N
2175	2175	208	-	277	22.2	534	1	N
2148	2148	208	178	162	12.7	277	2	N
2044	2044	204	143	133	13.7	217	3	N
2077	2077	201	328	214	19.2	323	3	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
22111	22111	16.3	82	1	0.65	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
---------	------	-----------	-----	---------	------------------

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
ZAJW080018	0818	JSE	-	-	-	5044	5007
ZAJW090028	928	JSE	-	-	-	5015	4972
519	519	JSE	643	491	2	5401	4902
ZAJW040402	K402	JSE	313	367	4	5198	4902
514	514	JSE	348	355	3	5118	4902
ZAJW080016	0816	JSE	-	-	-	5086	4902
ZAJW070000	704	JSE	419	419	1	4990	4902
ZAJW080004	0804	JSE	361	361	1	5084	4902
05100	5100	JSE	351	379	2	5316	4902
040001	K401	JSE	421	456	3	5143	4902
617	617	JSE	345	409	2	4937	4902
030033	K333	JSE	427	370	4	4895	4858
ZAJW060024	624	JSE	-	-	-	5077	4780
ZAJW070036	736	JSE	608	608	1	4854	4724
ZAJW070029	729	JSE	506	374	2	4892	4710
ZAJW080002	0802	JSE	361	361	1	4730	4696
ZAJW070017	717	JSE	401	366	2	4884	4493
ZAJW070028	728	JSE	366	392	2	4718	4474
ZAJW070006	706	JSE	353	353	3	4619	4474
ZAJW090013	913	JSE	399	399	1	4626	4474
ZAJW080032	0832	JSE	526	526	1	4706	4319
ZAJW080049	0849	JSE	383	383	1	4697	4266
523	523	JSE	396	402	5	4403	4266
ZAJW060611	611	JSE	473	396	4	4229	4176
ZAJW100003	1003	JSE	-	-	-	4351	4086
ZAJW080039	0839	JSE	342	342	1	4574	4039
ZAJW060633	633	JSE	416	393	5	4093	3907
ZAJW050501	501	JSE	397	378	6	4258	3835
ZAJW060609	609	JSE	338	418	4	4259	3790
ZAJW080009	0809	JSE	376	424	3	4095	3787
ZAJW080030	0830	JSE	312	457	2	4434	3787
527	527	JSE	362	445	5	4196	3665
ZAJW060503	503	JSE	295	364	7	3700	3612
ZAJW070002	702	JSE	333	361	4	4469	3604
ZAJW090003	0903	JSE	334	453	2	4152	3604
517	517	JSE	471	382	7	3712	3590
ZAJW080048	0848	JSE	305	330	4	3824	3451
ZAJW070031	731	JSE	325	371	5	3862	3440
ZAJW090022	922	JSE	322	359	4	3504	3416
ZAJW080017	0817	JSE	465	369	5	3589	3376
ZAJW090035	935	JSE	341	369	4	3556	3376
ZAJW080013	0813	JSE	326	380	5	3550	3349
ZAJW090030	730	JSE	387	375	4	3879	3245
ZAJW050516	516	JSE	575	417	6	3819	3210
ZAJW070015	715	JSE	309	431	4	3768	3210
ZAJW090019	919	JSE	334	372	4	3533	3210
ZAJW090011	911	JSE	306	370	4	3534	3210
ZAJW090029	929	JSE	446	414	4	3362	3176
ZAJW100009	1009	JSE	682	682	2	3261	3176
ZAJW070018	718	JSE	490	384	4	3598	3176
ZAJW050512	512	JSE	388	392	6	3813	3070
ZAJW070016	716	JSE	504	633	3	3378	3004
ZAJW080028	0828	JSE	433	404	5	3350	3004
ZAJW080003	0803	JSE	377	381	5	3551	3004
ZAJW070003	703	JSE	428	343	7	3421	3004
ZAJW090025	925	JSE	412	412	1	4199	3004
ZAJW050511	511	JSE	675	427	6	3563	3004
ZAJW090018	0918	JSE	744	471	4	3149	3004
603	603	JSE	477	443	6	3650	3004

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
613	613	JSE	377	436	7	3105	3004
ZAJW080014	0814	JSE	315	356	6	3209	2973
ZAJW080007	0807	JSE	352	461	5	3042	2842
ZAJW080033	0833	JSE	1011	474	5	2975	2842
ZAJW080045	0845	JSE	579	486	4	3136	2811
ZAJW090034	0934	JSE	488	556	4	2834	2781
ZAJW090042	942	JSE	562	513	4	2655	2516
ZAJW100005	1005	JSE	443	448	4	2828	2510
ZAJW100007	1007	JSE	906	561	3	2931	2475
ZAJW100012	1012	JSE	347	410	5	2652	2375
ZAJW050525	525	JSE	328	370	10	2678	2372
ZAJW090010	0910	JSE	387	381	7	2450	2370
ZAJW100006	1006	JSE	438	366	6	2518	2370
ZAJW090026	926	JSE	476	383	5	2800	2286
ZAJW090009	909	JSE	365	379	6	2446	2141
ZAJW070019	719	JSE	536	441	8	2237	2109
ZAJW090032	932	JSE	372	419	6	2444	2075
ZAJW080036	0836	JSE	359	414	7	2431	2075
ZAJW090036	936	JSE	358	472	5	2319	1922
ZAJW090007	907	JSE	343	403	7	2099	1757
ZAJW090016	916	JSE	382	367	8	2048	1677
ZAJW090037	937	JSE	793	419	8	1655	1490
ZAJW070027	727	JSE	694	469	8	1760	1490
ZAJW090031	931	JSE	553	459	7	1499	1219
ZAJW090038	938	JSE	391	386	9	1229	784
1547	1547	JSE	425	393	4	957	759
ZAJW170056	1756	JSE	670	568	2	702	274
ZAJW210016	2116	JSE	345	345	1	261	220
2192	2192	JSE	-	-	-	497	220
1515	1515	JSE	335	415	6	506	220
ZAJW140072	1472	JSE	505	394	6	556	177
ZAJW220002	22002	JSE	-	-	-	487	177
2149	2149	JSE	-	-	-	649	177
2010	2010	JSE	347	347	2	463	177
2063	2063	JSE	438	438	1	487	177
1430	1430	JSE	399	404	7	463	177
ZAJW170038	1738	JSE	353	350	4	496	177
ZAJW160001	1601	JSE	394	403	5	488	177
1302	1302	JSE	418	401	8	386	177
ZAJW160036	1636	JSE	378	408	5	482	177
ZAJW110048	1148	JSE	573	404	8	762	177
22075	22075	JSE	-	-	-	324	177
ZAJW160007	1607	JSE	441	401	5	561	177
ZAJW160002	1602	JSE	342	427	5	431	177
22033	22033	JSE	-	-	-	435	177
ZAJW200067	2067	JSE	335	335	1	586	177
1870	1870	JSE	338	424	3	529	177
2144	2144	JSE	277	277	1	398	177
1946	1946	JSE	350	340	3	496	177
1816	1816	JSE	369	433	3	488	177
2075	2075	JSE	-	-	-	782	177
1479	1479	JSE	441	462	5	576	177
2120	2120	JSE	-	-	-	622	177
1137	1137	JSE	372	437	8	428	177
22079	22079	JSE	-	-	-	321	177
1803	1803	JSE	332	474	3	594	177
ZAJW210090	2190	JSE	-	-	-	477	177
ZAJW150060	1560	JSE	425	415	5	479	177
ZAJW210014	2114	JSE	-	-	-	679	177

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
22005	22005	JSE	-	-	-	381	177
1353	1353	JSE	369	341	9	480	177

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
519	519	JSE	643	491	2	5401	-
05100	5100	JSE	351	379	2	5316	-
ZAJW040402	K402	JSE	313	367	4	5198	-
040001	K401	JSE	421	456	3	5143	-
514	514	JSE	348	355	3	5118	-
ZAJW080016	0816	JSE	-	-	-	5086	-
ZAJW080004	0804	JSE	361	361	1	5084	-
ZAJW060024	624	JSE	-	-	-	5077	-
ZAJW080018	0818	JSE	-	-	-	5044	-
ZAJW090028	928	JSE	-	-	-	5015	-
ZAJW070000	704	JSE	419	419	1	4990	-
ZAJW060033	633	JSE	-	-	-	4957	-
617	617	JSE	345	409	2	4937	-
030033	K333	JSE	427	370	4	4895	-
ZAJW070029	729	JSE	506	374	2	4892	-
ZAJW070017	717	JSE	401	366	2	4884	-
ZAJW070036	736	JSE	608	608	1	4854	-
ZAJW080002	0802	JSE	361	361	1	4730	-
ZAJW070028	728	JSE	366	392	2	4718	-
ZAJW080032	0832	JSE	526	526	1	4706	-
ZAJW080049	0849	JSE	383	383	1	4697	-
ZAJW090013	913	JSE	399	399	1	4626	-
ZAJW070006	706	JSE	353	353	3	4619	-
ZAJW080039	0839	JSE	342	342	1	4574	-
ZAJW070002	702	JSE	333	361	4	4469	-
ZAJW080030	0830	JSE	312	457	2	4434	-
523	523	JSE	396	402	5	4403	-
ZAJW100003	1003	JSE	-	-	-	4351	-
ZAJW080026	0826	JSE	-	-	-	4286	-
ZAJW060609	609	JSE	338	418	4	4259	-
ZAJW050501	501	JSE	397	378	6	4258	-
ZAJW060611	611	JSE	473	396	4	4229	-
ZAJW090025	925	JSE	412	412	1	4199	-
527	527	JSE	362	445	5	4196	-
ZAJW090003	0903	JSE	334	453	2	4152	-
ZAJW080009	0809	JSE	376	424	3	4095	-
ZAJW060633	633	JSE	416	393	5	4093	-
ZAJW090030	730	JSE	387	375	4	3879	-
ZAJW070031	731	JSE	325	371	5	3862	-
ZAJW080048	0848	JSE	305	330	4	3824	-
ZAJW050516	516	JSE	575	417	6	3819	-
ZAJW050512	512	JSE	388	392	6	3813	-
ZAJW070015	715	JSE	309	431	4	3768	-
517	517	JSE	471	382	7	3712	-
ZAJW060503	503	JSE	295	364	7	3700	-
603	603	JSE	477	443	6	3650	-
ZAJW070018	718	JSE	490	384	4	3598	-
ZAJW080017	0817	JSE	465	369	5	3589	-
ZAJW050511	511	JSE	675	427	6	3563	-
ZAJW090035	935	JSE	341	369	4	3556	-
ZAJW080003	0803	JSE	377	381	5	3551	-
ZAJW080013	0813	JSE	326	380	5	3550	-
ZAJW090011	911	JSE	306	370	4	3534	-
ZAJW090019	919	JSE	334	372	4	3533	-
ZAJW090022	922	JSE	322	359	4	3504	-
ZAJW070003	703	JSE	428	343	7	3421	-
ZAJW070016	716	JSE	504	633	3	3378	-
ZAJW090029	929	JSE	446	414	4	3362	-
ZAJW080028	0828	JSE	433	404	5	3350	-

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
ZAJW100009	1009	JSE	682	682	2	3261	-
ZAJW080014	0814	JSE	315	356	6	3209	-
ZAJW090018	0918	JSE	744	471	4	3149	-
ZAJW080045	0845	JSE	579	486	4	3136	-
613	613	JSE	377	436	7	3105	-
ZAJW080007	0807	JSE	352	461	5	3042	-
ZAJW080033	0833	JSE	1011	474	5	2975	-
ZAJW100007	1007	JSE	906	561	3	2931	-
ZAJW090034	0934	JSE	488	556	4	2834	-
ZAJW100005	1005	JSE	443	448	4	2828	-
ZAJW090026	926	JSE	476	383	5	2800	-
ZAJW050525	525	JSE	328	370	10	2678	-
ZAJW090042	942	JSE	562	513	4	2655	-
ZAJW100012	1012	JSE	347	410	5	2652	-
ZAJW100006	1006	JSE	438	366	6	2518	-
ZAJW090010	0910	JSE	387	381	7	2450	-
ZAJW090009	909	JSE	365	379	6	2446	-
ZAJW090032	932	JSE	372	419	6	2444	-
ZAJW080036	0836	JSE	359	414	7	2431	-
ZAJW090036	936	JSE	358	472	5	2319	-
ZAJW070019	719	JSE	536	441	8	2237	-
ZAJW090007	907	JSE	343	403	7	2099	-
ZAJW090016	916	JSE	382	367	8	2048	-
ZAJW070027	727	JSE	694	469	8	1760	-
ZAJW090037	937	JSE	793	419	8	1655	-
ZAJW090031	931	JSE	553	459	7	1499	-
ZAJW090038	938	JSE	391	386	9	1229	-
1547	1547	JSE	425	393	4	957	-
2075	2075	JSE	-	-	-	782	-
ZAJW110048	1148	JSE	573	404	8	762	-
ZAJW160045	1645	JSE	474	425	4	721	-
ZAJW170056	1756	JSE	670	568	2	702	-
ZAJW210014	2114	JSE	-	-	-	679	-
2149	2149	JSE	-	-	-	649	-
2120	2120	JSE	-	-	-	622	-
1803	1803	JSE	332	474	3	594	-
ZAJW200067	2067	JSE	335	335	1	586	-
ZAJW180053	1853	JSE	337	350	3	585	15.2
1479	1479	JSE	441	462	5	576	-
1722	1722	JSE	354	390	4	569	19.3
ZAJW160007	1607	JSE	441	401	5	561	-
ZAJW140072	1472	JSE	505	394	6	556	-
ZAJW210075	2175	JSE	-	-	-	537	22.2
1708	1708	JSE	384	398	4	529	30.3
1870	1870	JSE	338	424	3	529	-
ZAJW130047	1347	JSE	393	387	7	520	-
ZAJW210072	2172	JSE	-	-	-	516	19.6
1515	1515	JSE	335	415	6	506	-
2192	2192	JSE	-	-	-	497	-
1946	1946	JSE	350	340	3	496	-
ZAJW170038	1738	JSE	353	350	4	496	-
1532	1532	JSE	370	402	6	489	-
22009	22009	JSE	-	-	-	489	21.9
ZAJW160055	1655	JSE	346	429	4	489	-
1816	1816	JSE	369	433	3	488	-
ZAJW160001	1601	JSE	394	403	5	488	-
ZAJW220002	22002	JSE	-	-	-	487	-
2063	2063	JSE	438	438	1	487	-
2005	2005	JSE	360	383	2	485	24.2

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
ZAJW150039	1539	JSE	440	483	5	485	21.8
ZAJW210013	2113	JSE	-	-	-	485	17.8
ZAJW160036	1636	JSE	378	408	5	482	-
1640	1640	JSE	389	493	4	481	-
2195	2195	JSE	-	-	-	481	16.4
1353	1353	JSE	369	341	9	480	-
1947	1947	JSE	466	398	2	480	25.4
ZAJW150060	1560	JSE	425	415	5	479	-
ZAJW200006	2006	JSE	367	366	2	479	10.6
ZAJW210090	2190	JSE	-	-	-	477	-
ZAJW210091	2191	JSE	-	-	-	476	16.4
ZAJW190069	1969	JSE	351	388	2	475	15.9
ZAJW150020	1520	JSE	334	416	6	474	21.2
1704	1704	JSE	412	348	5	464	20.5
ZAJW220001	22001	JSE	-	-	-	464	16.9
2193	2193	JSE	-	-	-	463	19.9
1430	1430	JSE	399	404	7	463	-
2010	2010	JSE	347	347	2	463	-
ZAJW150014	1514	JSE	326	408	6	461	21.6
22019	22019	JSE	-	-	-	459	18.2
ZAJW160031	1631	JSE	432	423	5	452	12.1
22004	22004	JSE	-	-	-	451	-
ZAJW210096	2196	JSE	-	-	-	450	30.3
ZAJW170043	1743	JSE	476	416	4	450	26.3
22022	22022	JSE	-	-	-	449	20.3
ZAJW190033	1933	JSE	340	330	3	448	25.7
ZAJW180049	1849	JSE	405	418	3	447	22.9
ZAJW220016	22016	JSE	-	-	-	444	-
ZAJW210086	2186	JSE	-	-	-	444	16.5
ZAJW210089	2189	JSE	-	-	-	444	22.7
ZAJW220010	22010	JSE	-	-	-	443	19.8
1903	1903	JSE	351	339	3	442	16.4
2197	2197	JSE	-	-	-	441	24.7
ZAJW200002	2002	JSE	419	394	2	437	-
ZAJW210088	2188	JSE	-	-	-	437	17.1
ZAJW160058	1658	JSE	334	344	5	437	21.3
ZAJW200014	2014	JSE	234	288	2	436	19.8
22033	22033	JSE	-	-	-	435	-
ZAJW210073	2173	JSE	-	-	-	433	22.6
ZAJW160002	1602	JSE	342	427	5	431	-
1728	1728	JSE	409	402	4	429	-
2102	2102	JSE	344	344	1	428	14.4
1137	1137	JSE	372	437	8	428	-
ZAJW180050	1850	JSE	381	352	3	426	-
2030	2030	JSE	325	342	2	419	25.7
2103	2103	JSE	372	372	1	418	16.4
ZAJW190004	1904	JSE	380	353	3	418	22.1
ZAJW150006	1506	JSE	393	413	6	417	16.8
ZAJW190006	1906	JSE	392	360	3	415	24.7
22011	22011	JSE	-	-	-	410	18.8
2104	2104	JSE	375	375	1	406	17.5
ZAJW190063	1963	JSE	487	441	2	406	-
ZAJW190055	1955	JSE	584	584	1	406	22.8
ZAJW220007	22007	JSE	-	-	-	404	22.8
1653	1653	JSE	459	401	5	401	10.5

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