

logix



SA STAMBOEK
STUD BOOK

Logix Melk/Milk

Kudde Gesondheids Verslag / Herd Health Report

HOOPVOL JERSEYS

POSBUS 124

HEIDELBERG

6665

goedehoopboerdery20@gmail.com

Toetsdag: 2025-03-24

Jersey Koeie

LogixMelk Tegniese Adviseur:

CHANELLE STEENEKAMP

072 836 4108

chanelle@studbook.co.za

4 April 2025

Lys van tabelle

1	Opsomming vir Toetsdag 2025-03-24 (Aantal Monsters Getoets: 278)	2
2	Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-03-24	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 278 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 278 Jersey Koeie	3
6	Bulk Tenk Uitslae vir 2025-03-24 (Aantal Monsters Getoets: 0)	3
7	Somatiese Seltellings (SST) Verspreiding en Melkverlies Monitor op 2025-03-24	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
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 (2025-03-24)	5

OPSOMMENDE KUDDE GESONDHEIDS VERSLAG

HOOPVOL JERSEYS - Jersey Koeie

Tabel 1: Opsomming vir Toetsdag 2025-03-24 (Aantal Monsters Getoets: 278)

Analise	Resultaat	Norme*	% Koeie buite norme*
Melk Produksie (kg)	Gem.: 15.5 Mediaan: 15.0		
Bottervet (%)	Gem.: 4.74 Mediaan: 4.72	3.5 % - 6.0 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 5 %
Proteïen (%)	Gem.: 3.85 Mediaan: 3.82	3.0 % - 4.5 %	Te Laag: 3 % Te Hoog: 13 %
Laktose (%)	Gem.: 4.43 Mediaan: 4.46	> 4.7 %	Te Laag: 91 %
MUN (mg/dl)	Gem.: 4.37 Mediaan: 4.30	8 - 16 mg/dl	Te Laag: 92 % Te Hoog: 0 %
SST (1000/ml)	Gem.: 289 Mediaan: 78 % < 100 : 57.6 % % < 200 : 70.9 % % < 500 : 88.5 % % > 750 : 7.2 % % > 1 000 : 4.3 % % > 1 500 : 3.2 %	< 200 > 64 % > 75 % > 92 % < 4.8 % < 1 % GEEN	Te Hoog: 6.4 % Te Hoog: 4.1 % Te Hoog: 3.5 % Te Hoog: 2.4 % Te Hoog: 3.3 % Te Hoog: 3.2 %
Bottervet/Proteïen verhouding	Gemiddeld: 1.2	> 1.0	Te Hoog: 0.7 %

Tabel 2: Kwantifisering van Sekere Gevalle (% van kudde) en Verliese aan Produksie op 2025-03-24

Verlies in Produksie agv:		Gem/Mediaan SST (Aantal (n)):	
SST (kg per dag):	229.7 (5.3 %)	1ste Lakt Koeie:	326/58 (48)
DIM (kg per dag):	143.6 (3.3 %)	2de Lakt Koeie:	63/49 (41)
Aantal Koeie Onder Druk:	30 (10.8 %)	3de Lakt Koeie:	188/65 (52)
Aantal Koeie met SST > 200k:	81 (29.1 %)	4de Lakt Koeie:	131/76 (43)
Aantal Koeie met SST > 750k:	20 (7.2 %)	5de Lakt Koeie:	378/99 (31)
Aantal Nuwe Infeksies:	39 (14.0 %)	6+ Lakt Koeie:	554/298 (63)
Herhaalde Gevalle:	14 (5.0 %)	Gem SST vir SST > 750k (n):	2204 (20)
Genesingskoers vir SST > 200k:	15.4 % (12)	Gem Dae In Melk (DIM) vir Kudde:	178
Genesingskoers vir SST > 750k:	50.0 % (8)	Mediaan van DIM vir Kudde:	206
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 200k):	37 (13.3 %)	Gem DIM vir SST < 200k (n):	164 (197)
Aantal Chroniese Infeksies (SST > 750k):	4 (1.4 %)	Gem DIM vir SST > 200k en < 750k (n):	206 (61)
Aantal Moontlike Ketose Gevalle:	4	Gem DIM vir SST > 750k (n):	219 (20)
Aantal Moontlike Asidose Gevalle:	2	Gem Laktasie vir Kudde:	4
Gem. Ouderdom Eerste Kalf (Mnd):	27	Gem Laktasie vir SST < 200k:	3
Gem. Inter Kalf Periode (Dae):	392	Gem Laktasie vir SST > 200k en < 750k:	5
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	15.5	4.74	3.85	4.43	289	4.37
Top 25%	25.2	5.72	4.30	4.83	39	17.02
Ras Gem	20.6	5.10	3.99	4.64	274	12.95
Onderste 25%	15.4	4.55	3.72	4.51	248	9.16

* **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 278 Jersey Koeie

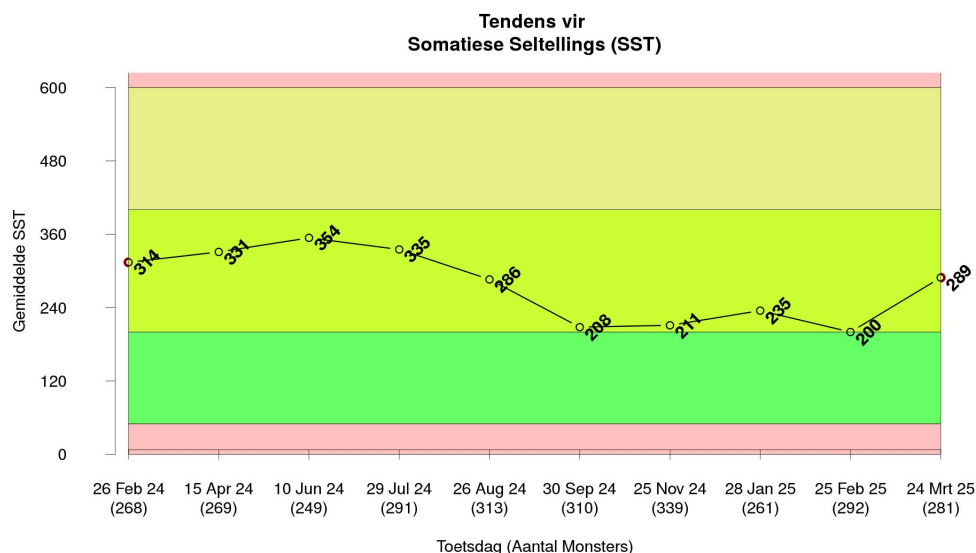
Laktasie Groep	% van Kudde	Vroeë Laktasie	Mid Laktasie	Laat Laktasie	% SST > 200k	% SST > 750k
1	17.3% (48)	5.4% (15)	3.2% (9)	8.6% (24)	4.0% (11)	1.4% (4)
2	14.7% (41)	2.5% (7)	2.9% (8)	9.4% (26)	0.4% (1)	0.0% (0)
3	18.7% (52)	7.2% (20)	1.8% (5)	9.7% (27)	4.3% (12)	0.7% (2)
4	15.5% (43)	6.1% (17)	2.9% (8)	6.5% (18)	3.6% (10)	0.0% (0)
5	11.2% (31)	5.0% (14)	1.8% (5)	4.3% (12)	3.6% (10)	1.1% (3)
6+	22.7% (63)	7.2% (20)	3.6% (10)	11.9% (33)	13.3% (37)	4.0% (11)
Kudde	100.1% (278)	33.4% (93)	16.2% (45)	50.4% (140)	29.2% (81)	7.2% (20)

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 278 Jersey Koeie

Laktasie Groep	Vroeë Laktasie		Mid Laktasie		Laat Laktasie	
	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k	% SST > 200k	% SST > 750k
1	20.0% (3)	6.7% (1)	11.1% (1)	0.0% (0)	29.2% (7)	12.5% (3)
2	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	0.0% (0)	3.8% (1)	0.0% (0)
3	15.0% (3)	5.0% (1)	40.0% (2)	0.0% (0)	25.9% (7)	3.7% (1)
4	17.6% (3)	0.0% (0)	50.0% (4)	0.0% (0)	16.7% (3)	0.0% (0)
5	28.6% (4)	7.1% (1)	20.0% (1)	0.0% (0)	41.7% (5)	16.7% (2)
6+	45.0% (9)	10.0% (2)	30.0% (3)	0.0% (0)	75.8% (25)	27.3% (9)

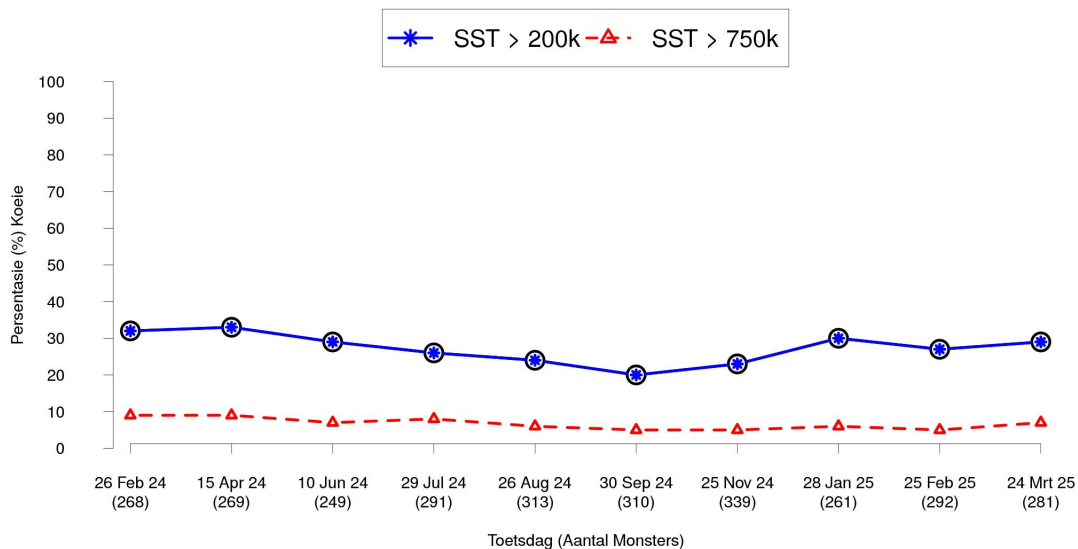
Tabel 6: Bulk Tenk Uitslae vir 2025-03-24 (Aantal Monsters Getoets: 0)

Tenk Nr	Bottervet (%)	Proteïen (%)	Laktose (%)	SST (1000/ml)	MUN (mg/dl)	pH
Berekende Tenk	4.62	3.75	4.45	265	4	



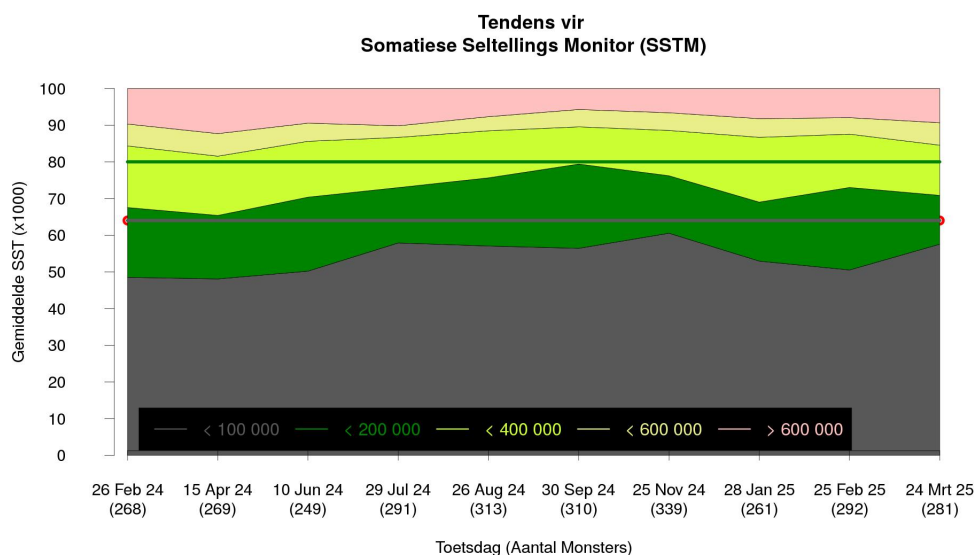
Figuur 1: Somatiese Seltelling (SST) Tendens

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.



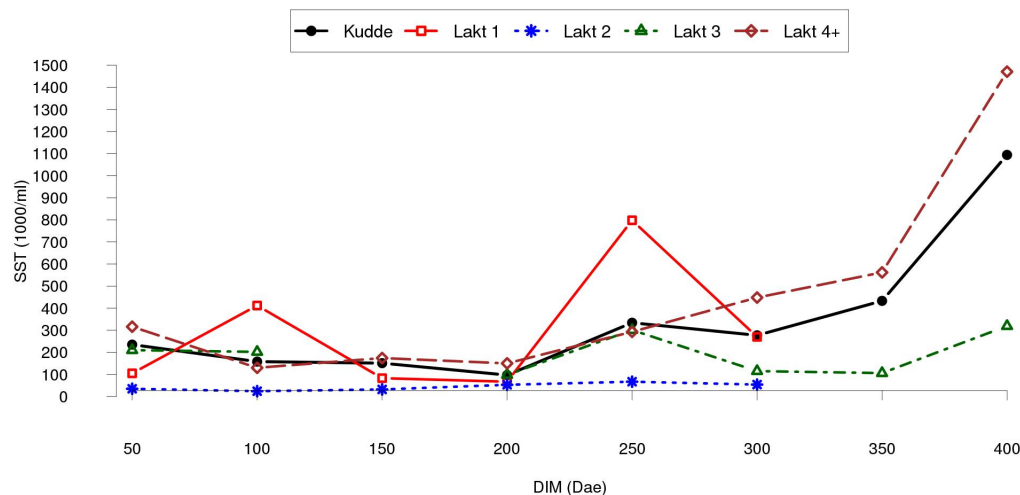
Figuur 2: Persentasie (%) Koeie met Somatiesel Tellings (SST) meer as 200k en 750k per Toetsdag

Die grafiek toon die tendens van die % koeie met 'n Somatiesel 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.



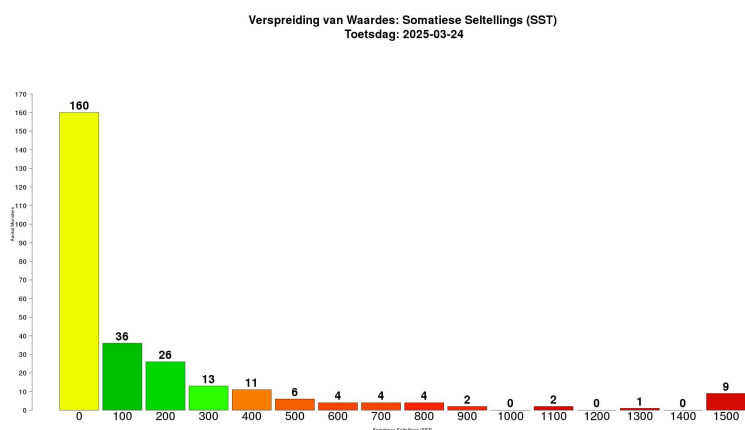
Figuur 3: Somatiesel Telling (SST) Monitor oor Tyd

Die grafiek dui die persentasie van diere binne verskillende Somatiesel Tellings (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 (2025-03-24)

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 2025-03-24

SST Vlakke	< 100k	100k - 200k	200k - 500k	500k - 800k	800k - 1 500k	> 1 500k
Aantal Koeie	160	36	50	14	9	9
% Koeie	57.6 %	12.9 %	18.0 %	5.0 %	3.2 %	3.2 %
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 2025-03-24 was 289 000. 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
1416	H252	9497	3.65	357	9	11.8
22100	RJ22	7261	4.06	230	1	13.4
19013	AC31	3729	4.37	24	5	17.8
17079	BL8	2849	4.14	256	5	11
22029	AC42	2590	4.35	264	1	12
16061	LA121	2197	4.29	37	8	18.8
15007	B642	1969	4.20	316	8	10
20038	AB121	1544	4.23	247	3	15.8
17065	AS4	1353	4.45	45	7	16.8
1490X	XF 14190X	1193	3.84	266	8	13
1019	T422	1101	4.26	308	12	11.4
14100	ZL11	927	4.09	249	8	14.2
16008	VZ1	925	4.31	295	7	10.6
18135X	XF 18135X	871	4.27	249	5	14.2
1317	AL1	855	4.20	248	7	16.2
16115	AL3	850	4.20	286	6	11.6
22070	V712	841	4.11	234	1	9.4
23018	L223	778	4.54	58	1	11.2
1420	Q311	759	3.59	382	9	9.8
17018	L22	740	4.39	52	7	16.6
1223	PL	716	4.06	266	10	8
20112	GM12	689	4.44	41	3	22.2
1304	S2	686	3.94	235	10	15.4
16097	AH23	667	3.85	344	7	13.6
18021	V63	648	4.16	347	5	16.2
1204	A7	582	4.22	242	11	15.6
09043	AL21	537	4.43	275	12	10
18099	R7	526	4.31	32	5	18.6
1166L	LEGACY MEGHAN 11	523	3.98	259	12	12.6
1478	QZ21	502	3.76	304	9	12.4

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 2025-03-24	SST 2025-02-25	SST 2025-01-28	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
1416	H252	9497	3340	5910	11.8	357	9	C
22100	RJ22	7261	43	43	13.4	230	1	N
19013	AC31	3729	-	-	17.8	24	5	N
17079	BL8	2849	1366	2198	11	256	5	C
22029	AC42	2590	1148	2284	12	264	1	C
16061	LA121	2197	259	-	18.8	37	8	N
21001	W8	1993	65	-	20	36	3	N
15007	B642	1969	384	1581	10	316	8	C
20038	AB121	1544	700	1449	15.8	247	3	C
17065	AS4	1353	679	-	16.8	45	7	N
1490X	XF 14190X	1193	815	516	13	266	8	C
1019	T422	1101	616	1061	11.4	308	12	C
14100	ZL11	927	920	642	14.2	249	8	CR
16008	VZ1	925	133	276	10.6	295	7	R
18135X	XF 18135X	871	797	948	14.2	249	5	C
1317	AL1	855	334	222	16.2	248	7	C
16115	AL3	850	569	876	11.6	286	6	CR
22070	V712	841	37	33	9.4	234	1	N
23018	L223	778	892	-	11.2	58	1	N
1420	Q311	759	457	702	9.8	382	9	CR
17018	L22	740	390	-	16.6	52	7	N
1223	PL	716	488	552	8	266	10	CR
20112	GM12	689	1031	-	22.2	41	3	N
1304	S2	686	458	344	15.4	235	10	C
16097	AH23	667	877	972	13.6	344	7	C
18021	V63	648	724	1217	16.2	347	5	CR
1204	A7	582	479	449	15.6	242	11	C
09043	AL21	537	284	732	10	275	12	C
18099	R7	526	129	-	18.6	32	5	N
1166L	LEGACY MEGHAN 11	523	243	193	12.6	259	12	R
21007	K4	509	478	-	18.8	55	3	N
1478	QZ21	502	-	484	12.4	304	9	N
19005X	XF 19005X	493	221	142	11.6	321	4	N
1401	B641	483	477	479	11.2	332	9	C
16009	TN	482	226	215	10.4	665	6	CR
19094	QZ212	462	44	65	18.6	128	4	N
23029	K125	459	252	-	13.4	41	1	N
22084	TM3	444	336	259	14.6	221	1	CR
19142	T4	440	173	141	11.2	413	3	N
1104	H223	440	540	432	10.8	318	12	C
1480	H443	436	285	372	10.2	373	8	C
21009	BT111	408	482	680	10.6	366	2	C
22005	SA5	406	-	667	16.2	226	1	N
17039	V23	387	843	-	17.4	33	7	N
17074	VF42	377	641	-	14.8	49	6	N
22108	XF 1 XH1	365	369	232	11.4	212	1	C
19063	BL322	357	433	-	22.6	40	5	N
18063	AL213	355	372	-	15.8	173	4	N
15026	V15	346	166	363	16.2	256	8	R
1431	AS 3	346	300	344	18	157	9	C
16005	AH4	342	1154	-	20.2	53	8	N
19009	V213	332	361	327	15.4	287	3	C
19007	GM342	325	1187	-	14.4	33	5	N
1443	LS1	319	412	504	11.6	332	9	CR
16106	AA131	305	330	253	14.2	207	7	C
17088	AH222	301	238	283	15.8	134	6	C
19052	HG1	298	151	143	10.6	317	4	N
19130	GM911	297	184	-	21	42	4	N

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 2025-03-24	SST 2025-02-25	SST 2025-01-28	Produksie	DIM	Lakt Nr	Status
15027	L143	294	309	206	12	356	8	C
19003	HC111	288	294	264	10.4	599	3	C
1431L	GATOR'S GAIL	288	462	258	14.4	149	9	C
19135	WS52	284	101	103	12.6	291	3	N
16046	JW11	277	378	-	19.2	45	7	N
17042	H153	268	378	-	24.4	46	7	N
18004	SA2	256	260	244	17.4	217	5	C
20037	AZ12	255	145	-	22.2	45	4	N
17082	AA114	254	160	152	12.6	276	5	N
22095	LG11	253	117	118	12.4	261	1	N
16052	R9	253	99	93	14.2	254	7	N
20097	AW2	253	32	21	14.2	179	3	N
22116	AA6	251	125	231	12.4	185	1	R
19054	KM3	244	415	228	18.2	135	4	C
16103	A621	235	630	-	20.4	35	8	N
23003	H5	229	66	-	12.2	43	1	N
20044	SG2	228	136	64	12.2	406	3	N
19060	LP1	224	240	202	16.6	219	4	CR
19067	AC22	221	346	-	26.6	33	4	N
18123	GM911	216	227	249	15.8	124	5	C
20060	LD2	213	150	57	11	256	3	N
19074	AS32	204	137	201	16.6	119	4	R
20122	TM11	204	56	20	19.4	125	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
22004	AA2	18.2	21	2	0.58	JSE
21001	W8	20	36	3	0.67	JSE
21128	AC212	16	44	2	0.67	JSE
20052	V33	18.6	40	3	0.67	JSE

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

Koei ID	Naam	Produksie	DIM	Lakt Nr	Prot % tot Vet %
19007	GM342	14.4	33	5	1.16
18046	PB31	21	34	5	1.12

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
20051	K112	JSE	-	-	-	1034	850
20127	H4	JSE	-	-	-	873	378
21136	ZL113	JSE	-	-	-	590	322
CMP 150036	BL213	JSE	414	358	6	651	294
CMP 170078	AS12	JSE	367	367	4	499	217
CMP 140093	AA141	JSE	316	318	9	280	214
CMP 180071	R8	JSE	330	401	2	649	214
CMP 130008	R342	JSE	438	410	8	347	186
20121	AH133	JSE	-	-	-	941	186
15021	LL13	JSE	576	432	6	334	186
CMP 210059	AS15	JSE	-	-	-	222	186
CMP 100039	R331	JSE	421	368	11	587	186
CMP 120012	H251	JSE	422	394	9	511	186
CMP 190024	JL2	JSE	356	356	3	412	113
19076	LL212	JSE	408	378	2	396	105
15002	HC11	JSE	327	373	7	371	105
18130X	XF 18130X	JSE	375	375	3	377	105
17050	BL5	JSE	321	353	5	347	98
CMP 160125	VB111	JSE	481	401	5	419	77
CMP 140081	AM2	JSE	378	383	7	401	70
1364	AH631	JSE	422	377	8	496	63
CMP 170003	K12	JSE	393	374	5	383	63
21021	V54	JSE	368	368	1	393	63
CMP 140069	XF 1469X	JSE	433	399	3	416	63
CMP 190113	S8	JSE	385	398	2	578	63
19070	R92	JSE	373	355	3	322	63
CMP 180120	VB3	JSE	349	439	3	369	56
SV 150012	RIEKIE	JSE	343	400	4	415	56
CMP 190141	L2	JSE	333	371	2	410	56
17017	GM412	JSE	337	380	5	321	56
CMP 220016	XF 1 C1	JSE	-	-	-	314	56
CMP 160092	BA41	JSE	330	388	5	314	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
20051	K112	JSE	-	-	-	1034	-
20121	AH133	JSE	-	-	-	941	-
20127	H4	JSE	-	-	-	873	-
CMP 160009	TN	JSE	236	390	5	671	10.4
CMP 150036	BL213	JSE	414	358	6	651	-
CMP 180071	R8	JSE	330	401	2	649	-
18064	RS1	JSE	317	396	3	620	12.2
CMP 190003	HC111	JSE	332	341	2	605	10.4
21136	ZL113	JSE	-	-	-	590	-
CMP 100039	R331	JSE	421	368	11	587	-
CMP 190113	S8	JSE	385	398	2	578	-
CMP 120012	H251	JSE	422	394	9	511	-
CMP 170078	AS12	JSE	367	367	4	499	-
1364	AH631	JSE	422	377	8	496	-
21162	AW11	JSE	-	-	-	440	-
CMP 220007	H266	JSE	-	-	-	438	-
CMP 120030	V6	JSE	355	398	9	424	20.2
CMP 170019	AC3	JSE	355	366	5	423	-
CMP 150092	RR1	JSE	365	368	6	421	-
CMP 200001	H2	JSE	379	369	2	420	24.8
CMP 160125	VB111	JSE	481	401	5	419	-
CMP 190142	T4	JSE	370	348	2	419	11.2
17075	R7	JSE	366	407	4	417	-
CMP 180104	AA113	JSE	379	350	3	416	-
CMP 140069	XF 1469X	JSE	433	399	3	416	-
17030	L514	JSE	367	356	5	416	-
CMP 170064	LL2	JSE	371	365	4	415	-
SV 150012	RIEKIE	JSE	343	400	4	415	-
19151	V24	JSE	360	364	2	412	-
CMP 190024	JL2	JSE	356	356	3	412	-
20044	SG2	JSE	328	327	2	412	12.2
CMP 190141	L2	JSE	333	371	2	410	-
CMP 190137	WS6	JSE	368	371	2	410	22.2
CMP 190043	S112	JSE	384	356	3	406	-
18132	SB4	JSE	336	367	3	404	13.2
17057	D111	JSE	350	379	4	403	23.8
CMP 140081	AM2	JSE	378	383	7	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
---------	------	-----	------------	----------	--------	-----------------------	-----------